



# دليل الورق والوسائط الخاصة

---

طابعات الليزر

أكتوبر 2022

لا تنطبق الفقرة التالية على البلدان التي تكون فيها مثل هذه الشروط غير متوافقة مع القانون المحلي: توفر شركة LEXMARK INTERNATIONAL, INC هذه النشرة "كما هي" دون أي ضمان من أي نوع، سواء كان صريحاً أم ضمنياً، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الضمنية لقابلية التسويق أو الملاءمة لغرض معين. ولا تسمح بعض الدول بإخلاء المسؤولية عن الضمانات الصريحة أو الضمنية في معاملات معينة، وبالتالي، لا يجوز أن ينطبق عليك هذا البيان.

قد يحتوي هذا المنشور على بعض أشكال عدم الدقة الفنية أو الأخطاء المطبعية. تطراً تغييرات على المعلومات الواردة في هذا المستند بصفة دورية، وسيتم تضمين هذه التغييرات في الإصدارات اللاحقة. وقد يتم إدخال تحسينات أو تغييرات على المنتجات أو البرامج الموصوفة في أي وقت.

لا تدل الإشارات الواردة في هذه النشرة، فيما يتعلق بالمنتجات أو البرامج أو الخدمات، ضمناً على أن الشركة المنتجة تنوي توفير هذه المنتجات في جميع الدول التي تعمل فيها. وليس المقصود من أي إشارة وردت بشأن أحد المنتجات أو البرامج أو الخدمات أن الشركة تبين أو تعني ضمناً أنه يمكن استخدام مثل هذا المنتج أو البرنامج أو الخدمة فقط. ويمكن استخدام أي منتج أو برنامج أو خدمة أخرى مكافئة من الناحية الوظيفية كبديل شريطة ألا تخرق أي حق من حقوق الملكية الفكرية القائمة. وتقع مسؤولية التقييم والتحقق من صحة تشغيل هذه المنتجات أو البرامج أو الخدمات الأخرى، باستثناء تلك التي قامت الشركة بإنتاجها، على عاتق المستخدم.

للحصول على الدعم الفني من Lexmark، انتقل إلى <http://support.lexmark.com>.

للحصول على معلومات حول سياسة خصوصية Lexmark التي تعمل على تنظيم استخدامك هذا المنتج، انتقل إلى [www.lexmark.com/privacy](http://www.lexmark.com/privacy).

للحصول على معلومات حول مستلزمات الطباعة والتنزيلات، انتقل إلى [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

حقوق الطباعة والنشر © Lexmark International, Inc 2016.

جميع الحقوق محفوظة.

## GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

## العلامات التجارية

إن Lexmark و Lexmark شعار Lexmark علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Lexmark International, Inc، في الولايات المتحدة و/أو في دول أخرى. أما كل العلامات التجارية الأخرى، فتعد ملكية خاصة لأصحابها المعنيين.

## المحتويات

|    |                                                                                       |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 5  | مقدمة                                                                                 |
| 7  | اعتبارات التصميم عند شراء الورق                                                       |
| 7  | نظرة عامة على صناعة الورق                                                             |
| 7  | عوامل تصميم الورق                                                                     |
| 11 | إرشادات تحديد الورق واستخدامه                                                         |
| 11 | ورق                                                                                   |
| 13 | الورق المُعاد تدويره                                                                  |
| 14 | البطاقات                                                                              |
| 16 | الأطراف                                                                               |
| 17 | ورق العناوين                                                                          |
| 25 | استكشاف الأخطاء وإصلاحها                                                              |
| 26 | الورق الشفاف                                                                          |
| 26 | الورق غير المقبول                                                                     |
| 26 | تخزين الورق                                                                           |
| 28 | دعم الورق الخاص بالطابعة                                                              |
|    | طابعات Lexmark B3340 و B3442 و M1342 و MB3442 و MS331 و MS431 و MS439 و MX331         |
| 28 | و MX431 و MX432 و XM1342 و XM3142 المتعددة الوظائف                                    |
| 31 | طابعات Lexmark MX931 و CX930 و CX931 و XC9325 و XC9335 المتعددة الوظائف               |
|    | الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف Lexmark CS943 و CX942 و CX943 و CX944 و CX9445    |
| 43 | و XC9455 و XC9465                                                                     |
|    | الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف Lexmark C4342 و C4352 و CS730 و CS735 و CX730     |
| 60 | و CX735 و XC4342 و XC4352                                                             |
| 66 | طابعات Lexmark C2326 و CS431 و CS439 و CX431 و MC3426 و XC2326 المتعددة الوظائف       |
|    | الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark CS331 و CX331 و C3224 و C3326 و MC3224 |
| 69 | و MC3326                                                                              |
| 72 | طابعة Lexmark B2236 MFP و MB2236                                                      |
|    | الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark C2240 و C2325 و C2425 و C2535 و CS421  |
|    | و CS521 و CS622 و CX421 و CX522 و CX622 و CX625 و MC2325 و MC2425 و MC2535            |
| 75 | و MC2640 و XC2235 و XC4240                                                            |
| 79 | طابعة Lexmark MS725 MFP و MX725                                                       |
| 86 | طابعات Lexmark B2865 و M5255 و M5270 و MS821 و MS822 و MS823 و MS825 و MS826          |
| 94 | الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark MB2770 و MX721 و MX722 و XM5365 و XM5370         |
| 99 | الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark MX822 و MX826 و XM7355 و XM7370                  |

|     |                                                                                                                                                                            |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | طابعات Lexmark B2338 و B2442 و B2546 و B2650 و M1242 و M1246 و M3250 و MS321 و MS421 و MS521 و MS621 و MS622                                                               |
| 110 | الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark MB2338 و MB2442 و MX321 و MX421 و XM1242                                                                                              |
| 114 | الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark MB2546 و MB2650 و MX521 و MX522 و MX622 و XM1242 و XM1246 و XM3250                                                                    |
| 118 | الطابعات و الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark C9235 و CS921 و CS923 و CS927 و CX921 و CX922 و CX923 و CX924 و CX927 و CX925 و XC9225 و XC9235 و XC9245 و XC9255 و XC9265 |
| 127 | الطابعات و الطابعات المتعددة الوظائف Lexmark C6160 و CS820 و CS827 و CX820 و CX825 و CX827 و CX860 و CX6152 و XC6153 و XC8155 و XC8160 و XC8163                            |
| 134 | الطابعات و الطابعات المتعددة الوظائف Lexmark C4150 و CS720 و CS725 و CS727 و CS728 و CX725 و CX727 و XC4140 و XC4143 و XC4150 و XC4153                                     |
| 139 | القاموس                                                                                                                                                                    |
| 142 | الفهرس                                                                                                                                                                     |

## مقدمة

يوفر هذا المستند إرشادات لمساعدتك في تحديد مواد الطباعة الملائمة لطابعات الليزر التالية.

| الفئة   | طرز الطابعة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الفئة B | B2236 و B2338 و B2442 و B2546 و B2650 و B2865 و B3340 و B3442                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| الفئة C | C2240 و C2325 و C2326 و C2425 و C2535 و C3224 و C3326 و C3426 و C4150 و C4342 و C4352 و C6160 و C9235 و CS331 و CS421 و CS431 و CS439 و CS521 و CS622 و CS720 و CS725 و CS727 و CS728 و CS730 و CS735 و CS820 و CS827 و CS921 و CS923 و CS927 و CS943 و CX331 و CX421 و CX431 و CX522 و CX622 و CX625 و CX725 و CX727 و CX730 و CX735 و CX820 و CX825 و CX827 و CX860 و CX921 و CX922 و CX923 و CX924 و CX927 و CX930 و CX931 و CX942 و CX943 و CX944 |
| الفئة M | M1242 و M1246 و M1342 و M3250 و M5255 و M5270 و MB2236 و MB2338 و MB2442 و MB2546 و MB2650 و MB2770 و MS421 و MS331 و MS321 و MC3426 و MC3326 و MC3224 و MC2640 و MC2535 و MC2425 و MC2325 و MB3442 و MS431 و MS439 و MS521 و MS621 و MS622 و MS725 و MS821 و MS822 و MS823 و MS825 و MS826 و MX321 و MX331 و MX421 و MX431 و MX432 و MX521 و MX522 و MX622 و MX721 و MX722 و MX725 و MX822 و MX826 و MX931                                           |
| الفئة X | XC2235 و XC2240 و XC2326 و XC4140 و XC4143 و XC4150 و XC4153 و XC4240 و XC4342 و XC4352 و XC6152 و XC6153 و XC8155 و XC8160 و XC8163 و XC9225 و XC9235 و XC9245 و XC9255 و XC9265 و XC9325 و XC9335 و XM7355 و XM7370 و XM9445 و XC9455 و XC9465 و XM1242 و XM1246 و XM1342 و XM3142 و XM3250 و XM5365 و XM5370 و XM7355                                                                                                                              |

تحل المعلومات المقدمة هنا محل المعلومات الأخرى المتعلقة بالورق، والبطاقات، والملصقات والوسائط الخاصة المرفقة مع الطابعة.

بالإضافة إلى توصيات الورق الخاص بالطابعة، يوضح هذا المستند أيضًا عوامل التصميم التي يجب وضعها في الاعتبار عند شراء كل أنواع مواد الطباعة. للحصول على تعريفات مصطلحات الصناعة، راجع ["العبارة" القاموس](#) على الصفحة 139. إذا كانت لديك أسئلة خاصة بالمخزون أو التصميم، فاتصل بمورد مواد الطباعة. للحصول على أرقام الاتصال بالمساعدة التقنية، راجع بطاقة تسجيل الطابعة أو انتقل إلى

[international support contact directory](#).

**ملاحظة:** اختبر مواد الطباعة بالكامل دائمًا قبل شراء كميات كبيرة. يساعد القيام بذلك على تجنب المشاكل غير المتوقعة للطباعة.

## محفوظات تغييرات المستند

| "التاريخ:"  | التغييرات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| أكتوبر 2022 | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: MX432 و XM3142.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| مايو 2022   | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: CS943 و CX930 و CX931 و CX942 و CX943 و CX944 و MX931 و XC9325 و XC9335 و XC9445 و XC9455 و XC9465.                                                                                                                                                                                                       |
| فبراير 2022 | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: C4342 و C4352 و CS730 و CS735 و CX730 و CX735 و XC4342 و XC4352.                                                                                                                                                                                                                                          |
| يناير 2021  | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: C2326 و XM1342 و M1342 و C2326.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| مايو 2020   | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: CS439 و MS439 و XC4143 و XC4153 و XC6153 و XC8163.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| مارس 2020   | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: B3340 و B3442 و C3426 و CS431 و CX431 و MB3442 و MC3426 و MS331 و MS431 و MX331 و MX431.                                                                                                                                                                                                                  |
| يوليو 2019  | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: CS331 و CX331 و C3224 و C3326 و MC3224 و MC3326.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| فبراير 2019 | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: B2236 و MB2236.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| يونيو 2018  | تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: B2865 و C2240 و C2325 و C2425 و C2535 و CS421 و CS521 و CS622 و CX421 و CX522 و CX622 و CX625 و MC2325 و MC2425 و MC2535 و MC2640 و M5255 و M5270 و MB2770 و MS725 و MS821 و MS822 و MS823 و MS825 و MS826 و MX721 و MX722 و MX725 و MX822 و MX826 و XC2240 و XC2235 و XM5365 و XM5370 و XM7355 و XM7370. |

| التغييرات                                                                                                                                                                                                                                | "التاريخ:"  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: MB2338 و B2442 و B2546 و B2650 و M1242 و M1246 و M3250 و MB2338 و MB2442 و MB2546 و MB2650 و MS321 و MS421 و MS521 و MS621 و MS622 و MX321 و MX421 و MX521 و MX622 و XM1242 و XM1246 و XM3250. | أبريل 2018  |
| تمت إضافة معلومات الدعم للمنتجات التالية: C9235 و CS921 و CS923 و CS927 و CX921 و CX922 و CX923 و CX924 و CX927 و XC9225 و XC9235 و XC9245 و XC9255 و XC9265.                                                                            | أغسطس 2017  |
| إصدار المستند الأولي للمنتجات التالية: C4150 و C6160 و CS720 و CS725 و CS727 و CS728 و CS820 و CS827 و CX725 و CX727 و CX820 و CX825 و CX827 و CX860 و XC4140 و XC4150 و XC6152 و XC8155 و XC8160.                                       | سبتمبر 2016 |

## اعتبارات التصميم عند شراء الورق

### نظرة عامة على صناعة الورق

تتضمن عملية صناعة الورق والملصقات الشركات المُصنِّعة والمحولين والموزعين.

- **الشركات المُصنِّعة** تنتج المخزون الأساسي. إذا كان المكون الأساسي مخصصًا للملصقات، فقد تقوم الشركات المُصنِّعة بشحنه في لفّات كبيرة أو على شكل ورق مقصوص.
- **المحولون** يأخذون المخزون الأساسي ويحولونه إلى منتجات ورقية مقصوصة. قد يعمل المحولون من لفّات مع وضع اللاصق أو بدونه. كما قد يأخذون المخزون الأساسي ويحولونه لتلبية المواصفات التي يطلبها العملاء.
- تتضمن عملية التحويل، على سبيل المثال لا الحصر، قص المخزون حسب الحجم، وثقب المخزون، وقص القوالب ووضع الأحبار والأغلفة العلوية. يعمل المحولون مع عملائهم لتحويل المواد الأساسية إلى منتج ورقي مقصوص تم تصميمه للاستخدام في طابعات الليزر.
- **الموزعون** هم بصفة عامة الرابط المباشر بالعميل.

نظرًا لتغير الاحتياجات والأسعار، قد يعمل الموزعون مع محولين مختلفين وقد يعمل المحولون مع شركات مُصنِّعة مختلفة. تتبع معظم الشركات اتفاقيات صناعية مقبولة، إلا أن المواصفات، والمعايير، والتركيبات والعمليات قد تختلف حسب الوقت أو حسب الشركات المختلفة.

ونتيجة لذلك، قد تسبب الملصقات أو الورق الذي كان يعمل بنجاح في الماضي مشاكل في الطباعة فجأة نظرًا للتغير في المادة أو المعالجة.

تقوم بعض الشركات الكبيرة بكل الوظائف الثلاث، بدءًا من التصنيع ووصولاً إلى التوزيع. ويمكن أن تقدم هذه الشركات خبرات وتناسقًا للمنتجات أكبر من الشركات التي تركز على جانب واحد من جوانب العملية.

يوجد لدى بعض الشركات المُصنِّعة للورق موقع ويب يمكنك الحصول منه على مزيد من المعلومات التفصيلية عن الورق الذي تهتم باستخدامه.

### عوامل تصميم الورق

تتمتع مواد الطباعة بخصائص قابلة للقياس يجب عليك وضعها في الاعتبار عند تحديد النماذج المناسبة لتطبيقك الخاص أو تصميمها.

#### الوزن الأساسي

**الوزن الأساسي** هو مصطلح يستخدم لوصف الوزن بالأرطال لعدد 500 ورقة (رزمة واحدة). على الرغم من ذلك، يحدد حجم الورق القياسي الوزن، الذي قد لا يكون الحجم الذي تم شراؤه. ومن ثم، لا يمكن المقارنة بين الأوزان الأساسية بسهولة دائمًا. مثال على ذلك هو ورق السندات ذو الحجم القياسي زنة 20 رطلاً، الذي يبلغ مقاسه 17 × 22 بوصة، والرزمة الواحدة التي تزن 20 رطلاً. إذا تم قص الورق، لإنشاء أربع رزم بورق مقاس 8.5 × 11 بوصة، فسيتم تصنيف كل رزمة على أنها ورق سندات زنة 20 رطلاً إلا أنها تزن خمسة أرطال فقط.

إذا كان نفس الورق يزن 24 رطلاً، فسيُطلق عليه ورق سندات زنة 24 رطلاً. إن ورق السندات زنة 24 رطلاً أكثر سُمكًا، وأثقل وأكثر كثافة من ورق السندات زنة 20 رطلاً. يعني الورق الأكثر سُمكًا وضع ورق أقل في الدرج. قد يسبب الورق الأثقل والأكثر كثافة مشاكل انحشار الورق أو موثوقية التغذية في بعض الطابعات. للتحقق من أن الوزن الأساسي للورق الجاري استخدامه مقبول، راجع جدول أوزان الورق المدعومة في [العبارة "دعم الورق الخاص بالطباعة" على الصفحة 28](#).

لا تتعلق كل الأوزان الأساسية بنفس حجم الورق القياسي. على سبيل المثال، يمكن أن تكون المادة زنة 70 رطلاً أخف من المادة زنة 40 رطلاً إذا كانت تستند إلى ورق ذي حجم أساسي أكبر. يُعد القياس المتري للجرامات في المتر المربع (جم/م<sup>2</sup>) طريقة أكثر تناسقًا لمقارنة الأوزان وقد تم توحيدها من قبل المنظمة الدولية للمعايير (ISO).

يمكن أن تقبل الطباعة الخاصة بك مجموعة كبيرة من أوزان المخزون، إلا أن المواد التي تكون إما خفيفة للغاية أو ثقيلة للغاية قد تسبب مشاكل الطباعة. قد لا تسخن المواد الثقيلة والأكثر سُمكًا بسرعة كافية في وحدة الصهر، مما يتسبب في سوء جودة الطباعة. كما قد تتم تغذيتها بموثوقية أقل أو تنحرف بسبب وزنها أو صلابتها. وعلى العكس من ذلك، يمكن أن تتجعد المواد الأخف وتتحشر في الطباعة بسبب انخفاض قوة الأشعة (الصلابة).

استخدم الجدول التالي لمقارنة أوزان الأنواع المختلفة من الوسائط.

| الوزن الأساسي (رطل/لرزمة)                     |                                          |                                         |                                                        |                                                           |                                            | المكافئ المترى<br>(جم/م <sup>2</sup> ) |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| ورق فاخر<br>558.8x 431.8 مم<br>(22 x 17 بوصة) | إزاحة<br>965.2x 635 مم<br>(38 x 25 بوصة) | غطاء<br>660.4x 508 مم<br>(26 x 20 بوصة) | ورق Bristol طباعة<br>889x 571.5 مم<br>(35 x 22.5 بوصة) | ورق Bristol فهرس<br>774.7x 647.7 مم<br>(30.5 x 25.5 بوصة) | بطاقة<br>914.4x 609.6 مم<br>(36 x 24 بوصة) |                                        |
| 16                                            | 40                                       | 18                                      | 23                                                     | 33                                                        | 37                                         | 60                                     |
| 20                                            | 51                                       | 28                                      | 34                                                     | 42                                                        | 46                                         | 75                                     |
| 21                                            | 51                                       | 30                                      | 36                                                     | 44                                                        | 49                                         | 80                                     |
| 24                                            | 61                                       | 33                                      | 41                                                     | 50                                                        | 55                                         | 90                                     |
| 27                                            | 68                                       | 37                                      | 46                                                     | 55                                                        | 62                                         | 100                                    |
| 29                                            | 74                                       | 41                                      | 50                                                     | 61                                                        | 68                                         | 110                                    |
| 32                                            | 81                                       | 44                                      | 55                                                     | 66                                                        | 74                                         | 120                                    |
| 39                                            | 98                                       | 54                                      | 66                                                     | 80                                                        | 89                                         | 145                                    |
| 43                                            | 108                                      | 59                                      | 73                                                     | 88                                                        | 98                                         | 160                                    |
| 47                                            | 118                                      | 65                                      | 80                                                     | 97                                                        | 108                                        | 175                                    |
| 53                                            | 135                                      | 74                                      | 91                                                     | 111                                                       | 123                                        | 200                                    |
| 57                                            | 145                                      | 80                                      | 98                                                     | 119                                                       | 132                                        | 215                                    |
| 68                                            | 172                                      | 94                                      | 116                                                    | 141                                                       | 157                                        | 255                                    |
| 69                                            | 176                                      | 96                                      | 119                                                    | 144                                                       | 160                                        | 260                                    |
| 80                                            | 203                                      | 111                                     | 137                                                    | 166                                                       | 184                                        | 300                                    |
| قد تختلف أوزان البطاقات بمعدل $\pm 5\%$ .     |                                          |                                         |                                                        |                                                           |                                            |                                        |

وفقاً لاتجاه المخزون أثناء تغذيته في الطابعة، قد يتعين عليك طلب قص المواد الأثقل بتحبب قصير أو تحبب طويل لتوفير المرونة اللازمة في منعطفات مسار الورق.

للحصول على مزيد من المعلومات حول الأوزان التي تدعمها الطابعة الخاصة بك، راجع مواصفات كل طابعة على حدة في هذا المستند.

## الأبعاد

لكل الطابعات حدود في أبعاد مواد الطابعة. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع وثائق الطابعة. يمكنك في بعض الأحيان إعادة تصميم المخرجات المطبوعة للتغلب على هذه الحدود. على سبيل المثال، إذا كان المستند الخاص بك أقصر من الحد الأدنى للطول الذي تدعمه الطابعة، فيمكنك وضع مستنديين على ورقة واحدة.

## البيئة

تقي طابعات Lexmark بكل لوائح ومعايير الانبعاثات الصناعية بل وتتجاوزها. قد تؤدي الطابعة المستمرة على بعض أنواع الورق أو الوسائط الأخرى إلى صدور أبخرة لا تمثل مشكلة مع الطابعة المتقطعة. تأكد من وجود الطابعة في منطقة جيدة التهوية.

يمكن أن يكون لدرجة الحرارة والرطوبة تأثير كبير على الطابعة. حتى التغيرات الطفيفة (من النهار إلى الليل مثلاً) قد تؤثر بشكل كبير على موثوقية التغذية عندما تكون مواد الطابعة ضمن النطاق المقبول فقط.

نوصي بتكييف الأجواء للمخزون أثناء وجوده في الغلاف الأصلي. خزن المخزون في نفس بيئة الطابعة لمدة تتراوح بين 24 و48 ساعة قبل الطابعة حتى يستقر في الظروف الجديدة. قد يتعين عليك تمديد هذا الوقت عدة أيام عندما تكون بيئة التخزين أو النقل مختلفة تماماً عن بيئة الطابعة. يتطلب المخزون السميك أيضاً فترة تكييف أطول بسبب كتلة المادة.



إذا قمت بإزالة الغلاف عن المخزون قبل أن تكون جاهزًا لتحميله في الطابعة، فسيظهر محتوى رطوبة غير متساوٍ على المخزون مما يسبب تعجده. قبل التحميل، نوصي بالآلا يتجاوز التجعد 3 مم (0.125 بوصة). يُرجح أن تواجه المواد الأخف مثل الملصقات الورقية وبعض النماذج المتكاملة مشاكل الطباعة بشكل أكبر في حالة وجود التجعد.

توصي معظم الشركات المُصنّعة للملصقات بالطباعة في درجة حرارة تتراوح بين 18 إلى 24 درجة مئوية (بين 65 إلى 75 درجة فهرنهايت) برطوبة نسبية تتراوح بين 40 و60 بالمئة. لقد تم تصميم طابعات Lexmark حتى تعمل في نطاق درجة حرارة يتراوح بين 15.5 إلى 32 درجة مئوية (بين 60 إلى 90 درجة فهرنهايت) برطوبة نسبية تتراوح بين 8 و80 بالمئة. قد تسبب الطباعة في بيئة خارج هذه التوصيات الانحسارات، ومشاكل التغذية، وانخفاض جودة الطباعة والتوزيع المسبق (تقشر) الملصقات.

## أحبار المطبوعات المسبقة

يعرّض المخزون المطبوع مسبقًا المكونات شبه السائلة والمتطايرة لدرجات الحرارة العالية والضغط المستخدمين في عملية الطباعة بالليزر. تتحمل أحبار المطبوعات المسبقة والوانها درجة حرارة وحدة صهر تصل إلى 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) وضغطًا يصل إلى 25 رطلًا في البوصة المربعة دون تلوّث الطباعة أو صدور أبخرة خطيرة.

لا نوصي بحبر التصوير الحراري بملس شمعي، وتظهر الصورة المطبوعة مرتفعة عن سطح المادة المطبوعة. يمكن أن تنصهر هذه الأحبار وتتلف مجموعة وحدة الصهر.

يجب أن تكون أحبار المطبوعات المسبقة مقاومة للكشط أيضًا لتقليل غبار الحبر وتلوث الحبر في الطابعة. إذا كنت تقوم بالطباعة على منطقة مطبوعة مسبقًا، فيجب أن يكون الحبر متقبلًا لمسحوق الحبر لضمان كفاية الصهر.

يجب أن تجف كل أحبار المطبوعات المسبقة تمامًا قبل استخدام المواد المطبوعة. على الرغم من ذلك، لا نوصي باستخدام مساحيق الأوفست أو غيرها من المواد الغريبة لتسريع التجفيف. لتحديد ما إذا كان الحبر متوافقًا مع الطابعات التي تقوم بتسخين الحبر حتى 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت)، راجع محول الحبر أو الشركة المُصنّعة له أو بائعها.

## الثقوب والقوالب المقصوصة

في حالة وجود ثقب، يجب أن يتوقف خط الثقب بمقدار 1.6 مم (0.06 بوصة) من كل حافة للنموذج. يؤدي القيام بذلك إلى تجنب انفصال النموذج عن مسار الطباعة، مما يؤدي إلى الانحسار. يؤثر موقع الثقب على قوة الالتقاط الأولية. قد تزيد الثقوب القريبة من الحافة بشكل كبير عدد الانحسارات. بالنسبة إلى المواد الحساسة للضغط مثل الملصقات، قلل عدد الثقوب التي تخترق مادة الظهارة أو البطانة.

يجب كي الثقوب حتى تستوي مادة الطباعة بشكل مسطح، مما يقلل من التصاق النماذج بعضها ببعض. يجب أن تكون الحواف ناعمة ومرتبطة بدون أي انقلابات. توفر ثقب الليزر (تُعرف أيضًا باسم الثقوب بالغة الصغر أو ثقوب البيانات) استقرارًا أكبر وهي مفضلة. لا تتداخل هذه الثقوب الأصغر عادةً أو ينتج عنها غبار ومخلفات زائدة للورق. تأكد من إزالة عُصافه وغبار الورق الناتج أثناء عملية التحويل قبل التعبئة.

إذا كانت الثقوب بارزة أو متجعدة عند خط الثقب، فقد تنمزق الثقوب مما يسبب انحسار الورق. قد يزيد البروز الانحراف، مما يسبب تغذية الورق المزدوج، أو تلطيخ مسحوق الحبر على المادة المطبوعة قبل الصهر، مما يؤدي إلى سوء جودة الطباعة. لتقليل البروز، استخدم الثقوب بالغة الصغر. إذا انقطعت مادة الطباعة قليلًا أثناء تحركها في الطابعة، فيجب أن تظل الثقوب بدون تمزق.

يُستخدم قص القوالب لإنشاء أشكال من تصميمات الملصقات أو البطاقات. عند تصميم الملصقات، قم بتدوير كل الزوايا لمنع تطبق الملصقات وتجنب عمليات قص البطانة (عمليات قص السندان). لا يوصى أيضًا بالشقوق الخلفية والنوافذ البارزة.

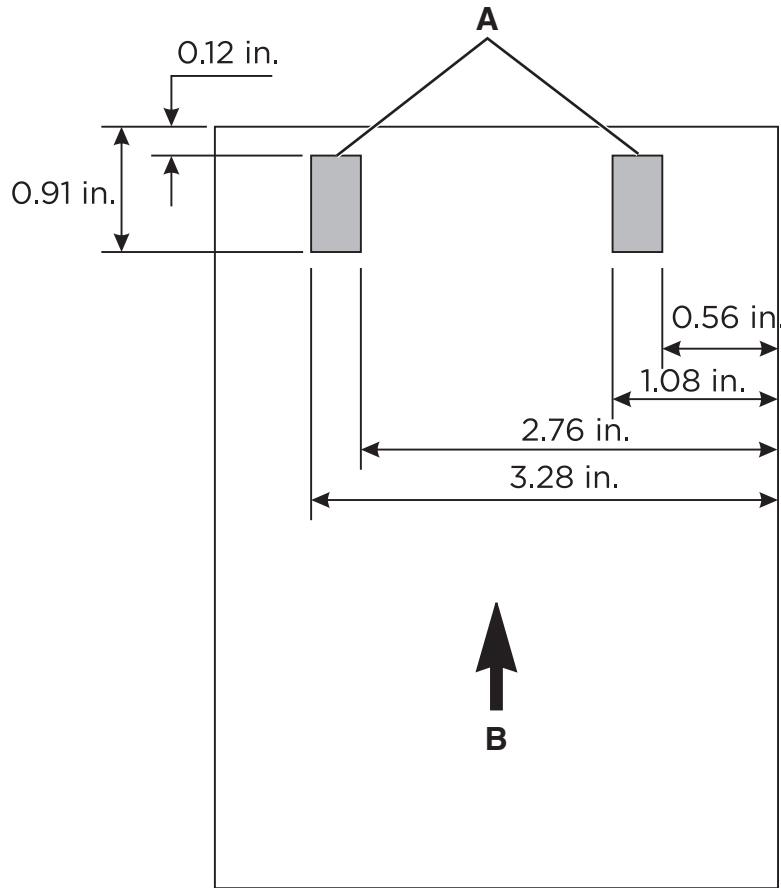
إذا كانت الثقوب أو القوالب المقصوصة جزءًا من تصميم مادة الطباعة، فيُوصى بالأربطة. تساعد هذه المناطق غير المقصوصة الصغيرة (1.6 مم أو 0.06 بوصة تقريبًا) في ثبات النموذج ومنع التمزق عند عمليات الثقب وقص القوالب أثناء الطباعة.

بالنسبة إلى المناطق ذات القوالب المقصوصة أو الثقوب التي تتداخل أو تقدم منتجًا نهائيًا صغيرًا، توفر الأربطة الموجودة على زوايا التصميم ثباتًا إضافيًا. قد تكون الأربطة موجودة في أي مكان بطول الثقوب أو القوالب المقصوصة. أما بالنسبة للمنتجات الحساسة للضغط، فتساعد الأربطة على منع تقشر الملصقات عن البطانة أثناء وجودها في الطابعة. لا يمكن استخدام الأربطة لتعويض قوة التحرير غير الكافية للالصق في تصميمات الملصقات.

## تقنية بكرة الالتقاط

يوجد في بعض الطابعات مجموعة بكرة الالتقاط التي تغذي الورق بشكل أكثر موثوقية من نظام ترس الزاوية المستخدم في طرز الطابعات السابقة. تتضمن المجموعة بكرتين تلمسان ورق الوسائط. تجنب وضع الثقوب العميقة في هذه المناطق حيث قد يتداخل الورق، مما يسبب تغذية ورقات متعددة. يجب أن تسقط الثقوب التي قد تسبب التداخل والبروز خارج منطقة بكرة الالتقاط على الحافة الأمامية للورق. يختلف هذا عن مسافة 0.50 بوصة التي نوصي بتركها بالجزء العلوي من النموذج مع الطابعات ذات نظام ترس الزاوية. استخدم الثقوب بالغة الصغر لتجنب مشاكل التداخل.

تأكد من سقوط الثقوب خارج منطقة تبلغ 0.12–0.91 بوصة من الحافة الأمامية للوسائط.



|   |                    |
|---|--------------------|
| A | موقع بكرة الالتقاط |
| B | اتجاه التغذية      |

### الصور الغائرة والبارزة

تجنب مواد الصور البارزة والغائرة. فقد يؤدي استخدام هذه المواد إلى التداخل وحالات تغذية الورق المزدوج، كما تقلل عملية الصهر بشكل كبير من ارتفاع الصورة البارزة. تؤدي الطباعة على مقربة شديدة من النقوش إلى سوء جودة الطباعة وسوء درجة الصهر.

### المواد المعدنية

لا نوصي باستخدام المواد المعدنية في النماذج، سواء في الأحبار أو المواد الأخرى، نظرًا لإمكانية توصيلها وقدرتها على التوصيل الكهربائي. يمكن أن تتداخل هذه الخاصية مع نقل مسحوق الحبر وتسبب سوء جودة الطباعة.

### تصميم النموذج الأساسي

عند تصميم النماذج، قم بتضمين منطقة غير مطبوعة تبلغ 8.38 مم (0.33 بوصة) في أعلى وأسفل النموذج و6.35 مم (0.25 بوصة) على كلا جانبي النموذج.

بشكل عام، يُعد الاتجاه الطولي التخطيط المفضل، لا سيما إذا كنت تقوم بطباعة الرموز الشريطية. قد يسبب اختيار الاتجاه العرضي وجود اختلافات في سرعة مسار الورق لتوفير اختلافات التباعد عند طباعة الرموز الشريطية.

## إرشادات تحديد الورق واستخدامه

ضع العوامل التالية في الاعتبار عند اختيار الورق والوسائط الخاصة:

- تعتمد الخصائص المادية للمخزون الأساسي وعمليات التصنيع على البائع وقد تتغير بمرور الوقت.
- يمكن أن تؤثر جودة مواد الطباعة أيضاً على موثوقية الطباعة ووقت تعطلها.
- اختبر مواد الطباعة قبل طلب كمية كبيرة لتجنب الأخطاء المكلفة.
- يمكن أن تؤدي طباعة عدد كبير من ورق البطاقات، أو الملصقات أو الأطراف في فترة قصيرة إلى مشاكل الطباعة. قد ينجم عن الطباعة المستمرة على الملصقات، على سبيل المثال، زيادة تكرار مكالمات الخدمة. يمكن أن تُخرج البكرات الموجودة بالطابعة الصمغ من الملصقات بالعصر، مما قد يلوث أجزاء الطباعة الأخرى.
- يوجد بمعظم الملصقات والبطاقات قصاصات أو ثقب يمكن أن تكون كاشطة إذا لم يتم كيها أو تسويتها.
- قد تشتمل الوسائط الخاصة، عمومًا، على طلاءات خشنة وقد تكون أكثر سُمًا من الورق.

توفر الأقسام التالية إرشادات خاصة بالورق. للحصول على معلومات حول صناعة الطباعة وتصميم الورق، راجع [العبارة "اعتبارات التصميم عند شراء الورق" على الصفحة 7](#).

## ورق

**ملاحظة:** عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة "الورق" ليُطابق الورق الذي تم تحميله في الأدراج.

## إرشادات الورق

استخدم الورق المناسب لتفادي حالات الانحشار والمساعدة على ضمان خلو الطباعة من المشاكل.

- استخدم دائماً ورق جديد غير تالف.
- قبل تحميل الورق، تعرف على جانب الطباعة الموصى به. عادة ما يشار إلى هذه المعلومات على عبوة الورق.
- لا تستخدم ورق تم قصه أو شذبه باليد.
- لا تخلط بين أحجام الورق أو أنواعه أو أوزانه في الدرج نفسه حيث يؤدي هذا الخلط إلى انحشار الورق.
- لا تستخدم الورق المطلي ما لم يتم تصميمه خصيصاً لطباعة التصوير الفوتوغرافي الإلكتروني.

## سمات الورق

تؤثر سمات الورق التالية على جودة الطباعة والموثوقية. تجنب مراعاة هذه العوامل قبل الطباعة عليها.

## الوزن

يمكن للأدراج التغذية بالورق بأوزان مختلفة. قد لا يكون الورق الذي يقل وزنه عن 60 جم/متر<sup>2</sup> (16 رطلاً) صلباً بصورة كافية لتتم تغذيته بشكل صحيح، وقد يسبب الانحشار. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع الموضوع "أوزان الورق المدعومة" لطراز الطباعة لديك.

## طي

الطي هو ميل الورق إلى أن ينحني عند الحواف. التجعد الزائد يمكن أن يتسبب في حدوث مشكلات خاصة بتغذية الورق. قد يحدث التجعد بعد مرور الورق عبر الطباعة، حيث يكون معرضاً لدرجات حرارة عالية. يمكن أن يسهم تخزين الورق بحيث يكون غير ملفوف في ظروف الحرارة أو الرطوبة أو البرودة أو الجفاف في تجعد الورق قبل الطباعة مما يؤدي إلى مشاكل في تغذية الورق.

## نعومة

تؤثر نعومة الورق على جودة الطباعة بشكل مباشر. إذا كان الورق خشناً للغاية، فقد لا يتمكن مسحوق الحبر من الدمج بطريقة ملائمة. إذا كان الورق شديد النعومة، فقد يؤدي إلى حدوث مشكلات في تغذية الورق وجودة الطباعة. نوصي باستخدام الورق ذي 50 نقطة شيفلد لطابعات الليزر الألوان. بالنسبة إلى طابعات الليزر الأحادية اللون، نوصي بـ 150 إلى 250 نقطة شيفلد.

## محتوى Moisture

يؤثر مقدار الرطوبة في الورق على كل من جودة الطباعة وقدرة الطباعة على تغذية الورق بشكل صحيح. اترك الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه. فقد يؤثر تعرض الورق لتغيرات الرطوبة بالسلب على أدائه.

قبل الطباعة، قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي لمدة 24 إلى 48 ساعة. يجب أن تكون البيئة التي يتم تخزين الورق فيها مماثلة لبيئة الطباعة. قم بإطالة الوقت لعدة أيام إذا كانت بيئة التخزين أو النقل مختلفة تماماً عن بيئة الطباعة. قد يتطلب الورق السميك أيضاً فترة تكييف أطول.

## اتجاه التحبب

يشير التحبب إلى محاذاة ألياف الورق في الورقة الواحدة. يكون التحبب طوليًا باتجاه طول الورق، أو عرضيًا باتجاه عرض الورق. للحصول على توصية بشأن اتجاه التحبب، راجع الموضوع "أوزان الورق المدعومة".

## محتوى الألياف

تتم صناعة ورق التصوير الجاف الأعلى جودة من لب الخشب المعالج كيميائيًا بنسبة 100 بالمئة. يوفر هذا المحتوى للورق درجة عالية من الثبات، مما يقلل من مشاكل تغذية الورق ويحقق جودة طباعة أفضل. الورق الذي يحتوي على ألياف، مثل القطن، يمكن أن يؤثر بالسلب على عملية معالجة الورق.

## تحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية

- استخدم الورق طويل التحبب.
- استخدم فقط النماذج والورق ذي الرأسية المطبوع باستخدام الطباعة الليثوغرافية (الحجرية) بالإزاحة أو عملية الطباعة بالحفر.
- تجنب استخدام أنواع الورق ذات الأسطح الخشنة أو المصنوعة من مادة ثقيلة.
- استخدم أحبار لا تتأثر بالراتنج في مسحوق الحبر. تفي الأحبار المعدة بالأكسدة أو القائمة على الزيوت، بوجه عام، بهذه المتطلبات؛ أما أحبار عسارة الأشجار فقد لا تفي بهذه المتطلبات.
- اطبع عينات على النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية التي ترغب في استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها. يحدد هذا الإجراء ما إذا كان الحبر الموجود في النموذج المطبوع مسبقاً أو الورق ذي الرأسية يؤثر على جودة الطباعة.
- متى راودك الشك، اتصل بموزع الورق.
- عند الطباعة على الورق ذي الرأسية، قم بتحميل الورق بالاتجاه المناسب في الطباعة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر [العبارة "دعم الورق الخاص بالطباعة" على الصفحة 28](#).

## الورق المُعاد تدويره

لأن الشركة تهتم بقضايا حماية البيئة، فهي تدعم استخدام الورق المعاد تدويره والمنتج خصيصاً ليتم استخدامه في طابعات الليزر (التي تعمل بتقنية التصوير الضوئي الإلكتروني).

على الرغم من أنه لا يمكن الجزم بشكل قاطع بأن كل أنواع الورق المعاد تدويره ستتم تغذيته في الطباعة بنجاح، إلا أننا نعمل باستمرار على اختبار ورق الناسخة المقصوص المُعاد تدويره المتوفر بالسوق العالمية. يتم إجراء هذه الاختبارات العلمية بدقة بالغة وبشكل منظم.

## إرشادات الورق المُعاد تدويره

تساعد إرشادات اختيار الورق التالية في التخفيف من تأثير الطباعة على البيئة:

- قلل استهلاك الورق إلى الحد الأدنى.
- اختر بعناية مصدر الألياف الخشبية. اشتر من موزعين معتمدين من قبل منظمات مثل مجلس الإشراف على الغابات (FSC) أو برنامج مساندة خطط إصدار الشهادات للغابات (PEFC). تضمن هذه الاعتمادات أن الجهة المصنعة للورق تستخدم عجينة خشبية مصدرها القائمين على إدارة الغابات الذين يتبعون ممارسات مسؤولة تجاه البيئة والمجتمع في إدارة الغابات والحفاظ عليها.
- اختر الورق الأكثر ملاءمة لاحتياجات الطباعة: ورق عادي 75 أو 80 جم/م<sup>2</sup> أو ورق معتمد أو ورق ذو وزن أقل أو ورق معاد تدويره.

## خصائص الورق المُعاد تدويره

- كمية نفايات ما بعد الاستخدام (تم اختبار ما يصل إلى 100 بالمئة من نفايات ما بعد الاستخدام).
- ظروف درجة الحرارة والرطوبة. (غرف اختبار تحاكي ظروف المناخ من جميع أنحاء العالم).
- محتوى الرطوبة. (يجب أن يحتوي الورق التجاري على نسبة رطوبة منخفضة: بنسبة 4 إلى 5 بالمئة).
- تعني مقاومة الانثناء ودرجة الصلابة الملائمة تغذية الورق على النحو الأمثل في الطباعة.
- السمك (يؤثر في الكم الذي يمكن تحميله في الدرج).
- خشونة السطح (تُقاس بوحدات شيفلد؛ وتؤثر في درجة وضوح المطبوعات ودرجة ثبات مسحوق الحبر على الورق).
- احتكاك السطح (يحدد درجة سهولة فصل الورق).
- التحبب والتكوين (يؤثران على التجعد، الذي يؤثر أيضاً على آليات سلوك الورق أثناء انتقاله في الطباعة).
- السطوع والمادة (المظهر والملمس).

## التأثير على البيئة

أصبح الورق المُعاد تدويره أفضل من أي وقت مضى، إلا أن نسبة المحتوى المعاد تدويره في الورق تؤثر في درجة التحكم في العناصر الأخرى. وعلى الرغم من أن الورق المُعاد تدويره يُعد طريقة جيدة للطباعة مع الوفاء بالمسؤولية تجاه البيئة، إلا أنه لا يُعد مثالياً. غالباً ما تتولد عن الطاقة اللازمة لإزالة الحبر والمواد الإضافية مثل المواد الملونة والصمغ انبعاثات كربونية أكثر من تلك الناجمة عن إنتاج الورق العادي. إلا أن استخدام الورق المعاد تدويره يُتيح إمكانية إدارة الموارد ككل بشكل أفضل.

نهتم بوجه عام باستخدام الورق بمسؤولية، ونعتمد في ذلك على عمليات تقييم دورة حياة منتجاتنا. للتوصل إلى فهم تأثير الطابعات على البيئة بشكل أفضل، قمنا بإجراء بضع تقييمات لدورة الحياة. لقد وجدنا أن الورق يعتبر المساهم الأول (بنسبة تصل إلى 80 بالمئة) في انبعاثات الكربون الناتجة طوال العمر الافتراضي للجهاز (بدءاً من مرحلة التصميم وحتى انتهاء العمر الافتراضي). يرجع هذا الانبعاث إلى عمليات التصنيع اللازمة لصناعة الورق والتي تحتاج إلى طاقة كبيرة.

ولذا، نسعى إلى توعية العملاء والشركاء بشأن تقليل تأثير الورق. ويُعد استخدام الورق المُعاد تدويره أحد السبل لتحقيق ذلك. كما يُعد تجنب الاستهلاك الزائد عن الحاجة وغير الضروري للورق طريقة أخرى. نحن مؤهلون بما يكفي لمساعدة العملاء على تقليل النفايات الصادرة عن الطباعة والنسخ. علاوة على ذلك، نشجع على شراء الورق من الموزعين الذين يبدون التزامهم بالممارسات التي تحافظ على استدامة الغابات.

## البطاقات

*البطاقات* هي مادة صلبة وقوية تختلف باختلاف طريقة تصنيعها. يمكن أن يؤثر اتجاه ألياف الورق (اتجاه التحبيب)، ومحتوى الرطوبة، والسُمك، والمادة وغيرها من الخصائص بشكل كبير على الطباعة. كما يمكن أن تؤثر الطباعة المسبقة، والثقب، والتجعد والميزات الأخرى الشائعة بالنماذج على الطباعة أيضًا. على سبيل المثال، تقدم الطباعة المسبقة المكونات شبه السائلة والمتطايرة التي يجب أن تتحمل درجات الحرارة العالية المستخدمة في الطباعة بالليزر. قد يسبب الثقب والتجعد التداخل أو التشابك، الذي يمكن أن يسبب حالات انحشار الورق وحالات تغذية الورق المزدوج.

بشكل عام، نوصي ببنية الطبقة الواحدة من لب الخشب المعالج كيميائيًا بنسبة 100 بالمئة مع طبقة نهائية من الورق المقوى. قبل شراء كميات كبيرة من البطاقات، تأكد من قيامك باختبار عينات من مواد الطباعة على طابعتك.

## إرشادات البطاقات

- عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة "الورق" ليطابق البطاقات التي تم تحميلها في الدرج.
- اطبع عينات على المصقات التي ترغب في استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها.
- يمكن أن يؤثر الورق المطبوع مسبقًا والثقب والمجعد بصورة كبيرة على جودة الطباعة ويسبب انحشار الورق أو مشاكل أخرى تتعلق بتغذية الورق.
- لا تستخدم البطاقات المطبوعة مسبقًا والمصنعة باستخدام مواد كيميائية قد تلوث الطباعة.
- استخدم بطاقات قصيرة التحبيب كلما أمكن.
- قم بثني البطاقات وتهويتها ومحاذاتها قبل التحميل.
- لا تستخدم البطاقات المجعدة. فقد تسبب انحشار الورق.
- إن النعومة التي تبلغ 50 نقطة شفيد مثالية لطابعات الليزر الألوان.
- إن النعومة التي تتراوح ما بين 150 و250 نقطة شفيد مثالية لطابعات الليزر الأحادية اللون.
- لا تستخدم البطاقات التي يوجد بها مسحوق أوفست على السطح.

## خصائص البطاقات

### الوزن

يؤثر وزن البطاقات بشكل كبير على جودة الطباعة وموثوقية تغذية المخزون. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر [العبارة "الوزن الأساسي" على الصفحة 7](#).

لا تتمكن كل الطابعات من الطباعة على البطاقات الثقيلة. عادةً ما تكون البطاقات الثقيلة أكثر سُمكًا ولا تتمكن من الاستدارة في مسار ورق الطابعة، مما يؤدي إلى حالات انحشار الورق وسوء التغذية. كذلك، عند استخدام طابعة الليزر، يتم سحب مسحوق الحبر على الورق من خلال شحنة كهربائية. إذا كان الورق سميكًا للغاية، فقد لا يتوفر جهد كافٍ لسحب مسحوق الحبر على الورق بشكل صحيح، الأمر الذي يؤدي إلى سوء جودة الطباعة.

وفقًا لطرز الطابعة، قد تُحدث المادة الأكثر سُمكًا من 0.30 مم (0.012 بوصة) مشاكل في موثوقية التغذية، أما المادة الأكثر سُمكًا من 0.17 مم (0.007 بوصة) فقد تقلل جودة الطباعة. اتصل بالمورّد لتحديد وزن أي بطاقات تستخدمها حاليًا.

للحصول على مزيد من المعلومات حول أوزان البطاقات التي تدعمها الطابعة الخاصة بك، راجع مواصفات كل طابعة على حدة في هذا المستند.

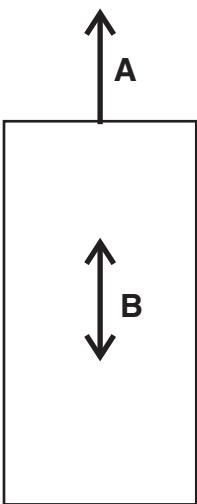
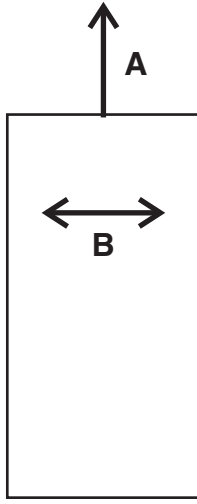
### اتجاه التحبيب

يشير *التحبيب* إلى محاذاة ألياف الورق في الورقة الواحدة. يكون التحبيب إما تحبيبًا قصيرًا، بمعنى أنه يكون بعرض الورق، أو طوليًا بطول الورق.

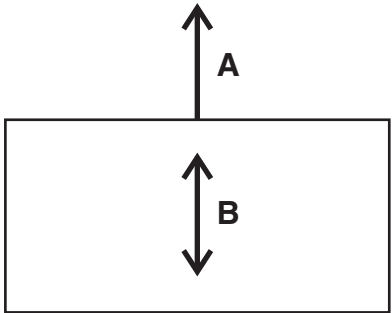
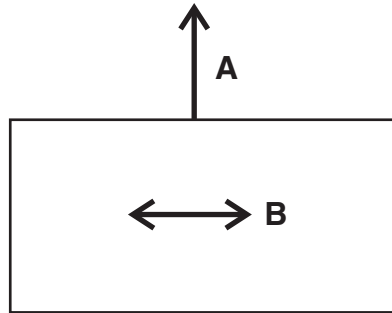
يساهم اتجاه التحبيب في صلابة البطاقات ويؤثر على موثوقية التغذية. يعتمد اتجاه التحبيب الموصى به على وزن البطاقات وما إذا كانت الطابعة تقوم بتغذية الحافة القصيرة للورق أولاً أو الحافة الطويلة للورق أولاً. بالنسبة إلى البطاقات الأخف وزنًا، نوصي بالتحبيب الطويل لتقليل احتمالية وقوع مشاكل التجعد. قد يقلل التجعد من قدرة النموذج على الحركة بموثوقية في الطابعة.

تقوم معظم الطابعات بتغذية الحافة القصيرة للورق أولاً. إذا كانت طابعتك تدعم أحجام الورق الأكبر، مثل 11 × 17 بوصة أو حجم A3، فقد تقوم بتغذية بعض أحجام الورق من الحافة الطويلة أولاً. ارجع إلى المراجع المصاحبة للطابعة لمزيد من المعلومات.

## بالنسبة إلى المواد التي تتم تغذيتها من الحافة القصيرة أولاً

|                                                                                                                                  |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| يوصى بالتحبيب القصير للمخزون الأثقل من 135 جم/م <sup>2</sup> . كما يوصى بالتحبيب الطويل للمخزون الأخف من 135 جم/م <sup>2</sup> . |                                                                                     |
|                                                 |  |
| أ اتجاه التغذية<br>ب اتجاه التحبيب                                                                                               |                                                                                     |

## وبالنسبة إلى المواد التي تتم تغذيتها من الحافة الطويلة أولاً

|                                                                                                                                  |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| يوصى بالتحبيب الطويل للمخزون الأثقل من 135 جم/م <sup>2</sup> . كما يوصى بالتحبيب القصير للمخزون الأخف من 135 جم/م <sup>2</sup> . |                                                                                       |
|                                               |  |
| أ اتجاه التغذية<br>ب اتجاه التحبيب                                                                                               |                                                                                       |

للحصول على مزيد من المعلومات حول اتجاه التحبيب الموصى به للبطاقات، راجع العبارة "دعم الورق الخاص بالطابعة" على الصفحة 28.

## الطلاءات

تؤثر مادة سطح البطاقات وطلاءاته تأثيرًا كبيرًا على التصاق مسحوق الحبر (درجة الصهر)، وجودة الطباعة وموثوقية التغذية. نوصي بطبقة الورق المقوى النهائية للحصول على أفضل أداء للطباعة. لا نوصي بالطلاءات اللامعة والأسطح الملساء أو الأسطح التي تحاكي الطبقات النهائية المدموغة (الورق المصقول، وليس البطاقات المصقولة، مقبول بالنسبة إلى بعض الطابعات). تؤثر نعومة الورق أيضًا على جودة الطباعة. إذا كان الورق خشنًا للغاية، فلن ينصهر مسحوق الحبر على الورق بشكل صحيح. أما إذا كان الورق ناعمًا جدًا، فيمكن أن يؤثر على موثوقية التغذية. نوصي بأن تتراوح النعومة ما بين 50 و 300 نقطة شيفلد (50 شيفلد هي الدرجة المثالية) لطابعات الليزر الألوان. بالنسبة إلى طابعات الليزر الأحادية اللون، نوصي بـ 150 إلى 250 نقطة شيفلد. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور الطباعة.

للحصول على مزيد من المعلومات حول توصيات درجة شيفلد لكل طابعة على حدة، راجع العبارة "دعم الورق الخاص بالطابعة" على الصفحة 28.

## مساحيق الأوفست

لا نوصي باستخدام مساحيق الأوفست أو غيرها من المواد الغريبة لتسريع التجفيف. بل تستخدم المطابع مساحيق الفصل لمنع الصفحات المطبوعة من الالتصاق بعضها ببعض. عادةً ما يتم رش المسحوق على الصفحة المطبوعة قبل وصولها إلى وحدة التكديس الموجودة على مكبس طباعة الأوفست مباشرةً. يوفر هذا المسحوق طبقة متوسطة بين الورقتين، مما يحول دون انتقال الحبر من إحدى الورقتين إلى الأخرى.

## الأظرف

### إرشادات الأظرف

- عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة "الورق" ليطابق الأظرف التي تم تحميلها في الدرج.
  - اطبع عينات على الأظرف التي تريد استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها.
  - استخدم الأظرف المصممة خصيصاً لطابعات الليزر.
  - للحصول على أفضل أداء، استخدم أظرفاً مصنوعة من ورق وزنه 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً) أو ورق قطني بنسبة 25 بالمنة.
  - استخدم فقط الأظرف الجديدة من عبوات غير تالفة.
  - اضبط الموجهات لتتلاءم مع عرض الأظرف.
  - قم بثني الورق وتهويته ومحاذاته قبل التحميل.
- ملاحظة:** قد تؤدي الرطوبة المرتفعة (أعلى من 60 بالمنة) ودرجات الحرارة المرتفعة في الطباعة إلى تععيد الأظرف أو غلقها.

### تحسين أداء الأظرف

لتقليل انحسار الورق، لا تستخدم الأظرف التي:

- بها تجعد أو لي زائد
- ملصقة ببعضها البعض أو تالفة بأي شكل من أشكال التلف
- تحتوي على إطارات أو فتحات أو ثقوب أو قصاصات أو نقوش
- تستخدم المشابك أو أربطة السلسلة أو أشرطة طي
- لها تصميم قفل داخلي
- مرفق بها طوابع بريد
- بها أية مواد لاصقة مكشوفة عندما يكون اللسان محكم الغلق أو مغلقاً
- تحتوي على أركان مثنية
- تشطيبات خشنة أو مجمعة أو مدموعة

للحصول على مزيد من المعلومات حول دعم الأظرف الخاص بطابعتك، راجع [العبارة "دعم الورق الخاص بالطباعة" على الصفحة 28](#).



## ورق العناوين

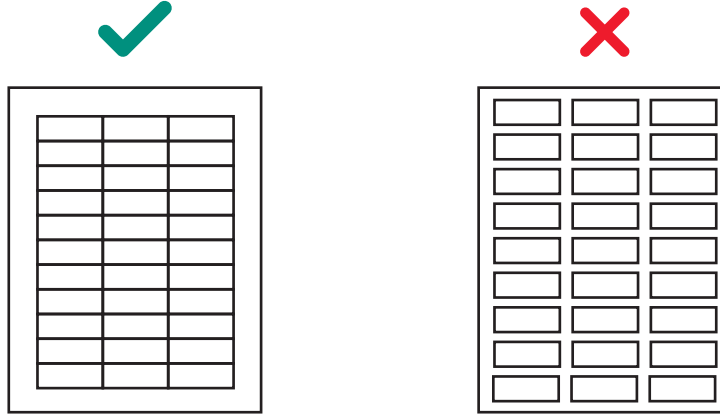
**الملصقات** أو المواد الحساسة للضغط هي مواد متعددة الطبقات تحتوي على مجموعات مختلفة من ورق الأغلفة (المخزون الذي يمكن الطباعة عليه)، والمواد اللاصقة والظهارات الواقية القابلة للإزالة (البطانات). يمكن أن تؤدي هذه الطبقات إلى مواد سميكة يصعب التعامل معها.

إن الملصقات من بين أصعب مواد الطباعة على أي طباعة من حيث التغذية بموثوقية والطباعة. قد تجعل عوامل مثل الحرارة، والضغط ومسار الورق الطباعة على الملصقات صعبة جداً. على سبيل المثال، يمكن أن تكون درجات الحرارة التي تقرب من 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) والضغط التي تصل إلى 25 رطلاً في البوصة المربعة ضرورية لعملية الصهر. تتفاوت درجات الحرارة بين الطابعات. راجع القسم الخاص بطابعتك المحددة. يمكن أن يمتص مخزون الملصقات الثقيل الحرارة، مما يؤثر على التصاق مسحوق الحبر وجودة الطباعة، الأمر الذي يسبب التطبيق.

**ملاحظة:** تأكد من استخدامك للملصقات التي تم تصميمها خصيصاً لطابعة الليزر لمنع تقشر الملصقات أو تطبقها.

## إرشادات الملصقات

- عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة "الورق" ليطابق الملصقات التي تم تحميلها في الدرج.
- اطبع نماذج على الملصقات قبل شراء كميات كبيرة.
- استخدم الملصقات المصممة خصيصاً لطابعات الليزر.
- لا تستخدم ملصقات مع مواد خلفية شديدة النعومة.
- لا تستخدم ملصقات فيها مواد لاصقة مكشوفة.
- استخدم أوراق ملصقات كاملة. الأوراق الجزئية قد تتسبب في إزالة أغلفة الملصقات أثناء الطباعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. كما أن الأوراق الجزئية تلوث الطابعة والخرطوشة بالمادة اللاصقة، وقد تبطل ضمانات الطابعة وخرطوشة مسحوق الحبر.
- قم بئني حواف الملصقات وتهويّتها ومحاذاتها قبل التحميل.
- استخدم فقط ورق الملصقات الذي لا يشتمل على أي فجوات بين الملصقات.



- لا تطبع عدد كبير من الملصقات على نحو متواصل.
  - لا تستخدم الملصقات التي تم وضع طلاء أو مادة غروية عليها لجعل الملصقات مقاومة للسوائل.
  - لا تضع الملصقات في الطابعة إلا مرة واحدة حيث قد يؤدي ذلك إلى تلوث الطابعة.
  - قم بتحميل ورق الملصقات من طرف الملصق أولاً.
  - استخدام الورق الطويل المحبب بدلاً من الورق قصير التحبب، الذي يتجدد بسهولة.
- راجع تصاميم الملصقات من خلال المحول أو البائع الذي يتمتع بمعرفة واسعة بالملصقات وطابعات الليزر لضمان استخدامك للنوع المناسب من الملصقات.

للحصول على مزيد من المعلومات حول دعم الملصقات الخاصة بطابعتك، راجع [العبارة "دعم الورق الخاص بالطابعة" على الصفحة 28](#).

## مكونات الملصقات

تتألف الملصقات من ثلاثة أجزاء أساسية: البطانة، واللاصق وورقة الغلاف. قد تشتمل الملصقات أيضًا على أغلفة علوية تؤثر على الطباعة. لمنع تقشر الملصقات، اتبع إرشادات تصميم الملصقات الموصى بها. قد تسبب الملصقات المتقشرة انحشار الورق. قد ينصهر الملصق أو اللاصق أيضًا عند انحشار الورقة في وحدة الصهر. يساعد اختيار المواد المناسبة لكل من مكونات الملصقات هذه على ضمان موثوقية الطباعة.

### البطانات

*البطانة*، تُعرف أيضًا باسم الحامل أو الظهارة وهي مادة يتم إلصاق الملصق عليها. تحمل البطانة الملصق في الطباعة وتؤثر تأثيرًا مباشرًا على موثوقية التغذية. تختلف أوزان البطانة وبنيتها استنادًا إلى مخزون الغلاف المستخدم الذي يمكن الطباعة عليه. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر [العبارة "ورقة الغلاف \(المخزون الذي يمكن الطباعة عليه\)" على الصفحة 19](#).

يُفضل البطانات ذات الأنسجة المدعومة، أو ورق السندات العادي، أو الشبيهة بالسندات، أو المسامية أو المسطحة. قد لا تقدم البطانات التي تم إنشاؤها للاستخدام مع طابعات الليزر عالية السرعة (50 صفحة في الدقيقة أو أكثر) النتائج المقبولة.

يجب أن تنتهي البطانة بسهولة وتعود مرة أخرى إلى حالتها المسطحة الأصلية عند تحريرها. قد تسبب النماذج التي تظل منتبئية انحشار الورق أو تلفًا بحافة الورقة. يؤثر هذا الانثناء على طرز الطباعة السابقة التي تستخدم ترسًا في الزاوية بدلاً من مجموعة بكرات الالتقاط لفصل الورق.

يُطلق على بعض مواد البطانة المستخدمة في البنى الحساسة للضغط اسم *أوراق الملصقات*. إن أوراق الملصقات هي إما الأوراق ذات الإنهاء الآلي (MF) أو الإنهاء الإنجليزي (EF) المصقولة أو فائقة الصقل أو المطلية من جانب واحد. يتمتع الإنهاء الآلي (MF) بدرجات متفاوتة من نعومة السطح. يحدد عدد مرات مرور الورق عبر البكرات (الرطبة أو الجافة) أثناء التصنيع نعومة السطح. يكون الإنهاء الإنجليزي (EF) غير مصقول ومنخفض اللمعان من حيث المظهر. يمكن استخدام أوراق الملصقات أيضًا كورق غلاف للمنتجات الورقية الحساسة للضغط، مثل المواد المستخدمة في بنية نماذج الويب المزدوجة.

*الصقل/الفائق* ينتج أسطح عالية اللمعان قد تكون ملساء. يصعب على الطابعات التقاط بعض البطانات فائقة الصقل وتغذيتها بموثوقية. لا نوصي باستخدام البطانات فائقة الصقل المصممة لطابعات الليزر عالية السرعة (50 صفحة في الدقيقة أو أكثر).

تستخدم بعض البنى الحساسة للضغط بطانات كرافت أو البطانات المبيضة. إن بطانات كرافت مصنوعة من عجينة ورق الكبريتات وتكون ذات إنهاء آلي (MF) أو مصقولة آليًا (MG). يتمتع معظم الورق المصقول آليًا (MG) بمظهر فائق اللمعان. قد تزيد الأسطح فائقة اللمعان، المصقولة الانحراف وهي أكثر صعوبة من حيث تعامل آلية تغذية الطباعة معها بموثوقية. قد تقدم بعض بطانات كرافت نتائج مقبولة؛ إلا أننا نوصي بشدة بإجراء اختبارات مكثفة للبنى الحساسة للضغط باستخدام بطانات كرافت.

تقلل البطانات ذات الأنسجة المدعومة، أو ورق السندات العادي تلوث مسحوق الحبر داخل الطباعة وتحسن من أداء التغذية. أما البطانات الملساء، غير المسامية فهي أصعب في التغذية وتزيد من تراكم مسحوق الحبر في وحدة الصهر وعلى أسطوانة الدعم. كما يمكن أن تزيد الظهارة القوية احتكاك مسار الورق، الأمر الذي قد يسبب الانحراف وانحشار الورق. يجب أن تتمتع مادة وجه البطانة بدرجة انصهار يمكنها أيضًا تحمل درجات حرارة وحدة الصهر التي تبلغ 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) تقريبًا. يمكن أن تعرض منطقة مكشوفة تبلغ بحد أقصى 3 مم (0.12 بوصة) مادة الوجه لدرجات الحرارة هذه وقد تتسبب في ذوبان أو تلوث في وحدة الصهر.

قد يؤثر غبار أو غصافة الورق الزائدة المرتبطة بالبطانة على جودة الطباعة. إذا كانت البطانة تنتج غبارًا أو غصافة زائدة للورق أثناء التحويل، فقد يتم حزم المخلفات مع المادة وينتهي بها المطاف في الطباعة. قد تؤثر هذه الأشياء التي تتم تغذيتها عبر الطباعة على جودة الطباعة أيضًا. للحصول على مزيد من المعلومات حول البطانات، راجع *مورد الملصقات*.

### المواد اللاصقة

توجد ثلاثة أنواع أساسية من المواد اللاصقة للملصقات: القابلة للإزالة، والدائمة وشبه الدائمة (في درجة الحرارة الباردة). يمكن استخدام كل الأنواع ذات التصميم المناسب مع الطباعة. يُفضل المواد اللاصقة المستندة إلى الأكريليك بصفة عامة مع طابعات الملصقات ذات الورق المقصوص.

إن أكبر مشاكل الطباعة المتعلقة باللاصق تتمثل في تلوث الطباعة والخروشة. المواد اللاصقة شبه سائلة وقد تحتوي على مكونات متطايرة. إذا انحشرت الورقة في وحدة الصهر، فيمكن أن يذوب اللاصق، ويلوث أجزاء الطباعة أو يصدر الأبخرة. لتجنب تعريض اللاصق لموجهات مسار الورق، وبكرات الإدارة، وبكرة الشحن، وأسطوانة الموصل الضوئي، وبكرة النقل، وأصابع الفصل، استخدم ورق الملصقات الكامل.

*طلاء المنطقة* يعني وضع اللاصق حسبما يلزم فقط. عادةً ما تستخدم الملصقات الورقية والنماذج المتكاملة طلاء المنطقة. بالإضافة إلى ذلك، تقدم الحدود غير اللاصقة بمقدار 1 مم (0.04 بوصة) حول الحافة الخارجية لورقة الملصق نتائج جيدة. للحصول على مزيد من المعلومات حول تصميم الملصقات المناسبة للطباعة الخاصة بك، راجع الشركة المُصنِّعة لللاصق أو مورد الملصقات.

تساعد *مصقوفة الحافة المكشوفة* بطول الحد الخارجي للمخزون، مع اللاصق الذي لا ينضح، على منع تلوث اللاصق. يتطلب هذا التصميم مادة ظهارة أكثر صلابة لمنع التلف عند محاذاة الورقة على الحافة المرجعية. بشكل عام، تناسب ملصقات الفينيل والبوليستر هذا التصميم تمامًا. قد تتطلب تصميمات الورق والويب المزدوجة إجراء الاختبارات لتحديد الظهارة التي تقدم نتائج جيدة.

تأكد من كفاية قوة التحرير حتى تظل الملصقات ملتصقة بالبطانة ولا تنتشر في الطباعة. يجب أن تتحمل المواد اللاصقة ضغطاً تصل إلى 25 رطلاً في البوصة المربعة ودرجات حرارة وحدة الصهر البالغة 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) بدون انحلال، مما يؤدي إلى ظهور أبخرة خطيرة، أو رشح حول حواف الملصقات، أو الثقوب أو القوالب المقصوفة. يجب أن تكون قوة القص قوية بما يكفي لمنع ظهور مخلفات قص للاصق. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بمورّد الملصقات.

### ورقة الغلاف (المخزون الذي يمكن الطباعة عليه)

إن الورق، والفينيل والبوليستر هي أكثر المواد المستخدمة في المخزون الذي يمكن الطباعة عليه شيوعاً. يجب أن يتحمل المخزون الذي يمكن الطباعة عليه درجة حرارة تصل إلى 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) وضغطاً تصل إلى 25 رطلاً في البوصة المربعة. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع مورّد الملصقات.

اختبر المخزون الذي يمكن الطباعة عليه بعناية للتأكد من أنه يعمل بشكل مرضٍ مع الطباعة.

### الأغلفة العلوية

يمكن أن تكون الأغلفة العلوية للملصقات غير الورقية إما مستندة إلى الماء أو مستندة إلى مذيب. تجنب الأغلفة العلوية التي تحتوي على المواد الكيميائية التي تُصدر أبخرة خطيرة عند تسخينها أو تعرضها للضغط. تؤثر الأغلفة العلوية على جودة الطباعة، وموثوقية التغذية والتصاق مسحوق الحبر بورقة الغلاف. يجب أن تتحمل الأغلفة العلوية درجات حرارة تصل إلى 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) وضغطاً تصل إلى 25 رطلاً في البوصة المربعة لمدة 100 ملي ثانية لمنع تلف وحدة الصهر.

تكون الأغلفة العلوية المستندة إلى الماء أكثر قدرة على التوصيل من الأغلفة العلوية المستندة إلى المذيب وأكثر صعوبة في الصهر. مع بعض الأغلفة العلوية المستندة إلى الماء والبطانات الثقيلة، قد تنخفض درجة الصهر دون المستويات المقبولة. أما الأغلفة العلوية المستندة إلى المذيب فهي أقل قدرة على التوصيل من الأغلفة العلوية المستندة إلى الماء. مع بعض الأغلفة العلوية المستندة إلى المذيب، تكون درجة الصهر ضمن المستويات المقبولة عند استخدام بطانات أثقل.

قد تتأثر جودة الطباعة سلباً عند استخدام الأغلفة العلوية على الملصقات ذات البطانات الأثقل. قد يقلل استخدام بطانة أخف من ظهور الرذاذ. اختبر الملصقات بعناية للتأكد من عمل الأغلفة العلوية بشكل مرضٍ مع الطباعة.

### خصائص الملصقات

تتمتع المواد المستخدمة لإنشاء الملصقات بمجموعة كبيرة من الخصائص التي يمكن أن تؤثر على الطباعة. توجد المكونات المتطايرة في مواد الملصقات وفي الملصق نفسه. نوصي أن تكون الانبعاثات المتطايرة من الملصق، عند درجة حرارة تصل إلى 160 درجة مئوية (320 درجة فهرنهايت) بأقل قدر ممكن. تُخرج المكونات المتطايرة، التي لها درجة غليان منخفضة، انبعاثات عند تسخينها في وحدة الصهر ويمكن أن يصدر عنها أبخرة قد تضر بالطباعة.

يمكن أن تسبب أحبار المطبوعات المسبقة أيضاً تلوث الطباعة، وقد تكون موجودة على وجه واحد من ورقة الملصق أو على كلا الوجهين.

قبل شراء كميات كبيرة من الملصقات، تأكد من اختبار الملصقات بشكل مكثف مع الطباعة.

لا تشتمل الملصقات ذات مصفوفة الحافة المكشوفة على منطقة حول الحافة الخارجية للورق المقصوص. كما لا تشتمل الملصقات ذات مصفوفة الأشرطة الكلية على مخزون قوالب مقصوفة حول الملصقات وبينها. تجعل هذه الخاصية من السهل تقشير الملصقات من الظهارة.

أما ملصقات القص التناكبي ذات قص متساطح بعضها مع بعض، بدون أي مناطق إضافية بينها. تجنب استخدام ملصقات القص التناكبي بدون مصفوفة الحافة المكشوفة.

يتم قص الملصقات مقصوفة القوالب بمنطقة غير مطبوعة بين كل ملصق. للحصول على أفضل النتائج، لا تقم بالطباعة ضمن 2.3 مم (0.09 بوصة) من حافة الملصق، أو من الثقوب، أو من القوالب المقصوفة للملصق.

إذا كنت تستخدم الملصق ذا القص التناكبي أو مقصوص القالب، فتأكد من عدم حدوث تلوث اللاصق. تستخدم الملصقات مستويات وأنواع مختلفة من اللاصق، ومواد بطانة وأوراق مخزون غلاف متعددة. يمكن أن ينضج اللاصق من كل مخزونات الملصقات. تأكد من خلو القوالب المقصوفة من مخلفات قص اللاصق. لمنع حالات تلوث اللاصق، استخدم طلاء المنطقة أو اللاصق النمطي ذا الحدود غير اللاصقة بمقدار 1 مم (0.04 بوصة) أو أكبر.

في حالة عدم استخدام طلاء المنطقة، نوصي بمصفوفة الحافة المكشوفة. تختلف مصفوفة الحافة المكشوفة باختلاف نوع مخزون الغلاف، والبطانة والمواد اللاصقة. يوضح الجدول التالي إرشادات مصفوفة الحافة المكشوفة.

**ملاحظة:** قد تختلف القياسات بمعدل  $0.5 \pm$  مم.

| نوع الغلاف                       | إجمالي وزن الملصق         | إزالة مصفوفة الحافة  | موقع الشريط                                              |
|----------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|
| الورق * (ورق مقصوص أو ويب مزدوج) | 140-180 جم/م <sup>2</sup> | 1.6 مم (0.0625 بوصة) | 215.9 مم (8.5 بوصات) عند الحافة الأمامية                 |
| فينيل                            | 265-300 جم/م <sup>2</sup> |                      | 279.4 مم (11 بوصة) عند حافة التشغيل (جانب الهامش الأيسر) |
| البوليستر ومواد الغلاف الأخرى    | يختلف                     |                      |                                                          |
| * استخدم لاصقًا لا يضمحل.        |                           |                      |                                                          |

يؤدي استخدام الملصقات ذات الورق المقصوص أثناء وضع اللاصق على حافة الورقة إلى التلوث وإبطال ضمانات الطباعة والخرطوشة.

عند استخدام المواد الحساسة للضغط بدون طلاء المنطقة، اختر ملصقات القص التناكبي بدون أي مخلفات قص وبمصفوفة حافة مكشوفة. إذا كانت مصفوفة الأشرطة الكلية مدرجة في تصميم المنتج النهائي، فقم بالطباعة قبل إزالة المصفوفة. إذا كان يجب إزالة المصفوفة قبل الطباعة، فقم بتدوير كل الزوايا، مع التأكد من عدم كشف اللاصق.

### الملصقات الورقية المقصوصة

بشكل عام، تعمل الملصقات الورقية المقصوصة بنجاح مع الطباعة.

يقلل الطلاء أو تغيير الحجم لجعل الورق مقاومًا للسوائل من التصاق مسحوق الحبر ويزيد من مخاطر تلويث مسحوق الحبر لوحدة الصهر. كحد أدنى، يجب أن تكون الملصقات الورقية مكافئة في الوزن والصلابة لورق سندات التصوير الجاف بوزن 20 رطلًا.

### نماذج الويب المزدوجة

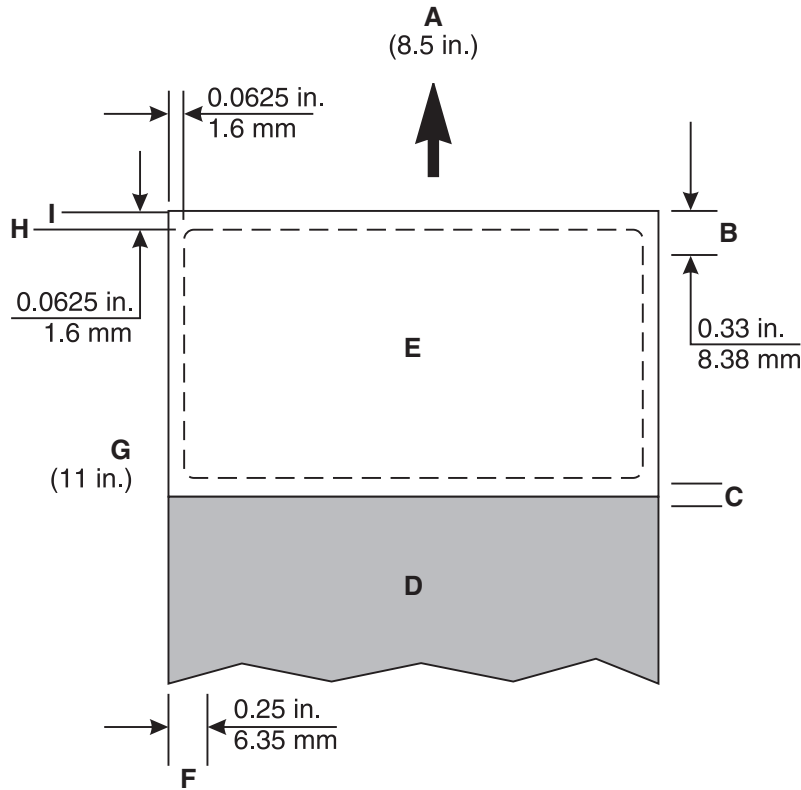
يتضمن إنشاء نماذج الويب المزدوجة ضم لفات من مادتين مختلفتين (عادةً الورق الحساس للضغط وورق السندات) ثم التحويل إلى منتج ورقي مقصوص. يتطلب هذا الإنشاء مصفوفة الحافة المكشوفة. يجب أن تكون البطانة صلبة بما يكفي لتحمل قوة الالتقاط الخاصة بالطباعة. كما يجب أن تكون المادتان ريفيتين بما يكفي حتى تستوي الورقة بشكل مسطح في درج الورق. قد تسبب الاختلافات في السمك تجعد المواد لأسفل باتجاه الحافة الأمامية للنموذج وهو الأمر الذي قد يؤثر على التغذية سلبًا.

نوصي بأن تكون حافة الملصق الأمامية أكثر سمكًا من تراكب الويب المزدوج للتأكد من استواء الورقة بشكل مسطح في الدرج. يجب وضع الملصق بحيث يكون مواجهًا لأسفل في الدرج. وجه الملصق في الدرج بحيث تتم تغذية المنطقة الحساسة للضغط في الطباعة أولاً. يجب ألا يكون بالملصق أي لاصق مكشوف في منطقة التراكب أو في أي مكان بطول الجزء الأمامي أو الخلفي من الملصق.

نوصي بتصميم شريط غير لاصق يبلغ عرضه 1 مم (0.04 بوصة) على الأقل بطول حواف التراكب. للمساعدة على منع انزلاق المادة في وحدة الصهر، نوصي بالتخريش، الذي يعمل على تخشين منطقة السيليكون المكشوفة عند مفصل الصمغ.

عادةً ما تكون ورقة غلاف نموذج الويب المزدوج منتجًا رقيقًا حساسًا للضغط؛ ولذلك، تنطبق إرشادات الملصقات الورقية على نماذج الويب المزدوجة.

يوضح الرسم التخطيطي التالي تصميم نموذج الويب المزدوج الموصى به. قد تختلف المنطقة غير المطبوعة حسب طراز الطباعة.



|                      |   |
|----------------------|---|
| الحافة الأمامية      | A |
| المنطقة غير المطبوعة | B |
| التراكب              | C |
| الورق                | D |
| حساس للضغط           | E |
| المنطقة غير المطبوعة | F |
| الحافة المرجعية      | G |
| الحافة المكشوفة      | H |
| حافة البطانة         | I |

### ملصقات الفينيل والبوليستر

تعمل ملصقات الفينيل بشكل جيد ضمن معلمات التصميم المحددة. إن منتجات الفينيل حساسة للحرارة، لذا يجب أن تكون البطانات سميكة بما يكفي لامتصاص الحرارة الزائدة ومنع الانصهار. قد تسبب مصفوفة الأشرطة الكلية تلوث اللاصق. قد تؤدي البطانات الرفيعة أو قوة السحب الضعيفة إلى تقشر الملصقات عن الملصق داخل الطابعة، الأمر الذي يتطلب إجراء الصيانة للطابعة.

قد تتطلب المواد التي تتمتع بدرجات حرارة انصهار غلاف بطانة أقل من درجة حرارة وحدة الصهر أن تكون المناطق المكشوفة للحافة الأمامية والخلفية بمقدار 1.6 مم كحد أقصى بسبب مشاكل التغذية. نوصي بإنشاء غلاف البطانة باستخدام مادة يمكنها تحمل درجة حرارة وحدة الصهر، الأمر الذي يقضي على تغيير المناطق المكشوفة من 3 مم إلى 1.6 مم.

عند استخدام منطقة مكشوفة مقدارها 1.6 مم، يكون من المهم جداً أن يكون التفاوت البالغ 1.6 مم مؤمناً بإحكام. فمع المنطقة المكشوفة التي تقل عن 1.6 مم، يحتمل جداً أن يحدث تلوث اللاصق.

إن منتجات الفينيل غير ماصّة، الأمر الذي يؤدي إلى تراكم مسحوق الحبر في وحدة الصهر وهو ما يتطلب إجراء صيانة خاصة. للحصول على مزيد من المعلومات عن إجراء الصيانة للطابعة، راجع الوثائق المرفقة مع الطابعة. قد تتطلب منتجات الفينيل غلافًا علويًا لضمان الالتصاق الجيد لمسحوق الحبر. عند تشغيل ملصقات الفينيل، قد تكون مطالبًا بتركيب منظف زيت وحدة الصهر.

إن ملصقات البوليستر أقل حساسية للحرارة ولكنها غير ماصّة أيضًا. يمكن أن تكون ظهارات ملصقات البوليستر أكثر نحافة، إلا أن متطلبات الطلاءات والتنظيف مماثلة لتلك الخاصة بملصقات الفينيل.

## النماذج المتكاملة

لإنشاء النماذج المتكاملة، يستخدم المحول المواد اللاصقة التي تنصهر بالحرارة لوضع لاصق الملصق والبطانة على المادة الأساسية (الورق عادةً).

يمكن أن يشكل نزع الزيت، الذي يتم التعرف عليه من تغير لون ورقة الغلاف مشكلة مع هذه النماذج. قد ينتقل الزيت أيضًا من الأعلى إلى السطح الخلفي للبطانة أثناء وجودها على الأسطوانة، قبل أن تجري عملية التحويل. يمكن أن تكون النماذج ملساء وقد لا تتمكن آلية الانتقال الخاصة بالطابعة من نقل كل الأوراق من الدرج إلى الطابعة. تزيد حالات الانحشار وسوء التغذية عندما يوجد الزيت على الجزء الخلفي من البطانة.

عادةً ما يتم نقش لاصق هذه النماذج على جانبيين أو أربعة جوانب (يوجد حد غير لاصق إما على حافتين أو أربع حواف). نوصي بتصميم حد غير لاصق يبلغ 1-مم (0.04 بوصة) (طلاء المنطقة) على كل الحواف الأربع.

عند الطباعة على النماذج المتكاملة باستخدام مادة أساسية طويلة التحبب، ضع النموذج في الدرج بحيث تتم تغذية الجزء الورقي من النموذج في الطابعة أولاً. ضع الجزء الحساس للضغط من النموذج باتجاه الحافة اليسرى الطولية. بالنسبة إلى النماذج المتكاملة ذات المادة الأساسية قصيرة التحبب، ضع النموذج في الدرج بحيث تتم تغذية الجزء الحساس للضغط في الطابعة أولاً.

نظرًا للبنية الفريدة التي تتمتع بها النماذج المتكاملة، قد تواجه مشاكل التكدس في حاوية الإخراج. إذا واجهت مشاكل التكدس مع هذه النماذج، فاتصل بممثل التسويق الخاص بك.

**ملاحظة:** اختبر بعض النماذج قبل شراء كميات كبيرة.

## الطباعة على الملصقات

اطبع على ورق الملصقات الكامل فقط. قد تنتشر الأوراق ذات الملصقات المفقودة أثناء الطباعة وتؤدي إلى انحشار الورق. كما يمكن أن تترك الأوراق الجزئية أيضًا علامات اللاصق على الطابعة والخرطوشة، الأمر الذي قد يبطل ضمانات خدمة الطابعة والخرطوشة.

لا تتم بتغذية الملصقات في الطابعة أكثر من مرة. قد يؤدي القيام بذلك إلى تلوث الخرطوشة والمكونات الأخرى باللاصق.

وفقًا لتراز الطابعة وعدد الملصقات الجارية طباعتها، قد تتطلب طباعة الملصقات صيانة خاصة للطابعة. للحصول على مزيد من المعلومات حول الطباعة على الملصقات، راجع العبارة "دعم الورق الخاص بالطابعة" على الصفحة 28.

## إجراءات الصيانة

**ملاحظة:** تنطبق هذه الإجراءات على طابعات الليزر أحادية اللون فقط.

إذا بدأت جودة الطباعة في الانخفاض عند طباعة ملصقات الفينيل، فقم بما يلي:

**1** اطبع على خمس ورقات.

**2** انتظر حوالي خمس ثوان.

**3** اطبع على خمس ورقات أخرى.

للحفاظ على موثوقية تغذية الطابعة، كرر عملية التنظيف هذه كل مرة تقوم فيها باستبدال خرطوشة مسحوق الحبر.

**ملاحظة:** قد يتسبب عدم اتباع إجراءات صيانة الطابعة في انحشار الورق، وسوء جودة الطباعة ومشاكل التغذية ومشاكل وحدة الصهر.

## ملصقات الطباعة على الوجهين

عادةً ما تتم طباعة الملصقات على الوجهين الآن نظرًا لبنيتها الخاصة. على الرغم من ذلك، قد تكون الطباعة على كلا وجهي الملصق ممكنة في حالة اتباع تصميمات، وإنشاءات وإرشادات استخدام معينة.

عند تطوير ملصق ورقي للطباعة على الوجهين، يجب أن يتأكد المحول من تصميم الملصق بالشكل الذي يوفر له الحماية من التلوث أو التراكمت. يؤدي التلوث إلى مشاكل تغذية الورق والانحسارات.

نوصي باستخدام ورق ملصقات يشتمل على حدود غير لاصقة حول منطقة الملصق. تأكد من كفاية قوة التحرير لتحمل درجات حرارة تبلغ 225 درجة مئوية (437 درجة فهرنهايت) وضغطاً يصل إلى 25 رطلاً في البوصة المربعة.

استخدم أربطة الملصقات حسب الحاجة. تساعد هذه المناطق غير المقصوفة الصغيرة (1.6 مم أو 0.06 بوصة تقريباً) في ثبات ورقة الملصق ومنع التمزق عند عمليات الثقب وقص القوالب أثناء الطباعة. كما تعمل أربطة الملصقات على منع التوزيع المسبق للملصقات بالطباعة أيضاً.

تكشف الشقوق والقطوع في الملصقات اللواصق للطباعة. للحصول على أفضل النتائج، ضع ورقة الملصق بحيث تكون الشقوق والقطوع غير محاذية للأضلاع الموجودة في مناطق الطباعة على الوجهين أو التوجيه بالطباعة. يؤدي القيام بذلك إلى التخلص من أي اتصال بين لاصق الملصق والطباعة ويمنع أي تلوث لللاصق في الطباعة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر ["إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسية لمحاذاة الحافة المرجعية" على الصفحة 23](#).

قم بتحميل ورق الملصقات من طرف الملصق أولاً. استخدام الورق الطويل المحبب بدلاً من الورق قصير التحبب، الذي يتجعد بسهولة.

إذا كان المحول بطور ورقة ملصق قصيرة التحبب للطباعة على الوجهين، فاختبر الورقة أولاً للتأكد من أنها تعمل بشكل مرضٍ.

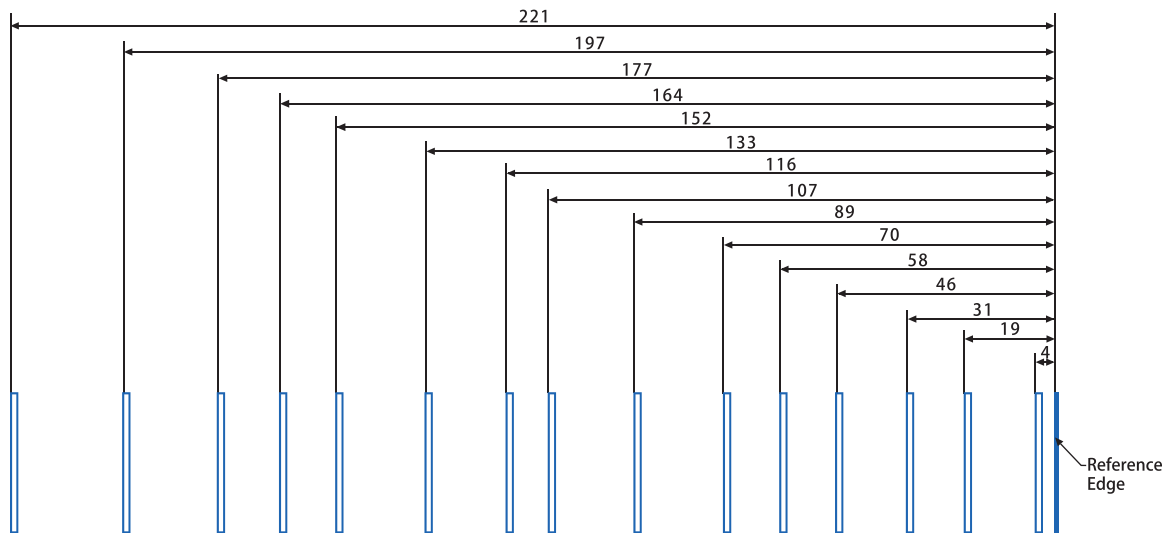
**ملاحظة:** نوصي باختبار أي مادة باستخدام التطبيق والطباعة قبل شراء كميات كبيرة.

لاستخدام تطبيق ملصق الطباعة على الوجهين، قد تكون مطالباً بتركيب ماسحة وحدة الصهر. تسمح الماسحة للطباعة بالطباعة على كلا وجهي الملصقات الورقية. لتحديد ما إذا كانت وحدة الطباعة تتطلب ماسحة، راجع ["إرشادات دعم الورق الخاص بالطباعة" على الصفحة 28](#).

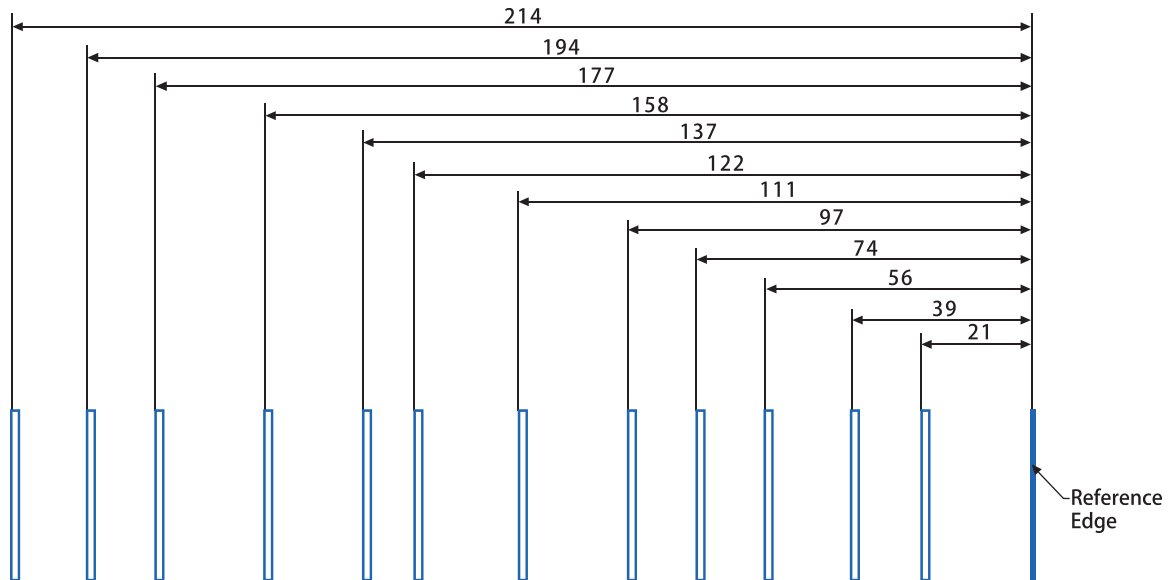
## إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسية لمحاذاة الحافة المرجعية

- تتمثل وظيفة نمط الأضلاع الأساسية في تقديم أفضل دعم للوسائط أثناء النقل. إذا كانت الوسائط تلامس سطحاً معيناً، فيجب أن يشتمل هذا السطح على نمط الأضلاع الأساسية.
- يجب أن يوجه مسار التغذية الحافة الأمامية للوسائط إلى سطح الموجه الأساسي وليس السطح الثانوي. توفر هذه المحاذاة موقعاً محدداً لحافة الوسائط الأمامية على سطح الموجه الذي يوفر أفضل دعم.
- يجب ألا تزيد زاوية سقوط الحافة الأمامية للوسائط عند لمسها سطح الموجه الأساسي عن 30 درجة. تقضي هذه الزاوية على اصطدام الوسائط بالموجهات وتقلل مقدار الطاقة الداخلة إلى الوسائط من الموجه.
- يجعل نمط الأضلاع الأساسي دعم الأضلاع يمتد إلى الخارج بمقدار يتراوح بين 3 و 10 مم (0.12 و 0.40 بوصة) من حافة الورق. بالنسبة للأطراف، يجب أن يمتد دعم الأضلاع إلى الخارج بمقدار يتراوح بين 2 و 10 مم (0.08 و 0.40 بوصة) من حافة الأطراف. يحافظ دعم الأضلاع هذا على صلابة زوايا الوسائط حتى لا يمكن طيها وتعلقها بالأسطح الأخرى في الطباعة. كما يحول أيضاً دون تعلق زوايا الوسائط بالسطح الداخلي لأضلاع مسار الورق.
- يجب ألا يشتمل نمط الأضلاع الأساسي على أي أضلاع أقرب بما يزيد عن 3 مم (0.12 بوصة) من الحافة الخارجية للورق والأطراف. يحافظ خلوص الأضلاع هذا على عدم اصطدام الوسائط بالضلع القريب جداً من حافة الوسائط.
- يجب ألا يزيد أقصى تباعد لأضلاع نمط الأضلاع الأساسي عن 20 مم (0.79 بوصة). يحافظ التباعد على استواء الحافة الأمامية للوسائط أثناء تحريكها عبر النظام.

**نمط الأضلاع في طُرز Lexmark C6160 و CS820 و CS827 و CX820 و CX825 و CX827 و CX860 و XC6152 و XC8155 و XC8160**

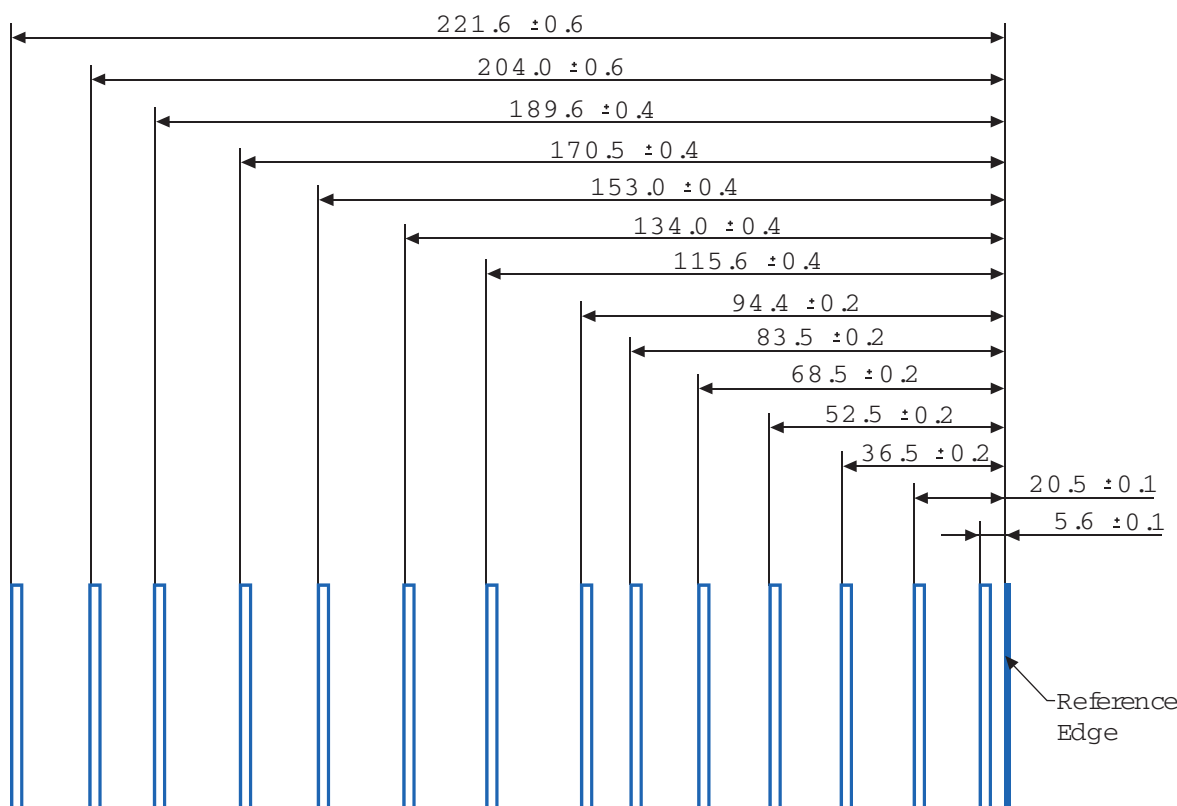


**نمط الأضلاع لـ Lexmark C4150 و C4342 و C4352 و CS720 و CS725 و CS727 و CS728 و CS730 و CS735 و CX725 و CX727 و CX730 و CX735 و XC4140 و XC4150 و XC4342 و XC4352**





نمط الأضلاع في طُرز Lexmark B2865 و MS255 و M5265 و M5270 و MB2770 و MS725 و MS821 و MS822 و MS823 و MS824 و MS825 و MS826 و MX721 و MX722 و MX725 و MX822 و MX824 و MX826 و XM5365 و XM5370 و XM7355 و XM7365 و XM7370



## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يقدم الجدول التالي حلولاً لبعض مشاكل البطاقات والملصقات الشائعة. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع وثائق الطابعة.

| المشكلة                                                 | الحل                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الطباعة على المخزون الثقيل ضبابية أو خارج نطاق التركيز. | تأكد من صحة إعداد "نوع الورق" المناسب لمادة الطباعة.<br><b>ملاحظة:</b> قد لا تقدم البطاقات التي يتجاوز وزنها 203 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 54 رطلاً) نتائج طباعة مقبولة.<br>اطبع على خمس ورقات، وانتظر لمدة خمس ثوانٍ تقريبًا، ثم اطبع خمس ورقات إضافية لإزالة أي مسحوق حبر قد تراكم. |
| يزول مسحوق الحبر عن الصفحة.                             | تأكد من صحة إعداد "نوع الورق" المناسب لمادة الطباعة.<br>استخدم مادة أخف من 300 جم/م <sup>2</sup> .<br>اطبع على خمس ورقات، وانتظر لمدة خمس ثوانٍ تقريبًا، ثم اطبع خمس ورقات إضافية لإزالة أي مسحوق حبر قد تراكم.                                                                               |
| تظهر فراغات في الطباعة.                                 | قم بتغيير "نوع الورق" إلى "ورق عادي".<br>اطبع على خمس ورقات، وانتظر لمدة خمس ثوانٍ تقريبًا، ثم اطبع خمس ورقات إضافية لإزالة أي مسحوق حبر قد تراكم.                                                                                                                                            |

## الورق الشفاف

### إرشادات الورق الشفاف

**ملاحظة:** قد لا تدعم بعض طُرز الطباعة الورق الشفاف.

- عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة "الورق" ليطابق الورق الشفاف الذي تم تحميله في الدرج.
- اطبع صفحة اختبار على الورق الشفاف قبل شراء كميات كبيرة منه.
- استخدم ورق شفاف تم تصميمه لطابعات الليزر.
- تجنب وضع بصمات الأصابع على الورق الشفاف لتفادي أي مشاكل في جودة الطباعة.
- قم بثنّي الورق وتهويته ومحاذاته قبل التحميل. يؤدي القيام بذلك إلى منع التصاقه ببعضه ببعض.

### تحسين أداء الورق الشفاف

- اطبع دُفعات تصل إلى 20 ورقة شفافة بفاصل زمني يبلغ ثلاث دقائق على الأقل بين الدفعات. يؤدي القيام بذلك إلى منع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه في الحاوية. كما يمكنك إزالة الورق الشفاف من الحاوية بحزم مؤلفة من 20 ورقة للحزمة الواحدة.
- قم بتغيير نوع الورق إلى "الورق الشفاف" لخفض درجة حرارة وحدة الصهر. تحول درجة الحرارة المنخفضة دون تغيير ألوان الورق الشفاف أو انصهارها.

للحصول على مزيد من المعلومات حول دعم الورق الشفاف الخاص بطابعتك، راجع [العبارة "دعم الورق الخاص بالطباعة" على الصفحة 28](#).

## الورق غير المقبول

تُشير نتائج الاختبارات إلى وجود خطورة في استخدام أنواع الورق التالية مع طابعات الليزر:

- الورق المعالج كيميائياً والمستخدم لإنشاء نُسخ بدون استخدام ورق الكربون، ويُعرف كذلك باسم الورق غير الكربوني.
- الأوراق المطبوعة مسبقاً والتي تحتوي على مواد كيميائية قد تلوث الطباعة.
- الأوراق المطبوعة مسبقاً المتأثرة بدرجة الحرارة داخل وحدة الصهر الخاصة بالطابعة.
- الورق المطبوع مسبقاً الذي يتطلب تسجيلاً (الموقع الدقيق على الصفحة) أكبر من  $\pm 2.3$  مم ( $\pm 0.9$  بوصات)، مثل نماذج التعرف الضوئي على الأحرف (OCR). في بعض الأحيان، يمكن ضبط التسجيل في تطبيق للطباعة بنجاح على هذه النماذج.
- الورق المطلي (ورق السندات القابل للمسح) أو الورق الصناعي أو الورق الحراري.
- الورق ذو الحواف الخشنة أو الورق ذو الأسطح الخشنة أو المتحبة بشدة أو الورق المجعد.
- الورق المعاد تدويره الذي لا يفي بالمعيار EN12281:2002 (الاختبار الأوروبي).
- الورق الذي يقل وزنه عن 60 جم/م<sup>2</sup> (16 رطلاً).
- النماذج أو المستندات متعددة الأجزاء.
- الورق الحراري وورق نفث الحبر.

## تخزين الورق

استخدم توجيهات تخزين الورق تلك للمساعدة في تجنب حالات انحشار الورق وجودة الطباعة غير المتساوية:

- قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي في البيئة نفسها مثل الطباعة لمدة تتراوح بين 24 و 48 ساعة قبل الطباعة.
- قم بإطالة الوقت لعدة أيام إذا كانت بيئة التخزين أو النقل مختلفة تماماً عن بيئة الطباعة. قد يتطلب الورق السميك أيضاً فترة تكييف أطول.
- للحصول على أفضل النتائج، قم بتخزين الورق في درجة حرارة تبلغ 21 درجة مئوية (70 درجة فهرنهايت) ورطوبة نسبية تبلغ 40 بالمائة.
- توصي معظم الشركات المُصنّعة للملصقات بالطباعة في نطاق درجة حرارة يتراوح ما بين 18 و 24 درجة مئوية (بين 65 إلى 75 درجة فهرنهايت) مع رطوبة نسبية تتراوح ما بين 40 و 60 بالمائة.

- قم بتخزين الورق في علب كرتونية، على منصة نقالة أو رف، بدلاً من وضعها على الأرضية.
- خزن العبوات الفردية على سطح مستوٍ.
- لا تُخزن أي شيء فوق عبوات الورق الفردية.
- أخرج الورق من العبوة الكرتونية أو الغلاف فقط عندما تكون جاهزاً لتحميله في الطابعة. حيث تساعد العبوة الكرتونية أو الغلاف في الحفاظ على الورق نظيفاً، وجافاً، ومستوياً.

## دعم الورق الخاص بالطابعة

طابعات Lexmark B3442 و B3442 و M1342 و MB3442 و MS331 و MS431 و MS439 و MX331 و MX431 و MX432 و XM1342 و XM3142 المتعددة الوظائف



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

| وحدة تغذية<br>المستندات التلقائية | طباعة على<br>الجانبين | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | درج اختياري سعة<br>ورقة 550 | الدرج القياسي<br>سعة 250 ورقة | حجم الورق                                                                                               |
|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ✓                                 | ✓                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>A4</b><br>297 x 210 ملم<br>(11,7 x 8,27 بوصات)                                                       |
| ✓                                 | x                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | ورق <b>A5</b> في الاتجاه الطولي (من الحافة القصيرة)<br>210 x 148 ملم<br>(8,27 x 5,83 بوصة)              |
| ✓                                 | x                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | ورق <b>A5</b> في الاتجاه العرضي (من الحافة الطويلة) <sup>1</sup><br>148 x 210 ملم<br>(5,83 x 8,27 بوصة) |
| ✓                                 | x                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>A6</b><br>148 x 105 ملم<br>(5,83 x 4,13 بوصة)                                                        |
| ✓                                 | x                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>JIS B5</b><br>257 x 182 ملم<br>(10,1 x 7,17 بوصة)                                                    |

<sup>1</sup> الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة.

<sup>2</sup> يجب ألا يقل عرض الورقة عن 210 مم (8,27 بوصة) وطولها عن 279,4 مم (11 بوصة) للطباعة على الوجهين.

<sup>3</sup> عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,60 x 215,90 مم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد ذلك بواسطة التطبيق.

| وحدة تغذية<br>المستندات التلقائية | طباعة على<br>الجانبين | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | درج اختياري سعة<br>550 ورقة | الدرج القياسي<br>سعة 250 ورقة | حجم الورق                                                                                                         |
|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ✓                                 | ✓                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340,4 × 215,9 مم<br>(13,4 × 8,5 بوصات)                                                 |
| x                                 | x                     | ✓                                  | x                           | ✓                             | <b>Hagaki</b><br>148 × 100 ملم<br>(5,83 × 3,94 بوصة)                                                              |
| ✓                                 | x                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>Statement</b><br>(215,9 × 139,7 ملم)<br>(8,5 × 5,5 بوصات)                                                      |
| ✓                                 | x                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 ملم<br>(10,5 × 7,25 بوصات)                                                      |
| ✓                                 | ✓                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>Letter</b><br>279,4 × 215,9 ملم<br>(11 × 8,5 بوصة)                                                             |
| ✓                                 | ✓                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>Legal</b><br>355,6 × 215,9 ملم<br>(14 × 8,5 بوصة)                                                              |
| ✓                                 | ✓                     | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b>Folio</b><br>330,2 × 215,9 ملم<br>(13 × 8,5 بوصة)                                                              |
| x                                 | <sup>2</sup> ✓        | ✓                                  | ✓                           | ✓                             | <b><sup>3</sup>Universal</b><br>من 148 × 99 مم إلى 359,92 × 215,9 مم<br>(من 3,9 × 5,83 بوصة إلى 8,5 × 14,17 بوصة) |
| ✓                                 | x                     | x                                  | x                           | x                             | <b><sup>3</sup>Universal</b><br>من 148 × 105 مم إلى 355,6 × 215,9 مم<br>(5,83 × 4,13 بوصة إلى 14 × 8,5 بوصة)      |
| x                                 | x                     | ✓                                  | x                           | x                             | <b>ظرف 7 3/4</b><br>190,5 × 98,4 ملم<br>(7,5 × 3,875 بوصات)                                                       |
| x                                 | x                     | ✓                                  | x                           | x                             | <b>ظرف 9</b><br>225,4 × 98,4 ملم<br>(8,9 × 3,875 بوصات)                                                           |
| x                                 | x                     | ✓                                  | x                           | x                             | <b>ظرف 10</b><br>241,3 × 104,8 ملم<br>(9,5 × 4,12 بوصات)                                                          |

<sup>1</sup> الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة.

<sup>2</sup> يجب ألا يقل عرض الورقة عن 210 مم (8,27 بوصة) وطولها عن 279,4 مم (11 بوصة) للطباعة على الوجهين.

<sup>3</sup> عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,60 × 215,90 مم (14 × 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد ذلك بواسطة التطبيق.

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | الدرج القياسي<br>سعة 250 ورقة | درج اختياري سعة<br>550 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الجانبين | وحدة تغذية<br>المستندات التلقائية |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| <b>ظرف DL</b><br>220 x 110 ملم<br>(8,66 x 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                      | X                             | X                           | ✓                                  | X                     | X                                 |
| <b>ظرف C5</b><br>229 x 162 ملم<br>(9,01 x 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                      | X                             | X                           | ✓                                  | X                     | X                                 |
| <b>ظرف B5</b><br>250 x 176 ملم<br>(9,84 x 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                      | X                             | X                           | ✓                                  | X                     | X                                 |
| <b>ظرف آخر</b><br>162 x 98,4 ملم إلى 250 x 176 ملم<br>(6,38 x 3,87 بوصة إلى 9,84 x 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                             | X                             | X                           | ✓                                  | X                     | X                                 |
| <p><sup>1</sup> الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة.</p> <p><sup>2</sup> يجب ألا يقل عرض الورقة عن 210 مم (8,27 بوصة) وطولها عن 279,4 مم (11 بوصة) للطباعة على الوجهين.</p> <p><sup>3</sup> عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,60 x 215,90 مم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد ذلك بواسطة التطبيق.</p> |                               |                             |                                    |                       |                                   |

## أنواع الورق المدعومة

| نوع الورق                                                                                                                                                    | الدرج القياسي سعة<br>250 ورقة | درج اختياري سعة 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الجانبين | وحدة تغذية المستندات<br>التلقائية |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| الورق العادي                                                                                                                                                 | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | ✓                                 |
| البطاقات                                                                                                                                                     | X                             | X                           | ✓                                  | X                  | X                                 |
| معاد تدويره                                                                                                                                                  | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| ملصقات الورق*                                                                                                                                                | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | X                  | X                                 |
| ورق فاخر                                                                                                                                                     | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| ورق ذو رأسية                                                                                                                                                 | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| مطبوعة مسبقًا                                                                                                                                                | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| ورق ملون                                                                                                                                                     | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| ورق خفيف                                                                                                                                                     | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| ورق ثقيل                                                                                                                                                     | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| خشن/قطن                                                                                                                                                      | ✓                             | ✓                           | ✓                                  | ✓                  | X                                 |
| * إن ملصقات الورق ذات الجانب الواحد مدعومة للاستخدام العرضي لأقل من 20 صفحة كل شهر. إن ملصقات الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الجانبين غير مدعومة. |                               |                             |                                    |                    |                                   |

| نوع الورق                | الدرج القياسي سعة ورقة 250 | درج اختياري سعة 550 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين | وحدة تغذية المستندات التلقائية |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| ظرف                      | X                          | X                        | ✓                               | X                  | X                              |
| ظرف (Rough envelope) خشن | X                          | X                        | ✓                               | X                  | X                              |

\* إن ملصقات الورق ذات الجانب الواحد مدعومة للاستخدام العرضي لأقل من 20 صفحة كل شهر. إن ملصقات الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الجانبين غير مدعومة.

## أوزان الورق المدعومة

|           | الدرج القياسي سعة 250 ورقة                              | درج اختياري سعة 550 ورقة                                | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                         | طباعة على الجانبين                                     | وحدة تغذية المستندات التلقائية                         |
|-----------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| وزن الورق | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 217 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) | من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) |

## طابعات Lexmark MX931 و CX930 و CX931 و XC9325 و XC9335 المتعددة الوظائف



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.

**ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق/الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

أحجام الورق المدعومة في الدرج القياسي ووحدة التغذية متعددة الأغراض (MPF) ودرج الأظرف والطباعة على الجانبين

| حجم الورق                                                         | درج قياسي سعة 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| <b>A3<sup>1</sup></b><br>297 × 420 مم<br>(11,69 × 16,54 بوصة)     | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>A4</b><br>297 × 210 ملم<br>(11,7 × 8,27 بوصة)                  | ✓                      | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>A5</b><br>210 × 148 ملم<br>(8,27 × 5,83 بوصة)                  | <sup>1</sup> ✓         | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>A6</b><br>148 × 105 ملم<br>(5,83 × 4,13 بوصة)                  | X                      | <sup>1</sup> ✓                  | X          | X                  |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 ملم<br>(10,5 × 7,25 بوصة)       | ✓                      | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>Folio<sup>1</sup></b><br>330,2 × 215,9 ملم<br>(13 × 8,5 بوصة)  | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 ملم<br>(5,83 × 3,94 بوصة)              | X                      | <sup>1</sup> ✓                  | X          | X                  |
| <b>JIS B4<sup>1</sup></b><br>364 × 257 مم<br>(14,33 × 10,12 بوصة) | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 ملم<br>(10,1 × 7,17 بوصة)              | ✓                      | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>Ledger<sup>1</sup></b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(17 × 11 بوصة)  | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>Legal<sup>1</sup></b><br>355,6 × 215,9 ملم<br>(14 × 8,5 بوصة)  | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 139,7 مم (7,16 × 5,5 بوصة) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصة) و 482,6 × 296,93 مم (19 × 11,69 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 × 128 مم (5,5 × 5 بوصة) و 482,6 × 296,93 مم (19 × 11,69 بوصة).



| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | درج قياسي سعة 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| <b>Letter</b><br>279,4 x 215,9 ملم<br>(11 x 8,5 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓                      | 2✓                              | X          | ✓                  |
| <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 x 215,9 مم<br>(13,4 x 8,5 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>Statement</b><br>215,9 x 139,7 ملم<br>(8,5 x 5,5 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1✓                     | 2✓                              | X          | ✓                  |
| <b>Universal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3✓                     | 4✓                              | X          | 5✓                 |
| <b>ظرف 7 3/4</b><br>190,5 x 98,4 ملم<br>(7,5 x 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X                      | 2✓                              | ✓          | X                  |
| <b>ظرف 9</b><br>225,4 x 98,4 ملم<br>(8,9 x 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | X                      | 2✓                              | ✓          | X                  |
| <b>ظرف 10</b><br>241,3 x 104,8 ملم<br>(9,5 x 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | X                      | 2✓                              | ✓          | X                  |
| <b>ظرف B5</b><br>250 x 176 ملم<br>(9,84 x 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                      | 1✓                              | ✓          | X                  |
| <b>ظرف C5</b><br>229 x 162 ملم<br>(9,01 x 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                      | 2✓                              | ✓          | X                  |
| <b>ظرف DL</b><br>220 x 110 ملم<br>(8,66 x 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                      | 2✓                              | ✓          | X                  |
| <sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.<br><sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.<br><sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 x 139,7 مم (7,16 x 5,5 بوصات) و 431,8 x 296,93 مم (17 x 11,69 بوصة).<br><sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 x 88,9 مم (3,87 x 3,5 بوصات) و 482,6 x 296,93 مم (19 x 11,69 بوصة).<br><sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 x 128 مم (5,5 x 5 بوصات) و 482,6 x 296,93 مم (19 x 11,69 بوصة). |                        |                                 |            |                    |

## ملاحظات:

- تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) أحجام الورق التي تتراوح بين 85 x 125 و (3,35 x 4,92 بوصات) و 431,8 x 297 مم (17 x 11,69 بوصة).
- تدعم المساحة الضوئية المسطحة الحد الأقصى لحجم الورق الذي يبلغ 431,8 x 297 مم (17 x 11,69 بوصة).

## أحجام الورق المدعومة في الأدرج الاختيارية

| حجم الورق                                                   | الدرج الاختياري سعة 520 ورقة والدرج الاختياري سعة 520 ورقة مع خزانة والدرج الاختياري سعة 3 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2520 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>A3</b><br>420 × 297 مم<br>(16,54 × 11,69 بوصة)           | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>A4</b><br>297 × 210 ملم<br>(11,7 × 8,27 بوصة)            | ✓                                                                                                     | ✓                                           | <sup>2</sup> ✓                 |
| <b>A5</b><br>210 × 148 ملم<br>(8,27 × 5,83 بوصة)            | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>A6</b><br>148 × 105 ملم<br>(5,83 × 4,13 بوصة)            | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 ملم<br>(10,5 × 7,25 بوصة) | ✓                                                                                                     | ✓                                           | <sup>2</sup> ✓                 |
| <b>Folio</b><br>330,2 × 215,9 ملم<br>(13 × 8,5 بوصة)        | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 ملم<br>(5,83 × 3,94 بوصة)        | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>JIS B4</b><br>364 × 257 مم<br>(14,33 × 10,12 بوصة)       | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 ملم<br>(10,1 × 7,17 بوصة)        | ✓                                                                                                     | ✓                                           | <sup>2</sup> ✓                 |
| <b>Ledger</b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(17 × 11 بوصة)        | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>Legal</b><br>355,6 × 215,9 ملم<br>(14 × 8,5 بوصة)        | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 139,7 مم (7,16 × 5,5 بوصة) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                           | الدرج الاختياري سعة 520 ورقة والدرج الاختياري سعة 520 ورقة مع خزانة والدرج الاختياري سعة 3 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2520 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Letter</b><br>279,4 x 215,9 ملم<br>(11 x 8,5 بوصة)                                                                                                                                                                               | ✓                                                                                                     | ✓                                           | <sup>2</sup> ✓                 |
| <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 x 215,9 مم<br>(13,4 x 8,5 بوصات)                                                                                                                                                       | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>Statement<sup>1</sup></b><br>215,9 x 139,7 (ملم)<br>(8,5 x 5,5 بوصات)                                                                                                                                                            | ✓                                                                                                     | ✓                                           | X                              |
| <b>Universal</b>                                                                                                                                                                                                                    | <sup>3</sup> ✓                                                                                        | <sup>3</sup> ✓                              | <sup>3</sup> ✓                 |
| <b>ظرف 7 3/4</b><br>190,5 x 98,4 ملم<br>(7,5 x 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                         | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>ظرف 9</b><br>225,4 x 98,4 ملم<br>(8,9 x 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                             | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>ظرف 10</b><br>241,3 x 104,8 ملم<br>(9,5 x 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                            | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>ظرف B5</b><br>250 x 176 ملم<br>(9,84 x 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>ظرف C5</b><br>229 x 162 ملم<br>(9,01 x 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <b>ظرف DL</b><br>220 x 110 ملم<br>(8,66 x 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| <sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.<br><sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.<br><sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 139,7 مم (7,16 × 5,5 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة). |                                                                                                       |                                             |                                |

## أحجام الورق التي تدعمها حاويات الإخراج

| حجم الورق                                                         | حاوية قياسية |       | الحاوية العلوية |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|
|                                                                   | تكديس        | إزاحة | تكديس           |
| <b><sup>1</sup>A3</b><br>297 × 420 مم<br>(16,54 × 11,69 بوصة)     | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b>A4</b><br>297 × 210 ملم<br>(11,7 × 8,27 بوصات)                 | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b>A5</b><br>210 × 148 ملم<br>(8,27 × 5,83 بوصة)                  | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b><sup>1</sup>A6</b><br>148 × 105 ملم<br>(5,83 × 4,13 بوصة)      | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 ملم<br>(10,5 × 7,25 بوصات)      | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b><sup>1</sup>Folio</b><br>330,2 × 215,9 ملم<br>(13 × 8,5 بوصة)  | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b><sup>1</sup>Hagaki</b><br>148 × 100 ملم<br>(5,83 × 3,94 بوصة)  | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b><sup>1</sup>JIS B4</b><br>364 × 257 مم<br>(14,33 × 10,12 بوصة) | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 ملم<br>(10,1 × 7,17 بوصة)              | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b><sup>1</sup>Ledger</b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(17 × 11 بوصة)  | ✓            | ✓     | ✓               |
| <b><sup>1</sup>Legal</b><br>355,6 × 215,9 ملم<br>(14 × 8,5 بوصة)  | ✓            | ✓     | ✓               |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 482,6 × 296,93 مم (19 × 11,69 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | حاوية قياسية   |                | حاوية العلوية |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | تكديس          | إزاحة          | تكديس         |
| <b>Letter</b><br>279,4 x 215,9 ملم<br>(11 x 8,5 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 x 215,9 مم<br>(13,4 x 8,5 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>Statement</b><br>(215,9 x 139,7 ملم)<br>(8,5 x 5,5 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>Universal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <sup>3</sup> ✓ | <sup>4</sup> ✓ | x             |
| <b>27 3/4 Envelope</b><br>190,5 x 98,4 ملم<br>(7,5 x 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>29 Envelope</b><br>225,4 x 98,4 ملم<br>(8,9 x 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>210 Envelope</b><br>241,3 x 104,8 ملم<br>(9,5 x 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>2B5 Envelope</b><br>250 x 176 ملم<br>(9,84 x 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>2C5 Envelope</b><br>229 x 162 ملم<br>(9,01 x 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ✓              | ✓              | ✓             |
| <b>2DL Envelope</b><br>220 x 110 ملم<br>(8,66 x 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ✓              | ✓              | ✓             |
| <sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.<br><sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.<br><sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 x 88,9 مم (3,87 x 3,5 بوصات) و 482,6 x 296,93 مم (19 x 11,69 بوصة).<br><sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 x 88,9 مم (3,87 x 3,5 بوصات) و 431,8 x 296,93 مم (17 x 11,69 بوصة). |                |                |               |

**أحجام الورق التي تدعمها وحدات الإنهاء**

| وحدة إنهاء التدبيس، تنقيب الفتحات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                | وحدة تشطيب الدبابيس |                |                |                | حجم الورق                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| تنقيب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | تدبيس          | إزاحة          | تكديس               | تدبيس          | إزاحة          | تكديس          |                                                                                           |
| ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | ✓              | <b>A3<sup>1</sup></b><br>297 × 420 مم<br>(11,69 × 16,54 بوصة)                             |
| ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | ✓              | <b>A4</b><br>210 × 297 ملم<br>(8,27 × 11,7 بوصات)                                         |
| ✓ <sup>6</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓                   | X              | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | <b>A5</b><br>148 × 210 ملم<br>(5,83 × 8,27 بوصة)                                          |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | X              | X              | ✓                   | X              | X              | ✓              | <b>A6</b><br>105 × 148 ملم<br>(4,13 × 5,83 بوصة)                                          |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | X              | X              | ✓ <sup>1</sup>      | X              | X              | ✓ <sup>1</sup> | شعار<br>الحد الأقصى للعرض: 215,9 مم (8,5 بوصات)<br>الحد الأقصى للطول: 1320,8 مم (52 بوصة) |
| ✓ <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓                   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 ملم<br>(7,25 × 10,5 بوصات)                              |
| ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | ✓              | <b>Folio<sup>1</sup></b><br>330,2 × 215,9 ملم<br>(8,5 × 13 بوصة)                          |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | X              | X              | ✓                   | X              | X              | ✓              | <b>Hagaki</b><br>148 × 100 ملم<br>(3,94 × 5,83 بوصة)                                      |
| ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | ✓              | <b>JIS B4<sup>1</sup></b><br>257 × 364 مم<br>(10,12 × 14,33 بوصة)                         |
| ✓ <sup>7</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓                   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | <b>JIS B5</b><br>182 × 257 ملم<br>(7,17 × 10,1 بوصة)                                      |
| <p><sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p><sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.</p> <p><sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 88,9 × 98,38 مم (3,5 × 3,87 بوصات) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).</p> <p><sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 190 × 139,7 مم (7,48 × 5,5 بوصات) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).</p> <p><sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 202,9 × 182,03 مم (7,99 × 7,17 بوصات) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).</p> <p><sup>6</sup> لدعم ما يصل إلى تنقيب فتحتين فقط.</p> <p><sup>7</sup> لدعم ما يصل إلى تنقيب فتحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p><sup>8</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 88,9 × 98,38 مم (3,5 × 3,87 بوصات) و 320,04 × 1320,8 مم (12,6 × 52 بوصة).</p> <p><sup>9</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 148 × 209,97 مم (8,27 × 5,83 بوصات) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).</p> |                |                |                     |                |                |                |                                                                                           |

| وحدة إنهاء التدبيس، تنقيب الفتحات |                |                |                | وحدة تشطيب الدبابيس |                |                | حجم الورق                                                                      |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| تنقيب                             | تدبيس          | إزاحة          | تكديس          | تدبيس               | إزاحة          | تكديس          |                                                                                |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>Ledger<sup>1</sup></b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(17 × 11 بوصة)               |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>Legal<sup>1</sup></b><br>355,6 × 215,9 ملم<br>(14 × 8,5 بوصة)               |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>Letter</b><br>279,4 × 215,9 ملم<br>(11 × 8,5 بوصة)                          |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>Oficio (المكسيكي)<sup>1</sup></b><br>340,4 × 215,9 مم<br>(13,4 × 8,5 بوصات) |
| X                                 | X              | X              | X              | X                   | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | <b>Statement</b><br>(215,9 × 139,7 ملم)<br>(8,5 × 5,5 بوصات)                   |
| X                                 | ✓ <sup>9</sup> | ✓ <sup>9</sup> | ✓ <sup>8</sup> | ✓ <sup>5</sup>      | ✓ <sup>4</sup> | ✓ <sup>3</sup> | <b>Universal</b>                                                               |
| X                                 | X              | X              | X              | X                   | X              | ✓              | <b>ظرف 7 3/4</b><br>190,5 × 98,4 ملم<br>(7,5 × 3,875 بوصات)                    |
| X                                 | X              | X              | X              | X                   | X              | ✓              | <b>ظرف 9</b><br>225,4 × 98,4 ملم<br>(8,9 × 3,875 بوصات)                        |
| X                                 | X              | X              | X              | X                   | X              | ✓              | <b>ظرف 10</b><br>241,3 × 104,8 ملم<br>(9,5 × 4,12 بوصات)                       |
| X                                 | X              | X              | X              | X                   | X              | ✓ <sup>2</sup> | <b>ظرف B5</b><br>250 × 176 ملم<br>(9,84 × 6,93 بوصة)                           |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,9 × 88,38 مم (3,5 × 3,87 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (11,69 × 17 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 190 × 139,7 مم (7,48 × 5,5 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (11,69 × 17 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 202,9 × 182,03 مم (7,99 × 7,17 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (11,69 × 17 بوصة).

<sup>6</sup> لدعم ما يصل إلى تنقيب فتحتين فقط.

<sup>7</sup> لدعم ما يصل إلى تنقيب فتحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>8</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,9 × 88,38 مم (3,5 × 3,87 بوصات) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).

<sup>9</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 209,97 × 148 مم (8,27 × 5,83 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (11,69 × 17 بوصة).

| وحدة إنهاء التدبیس، تثقیب الفتحات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       |       | وحدة تشطیب الدبابیس |       |                | حجم الورق                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|---------------------|-------|----------------|-----------------------------------------------|
| تثقیب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | تدبیس | إزاحة | تكدیس | تدبیس               | إزاحة | تكدیس          |                                               |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X     | X     | X     | X                   | X     | ✓ <sup>1</sup> | ظرف C5<br>229 x 162 ملم<br>(9,01 x 6,38 بوصة) |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X     | X     | X     | X                   | X     | ✓              | ظرف DL<br>220 x 110 ملم<br>(8,66 x 4,33 بوصة) |
| <p>1 للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p>2 للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.</p> <p>3 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> <p>4 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 × 190 مم (5,5 × 7,48 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> <p>5 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 182,03 × 202,9 مم (7,17 × 7,99 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> <p>6 لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط.</p> <p>7 لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p>8 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).</p> <p>9 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 148 × 209,97 مم (5,83 × 8,27 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> |       |       |       |                     |       |                |                                               |

## أنواع الورق المدعومة

أنواع الورق المعتمدة في الدرج القياسي ووحدة التغذية المتعددة الأغراض (MPF) ودرج المغلفات والطباعة على الجانبين

| نوع الورق                      | درج قياسي سعة 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| ورق فاخر                       | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| بطاقات                         | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق ملون                       | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ظرف                            | X                      | ✓                               | ✓          | X                  |
| ورق مصقول                      | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق ثقيل                       | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق العناوين                   | ✓                      | ✓                               | X          | X                  |
| ورق ذو رأسية                   | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق خفيف                       | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| الورق العادي                   | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |



| نوع الورق          | درج قياسي سعة 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|--------------------|------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| معاد تدويره        | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ظرف خشن            | X                      | ✓                               | ✓          | X                  |
| قطن خشن            | ✓                      | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق العناوين Vinyl | X                      | X                               | X          | X                  |

## أنواع الورق التي تدعمها الأدرج الاختيارية

| نوع الورق                      | الدرج الاختياري سعة 520 ورقة والدرج الاختياري سعة 520 ورقة مع خزانة والدرج الاختياري سعة 3 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2520 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| ورق فاخر                       | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| بطاقات                         | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق ملون                       | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ظرف                            | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| ورق مصقول                      | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق ثقيل                       | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق العناوين                   | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق ذو رأسية                   | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق خفيف                       | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| الورق العادي                   | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| معاد تدويره                    | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ظرف خشن                        | X                                                                                                     | X                                           | X                              |
| قطن خشن                        | ✓                                                                                                     | ✓                                           | ✓                              |
| ورق العناوين Vinyl             | X                                                                                                     | X                                           | X                              |

## أنواع الورق التي تدعمها حاويات الإخراج

| نوع الورق | حاوية قياسية |       |       |
|-----------|--------------|-------|-------|
|           | تكديس        | إزاحة | تكديس |
| ورق فاخر  | ✓            | ✓     | ✓     |
| بطاقات    | ✓            | ✓     | ✓     |

| نوع الورق                             | حاوية قياسية |       | حاوية العلوية |
|---------------------------------------|--------------|-------|---------------|
|                                       | تكديس        | إزاحة | تكديس         |
| ورق ملون                              | ✓            | ✓     | ✓             |
| <b>Custom Type</b> (نوع الورق المخصص) | ✓            | ✓     | ✓             |
| ظرف                                   | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق مصقول                             | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق مصقول ثقيل                        | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق ثقيل                              | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق العناوين                          | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق ذو رأسية                          | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق خفيف                              | ✓            | ✓     | ✓             |
| الورق العادي                          | ✓            | ✓     | ✓             |
| مطبوعة مسبقًا                         | ✓            | ✓     | ✓             |
| معاد تدويره                           | ✓            | ✓     | ✓             |
| ظرف خشن                               | ✓            | ✓     | ✓             |
| قطن خشن                               | ✓            | ✓     | ✓             |
| ورق العناوين Vinyl                    | X            | X     | X             |

## أنواع الورق المدعومة في وحدات الإنهاء

| نوع الورق                             | وحدة تشطيب الدبابيس |       |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |       |       |
|---------------------------------------|---------------------|-------|-------|-----------------------------------|-------|-------|
|                                       | تكديس               | إزاحة | تدبيس | تكديس                             | إزاحة | تثقيب |
| ورق فاخر                              | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| بطاقات                                | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| ورق ملون                              | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| <b>Custom Type</b> (نوع الورق المخصص) | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ظرف                                   | ✓                   | X     | X     | X                                 | X     | X     |
| ورق مصقول                             | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ورق مصقول ثقيل                        | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| ورق ثقيل                              | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| ورق العناوين                          | ✓                   | ✓     | X     | X                                 | X     | X     |
| ورق ذو رأسية                          | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |

| نوع الورق          | وحدة تشطيب الدبابيس |       |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |       |       |
|--------------------|---------------------|-------|-------|-----------------------------------|-------|-------|
|                    | تكدس                | إزاحة | تدبيس | تكدس                              | إزاحة | تثقيب |
| ورق خفيف           | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| الورق العادي       | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| مطبوعة مسبقاً      | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| معاد تدويره        | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ظرف خشن            | ✓                   | ×     | ×     | ×                                 | ×     | ×     |
| قطن خشن            | ✓                   | ✓     | ×     | ✓                                 | ✓     | ×     |
| ورق العناوين Vinyl | ×                   | ×     | ×     | ×                                 | ×     | ×     |

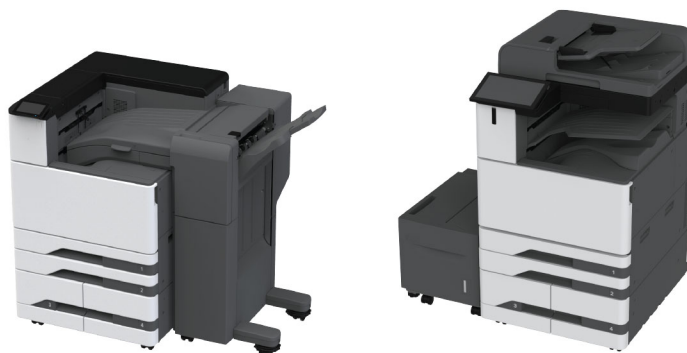
### أوزان الورق المدعومة

| الدرج سعة 520 ورقة، والدرج سعة 520 ورقة مع خزانة، والدرج سعة 3 × 520 ورقة، ودرج الإدخال المزدوج سعة 2520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                  | درج الأظرف                                      | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| من 60 إلى 256 جم/م <sup>2</sup><br>(12-68 رطلاً)                                                              | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(12-57 رطلاً) | من 75 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(20-24 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(12-57 رطلاً) |

#### ملاحظات:

- بالنسبة إلى الورق الذي يتراوح وزنه ما بين 60 و176 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 16-47 رطلاً)، يوصى باستخدام الورق ذي الألياف الطولية التحبيب.
- يجب الطباعة على الورق الذي يبلغ وزنه أقل من 75 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 20 رطلاً) مع تعيين نوع الورق إلى ورق خفيف. قد يتسبب عدم القيام بذلك في تجعد الورق بشكل بالغ، مما قد يؤدي إلى أخطاء في التغذية، خاصة في البيئات الأكثر رطوبة.
- تدعم الطباعة على الجانبين الورق الذي يتراوح وزنه ما بين 60 و162 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 16-43 رطلاً).
- الحد الأقصى لوزن ورق السندات ذي المحتوى القطني بنسبة 100% هو 90 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 24 رطلاً).

## الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف Lexmark CS943 و CX942 و CX943 و CX944 و XC9445 و XC9455 و XC9465



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

أحجام الورق المدعومة في الدرج القياسي ووحدة التغذية متعددة الأغراض (MPF) ودرج الأظرف والطباعة على الجانبين

| حجم الورق                                                          | الدرج القياسي سعة 2 × 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| <b>A3</b><br>420 × 297 مم<br>(16,54 × 11,69 بوصة)                  | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم<br>(11,7 × 8,27 بوصة)                    | ✓                              | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>A5</b><br>210 × 148 مم<br>(8,27 × 5,83 بوصة)                    | <sup>1</sup> ✓                 | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم<br>(5,83 × 4,13 بوصة)                    | <sup>1</sup> ✓                 | <sup>1</sup> ✓                  | X          | X                  |
| <b>Arch B</b><br>457,2 × 304,8 مم<br>(18 × 12 بوصة)                | <sup>6</sup> ✓                 | ✓                               | X          | X                  |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 مم<br>(10,5 × 7,25 بوصة)         | ✓                              | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>Folio</b> <sup>1</sup><br>330,2 × 215,9 مم<br>(13 × 8,5 بوصة)   | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 مم<br>(5,83 × 3,94 بوصة)                | X                              | <sup>1</sup> ✓                  | X          | X                  |
| <b>JIS B4</b> <sup>1</sup><br>364 × 257 مم<br>(14,33 × 10,12 بوصة) | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصة) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصة) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 × 128 مم (5,5 × 5 بوصة) و 482,6 × 320,04 مم (19 × 12,6 بوصة).

<sup>6</sup> مدعوم فقط في الدرج 2.

| حجم الورق                                                                     | الدرج القياسي سعة 2 × 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم<br>(بوصة 10,1 × 7,17)                           | ✓                              | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b><sup>1</sup>Ledger</b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(بوصة 17 × 11)              | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b><sup>1</sup>Legal</b><br>355,6 × 215,9 مم<br>(بوصة 14 × 8,5)               | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>Letter</b><br>279.4 × 215.9 ¼ بوصة<br>(بوصة 11 × 8,5)                      | ✓                              | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 × 215,9 مم<br>(بوصات 13,4 × 8,5) | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| <b>SRA3</b><br>449,58 × 320,04 مم<br>(بوصة 17,7 × 12,6)                       | <sup>6</sup> ✓                 | ✓                               | X          | X                  |
| <b>Statement</b><br>215.9 × 139.7 ¼ بوصة<br>(بوصات 8,5 × 5,5)                 | <sup>1</sup> ✓                 | <sup>2</sup> ✓                  | X          | ✓                  |
| <b>Universal</b>                                                              | <sup>3</sup> ✓                 | <sup>4</sup> ✓                  | X          | <sup>5</sup> ✓     |
| <b>ظرف 7 3/4</b><br>190.5 × 98.4 بوصة<br>(بوصات 7,5 × 3,875)                  | X                              | <sup>2</sup> ✓                  | ✓          | X                  |
| <b>ظرف 9</b><br>225,4 × 98,4 مم<br>(بوصات 8,9 × 3,875)                        | X                              | <sup>2</sup> ✓                  | ✓          | X                  |
| <b>ظرف 10</b><br>104.8 × 241.3 سم<br>(بوصات 9,5 × 4,12)                       | X                              | <sup>2</sup> ✓                  | ✓          | X                  |
| <b>ظرف B5</b><br>250 × 176 مم<br>(بوصة 9,84 × 6,93)                           | X                              | <sup>1</sup> ✓                  | ✓          | X                  |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 × 128 مم (5,5 × 5 بوصات) و 482,6 × 320,04 مم (19 × 12,6 بوصة).

<sup>6</sup> مدعوم فقط في الدرج 2.

| حجم الورق                                           | الدرج القياسي سعة 2 × 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف   | طباعة على الجانبين |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>ظرف C5</b><br>162 × 229 مم<br>(9,01 × 6,38 بوصة) | <b>X</b>                       | $2\sqrt{}$                      | $\checkmark$ | <b>X</b>           |
| <b>ظرف DL</b><br>110 × 220 مم<br>(4,33 × 8,66 بوصة) | <b>X</b>                       | $2\sqrt{}$                      | $\checkmark$ | <b>X</b>           |

1 للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.  
2 للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.  
3 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).  
4 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).  
5 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 × 128 مم (5,5 × 5 بوصات) و 482,6 × 320,04 مم (19 × 12,6 بوصة).  
6 مدعوم فقط في الدرج 2.

## أحجام الورق المدعومة في الأدراج الاختيارية

| حجم الورق                                                       | الدرج الاختياري سعة 2 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2000 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| <b><sup>1</sup>A3</b><br>297 × 420 مم<br>(11,69 × 16,54 بوصة)   | $\checkmark$                     | <b>X</b>                                    | <b>X</b>                       |
| <b>A4</b><br>210 × 297 مم<br>(8,27 × 11,7 بوصات)                | $\checkmark$                     | $2\sqrt{}$                                  | $2\sqrt{}$                     |
| <b><sup>1</sup>A5</b><br>148 × 210 مم<br>(5,83 × 8,27 بوصة)     | $1\sqrt{}$                       | <b>X</b>                                    | <b>X</b>                       |
| <b>A6</b><br>105 × 148 مم<br>(4,13 × 5,83 بوصة)                 | $1\sqrt{}$                       | <b>X</b>                                    | <b>X</b>                       |
| <b>Arch B</b><br>304,8 × 457,2 مم<br>(12 × 18 بوصة)             | $\checkmark$                     | <b>X</b>                                    | <b>X</b>                       |
| <b>Executive</b><br>184,2 × 266,7 مم<br>(7,25 × 10,5 بوصات)     | $\checkmark$                     | $2\sqrt{}$                                  | $2\sqrt{}$                     |
| <b><sup>1</sup>Folio</b><br>215,9 × 330,2 مم<br>(8,5 × 13 بوصة) | $\checkmark$                     | <b>X</b>                                    | <b>X</b>                       |

1 للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.  
2 للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.  
3 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).  
4 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصات) و 457,2 × 320,04 مم (18 × 12,6 بوصة).

| حجم الورق                                                                             | الدرج الاختياري سعة 2 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2000 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 مم<br>(5,83 × 3,94 بوصة)                                   | $\sqrt[1]{}$                     | X                                           | X                              |
| <b><sup>1</sup>JIS B4</b><br>364 × 257 مم<br>(14,33 × 10,12 بوصة)                     | $\sqrt[1]{}$                     | X                                           | X                              |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم<br>(10,1 × 7,17 بوصة)                                   | $\sqrt{}$                        | $\sqrt[2]{}$                                | $\sqrt[2]{}$                   |
| <b><sup>1</sup>Ledger</b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(17 × 11 بوصة)                      | $\sqrt[1]{}$                     | X                                           | X                              |
| <b><sup>1</sup>Legal</b><br>355,6 × 215,9 مم<br>(14 × 8,5 بوصة)                       | $\sqrt[1]{}$                     | X                                           | X                              |
| <b>Letter</b><br>279.4 × 215.9 $\frac{1}{4}$ بوصة<br>(11 × 8,5 بوصة)                  | $\sqrt{}$                        | $\sqrt[2]{}$                                | $\sqrt[2]{}$                   |
| <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 × 215,9 مم<br>(13,4 × 8,5 بوصات)         | $\sqrt{}$                        | X                                           | X                              |
| <b>SRA3</b><br>449,58 × 320,04 مم<br>(17,7 × 12,6 بوصة)                               | $\sqrt{}$                        | X                                           | X                              |
| <b><sup>1</sup>Statement</b><br>215.9 × 139.7 $\frac{1}{4}$ بوصة<br>(8,5 × 5,5 بوصات) | $\sqrt[1]{}$                     | X                                           | X                              |
| <b>Universal</b>                                                                      | $\sqrt[3]{}$                     | $\sqrt[4]{}$                                | $\sqrt[4]{}$                   |
| <b>ظرف 7 3/4</b><br>190.5 × 98.4 بوصة<br>(7,5 × 3,875 بوصات)                          | X                                | X                                           | X                              |
| <b>ظرف 9</b><br>225,4 × 98,4 مم<br>(8,9 × 3,875 بوصات)                                | X                                | X                                           | X                              |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم و 5,83 × 3,93 بوصات و 431,8 × 296,93 مم و 17 × 11,69 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم و 5,83 × 3,93 بوصات و 457,2 × 320,04 مم و 18 × 12,6 بوصة).

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | الدرج الاختياري سعة 2 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2000 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>ظرف 10</b><br>104.8 × 241.3 سم<br>(9,5 × 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | X                                | X                                           | X                              |
| <b>ظرف B5</b><br>250 × 176 مم<br>(9,84 × 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                                | X                                           | X                              |
| <b>ظرف C5</b><br>229 × 162 مم<br>(9,01 × 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                                | X                                           | X                              |
| <b>ظرف DL</b><br>220 × 110 مم<br>(8,66 × 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                                | X                                           | X                              |
| <p><sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p><sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.</p> <p><sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> <p><sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 147,99 × 99,99 مم (5,83 × 3,93 بوصات) و 457,2 × 320,04 مم (18 × 12,6 بوصة).</p> |                                  |                                             |                                |

## أحجام الورق التي تدعمها حاويات الإخراج

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | حاوية قياسية |       | حاوية الالتقاط المزدوجة |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | تكديس        | إزاحة | تكديس                   |
| <b>A3<sup>1</sup></b><br>420 × 297 مم<br>(16,54 × 11,69 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم<br>(11,7 × 8,27 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>A5</b><br>210 × 148 مم<br>(8,27 × 5,83 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>A6<sup>1</sup></b><br>148 × 105 مم<br>(5,83 × 4,13 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>Arch B</b><br>457,2 × 304,8 مم<br>(18 × 12 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ✓            | X     | ✓                       |
| <p><sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p><sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.</p> <p><sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).</p> <p><sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> |              |       |                         |



| حجم الورق                                                                     | حاوية قياسية |       | حاوية الالتقاط المزدوجة |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------|
|                                                                               | تكديس        | إزاحة | تكديس                   |
| شعار<br>أقصى عرض: 215,9 مم (8,5 بوصات)<br>أقصى طول: 1320,8 مم (52 بوصة)       | ✓            | x     | ✓                       |
| <b>Executive</b><br>266,7 x 184,2 مم<br>(10,5 x 7,25 بوصات)                   | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b><sup>1</sup>Folio</b><br>330,2 x 215,9 مم<br>(13 x 8,5 بوصة)               | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b><sup>1</sup>Hagaki</b><br>148 x 100 مم<br>(5,83 x 3,94 بوصة)               | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b><sup>1</sup>JIS B4</b><br>364 x 257 مم<br>(14,33 x 10,12 بوصة)             | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>JIS B5</b><br>257 x 182 مم<br>(10,1 x 7,17 بوصة)                           | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b><sup>1</sup>Ledger</b><br>4431,8 x 279,4 مم<br>(17 x 11 بوصة)              | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b><sup>1</sup>Legal</b><br>355,6 x 215,9 مم<br>(14 x 8,5 بوصة)               | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>Letter</b><br>279,4 x 215,9 مم ¼ بوصة<br>(11 x 8,5 بوصة)                   | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 x 215,9 مم<br>(13,4 x 8,5 بوصات) | ✓            | ✓     | ✓                       |
| <b>SRA3</b><br>449,58 x 320,04 مم<br>(17,7 x 12,6 بوصة)                       | ✓            | x     | ✓                       |
| <b>Statement</b><br>215,9 x 139,7 مم ¼ بوصة<br>(8,5 x 5,5 بوصات)              | ✓            | ✓     | ✓                       |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 x 88,9 مم (3,87 x 3,5 بوصات) و 1320,8 x 320,04 مم (52 x 12,6 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 x 88,9 مم (3,87 x 3,5 بوصات) و 431,8 x 296,93 مم (17 x 11,69 بوصة).

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | حاوية قياسية |       | حاوية الالتقاط المزدوجة |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | تكديس        | إزاحة | تكديس                   |
| <b>Universal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3√           | 4√    | <b>X</b>                |
| <b>27 3/4 Envelope</b><br>190.5 × 98.4 بوصة<br>(7,5 × 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                  | √            | √     | √                       |
| <b>29 Envelope</b><br>225,4 × 98,4 مم<br>(8,9 × 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                        | √            | √     | √                       |
| <b>210 Envelope</b><br>104.8 × 241.3 سم<br>(9,5 × 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                       | √            | √     | √                       |
| <b>2B5 Envelope</b><br>250 × 176 مم<br>(9,84 × 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                           | √            | √     | √                       |
| <b>2C5 Envelope</b><br>229 × 162 مم<br>(9,01 × 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                           | √            | √     | √                       |
| <b>2DL Envelope</b><br>220 × 110 مم<br>(8,66 × 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                           | √            | √     | √                       |
| <p>1 للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.</p> <p>2 للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.</p> <p>3 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 1320,8 × 320,04 مم (52 × 12,6 بوصة).</p> <p>4 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم (3,87 × 3,5 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).</p> |              |       |                         |

## أحجام الورق التي تدعمها وحدة إنهاء التدبيس ووحدة إنهاء تثقيب الثقوب والتدبيس

| وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |                |                |                | وحدة تشطيب الدبابيس |                |                | حجم الورق                                                              |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| تثقيب                             | تدبيس          | إزاحة          | تكديس          | تدبيس               | إزاحة          | تكديس          |                                                                        |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>A3<sup>1</sup></b><br>297 × 420 مم<br>(11,69 × 16,54 بوصة)          |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>A4</b><br>210 × 297 مم<br>(8,27 × 11,7 بوصة)                        |
| ✓ <sup>6</sup>                    | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | X                   | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | <b>A5</b><br>148 × 210 مم<br>(5,83 × 8,27 بوصة)                        |
| X                                 | X              | X              | ✓              | X                   | X              | ✓              | <b>A6</b><br>105 × 148 مم<br>(4,13 × 5,83 بوصة)                        |
| X                                 | X              | X              | ✓              | X                   | X              | ✓              | <b>Arch B</b><br>304,8 × 457,2 مم<br>(12 × 18 بوصة)                    |
| X                                 | X              | X              | ✓ <sup>1</sup> | X                   | X              | ✓ <sup>1</sup> | شعار<br>أقصى عرض: 215,9 مم (8,5 بوصة)<br>أقصى طول: 1320,8 مم (52 بوصة) |
| ✓ <sup>2</sup>                    | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | ✓ <sup>2</sup>      | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | <b>Executive</b><br>184,2 × 266,7 مم<br>(7,25 × 10,5 بوصة)             |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>Folio<sup>1</sup></b><br>215,9 × 330,2 مم<br>(8,5 × 13 بوصة)        |
| X                                 | X              | X              | ✓              | X                   | X              | ✓              | <b>Hagaki</b><br>100 × 148 مم<br>(3,94 × 5,83 بوصة)                    |
| ✓                                 | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                   | ✓              | ✓              | <b>JIS B4<sup>1</sup></b><br>257 × 364 مم<br>(10,12 × 14,33 بوصة)      |

1 للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

2 للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

3 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 88,9 × 98,38 مم (3,5 × 3,87 بوصة) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).

4 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 190 × 139,7 مم (7,48 × 5,5 بوصة) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).

5 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 202,9 × 182,03 مم (7,99 × 7,17 بوصة) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).

6 لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط.

7 لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة القصيرة.

8 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 88,9 × 98,38 مم (3,5 × 3,87 بوصة) و 320,04 × 1320,8 مم (12,6 × 52 بوصة).

9 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 209,97 × 148 مم (8,27 × 5,83 بوصة) و 296,93 × 431,8 مم (11,69 × 17 بوصة).

| وحدة إنهاء التدبیس، تثقیب الفتحات |       |       |       | وحدة تشطیب الدبابیس |       |       | حجم الورق                                                                     |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|---------------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|
| تثقیب                             | تدبیس | إزاحة | تكدیس | تدبیس               | إزاحة | تكدیس |                                                                               |
| 7✓                                | 2✓    | 2✓    | ✓     | 2✓                  | 2✓    | ✓     | <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم<br>(بوصة 10,1 × 7,17)                           |
| ✓                                 | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   | ✓     | ✓     | <b><sup>1</sup>Ledger</b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(بوصة 17 × 11)              |
| ✓                                 | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   | ✓     | ✓     | <b><sup>1</sup>Legal</b><br>355,6 × 215,9 مم<br>(بوصة 14 × 8,5)               |
| ✓                                 | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   | ✓     | ✓     | <b>Letter</b><br>279,4 × 215,9 ¼ بوصة<br>(بوصة 11 × 8,5)                      |
| ✓                                 | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   | ✓     | ✓     | <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 × 215,9 مم<br>(بوصات 13,4 × 8,5) |
| X                                 | X     | X     | ✓     | X                   | X     | ✓     | <b>SRA3</b><br>449,58 × 320,04 مم<br>(بوصة 17,7 × 12,6)                       |
| X                                 | X     | X     | X     | X                   | 2✓    | ✓     | <b>Statement</b><br>215,9 × 139,7 ¼ بوصة<br>(بوصات 8,5 × 5,5)                 |
| X                                 | 9✓    | 9✓    | 8✓    | 5✓                  | 4✓    | 3✓    | <b>Universal</b>                                                              |
| X                                 | X     | X     | X     | X                   | X     | ✓     | <b>ظرف 7 3/4</b><br>190,5 × 98,4 بوصة<br>(بوصات 7,5 × 3,875)                  |
| X                                 | X     | X     | X     | X                   | X     | ✓     | <b>ظرف 9</b><br>225,4 × 98,4 مم<br>(بوصات 8,9 × 3,875)                        |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم و 3,87 × 3,5 بوصات و 431,8 × 296,93 مم و 17 × 11,69 بوصة).

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 139,7 × 190 مم و 5,5 × 7,48 بوصات و 431,8 × 296,93 مم و 17 × 11,69 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 182,03 × 202,9 مم و 7,17 × 7,99 بوصات و 431,8 × 296,93 مم و 17 × 11,69 بوصة).

<sup>6</sup> لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط.

<sup>7</sup> لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>8</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 98,38 × 88,9 مم و 3,87 × 3,5 بوصات و 1320,8 × 320,04 مم و 52 × 12,6 بوصة).

<sup>9</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 148 × 209,97 مم و 5,83 × 8,27 بوصات و 431,8 × 296,93 مم و 17 × 11,69 بوصة).

أحجام الورق التي تدعمها وحدة الانهاء ثلاثية الأقسام/على شكل Z ووحدة انهاء الكتيبات

| وحدة إنهاء الكتيبات |       |       |       |       | وحدة الإنهاء الثلاثية الأقسام/على شكل Z |                | حجم الورق                                         |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|
| طي                  | تثقيب | تدبيس | إزاحة | تكديس | على شكل Z                               | ثلاثية الأقسام |                                                   |
| X                   | 1√    | X     | 1√    | 1√    | √                                       | X              | <b>A3</b><br>297 × 420 مم<br>(11,69 × 16,54 بوصة) |
| X                   | √     | X     | √     | √     | √                                       | X              | <b>A4</b><br>210 × 297 مم<br>(8,27 × 11,7 بوصة)   |
| X                   | 3√    | X     | X     | √     | X                                       | X              | <b>A5</b><br>148 × 210 مم<br>(5,83 × 8,27 بوصة)   |

1 للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

2 للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

3 لدعم ما يصل إلى تثقيب فتحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة الطويلة.

4 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 202,9 مم (7,99 × 7,16 بوصة) و 482,94 × 320,04 مم (19,01 × 12,6 بوصة).

5 لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 202,9 مم (7,99 × 7,16 بوصة) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

| وحدة إنهاء الكتيبات |       |       |       |       | وحدة الإنهاء الثلاثية الأقسام/على شكل Z |                | حجم الورق                                                               |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| طي                  | تنقيب | تدبيس | إزاحة | تكديس | على شكل Z                               | ثلاثية الأقسام |                                                                         |
| X                   | X     | X     | X     | 1√    | X                                       | X              | <b>A6</b><br>148 x 105 مم<br>(5,83 x 4,13 بوصة)                         |
| X                   | X     | X     | X     | √     | X                                       | X              | <b>Arch B</b><br>457,2 × 304,8 مم<br>(18 × 12 بوصة)                     |
| X                   | X     | X     | X     | 1√    | X                                       | X              | شعار<br>أقصى عرض: 215,9 مم (8,5 بوصات)<br>أقصى طول: 1320,8 مم (52 بوصة) |
| X                   | 2√    | 2√    | 2√    | √     | X                                       | X              | <b>Executive</b><br>266,7 x 184,2 مم<br>(10,5 x 7,25 بوصات)             |
| X                   | 1√    | X     | 1√    | 1√    | X                                       | X              | <b>Folio</b><br>330,2 x 215,9 مم<br>(13 x 8,5 بوصة)                     |
| X                   | X     | X     | X     | 1√    | X                                       | X              | <b>Hagaki</b><br>148 x 100 مم<br>(5,83 x 3,94 بوصة)                     |
| X                   | 1√    | X     | 1√    | 1√    | √                                       | X              | <b><sup>1</sup>JIS B4</b><br>364 × 257 مم<br>(14,33 × 10,12 بوصة)       |
| X                   | 2√    | X     | 2√    | √     | X                                       | X              | <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم<br>(10,1 x 7,17 بوصة)                     |
| X                   | 1√    | X     | 1√    | 1√    | √                                       | X              | <b><sup>1</sup>Ledger</b><br>4431,8 × 279,4 مم<br>(17 × 11 بوصة)        |
| X                   | 1√    | X     | 1√    | 1√    | X                                       | X              | <b><sup>1</sup>Legal</b><br>355,6 x 215,9 مم<br>(14 x 8,5 بوصة)         |
| X                   | √     | X     | √     | √     | 1√                                      | X              | <b>Letter</b><br>279.4 × 215.9 ¼ بوصة<br>(11 x 8,5 بوصة)                |

<sup>1</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتحميل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم ما يصل إلى تنقيب فثحتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 202,9 مم (7,99 × 7,16 بوصات) و482,94 × 320,04 مم (19,01 × 12,6 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 202,9 مم (7,99 × 7,16 بوصات) و431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

| وحدة إنهاء الكتيبات |                |                |                |                | وحدة الإنهاء الثلاثية الأقسام/على شكل Z |                | حجم الورق                                                                     |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| طي                  | تثقيب          | تدبيس          | إزاحة          | تكديس          | على شكل Z                               | ثلاثية الأقسام |                                                                               |
| X                   | ✓ <sub>1</sub> | X              | ✓ <sub>1</sub> | ✓ <sub>1</sub> | X                                       | X              | <b>Oficio (المكسيك)<sup>1</sup></b><br>340,4 x 215,9 مم<br>(بوصات 13,4 x 8,5) |
| X                   | X              | X              | X              | ✓              | X                                       | X              | <b>SRA3</b><br>449,58 × 320,04 مم<br>(بوصة 17,7 × 12,6)                       |
| X                   | X              | X              | X              | ✓              | X                                       | X              | <b>Statement</b><br>215.9 × 139.7 ¼ بوصة<br>(بوصات 8,5 x 5,5)                 |
| X                   | X              | ✓ <sub>5</sub> | ✓ <sub>5</sub> | ✓ <sub>4</sub> | X                                       | X              | <b>Universal</b>                                                              |
| X                   | X              | X              | X              | X              | X                                       | X              | <b>ظرف 7 3/4</b><br>190.5 × 98.4 بوصة<br>(بوصات 7,5 x 3,875)                  |
| X                   | X              | X              | X              | X              | X                                       | X              | <b>ظرف 9</b><br>225,4 x 98,4 مم<br>(بوصات 8,9 x 3,875)                        |
| X                   | X              | X              | X              | X              | X                                       | X              | <b>ظرف 10</b><br>104.8 × 241.3 سم<br>(بوصات 9,5 x 4,12)                       |
| X                   | X              | X              | X              | ✓ <sub>1</sub> | X                                       | X              | <b>ظرف B5</b><br>250 × 176 مم<br>(بوصة 9,84 x 6,93)                           |
| X                   | X              | X              | X              | ✓ <sub>1</sub> | X                                       | X              | <b>ظرف C5</b><br>229 × 162 مم<br>(بوصة 9,01 x 6,38)                           |
| X                   | X              | X              | X              | X              | X                                       | X              | <b>ظرف DL</b><br>220 × 110 مم<br>(بوصة 8,66 x 4,33)                           |

<sup>1</sup> للتمثيل فقط في اتجاه الحافة القصيرة.

<sup>2</sup> للتمثيل فقط في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>3</sup> لدعم ما يصل إلى تثقيب فثنتين فقط عند تحميله في اتجاه الحافة الطويلة.

<sup>4</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 202,9 مم (7,99 × 7,16 بوصات) و 482,94 × 320,04 مم (12,6 × 19,01 بوصة).

<sup>5</sup> لدعم أحجام الورق التي تتراوح بين 181,86 × 202,9 مم (7,99 × 7,16 بوصات) و 431,8 × 296,93 مم (17 × 11,69 بوصة).

## أنواع الورق المدعومة

أنواع الورق المعتمدة في الدرج القياسي ووحدة التغذية المتعددة الأغراض (MPF) ودرج المغلفات والطباعة على الجانبين

| نوع الورق                      | الدرج القياسي سعة 2 × 520 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | درج الأظرف | طباعة على الجانبين |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|
| ورق فاخر                       | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| بطاقات                         | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق ملون                       | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ظرف                            | X                              | ✓                               | ✓          | X                  |
| ورق مصقول                      | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق ثقيل                       | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق العناوين                   | ✓                              | ✓                               | X          | X                  |
| ورق ذو رأسية                   | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ورق خفيف                       | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| الورق العادي                   | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| معاد تدويره                    | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| ظرف خشن                        | X                              | ✓                               | ✓          | X                  |
| قطن خشن                        | ✓                              | ✓                               | X          | ✓                  |
| الورق الشفاف                   | X                              | X                               | X          | X                  |
| ورق العناوين Vinyl             | X                              | X                               | X          | X                  |

أنواع الورق التي تدعمها الأدراج الاختيارية

| نوع الورق                      | الدرج الاختياري سعة 2 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2000 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| ورق فاخر                       | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| بطاقات                         | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ورق ملون                       | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ظرف                            | X                                | X                                           | X                              |
| ورق مصقول                      | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |



| نوع الورق          | الدرج الاختياري سعة 2 × 520 ورقة | درج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2000 ورقة | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة |
|--------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| ورق مصقول ثقيل     | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ورق ثقيل           | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ورق العناوين       | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ورق ذو رأسية       | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ورق خفيف           | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| الورق العادي       | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| مطبوعة مسبقًا      | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| معاد تدويره        | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| ظرف خشن            | X                                | X                                           | X                              |
| قطن خشن            | ✓                                | ✓                                           | ✓                              |
| الورق الشفاف       | X                                | X                                           | X                              |
| ورق العناوين Vinyl | X                                | X                                           | X                              |

## أنواع الورق التي تدعمها حاويات الإخراج

| نوع الورق                      | حاوية قياسية |       | حاوية الالتقاط المزدوجة |
|--------------------------------|--------------|-------|-------------------------|
|                                | تكديس        | إزاحة | تكديس                   |
| ورق فاخر                       | ✓            | ✓     | ✓                       |
| بطاقات                         | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق ملون                       | ✓            | ✓     | ✓                       |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ظرف                            | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق مصقول                      | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق ثقيل                       | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق العناوين                   | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق ذو رأسية                   | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ورق خفيف                       | ✓            | ✓     | ✓                       |
| الورق العادي                   | ✓            | ✓     | ✓                       |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓            | ✓     | ✓                       |

| نوع الورق          | حاوية قياسية |       | حاوية الالتقاط المزدوجة |
|--------------------|--------------|-------|-------------------------|
|                    | تكديس        | إزاحة | تكديس                   |
| معاد تدويره        | ✓            | ✓     | ✓                       |
| ظرف خشن            | ✓            | ✓     | ✓                       |
| قطن خشن            | ✓            | ✓     | ✓                       |
| الورق الشفاف       | X            | X     | X                       |
| ورق العناوين Vinyl | X            | X     | X                       |

أنواع الورق التي تدعمها وحدة إنهاء التدبيس ووحدة إنهاء تثقيب الفتحات والتدبيس

| نوع الورق                      | وحدة تشطيب الدبابيس |       |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |       |       |
|--------------------------------|---------------------|-------|-------|-----------------------------------|-------|-------|
|                                | تكديس               | إزاحة | تدبيس | تكديس                             | إزاحة | تثقيب |
| ورق فاخر                       | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| بطاقات                         | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| ورق ملون                       | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ظرف                            | ✓                   | X     | X     | X                                 | X     | X     |
| ورق مصقول                      | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| ورق ثقيل                       | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| ورق العناوين                   | ✓                   | ✓     | X     | X                                 | X     | X     |
| ورق ذو رأسية                   | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ورق خفيف                       | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| الورق العادي                   | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| معاد تدويره                    | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓                                 | ✓     | ✓     |
| ظرف خشن                        | ✓                   | X     | X     | X                                 | X     | X     |
| قطن خشن                        | ✓                   | ✓     | X     | ✓                                 | ✓     | X     |
| الورق الشفاف                   | X                   | X     | X     | X                                 | X     | X     |
| ورق العناوين Vinyl             | X                   | X     | X     | X                                 | X     | X     |

## أنواع الورق التي تدعمها وحدة الإنهاء الثلاثية الأقسام/على شكل Z ووحدة إنهاء الكتيبات

| نوع الورق                      | وحدة الإنهاء الثلاثية الأقسام/على شكل Z |           | وحدة إنهاء الكتيبات |       |       |       |    |
|--------------------------------|-----------------------------------------|-----------|---------------------|-------|-------|-------|----|
|                                | ثلاثية الأقسام                          | على شكل Z | تكديس               | إزاحة | تدبيس | تثقيب | طي |
| ورق فاخر                       | ✓                                       | X         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | X  |
| بطاقات                         | X                                       | X         | ✓                   | ✓     | X     | ✓     | X  |
| ورق ملون                       | ✓                                       | ✓         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                                       | ✓         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| ظرف                            | X                                       | X         | X                   | X     | X     | X     | X  |
| ورق مصقول                      | ✓                                       | X         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| ورق مصقول ثقيل                 | X                                       | X         | ✓                   | ✓     | X     | ✓     | X  |
| ورق ثقيل                       | X                                       | X         | ✓                   | ✓     | X     | ✓     | X  |
| ورق العناوين                   | X                                       | X         | X                   | X     | X     | X     | X  |
| ورق ذو رأسية                   | X                                       | X         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| ورق خفيف                       | ✓                                       | ✓         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| الورق العادي                   | ✓                                       | ✓         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓                                       | ✓         | ✓                   | ✓     | X     | ✓     | X  |
| معاد تدويره                    | ✓                                       | ✓         | ✓                   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓  |
| ظرف خشن                        | X                                       | X         | X                   | X     | X     | X     | X  |
| قطن خشن                        | X                                       | X         | ✓                   | ✓     | X     | ✓     | X  |
| الورق الشفاف                   | X                                       | X         | X                   | X     | X     | X     | X  |
| ورق العناوين Vinyl             | X                                       | X         | X                   | X     | X     | X     | X  |

## ملاحظات:

- تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائمًا بسرعة منخفضة.
- يتم دعم البطاقات في الطباعة على الجانبين فقط حتى وزن 163 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 90 رطلاً). أي ورق أثقل مدعوم في الطباعة على جانب واحد فقط.
- إن ملصقات الفينيل مدعومة للاستخدام من حين إلى آخر فقط ويجب اختبارها لتحديد مدى صلاحيتها. قد تتم التغذية ببعض الملصقات الفينيل من وحدة التغذية متعددة الأغراض بطريقة موثوقة أكثر.

## أوزان الورق المدعومة

| الدرج الاختياري أو القياسي سعة 2 × 520 ورقة،<br>ودرج الإدخال المزدوج الاختياري سعة 2000 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                                        | درج الأظرف                                                            | درج اختياري لاستيعاب 2000 ورقة                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| من 60 إلى 256 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 12 إلى 68 رطلاً)                       | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 12 إلى 57 رطلاً) | من 75 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 20 إلى 24 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 12 إلى 57 رطلاً) |

## ملاحظات:

- بالنسبة إلى الورق الذي يتراوح وزنه ما بين 60 و176 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن من 16 إلى 47 رطلاً)، يوصى باستخدام الورق ذي الألياف الطولية التحبيب.
- يجب الطباعة على الورق الذي يبلغ وزنه أقل من 75 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 20 رطلاً) مع تعيين نوع الورق إلى ورق خفيف. قد يتسبب عدم القيام بذلك في تجعد الورق بشكل بالغ، مما قد يؤدي إلى أخطاء في التغذية، خاصة في البيئات الأكثر رطوبة.
- تدعم الطباعة على الجانبين الورق الذي يتراوح وزنه ما بين 60 و162 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن من 16 إلى 43 رطلاً).
- الحد الأقصى لوزن الورق ذي المحتوى القطني بنسبة 100% هو 90 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 24 رطلاً).

## الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف Lexmark C4352 و C4342 و CS735 و CS730 و CX735 و CX730 و XC4352 و XC4342



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.

**ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

| وحدة تغذية<br>المستندات<br>التلقائية | الماسحة<br>الضوئية | طباعة على<br>الجانبين | درج اختياري<br>سعة 550 ورقة | درج مزدوج سعة 650 ورقة                             |                       | حجم الورق                                                                         |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                    |                       |                             | وحدة التغذية<br>المتعددة الأغراض<br>سعة 100 ورقة 5 | الدرج سعة<br>550-ورقة |                                                                                   |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>A4</b><br>297 x 210 ملم<br>(11,7 x 8,27 بوصات)                                 |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>A5</b> ورق بالاتجاه العرضي <sup>1</sup><br>148 x 210 ملم<br>(5,83 x 8,27 بوصة) |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>A5</b> في الاتجاه الطولي <sup>1</sup><br>210 x 148 ملم<br>(8,27 x 5,83 بوصة)   |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>A6</b><br>148 x 105 ملم<br>(5,83 x 4,13 بوصة)                                  |
| x                                    | x                  | x                     | x                           | ✓                                                  | x                     | شعار<br>1320,8 x 215,9 ملم<br>(52 x 8,5 بوصات)                                    |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>Executive</b><br>266,7 x 184,2 ملم<br>(10,5 x 7,25 بوصات)                      |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>Folio</b><br>330,2 x 215,9 ملم<br>(13 x 8,5 بوصة)                              |
| x                                    | ✓                  | x                     | x                           | ✓                                                  | x                     | <b>Hagaki</b><br>148 x 100 ملم<br>(5,83 x 3,94 بوصة)                              |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>JIS B5</b><br>257 x 182 ملم<br>(10,1 x 7,17 بوصة)                              |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                  | ✓                     | <b>Legal</b><br>355,6 x 215,9 ملم<br>(14 x 8,5 بوصة)                              |

<sup>1</sup> مدعومة في الاتجاهين الطولي والعرضي. عند التغذية بالورق في الاتجاه الطولي، يتم التعامل مع الورق بمقاس A5 على أنه ورق ضيق. عند التغذية بالورق في الاتجاه العرضي، يتم التعامل معه على أنه ورق بعرض عادي.

<sup>2</sup> عند تحديد عالمي، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة تطبيق البرنامج.

<sup>3</sup> قم بتحميل الورق الضيق في الاتجاه الطولي.

<sup>4</sup> عند تحديد ظرف آخر، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة تطبيق البرنامج.

<sup>5</sup> لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا.

| وحدة تغذية<br>المستندات<br>التلقائية | الماسحة<br>الضوئية | طباعة على<br>الجانبين | درج اختياري<br>سعة 550 ورقة | درج مزدوج سعة 650 ورقة                           |                       | حجم الورق                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                    |                       |                             | وحدة التغذية<br>المتعددة الأغراض<br>سعة 100 ورقة | الدرج سعة<br>550-ورقة |                                                                                                        |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | <b>Letter</b><br>279,4 x 215,9 ملم<br>(11 x 8,5 بوصة)                                                  |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340 x 216 ملم<br>(13,4 x 8,5 بوصات)                                         |
| ✓                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | <b>Statement</b><br>(215,9 x 139,7 ملم)<br>(8,5 x 5,5 بوصات)                                           |
| x                                    | ✓                  | x                     | x                           | ✓                                                | x                     | عالمي <sup>3,2</sup><br>من 127 x 76,2 ملم إلى 355,6 x 215,9 ملم<br>(5 x 3 بوصات إلى 14 x 8,5 بوصة)     |
| x                                    | ✓                  | ✓                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | عالمي <sup>3,2</sup><br>من 148 x 105 ملم إلى 355,6 x 215,9 ملم<br>(5,83 x 4,13 بوصة إلى 14 x 8,5 بوصة) |
| x                                    | ✓                  | x                     | x                           | ✓                                                | x                     | <b>ظرف 7 3/4</b><br>190,5 x 98,4 ملم<br>(7,5 x 3,875 بوصات)                                            |
| x                                    | ✓                  | x                     | x                           | ✓                                                | x                     | <b>ظرف 9</b><br>225,4 x 98,4 ملم<br>(8,9 x 3,875 بوصات)                                                |
| x                                    | ✓                  | x                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | <b>ظرف 10</b><br>241,3 x 104,8 ملم<br>(9,5 x 4,12 بوصات)                                               |
| x                                    | ✓                  | x                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | <b>ظرف 11</b><br>263,525 x 114,3 ملم<br>(10,375 x 4,5 بوصة)                                            |
| x                                    | ✓                  | x                     | ✓                           | ✓                                                | ✓                     | <b>ظرف 12</b><br>279,4 x 120,65 ملم<br>(11 x 4,75 بوصة)                                                |

<sup>1</sup> مدعومة في الاتجاهين الطولي والعرضي. عند التغذية بالورق في الاتجاه الطولي، يتم التعامل مع الورق بمقاس A5 على أنه ورق ضيق. عند التغذية بالورق في الاتجاه العرضي، يتم التعامل معه على أنه ورق بعرض عادي.

<sup>2</sup> عند تحديد عالمي، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة تطبيق البرنامج.

<sup>3</sup> قم بتحميل الورق الضيق في الاتجاه الطولي.

<sup>4</sup> عند تحديد ظرف آخر، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة تطبيق البرنامج.

<sup>5</sup> لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا.

| وحدة تغذية المستندات التلقائية                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | الماسحة الضوئية | طباعة على الجانبين | درج اختياري سعة 550 ورقة | درج مزدوج سعة 650 ورقة                     |                    | حجم الورق                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                    |                          | وحدة التغذية المتعددة الأغراض سعة 100 ورقة | الدرج سعة 550-ورقة |                                                                                                                    |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | ✓                        | ✓                                          | ✓                  | <b>ظرف B5</b><br>ملم 250 x 176<br>(بوصة 9,84 x 6,93)                                                               |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | ✓                        | ✓                                          | ✓                  | <b>ظرف B6</b><br>ملم 176 x 125<br>(بوصة 6,92 x 4,92)                                                               |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | ✓                        | ✓                                          | ✓                  | <b>ظرف C5</b><br>ملم 229 x 162<br>(بوصة 9,01 x 6,38)                                                               |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | ✓                        | ✓                                          | ✓                  | <b>ظرف C6</b><br>ملم 162 x 114<br>(بوصة 6,37 x 4,48)                                                               |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | ✓                        | ✓                                          | ✓                  | <b>ظرف DL</b><br>ملم 220 x 110<br>(بوصة 8,66 x 4,33)                                                               |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | X                        | ✓                                          | X                  | <b>Monarch</b><br>ملم 190,5 x 98,4<br>(بوصات 7,5 x 3,875)                                                          |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ✓               | X                  | X                        | ✓                                          | X                  | <b>أظرف أخرى<sup>4</sup></b><br>ملم 162 x 98,4 إلى ملم 250 x 176<br>ملم 6,38 x 3,87 بوصة إلى 9,84 x 6,93<br>(بوصة) |
| <p><sup>1</sup> مدعومة في الاتجاهين الطولي والعرضي. عند التغذية بالورق في الاتجاه الطولي، يتم التعامل مع الورق بمقاس A5 على أنه ورق ضيق. عند التغذية بالورق في الاتجاه العرضي، يتم التعامل معه على أنه ورق بعرض عادي.</p> <p><sup>2</sup> عند تحديد عالمي، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (بوصة 14 x 8,5) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة تطبيق البرنامج.</p> <p><sup>3</sup> قم بتحميل الورق الضيق في الاتجاه الطولي.</p> <p><sup>4</sup> عند تحديد ظرف آخر، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (بوصة 14 x 8,5) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة تطبيق البرنامج.</p> <p><sup>5</sup> لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا.</p> |                 |                    |                          |                                            |                    |                                                                                                                    |

## أنواع الورق المدعومة

| وحدة تغذية المستندات التلقائية | الماسحة الضوئية | طباعة على الجانبين | درج اختياري سعة 550 ورقة | درج مزدوج سعة 650 ورقة                   |                    | نوع الورق |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------------|------------------------------------------|--------------------|-----------|
|                                |                 |                    |                          | وحدة التغذية متعددة الأغراض سعة 100 ورقة | الدرج سعة 550-ورقة |           |
| ✓                              | ✓               | ✓                  | ✓                        | ✓                                        | ✓                  | ورق عادي  |
| X                              | ✓               | ✓                  | ✓                        | ✓                                        | ✓                  | البطاقات  |

| نوع الورق            | درج مزدوج سعة 650 ورقة |                                          | درج اختياري سعة 550 ورقة | طباعة على الجانبين | المساحة الضوئية | وحدة تغذية المستندات التلقائية |
|----------------------|------------------------|------------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|--------------------------------|
|                      | الدرج سعة 550-ورقة     | وحدة التغذية متعددة الأغراض سعة 100 ورقة |                          |                    |                 |                                |
| معاد تدويره          | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| ورق مصقول            | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | x                              |
| ورق العناوين         | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | x                              |
| ورق العناوين Vinyl   | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | x                  | ✓               | x                              |
| ورق فاخر             | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| ظرف                  | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | x                  | ✓               | x                              |
| ورق ذو رأسية         | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| مطبوعة مسبقًا        | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| ورق ملون             | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| خفيف                 | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| ثقل                  | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| خشن/قطن              | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |
| ورق شفاف             | x                      | x                                        | x                        | x                  | x               | x                              |
| نوع الورق المخصص [x] | ✓                      | ✓                                        | ✓                        | ✓                  | ✓               | ✓                              |

## ملاحظات:

- تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائمًا بسرعة منخفضة.
- يتم دعم البطاقات في الطباعة على الجانبين فقط حتى وزن 163 جم/م<sup>2</sup> (فهرس بوزن 90 رطلاً). أي ورق أثقل مدعوم في الطباعة على جانب واحد فقط.
- إن ملصقات الفينيل مدعومة للاستخدام من حين إلى آخر فقط ويجب اختبارها لتحديد مدى صلاحيتها. قد تتم التغذية ببعض الملصقات الفينيل من وحدة التغذية متعددة الأغراض بطريقة موثوقة أكثر.

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق                                                              | درج مزدوج سعة 650 ورقة                                                 |                                                                        | درج اختياري سعة 550 ورقة                                               | طباعة على الجانبين                                                     | وحدة تغذية المستندات التلقائية                                         |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        | الدرج سعة 550-ورقة                                                     | وحدة التغذية متعددة الأغراض سعة 100 ورقة                               |                                                                        |                                                                        |                                                                        |
| من 60 إلى 218 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 16 إلى 58 رطلاً) | من 60 إلى 218 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 16 إلى 58 رطلاً) | من 60 إلى 218 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 16 إلى 58 رطلاً) | من 60 إلى 218 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 16 إلى 58 رطلاً) | من 60 إلى 162 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 16 إلى 43 رطلاً) | من 52 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(ورق سندات بوزن من 14 إلى 32 رطلاً) |



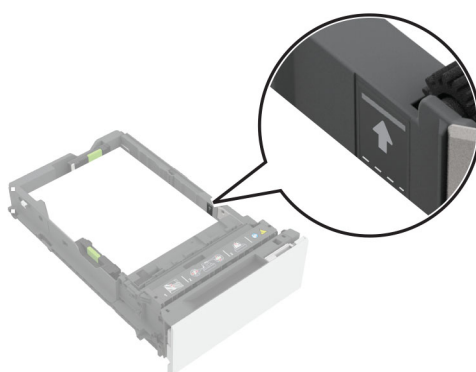
| نوع الورق    | وزن الورق                                                                         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| الورق العادي | من 75 إلى 90,3 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن من 20 إلى 24 رطلاً)              |
| ورق مصقول    | من 88 إلى 176 جم/م <sup>2</sup> (كتاب بوزن من 60 إلى 120 رطلاً)                   |
|              | من 162 إلى 176 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (غلاف بوزن من 60 إلى 65 رطلاً)         |
| ورق ثقيل     | من 90,3 إلى 105 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (ورق سندات بوزن من 24,1 إلى 28 رطلاً) |
| البطاقات     | ما يصل إلى 199 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (فهرس بوزن 110 أرطال)                  |
|              | ما يصل إلى 218 جم/م <sup>2</sup> قصير محبب (غلاف بوزن 80 رطلاً)                   |
| ورق العناوين | ما يصل إلى 218 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 58 رطلاً)                        |
| الأظرف       | من 60 إلى 105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن من 16 إلى 28 رطلاً)               |

## ملاحظات:

- بالنسبة إلى الورق الذي يتراوح وزنه ما بين 60 و176 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 16–47 رطلاً)، يوصى باستخدام الورق ذي الألياف الطولية التحبيب.
- يجب الطباعة على الورق الذي يبلغ وزنه أقل من 75 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 20 رطلاً) مع تعيين نوع الورق إلى ورق خفيف. قد يتسبب عدم القيام بذلك في تجعد الورق بشكل بالغ، مما قد يؤدي إلى أخطاء في التغذية، خاصة في البيئات الأكثر رطوبة.
- تدعم الطباعة على الجانبين الورق الذي يتراوح وزنه ما بين 60 و162 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 16–43 رطلاً).
- الحد الأقصى لوزن ورق السندات ذي المحتوى القطني بنسبة 100% هو 90 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 24 رطلاً).

## معلومات خط تعبئة الدرج

وفقاً للبنية، قد يكون من الصعب في بعض الأحيان التقاط الملصقات الورقية والبطاقات وتغذيتها بموثوقية. يمكن تحسين الأداء عن طريق التحكم في عدد ورقات الوسائط التي يتم تحميلها في الدرج. يوجد خطان للتعبئة في الدرج. الخط المتصل هو مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. يجب عدم تحميل أي وسائط في الدرج بما يتجاوز هذا الخط وإلا فستحدث حالات انحشار الورق. أما الخط المتقطع فهو مؤشر تعبئة الورق البديل. يجب استخدامه في حالة ملاحظة أي مشاكل في التغذية أو الموثوقية مع الوسائط الخاصة، بما في ذلك الملصقات والبطاقات. إذا حدثت حالات انحشار للورق عند تعبئة الدرج بشكل كامل، فقم بتعبئة الوسائط الخاصة حتى مؤشر تعبئة الورق البديل فقط.



## البطاقات المدعومة

| نوع الورق        | اتجاه التحبيب | وزن الورق                         |
|------------------|---------------|-----------------------------------|
| ورق Bristol فهرس | طول التحبيب   | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 رطلاً) |
|                  | قصير التحبيب  | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 رطلاً) |

| نوع الورق | اتجاه التحبيب | وزن الورق                         |
|-----------|---------------|-----------------------------------|
| بطاقة     | طول التحبيب   | 163 جم/م <sup>2</sup> (100 رطلاً) |
|           | قصير التحبيب  | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) |
| غطاء      | طول التحبيب   | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً)  |
|           | قصير التحبيب  | 218 جم/م <sup>2</sup> (80 رطلاً)  |

### الملصقات المدعومة

| نوع الملصق | العرض والطول                             | الوزن                            | السُمك                               | نعومة                            |
|------------|------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| ورق        | 76 × 216 مم (3 × 8,5 بوصات) <sup>1</sup> | 218 جم/م <sup>2</sup> (58 رطلاً) | 0.13-0.20 مم<br>(0.0008-0.005 بوصات) | من 50 إلى 300 شيفلد <sup>2</sup> |
| فينيل      |                                          |                                  |                                      |                                  |

<sup>1</sup> يبلغ الحد الأدنى لحجم الملصقات المدعوم في وحدة التغذية المتعددة الأغراض 124 × 76 مم (3 × 5 بوصات). يبلغ الحد الأدنى لحجم الملصقات المدعوم في الأدراج القياسية والاختيارية 210 × 148 مم (8,3 × 5,8 بوصات).

<sup>2</sup> 50 شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور جودة الطباعة.

ملاحظة: قَدِ طباعة الملصقات بالاستخدام من حين لآخر فقط، بحوالي 1500 ملصق في الشهر.

### اتجاه الورق ذي الرأسية

| المصدر                          | الطباعة              | الجانب المطبوع | اتجاه الورق                                                         |
|---------------------------------|----------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| الأدراج                         | الطباعة على وجه واحد | الوجه لأعلى    | قم بتحميل الورق مع توجيه الحافة العلوية نحو الجزء الأمامي من الدرج. |
|                                 | على الجانبين         | الوجه لأسفل    | قم بتحميل الورق مع توجيه الحافة العلوية نحو الجزء الخلفي من الدرج.  |
| وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | الطباعة على وجه واحد | الوجه لأسفل    | حَمِلْ الورق مع إدخال الحافة العلوية أولاً في الطباعة.              |
|                                 | على الجانبين         | الوجه لأعلى    | حَمِلْ الورق مع إدخال الحافة العلوية أخيراً في الطباعة.             |

## طابعات Lexmark C2326 وCS431 وC3426 وCS439 وCX431 وMC3426 وXC2326 المتعددة الوظائف



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.

ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق/الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                                                                                                      | درج اختياري أو قياسي<br>سعة 250 ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة الضوئية |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-----|----------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8,27 × 11,7 بوصات)                                                                  | ✓                                    | ✓                    | ✓                 | ✓   | ✓                    |
| <b>A5<sup>1</sup></b><br>210 × 148 مم (5,83 × 8,27 بوصات)                                                      | ✓                                    | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (4,13 × 5,83 بوصة)                                                                   | ✓                                    | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (7,17 × 10,1 بوصة)                                                               | ✓                                    | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340,4 × 215,9 مم (8,5 × 13,4 بوصات)                                                  | ✓                                    | ✓                    | ✓                 | ✓   | x                    |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 مم (3,94 × 5,83 بوصة)                                                               | ✓                                    | ✓                    | x                 | x   | ✓                    |
| <b>Statement</b><br>215,9 × 139,7 مم (5,5 × 8,5 بوصات)                                                         | ✓                                    | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 مم (7,25 × 10,5 بوصات)                                                       | ✓                                    | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>Letter</b><br>279,4 × 215,9 مم (8,5 × 11 بوصة)                                                              | ✓                                    | ✓                    | ✓                 | ✓   | ✓                    |
| <b>Legal</b><br>355,6 × 215,9 مم (8,5 × 14 بوصة)                                                               | ✓                                    | ✓                    | ✓                 | ✓   | x                    |
| <b>Folio</b><br>330,2 × 215,9 مم (8,5 × 13 بوصة)                                                               | ✓                                    | ✓                    | ✓                 | ✓   | x                    |
| <b>Universal<sup>2, 3</sup></b><br>من 148 x 98,4 مم (3,86 x 5,83 بوصة) إلى<br>355,6 x 215,9 مم (8,5 x 14 بوصة) | ✓                                    | ✓                    | ✓                 | ✓   | ✓ <sup>4</sup>       |
| <b>Universal<sup>2, 3</sup></b><br>من 25,4 x 25,4 مم (1 x 1 بوصة) إلى<br>297 x 215,9 مم (8,5 x 11,69 بوصة)     | x                                    | x                    | x                 | x   | ✓                    |
| <b>Universal<sup>2, 3</sup></b><br>من 148 x 105 مم (4,13 x 5,83 بوصة) إلى<br>355,6 x 215,9 مم (8,5 x 14 بوصة)  | x                                    | x                    | x                 | ✓   | x                    |
| <b>Envelope 7 3/4 (ظرف 7 3/4)</b><br>190,5 × 98,4 مم (3,875 × 7,5 بوصات)                                       | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | x                 | x   | ✓                    |

<sup>1</sup> الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة. عند التشغيل على التغذية من الحافة القصيرة، يتم التعامل مع الورق مقاس A5 على أنه ورق ضيق.

<sup>2</sup> عند التحديد، يتم تنسيق الصفحة لـ 355,60 x 215,90 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديدها بواسطة التطبيق البرمجي.

<sup>3</sup> قم بتحميل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.

<sup>4</sup> يدعم حجم الورق لغاية 297 x 216 ملم (8,5 x 11,7 بوصات) فقط.

<sup>5</sup> يدعم الدرج القياسي سعة 250 ورقة ما يصل إلى خمسة مغلفات فقط في كل مرة. يدعم الدرج الاختياري سعة 250 ورقة ما يصل إلى 40 مغلفاً في كل مرة.

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | درج اختياري أو قياسي<br>سعة 250 ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة الضوئية |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-----|----------------------|
| ظرف 9<br>225,4 × 98,4 مم (8,9 × 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف 10<br>241,3 × 104,8 مم (9,5 × 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف DL<br>220 × 110 مم (8,66 × 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف C5<br>229 × 162 مم (9,01 × 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف B5<br>250 × 176 مم (9,84 × 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف آخر<br>من 162 × 98,4 مم (6,38 × 3,87 بوصة) إلى<br>250 × 176 مم (9,84 × 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ✓ <sup>5</sup>                       | ✓                    | X                 | X   | غير منطبق            |
| <p>1 الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة. عند التشغيل على التغذية من الحافة القصيرة، يتم التعامل مع الورق مقامس A5 على أنه ورق ضيق.</p> <p>2 عند التحديد، يتم تنسيق الصفحة لـ 355,60 × 215,90 ملم (14 × 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديدها بواسطة التطبيق البرمجي.</p> <p>3 قم بتحميل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.</p> <p>4 يدعم حجم الورق لغاية 297 × 216 ملم (11,7 × 8,5 بوصات) فقط.</p> <p>5 يدعم الدرج القياسي سعة 250 ورقة ما يصل إلى خمسة مغلفات فقط في كل مرة. يدعم الدرج الاختياري سعة 250 ورقة ما يصل إلى 40 مغلفاً في كل مرة.</p> |                                      |                      |                   |     |                      |

## أنواع الورق المدعومة

### ملاحظات:

- تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.
- إن الملصقات مدعومة للاستخدام من حين إلى آخر ويجب اختبارها لتحديد مدى صلاحيتها.
- تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) الورق العادي فقط.

| نوع الورق    | درج اختياري أو قياسي<br>سعة 250 ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين |
|--------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|
| الورق العادي | ✓                                    | ✓                    | ✓                 |
| البطاقات     | ✓                                    | ✓                    | X                 |
| الملصقات     | ✓                                    | ✓                    | X                 |
| الأظرف       | ✓                                    | ✓                    | X                 |

## أوزان الورق المدعومة

ملاحظة: تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) الورق 52–90,3 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 14–24 رطلاً).

| نوع الورق ووزنه                                                                                 | درج اختياري أو قياسي سعة 250 ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------|
| <b>Light paper (ورق خفيف)</b><br>60-74.9 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (16-19.9 رطلاً ورق سندات)  | ✓                                 | ✓                    | ✓                 |
| <b>الورق العادي</b><br>75-90.3 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (20-24 رطلاً ورق سندات)              | ✓                                 | ✓                    | ✓                 |
| <b>Heavy paper (ورق ثقيل)</b><br>90.3-105 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (24.1-28 رطلاً ورق سندات) | ✓                                 | ✓                    | ✓                 |
| <b>البطاقات</b><br>105.1-162 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (28.1-43 رطلاً ورق سندات)              | ✓                                 | ✓                    | x                 |
| <b>البطاقات</b><br>163-200 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (43,1-53 رطلاً ورق سندات)                | x                                 | ✓                    | x                 |
| <b>ملصقات الورق</b><br>131 جم/م <sup>2</sup> (35 رطلاً ورق سندات)                               | ✓                                 | ✓                    | x                 |
| <b>الأظرف</b><br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (16-28 رطلاً ورق سندات)                               | ✓                                 | ✓                    | x                 |

## الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark CS331 و CX331 و C3224 و C3326 و MC3224 و MC3326



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
**ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                                                                                                     | الدرج سعة 250-ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة الضوئية |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|-----|----------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (11,7 × 8,27 بوصات)                                                                 | ✓                  | ✓                    | ✓                 | ✓   | ✓                    |
| <b>A5<sup>1</sup></b><br>210 × 148 مم (8,27 × 5,83 بوصات)                                                     | ✓                  | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (5,83 × 4,13 بوصة)                                                                  | ✓                  | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (10,1 × 7,17 بوصة)                                                              | ✓                  | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340,4 × 215,9 مم (13,4 × 8,5 بوصات)                                                 | ✓                  | ✓                    | ✓                 | ✓   | x                    |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 مم (5,83 × 3,94 بوصة)                                                              | ✓                  | ✓                    | x                 | x   | ✓                    |
| <b>Statement</b><br>215,9 × 139,7 مم (8,5 × 5,5 بوصات)                                                        | ✓                  | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 مم (10,5 × 7,25 بوصات)                                                      | ✓                  | ✓                    | x                 | ✓   | ✓                    |
| <b>Letter</b><br>279,4 × 215,9 مم (11 × 8,5 بوصة)                                                             | ✓                  | ✓                    | ✓                 | ✓   | ✓                    |
| <b>Legal</b><br>355,6 × 215,9 مم (14 × 8,5 بوصة)                                                              | ✓                  | ✓                    | ✓                 | ✓   | x                    |
| <b>Folio</b><br>330,2 × 215,9 مم (13 × 8,5 بوصة)                                                              | ✓                  | ✓                    | ✓                 | ✓   | x                    |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>من 148 x 98,4 مم (5,83 x 3,86 بوصة) إلى<br>355,6 x 215,9 مم (14 x 8,5 بوصة) | ✓                  | ✓                    | ✓                 | ✓   | <sup>2</sup> ✓       |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>من 25,4 x 25,4 مم (1 x 1 بوصة) إلى<br>297 x 215,9 مم (11,69 x 8,5 بوصة)     | x                  | x                    | x                 | x   | ✓                    |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>من 148 x 105 مم (5,83 x 4,13 بوصة) إلى<br>355,6 x 215,9 مم (14 x 8,5 بوصة)  | x                  | x                    | x                 | ✓   | x                    |
| <b>Envelope 7 3/4 (ظرف 7 3/4)</b><br>190,5 × 98,4 مم (7,5 × 3,875 بوصات)                                      | <sup>5</sup> ✓     | ✓                    | x                 | x   | ✓                    |

<sup>1</sup> الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة. عند التشغيل على التغذية من الحافة القصيرة، يتم التعامل مع الورق بمقاس A5 على أنه ورق ضيق.

<sup>2</sup> يدعم مصدر الورق هذا حجم الورق لغاية 297 x 216 مم (11,7 x 8,5 بوصات) فقط.

<sup>3</sup> عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديدها بواسطة التطبيق البرمجي.

<sup>4</sup> حمل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.

<sup>5</sup> قم بطباعة لغاية خمسة مغلفات فقط في كل مرة.

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | الدرج سعة 250-ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة الضوئية |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|-----|----------------------|
| ظرف 9<br>225,4 × 98,4 مم (8,9 × 3,875 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ✓ <sup>5</sup>     | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف 10<br>241,3 × 104,8 مم (9,5 × 4,12 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓ <sup>5</sup>     | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف DL<br>220 × 110 مم (8,66 × 4,33 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ✓ <sup>5</sup>     | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف C5<br>229 × 162 مم (9,01 × 6,38 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ✓ <sup>5</sup>     | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| ظرف B5<br>250 × 176 مم (9,84 × 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ✓ <sup>5</sup>     | ✓                    | X                 | X   | ✓                    |
| نوع أظرف آخر <sup>3</sup><br>من 162 x 98,4 مم (6,38 x 3,87 بوصة) إلى<br>250 x 176 مم (9,84 x 6,93 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ✓ <sup>5</sup>     | ✓                    | X                 | X   | غير منطبق            |
| <p>1 الدعم الافتراضي هو تغذية من الحافة الطويلة. عند التشغيل على التغذية من الحافة القصيرة، يتم التعامل مع الورق بمقاس A5 على أنه ورق ضيق.</p> <p>2 يدعم مصدر الورق هذا حجم الورق لغاية 297 x 216 مم (11,7 x 8,5 بوصات) فقط.</p> <p>3 عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 ملم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يتم تحديدها بواسطة التطبيق البرمجي.</p> <p>4 حمل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.</p> <p>5 قم بطباعة لغاية خمسة مغلفات فقط في كل مرة.</p> |                    |                      |                   |     |                      |

## أنواع الورق المدعومة

### ملاحظات:

- تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.
- إن الملصقات مدعومة للاستخدام من حين إلى آخر ويجب اختبارها لتحديد مدى صلاحيتها.
- تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) الورق العادي فقط.

| نوع الورق    | الدرج سعة 250-ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين |
|--------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| الورق العادي | ✓                  | ✓                    | ✓                 |
| البطاقات     | ✓                  | ✓                    | X                 |
| الملصقات     | ✓                  | ✓                    | X                 |
| الأظرف       | ✓                  | ✓                    | X                 |

## أوزان الورق المدعومة

ملاحظة: تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) الورق 52–90,3 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 14–24 رطلاً).

| نوع الورق ووزنه                                                                                 | الدرج سعة 250-ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| <b>Light paper (ورق خفيف)</b><br>60-74.9 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (16-19.9 رطلاً ورق سندات)  | ✓                  | ✓                    | ✓                 |
| <b>الورق العادي</b><br>75-90.3 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (20-24 رطلاً ورق سندات)              | ✓                  | ✓                    | ✓                 |
| <b>Heavy paper (ورق ثقيل)</b><br>90.3-105 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (24.1-28 رطلاً ورق سندات) | ✓                  | ✓                    | ✓                 |
| <b>البطاقات</b><br>105.1-162 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (28.1-43 رطلاً ورق سندات)              | ✓                  | ✓                    | x                 |
| <b>البطاقات</b><br>105.1-200 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (28.1-53 رطلاً ورق سندات)              | x                  | ✓                    | x                 |
| <b>ملصقات الورق</b><br>131 جم/م <sup>2</sup> (35 رطلاً ورق سندات)                               | ✓                  | ✓                    | x                 |
| <b>الأظرف</b><br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (16-28 رطلاً ورق سندات)                               | ✓                  | ✓                    | x                 |

## طابعة Lexmark B2236 و MB2236 MFP



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

ملاحظات:

- تتم الطباعة على الورق بعرض أقل من 210 مم (8,3 بوصات) دائماً بسرعة منخفضة.
- استخدم وحدة التغذية اليدوية عند طباعة على ورق بعرض أقل من 105 مم (4,1 بوصة).
- المقياس الأدنى للورقة المدعوم للطباعة على الجانبين هو 210 × 279,4 مم (8,3 × 11 بوصة).
- المقياس الأقصى للورقة المدعوم لزجاج الماسحة الضوئية هو 297 مم (11,7 بوصات).
- للطباعة على الوجهين على ورق بحجم letter أو legal أو folio، تأكد من تعيين إعداد حجم الورق في وحدة الطباعة على الوجهين إلى Letter.



| حجم الورق                                                                                 | الدرج سعة<br>250-ورقة | وحدة التغذية<br>اليديوية | طباعة على<br>الوجهين | زجاج الماسحة<br>الضوئية | وحدة تغذية<br>المستندات التلقائية |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8,27 × 11,7 بوصات)                                             | ✓                     | ✓                        | ✓                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>A5 (تغذية من الحافة القصيرة)</b><br>210 × 148 مم (5,83 × 8,27 بوصات)                   | ✓                     | ✓                        | X                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>A5 (تغذية من الحافة الطويلة)</b><br>148 × 210 مم (8,27 × 5,83 بوصة)                    | ✓                     | ✓                        | X                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (4,13 × 5,83 بوصة)                                              | ✓                     | ✓                        | X                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (7,17 × 10,1 بوصة)                                          | ✓                     | ✓                        | X                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340,4 × 215,9 مم (8,5 × 13,4 بوصات)                             | ✓                     | ✓                        | X                    | X                       | ✓                                 |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 مم (3,94 × 5,83 بوصة)                                          | X                     | ✓                        | X                    | ✓                       | X                                 |
| <b>Statement</b><br>215,9 × 139,7 مم (5,5 × 8,5 بوصات)                                    | ✓                     | ✓                        | X                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>Executive</b><br>266,7 × 184,2 مم (7,25 × 10,5 بوصات)                                  | ✓                     | ✓                        | X                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>Letter</b><br>279,4 × 215,9 مم (8,5 × 11 بوصة)                                         | ✓                     | ✓                        | ✓                    | ✓                       | ✓                                 |
| <b>Legal</b><br>355,6 × 215,9 مم (8,5 × 14 بوصة)                                          | ✓                     | ✓                        | ✓                    | X                       | ✓                                 |
| <b>Folio</b><br>330,2 × 215,9 مم (8,5 × 13 بوصة)                                          | ✓                     | ✓                        | ✓                    | X                       | ✓                                 |
| <b>Universal</b><br>من 148 × 98 مم (3,9 × 5,8 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (8,5 × 14 بوصة)  | X                     | ✓                        | X                    | *✓                      | ✓                                 |
| <b>Universal</b><br>من 148 × 105 مم (4,1 × 5,8 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (8,5 × 14 بوصة) | ✓                     | ✓                        | X                    | *✓                      | ✓                                 |
| <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>190,5 × 98,4 مم (3,875 × 7,5 بوصات)                         | X                     | ✓                        | X                    | ✓                       | X                                 |
| <b>ظرف 9</b><br>225,4 × 98,4 مم (3,875 × 8,9 بوصات)                                       | X                     | ✓                        | X                    | ✓                       | X                                 |
| <b>ظرف 10</b><br>241,3 × 104,8 مم (4,12 × 9,5 بوصات)                                      | X                     | ✓                        | X                    | ✓                       | X                                 |
| <b>ظرف DL</b><br>220 × 110 مم (4,33 × 8,66 بوصة)                                          | X                     | ✓                        | X                    | ✓                       | X                                 |
| * يدعم مصدر الورق هذا حجم الورق لغاية 297 x 216 مم (8,5 x 11,7 بوصات) فقط.                |                       |                          |                      |                         |                                   |

| حجم الورق                                                                                       | الدرج سعة 250-ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الوجهين | زجاج الماسحة الضوئية | وحدة تغذية المستندات التلقائية |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|
| <b>ظرف C5</b><br>229 × 162 مم (9,01 × 6,38 بوصة)                                                | X                  | ✓                    | X                 | ✓                    | X                              |
| <b>ظرف B5</b><br>250 × 176 مم (9,84 × 6,93 بوصة)                                                | X                  | ✓                    | X                 | ✓                    | X                              |
| <b>ظرف Universal</b><br>من 162 × 98,4 مم (6,38 × 3,87 بوصة) إلى 250 × 176 مم (9,84 × 6,93 بوصة) | X                  | ✓                    | X                 | ✓                    | X                              |
| * يدعم مصدر الورق هذا حجم الورق لغاية 297 × 216 مم (11,7 × 8,5 بوصات) فقط.                      |                    |                      |                   |                      |                                |

## أنواع الورق المدعومة

ملاحظة: تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.

| نوع الورق     | الدرج سعة 250-ورقة | وحدة التغذية اليدوية | طباعة على الجانبين | وحدة تغذية المستندات التلقائية |
|---------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|
| الورق العادي  | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| البطاقات      | X                  | ✓                    | X                  | X                              |
| ورق العناوين  | X                  | ✓                    | X                  | X                              |
| ورق فاخر      | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| ظرف           | X                  | ✓                    | X                  | X                              |
| ورق ذو رأسية  | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| مطبوعة مسبقاً | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| ورق ملون      | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| خفيف          | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| ثقيل          | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |
| معاد تدويره   | ✓                  | ✓                    | ✓                  | ✓                              |

## أوزان الورق المدعومة

| الدرج سعة 250-ورقة                                    | وحدة التغذية اليدوية                                  | طباعة على الجانبين                                      | وحدة تغذية المستندات التلقائية                        |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-16 رطلاً) | 60-200 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 54-16 رطلاً) | 70-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-18,7 رطلاً) | 60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-16 رطلاً) |



| حجم الورق وأبعاده                                                                                                  | الدرجة القياسي<br>سعة 250 ورقة | وحدة التغذية<br>اليديوية | درج اختياري مزدوج سعة 650 ورقة     |                     | درج اختياري سعة<br>550 ورقة | طباعة على<br>الجانبين |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------|
|                                                                                                                    |                                |                          | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | درج سعة 550<br>ورقة |                             |                       |
| <b>A5<sup>1,2</sup></b><br>210 × 148 ملم (8.27 × 5.83)<br>(بوصات)                                                  | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | x                     |
| <b>A6</b><br>148 × 105 ملم (5.83 × 4.13)<br>(بوصات)                                                                | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | x                   | x                           | x                     |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 ملم (10.1 × 7.17)<br>(بوصات)                                                            | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | x                     |
| <b>Letter</b><br>279.4 × 215.9 ملم (11 × 8.5)<br>(بوصة)                                                            | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | ✓                     |
| <b>Legal</b><br>335.6 × 215.9 ملم (14 × 8.5)<br>(بوصة)                                                             | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | ✓                     |
| <b>Executive</b><br>226.7 × 184.2 ملم (10.5 × 7.25)<br>(بوصات)                                                     | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | x                     |
| <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340.4 × 215.9 ملم<br>(13.4 × 8.5 بوصة)                                                  | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | ✓                     |
| <b>Folio</b><br>330.2 × 215.9 ملم (13 × 8.5)<br>(بوصة)                                                             | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | ✓                     |
| <b>Statement</b><br>215.9 × 139.7 ملم (8.5 × 5.5)<br>(بوصات)                                                       | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | x                   | x                           | x                     |
| <b>Hagaki</b><br>148 × 100 ملم (5.83 × 3.94)<br>(بوصات)                                                            | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | x                   | x                           | x                     |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>148 98,4 x ملم إلى<br>215,9 355,6 x ملم<br>(5,83 3,87 بوصة إلى<br>14 x 8,5 بوصة) | ✓                              | ✓                        | ✓                                  | x                   | x                           | x                     |

<sup>1</sup> حمل حجم الورق هذا في الدرج 1 مع إدخال وحدة التغذية اليديوية ذات الحافة الطويلة إلى الطابعة أولاً.

<sup>2</sup> حمل حجم الورق هذا في الدرج 2 والدرج 3 مع إدخال وحدة التغذية متعددة الأغراض ذات الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.

<sup>3</sup> عند تحديد "عام"، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 215.9 x 355.6 ملم (8.5 x 14 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة التطبيق البرمجي.

<sup>4</sup> حمل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.

<sup>5</sup> عند تحديد "ظرف آخر"، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 215.9 x 355.6 ملم (8.5 x 14 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة التطبيق البرمجي.

| حجم الورق وأبعاده                                                                                                 | الدرج القياسي<br>سعة 250 ورقة | وحدة التغذية<br>اليديوية | درج اختياري مزدوج سعة 650 ورقة     |                     | درج اختياري سعة<br>550 ورقة | طباعة على<br>الجانبين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------|
|                                                                                                                   |                               |                          | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | درج سعة 550<br>ورقة |                             |                       |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>127 76,2 x ملم إلى<br>355,6 215,9 x ملم (3 5 x بوصات إلى<br>14 x 8,5 بوصة)      | X                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>210 148 x ملم إلى 355,6 215,9 x ملم<br>(8,27 5,83 x بوصات إلى<br>14 x 8,5 بوصة) | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | X                     |
| <b>Universal<sup>3,4</sup></b><br>250 210 x ملم إلى 355,6 215,9 x ملم<br>(9,84 8,27 x بوصات إلى<br>14 x 8,5 بوصة) | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | ✓                   | ✓                           | ✓                     |
| <b>73/4 Envelope (ظرف 7 3/4)</b><br>190.5 × 98.4 ملم (7.5 × 3.875 بوصات)                                          | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>Envelope 9 (ظرف 9)</b><br>225.4 × 98.4 ملم (8.9 × 3.875 بوصات)                                                 | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>Envelope 10 (ظرف 9)</b><br>241.3 × 104.8 ملم (9.5 × 4.12 بوصات)                                                | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>DL Envelope</b><br>220 × 110 ملم (8.66 × 4.33 بوصات)                                                           | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>C5 Envelope</b><br>229 × 162 ملم (9.01 × 6.38 بوصات)                                                           | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>B5 Envelope</b><br>250 × 176 ملم (9.84 × 6.93 بوصات)                                                           | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>Monarch</b><br>190.5 × 98.425 ملم (7.5 × 3.875 بوصات)                                                          | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |
| <b>ظرف آخر<sup>5</sup></b><br>162 98,4 x ملم إلى 250 176 x ملم<br>(6,38 3,87 x بوصات إلى<br>9.84 6.93 x بوصات)    | ✓                             | ✓                        | ✓                                  | X                   | X                           | X                     |

1 حمل حجم الورق هذا في الدرج 1 مع إدخال وحدة التغذية اليدوية ذات الحافة الطويلة إلى الطابعة أولاً.

2 حمل حجم الورق هذا في الدرج 2 والدرج 3 مع إدخال وحدة التغذية متعددة الأغراض ذات الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.

3 عند تحديد "عام"، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355.6 215.9 x ملم (14 8.5 x بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة التطبيق البرمجي.

4 حمل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة إلى الطابعة أولاً.

5 عند تحديد "ظرف آخر"، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355.6 215.9 x ملم (14 8.5 x بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم بواسطة التطبيق البرمجي.

## أنواع الورق المدعومة

## ملاحظات:

- قد تكون طابعتك مزودة بدرجة مزدوج سعة 650 ورقة، والذي يتكون من درجة سعة 550 ورقة بالإضافة إلى وحدة تغذية مستندات متعددة الأغراض مدمجة سعة 100 ورقة. يدعم درجة الورق سعة 550 ورقة الذي يشكل جزءًا من الدرجة المزدوج سعة 650 ورقة نوع الورق نفسه الذي يدعمه درجة الورق سعة 550 ورقة. بينما تدعم وحدة التغذية متعددة الأغراض المدمجة أحجام وأنواع وأوزان ورق مختلفة.
- تتم طباعة الملصقات والأظرف والبطاقات دائمًا بسرعة 25 صفحة في الدقيقة.
- تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) الورق العادي فقط.

| نوع الورق      | الدرجة القياسية سعة 250 ورقة | وحدة التغذية اليدوية | درجة اختياري مزدوج سعة 650 ورقة |                                 | درجة اختياري سعة 550 ورقة | طباعة على الجانبين |
|----------------|------------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|
|                |                              |                      | درجة سعة 550 ورقة               | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات |                           |                    |
| الورق العادي   | ✓                            | ✓                    | ✓                               | ✓                               | ✓                         | ✓                  |
| البطاقات       | ✓                            | ✓                    | ✓                               | ✓                               | ✓                         | x                  |
| الأظرف         | ✓                            | ✓                    | x                               | ✓                               | x                         | x                  |
| ملصقات الورق   | ✓                            | ✓                    | ✓                               | ✓                               | ✓                         | ✓                  |
| ملصقات الفينيل | ✓                            | ✓                    | ✓                               | ✓                               | ✓                         | x                  |

## أوزان الورق المدعومة

## ملاحظات:

- قد تكون طابعتك مزودة بدرجة مزدوج سعة 650 ورقة، والذي يتكون من درجة سعة 550 ورقة بالإضافة إلى وحدة تغذية مستندات متعددة الأغراض مدمجة سعة 100 ورقة. يدعم درجة الورق سعة 550 ورقة الذي يشكل جزءًا من الدرجة المزدوج سعة 650 ورقة أنواع الورق نفسها التي يدعمها درجة الورق سعة 550 ورقة. بينما تدعم وحدة التغذية متعددة الأغراض المدمجة أحجام وأنواع وأوزان ورق مختلفة.
- تتم طباعة الملصقات والمغلفات والبطاقات دائمًا بسرعة 25 صفحة في الدقيقة.
- تدعم وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) الورق 52-120 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 14-32 رطلاً).

| نوع الورق ووزنه                                                                             | الدرجة القياسية سعة 250 ورقة | وحدة التغذية اليدوية | درجة اختياري مزدوج سعة 650 ورقة |                                 | درجة اختياري سعة 550 ورقة | طباعة على الجانبين |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|
|                                                                                             |                              |                      | درجة سعة 550 ورقة               | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات |                           |                    |
| ورق خفيف <sup>1</sup><br>60-74,9 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (ورق سندات بوزن 16-19,9 رطلاً) | ✓                            | ✓                    | ✓                               | ✓                               | ✓                         | ✓                  |
| الورق العادي<br>75-90,3 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (ورق سندات بوزن 20-24 رطلاً)            | ✓                            | ✓                    | ✓                               | ✓                               | ✓                         | ✓                  |

<sup>1</sup> يجب طباعة الورق بوزن أقل من 75 جم/م<sup>2</sup> (20 رطلاً) مع تعيين "نوع الورق" إلى "ورق خفيف". قد يتسبب عدم القيام بذلك في تجعد الورق بشكل بالغ، مما قد يؤدي إلى أخطاء في التغذية، خاصة في البيئات الأكثر رطوبة.

<sup>2</sup> إن الملصقات وغيرها من الوسائط الخاصة مدعومة للاستخدام من حين لآخر ويجب اختبار مدى صلاحيتها.

<sup>3</sup> إن الملصقات الورقية التي يصل وزنها إلى 105 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28 رطلاً) مدعومة.

<sup>4</sup> نسبة 100% من القطن والوزن الأقصى هو 24 رطلاً للسندات.

<sup>5</sup> يقتصر محتوى مغلفات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.

| نوع الورق ووزنه                                                                                         | الدرجة القياسي<br>سعة 250 ورقة | وحدة التغذية<br>اليديوية | درج اختياري مزدوج سعة 650 ورقة |                                    | طباعة على<br>الجانبين |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
|                                                                                                         |                                |                          | درج سعة 550<br>ورقة            | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات |                       |
| <b>Heavy paper (ورق ثقيل)</b><br>90.3-105 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (ورق<br>سندات بوزن 28-24.1 رطلاً) | ✓                              | ✓                        | ✓                              | ✓                                  | ✓                     |
| <b>البطاقات</b><br>105.1-162 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب<br>(ورق سندات بوزن 43-28.1 رطلاً)              | ✓                              | ✓                        | ✓                              | ✓                                  | x                     |
| <b>البطاقات</b><br>105.1-200 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب<br>(ورق سندات بوزن 53-28.1 رطلاً)              | ✓                              | ✓                        | x                              | x                                  | x                     |
| <b>الملصقات الورقية<sup>2</sup></b><br>131 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 35<br>رطلاً)               | ✓                              | ✓                        | ✓                              | ✓                                  | ✓ <sup>3</sup>        |
| <b>ملصقات الفينيل<sup>2</sup></b><br>131 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 35<br>رطلاً)                 | ✓                              | ✓                        | ✓                              | ✓                                  | x                     |
| <b>المغلغات<sup>4,5</sup></b><br>105-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن<br>28-16 رطلاً)               | ✓                              | ✓                        | x                              | ✓                                  | x                     |

<sup>1</sup> يجب طباعة الورق بوزن أقل من 75 جم/م<sup>2</sup> (20 رطلاً) مع تعيين "نوع الورق" إلى "ورق خفيف". قد يتسبب عدم القيام بذلك في تجعد الورق بشكل بالغ، مما قد يؤدي إلى أخطاء في التغذية، خاصة في البيئات الأكثر رطوبة.

<sup>2</sup> إن الملصقات وغيرها من الوسائط الخاصة مدعومة للاستخدام من حين لآخر ويجب اختبار مدى صلاحيتها.

<sup>3</sup> إن الملصقات الورقية التي يصل وزنها إلى 105 جم/م<sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28 رطلاً) مدعومة.

<sup>4</sup> نسبة 100% من القطن والوزن الأقصى هو 24 رطلاً للسندات.

<sup>5</sup> يقتصر محتوى مغلغات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.

## طابعة Lexmark MS725 و MX725 MFP



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

### أحجام الورق المدعومة من الطابعة

| حجم الورق                                                                              | درج قياسي سعة 500 ورقة،<br>درج اختياري سعة 250 أو<br>550 ورقة | درج اختياري سعة<br>2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8.3 × 11.7 بوصة)                                            | ✓                                                             | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>*A5 LEF</b><br>148 × 210 مم (5.8 × 8.3 بوصات)                                       | ✓                                                             | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة القصيرة (SEF)*<br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات)         | ✓                                                             | x                            | ✓                                  | x                  |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات)                                            | ✓                                                             | x                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (10.1 × 7.2 بوصات)                                       | ✓                                                             | x                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340 × 216 مم (13.4 × 8.5 بوصة)                              | ✓                                                             | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Statement</b><br>216 × 140 مم (8.5 × 5.5 بوصات)                                     | ✓                                                             | x                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Executive</b><br>267 × 184 مم (10.5 × 7.3 بوصات)                                    | ✓                                                             | x                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Letter</b><br>279 × 216 مم (11 × 8.5 بوصة)                                          | ✓                                                             | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Legal</b><br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                                                             | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (13 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                                                             | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Universal</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة) | ✓                                                             | x                            | ✓                                  | ✓                  |

\* يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).

### أحجام الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

ملاحظة: لا يتم دعم خيارات الإخراج ووحدات الإنهاء إلا في طراز الطابعة Lexmark MS725.



| حجم الورق                                                                              | أداة توسعة الإخراج أو أداة<br>توسعة الإخراج ذات السعة<br>العالية | لبنيات صندوق<br>البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس، تنقيب الفتحات |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|---------|-----------------------------------|---------------|
|                                                                                        |                                                                  |                           | تكديس               | التدبيس | تكديس                             | تنقيب الفتحات |
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8.3 × 11.7 بوصة)                                            | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓             |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة ( <b>LEF</b> )<br>148 × 210 مم (8.3 × 5.8 بوصات) | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | x             |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة القصيرة ( <b>SEF</b> )<br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات) | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | x       | ✓                                 | x             |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات)                                            | ✓                                                                | ✓                         | x                   | x       | x                                 | x             |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (10.1 × 7.2 بوصات)                                       | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | x       | ✓                                 | x             |
| <b>Oficio</b> (المكسيك)<br>340 × 216 مم (13.4 × 8.5 بوصة)                              | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓             |
| <b>Statement</b><br>216 × 140 مم (8.5 × 5.5 بوصات)                                     | ✓                                                                | ✓                         | x                   | x       | x                                 | x             |
| <b>Executive</b><br>267 × 184 مم (10.5 × 7.3 بوصات)                                    | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | x       | ✓                                 | x             |
| <b>Letter</b><br>279 × 216 مم (11 × 8.5 بوصة)                                          | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓             |
| <b>Legal</b><br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | x             |
| <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (13 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                                                                | ✓                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓             |
| <b>Universal</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة) | ✓                                                                | ✓                         | x                   | x       | x                                 | x             |

## أنواع الورق المدعومة

## أنواع الورق التي تدعمها الطابعة

| نوع الورق     | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج<br>اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|---------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| الورق العادي  | ✓                                                          | ✓                            | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات      | ✓                                                          | x                            | ✓                               | ✓                  |
| الورق الشفاف* | ✓                                                          | x                            | ✓                               | x                  |

\* لمنع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه ببعض، لا تطبع أكثر من 20 صفحة. اطبع الصفحات التالية بعد ثلاث دقائق.

| نوع الورق                          | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| الملصقات                           | ✓                                                       | x                         | ✓                               | x                  |
| ملصقات الفينيل                     | ✓                                                       | x                         | ✓                               | x                  |
| ورق فاخر                           | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق ذو رأسية                       | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| مطبوعة مسبقًا                      | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق ملون                           | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| خفيف                               | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| ثقيل                               | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| خشن/قطن                            | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) [x] | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |

\* لمنع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه ببعض، لا تطبع أكثر من 20 صفحة. اطبع الصفحات التالية بعد ثلاث دقائق.

### أنواع الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

ملاحظة: لا يتم دعم خيارات الإخراج ووحدات الإنهاء إلا في طراز الطابعة Lexmark MS725.

| نوع الورق      | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |                |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|----------------|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|----------------|-------|-----------------------------------|---------------|
|                |                                                            |                        | تكديس               | Staple (تدبيس) | تكديس | Staple (تدبيس)                    | تثقيب الفتحات |
| الورق العادي   | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| البطاقات       | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| الورق الشفاف   | ✓                                                          | x                      | ✓                   | x              | ✓     | x                                 | x             |
| الملصقات       | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| ملصقات الفينيل | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| ورق فاخر       | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| ورق ذو رأسية   | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| مطبوعة مسبقًا  | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| ورق ملون       | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |

| نوع الورق                          | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |                |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|----------------|-------|-----------------------------------|---------------|
|                                    |                                                            |                        | تكديس               | Staple (تدبيس) | تكديس | Staple (تدبيس)                    | تثقيب الفتحات |
| خفيف                               | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |
| ثقل                                | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |
| خشن/قطن                            | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) [x] | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |

## أوزان الورق المدعومة

### أوزان الورق التي تدعمها الطابعة

| نوع الورق ووزنه                                                                                                                                                                                                                              | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| ورق عادي أو ورق سندات <sup>1</sup><br>محبب طويل بوزن 176-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-16 رطلاً)                                                                                                                                   | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق شفاف<br>محبب طويل بوزن 146-138 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 39-37 رطلاً)                                                                                                                                                            | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| النماذج المتكاملة <sup>2</sup><br>140-175 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-37 رطلاً)                                                                                                                                                     | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| النماذج المتكاملة<br>75-135 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 36-20 رطلاً)                                                                                                                                                                   | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| <sup>1</sup> المحبب القصير مفضل للورق الذي يفوق وزنه 176 جم/م <sup>2</sup> (47 رطلاً).<br><sup>2</sup> يجب أن تدخل المنطقة الحساسة للضغط للطابعة أولاً.<br><sup>3</sup> يقتصر محتوى مغلفات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن. |                                                         |                           |                                 |                    |

### أوزان الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

ملاحظة: لا يتم دعم خيارات الإخراج ووحدات الإنهاء إلا في طراز الطابعة Lexmark MS725.

| نوع الورق ووزنه                                                                               | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |         |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------|-----------------------------------|---------|---------------|
|                                                                                               |                                                            |                        | تكديس               | التدبيس | تكديس                             | التدبيس | تثقيب الفتحات |
| ورق عادي أو ورق سندات<br>محبب طويل بوزن 176-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-16 رطلاً) | ✓                                                          | X                      | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X             |



| الملصقات              |                       |                       |                       | البطاقات <sup>1</sup>            |                                   |                                   | Paper Source<br>(مصدر الورق)             |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|
| فيليل                 | بوليستر               | ورق ويب مزدوج         | الورق                 | غطاء                             | بطاقة                             | ورق Bristol فهرس                  |                                          |
| 260 جم/م <sup>2</sup> | 220 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>2</sup> |

<sup>1</sup> راجع العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14 للحصول على التوصيات المحددة.

<sup>2</sup> بسبب خصائص تصميم الملصقات، قد تتم مواجهة التغذية غير المقبولة من وحدة التغذية متعددة الأغراض.

|          |         |                                    |
|----------|---------|------------------------------------|
| الملصقات | السُمك  | 0.102-0.305 مم (0.012-0.004 بوصات) |
|          | النعومة | 100-400 شيفلد*                     |

\* 150-250 شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور الطباعة.

تعد الملصقات إحدى أصعب مواد الطباعة بالنسبة لطابعات الليزر. استخدم منظف وحدة صهر خاص في تطبيقات الملصقات لتحسين موثوقية التغذية ومنع الطباعة على الوجهين.

يوصى بتركيب منظف زيت وحدة الصهر، رقم القطعة 40X8579، عند تشغيل الملصقات. عندما تطلب خرطوشة جديدة، تأكد من اشتغالها على مساحة وحدة الصهر المناسبة.

يمكن إجراء الطباعة على الوجهين لبعض الملصقات التي تم تصميمها خصيصاً لهذا التطبيق. لطباعة الملصقات على الوجهين، راجع قوائم محولي Lexmark للتعرف على المحولين الذين طوروا هذا النوع من الملصقات بنجاح. يجب عليك تركيب مساحة الشمع، رقم القطعة 40X8581. تحتوي الخرطوش المصممة لطباعة الملصقات على الوجهين على ماسحتي شمع. قم بتغيير مساحة الشمع عند نقطة المنتصف في الاستخدام العادي للخرطوشة لتوفير أداء التنظيف والتحسين الإضافي. اتصل بمتخصص المستلزمات والملصقات للحصول على معلومات عن خرطوش ملصقات فينيل الزيت والشمع.

**ملاحظة:** لا يوصى بماسحات الشمع عند استخدام ملصقات الفينيل.

### معلومات خط تعبئة الدرج

وفقاً للبنية، قد يكون من الصعب في بعض الأحيان التقاط الملصقات والبطاقات وتغذيتها بموثوقية. يمكن تحسين الأداء عن طريق التحكم في عدد ورقات الوسائط التي يتم تحميلها في الدرج. يوجد خطان للتعبئة في الدرج. الخط المتصل هو مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. يجب عدم تحميل أي وسائط في الدرج بما يتجاوز هذا الخط وإلا فستحدث حالات انحشار الورق. أما الخط المتقطع فهو مؤشر تعبئة الورق البديل ويجب استخدامه في حالة ملاحظة أي مشاكل في التغذية أو الموثوقية مع الوسائط الخاصة، بما في ذلك الملصقات والبطاقات. إذا حدثت حالات انحشار للورق عند تعبئة الدرج بشكل كامل، فقم بتعبئة الوسائط الخاصة حتى مؤشر تعبئة الورق البديل فقط.



للحصول على مزيد من المعلومات حول طُرز الطباعة وتغذية الأنواع المختلفة من الوسائط، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

عند الطباعة على ملصقات:

- من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه في قائمة الورق ليطابق الملصقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لاتقم بتحميل الملصقات مع الورق أو الورق الشفاف في نفس الدرج. يمكن أن يسبب الجمع بين مواد الطباعة مشاكل التغذية.

- استخدم أوراق ملصقات كاملة. قد تتسبب الأوراق الجزئية في تقشير الملصقات أثناء الطباعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. قد تلوث المواد اللاصقة الطباعة الخاصة بك. كما قد تبطل أيضًا ضمانات الطباعة والخرطوشة.
- أثناء الطباعة، يمكن أن يؤثر عدد الملصقات في الورقة على التسجيل أكثر من الوزن الأساسي. كلما ازدادت الملصقات في الورقة، أصبح التسجيل أفضل عادةً.

عند الطباعة على البطاقات:

- من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة الورق ليطابق البطاقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تستخدم البطاقات المجددة. فقد تسبب انحشار الورق.

للحصول على مزيد من المعلومات، انظر إلى ما يلي:

- [العبارة "تقنية بكرة الالتقاط" على الصفحة 9](#)
- [العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14](#)
- [العبارة "إجراءات الصيانة" على الصفحة 22](#)
- [العبارة "استكشاف الأخطاء وإصلاحها" على الصفحة 25](#)
- [العبارة "إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسية لمحاذاة الحافة المرجعية" على الصفحة 23](#)

## طابعات Lexmark B2865 و M5255 و M5270 و MS821 و MS822 و MS823 و MS825 و MS826



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.

**ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

## أحجام الورق المدعومة من الطابعة

| حجم الورق                                                                                  | درج قياسي سعة 500 ورق، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8.3 × 11.7 بوصة)                                                | ✓                                                      | ✓                         | ✓                               | ✓                 |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة (LEF) <sup>1</sup><br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات) | ✓                                                      | ✓                         | ✓                               | ✓                 |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة القصيرة (SEF) <sup>1</sup><br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات) | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✗                 |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (4.1 × 5.8 بوصات)                                                | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (7.2 × 10.1 بوصات)                                           | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340 × 216 مم (8.5 × 13.4 بوصة)                                   | ✓                                                      | ✓                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Statement</b><br>216 × 140 مم (5.5 × 8.5 بوصات)                                         | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Executive</b><br>267 × 184 مم (7.3 × 10.5 بوصات)                                        | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Letter</b><br>279 × 216 مم (8.5 × 11 بوصة)                                              | ✓                                                      | ✓                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Legal</b><br>356 × 216 مم (8.5 × 14 بوصة)                                               | ✓                                                      | ✓                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (8.5 × 13 بوصة)                                               | ✓                                                      | ✓                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Universal</b><br>من 127 × 76.2 مم إلى 356 × 216 مم<br>(من 5 × 3 بوصة إلى 14 × 8.5 بوصة) | ✗                                                      | ✗                         | ✓                               | ✗                 |
| <b>Universal</b><br>من 148 × 105 مم (4.1 × 5.8 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (8.5 × 14 بوصة)  | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>191 × 98 مم (3.9 × 7.5 بوصات)                                | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✗                 |
| <b>ظرف 9</b><br>225 × 98 مم (3.9 × 8.9 بوصات)                                              | ✓                                                      | ✗                         | ✓                               | ✗                 |

<sup>1</sup> يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).

<sup>2</sup> قد تتجعد الأطراف التي يفوق عرضها 101.6 مم (4.5 بوصات). يجب اختبار مدى صلاحية هذا النوع من الورق.

| حجم الورق                                                                                                                                                                                                               | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------|
| ظرف 10 <sup>2</sup><br>241 × 105 مم (9.5 × 4.1 بوصات)                                                                                                                                                                   | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                 |
| ظرف 2DL<br>220 × 110 مم (8.7 × 4.3 بوصات)                                                                                                                                                                               | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                 |
| ظرف 2C5<br>229 × 162 مم (9 × 6.4 بوصات)                                                                                                                                                                                 | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                 |
| ظرف 2B5<br>250 × 176 مم (9.8 × 6.9 بوصات)                                                                                                                                                                               | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                 |
| ظرف آخر <sup>2</sup><br>162 × 98.4 مم (6.4 × 3.9 بوصات) إلى<br>250 × 176 مم (9.8 × 6.9 بوصات)                                                                                                                           | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                 |
| <sup>1</sup> يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).<br><sup>2</sup> قد تتجعد الأطراف التي يفوق عرضها 101.6 مم (4.5 بوصات). يجب اختبار مدى صلاحية هذا النوع من الورق. |                                                         |                           |                                 |                   |

### أحجام الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

| حجم الورق                                                              | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية أو وحدة التكدس مع الفصل | صندوق بريد يحتوي على أربع حاويات | وحدة تشطيب الدبابيس |                | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |                |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|
|                                                                        |                                                                                    |                                  | تكدس                | Staple (تدبيس) | تدبيس                             | Staple (تدبيس) |
| A4<br>297 × 210 مم (11.7 × 8.3 بوصة)                                   | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | ✓              | ✓                                 | ✓              |
| تغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF)<br>148 × 210 مم (5.8 × 8.3 بوصات) | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | ✓              | ✓                                 | X              |
| تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF)<br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات) | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | X              | ✓                                 | X              |
| A6<br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات)                                   | ✓                                                                                  | ✓                                | X                   | X              | X                                 | X              |
| JIS B5<br>257 × 182 مم (10.1 × 7.2 بوصات)                              | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | X              | ✓                                 | X              |
| (Oficio (Mexico<br>340 × 216 مم (13.4 × 8.5 بوصة)                      | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | ✓              | ✓                                 | ✓              |
| Statement<br>216 × 140 مم (8.5 × 5.5 بوصات)                            | ✓                                                                                  | ✓                                | X                   | X              | X                                 | X              |
| Executive<br>267 × 184 مم (10.5 × 7.3 بوصات)                           | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | X              | ✓                                 | X              |
| Letter<br>279 × 216 مم (11 × 8.5 بوصة)                                 | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | ✓              | ✓                                 | ✓              |
| Legal<br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة)                                  | ✓                                                                                  | ✓                                | ✓                   | ✓              | ✓                                 | X              |



| تثقيب الفتحات | وحدة إنهاء التدبیس، تثقيب الفتحات |       | وحدة تشطیب الدبابیس |       | صندوق یرید<br>یحتوی علی أربع<br>حاویات | أداة توسعة الإخراج أو<br>أداة توسعة الإخراج ذات<br>السعة العالية أو وحدة<br>التكديس مع الفصل | حجم الورق                                                                                  |
|---------------|-----------------------------------|-------|---------------------|-------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | Staple<br>(تدبیس)                 | تکدیس | Staple<br>(تدبیس)   | تکدیس |                                        |                                                                                              |                                                                                            |
| ✓             | ✓                                 | ✓     | ✓                   | ✓     | ✓                                      | ✓                                                                                            | <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (8.5 × 13 بوصة)                                               |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | ✓                                      | ✓                                                                                            | <b>Universal</b><br>من 148 × 105 مم (5,8 × 4,1 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (14 × 8,5 بوصة)  |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>Universal</b><br>من 127 × 76.2 مم إلى 356 × 216 مم<br>(من 5 × 3 بوصة إلى 14 × 8.5 بوصة) |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>191 × 98 مم (3.9 × 7.5 بوصات)                                |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>ظرف 9</b><br>225 × 98 مم (3.9 × 8.9 بوصات)                                              |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>ظرف 10</b><br>241 × 105 مم (4.1 × 9.5 بوصات)                                            |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>ظرف DL</b><br>220 × 110 مم (4.3 × 8.7 بوصات)                                            |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>ظرف C5</b><br>229 × 162 مم (6.4 × 9 بوصات)                                              |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>ظرف B5</b><br>250 × 176 مم (6.9 × 9.8 بوصات)                                            |
| x             | x                                 | x     | x                   | x     | x                                      | ✓                                                                                            | <b>أظرف أخرى</b><br>162 × 98.4 مم (3.9 × 6.4 بوصات) إلى<br>250 × 176 مم (6.9 × 9.8 بوصات)  |

## أنواع الورق المدعومة

## أنواع الورق التي تدعمها الطابعة

| نوع الورق     | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج<br>اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|---------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| الورق العادي  | ✓                                                          | ✓                            | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات      | ✓                                                          | x                            | ✓                               | ✓                  |
| الورق الشفاف* | ✓                                                          | x                            | ✓                               | x                  |
| الملصقات      | ✓                                                          | x                            | ✓                               | x                  |
| ورق فاخر      | ✓                                                          | ✓                            | ✓                               | ✓                  |

\* لمنع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه ببعض، لا تطبع أكثر من 20 صفحة. اطبع الصفحات التالية بعد ثلاث دقائق.

| نوع الورق                | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|
| ظرف                      | ✓                                                       | x                    | ✓                               | x                  |
| (Rough envelope) ظرف خشن | ✓                                                       | x                    | ✓                               | x                  |
| ورق ذو رأسية             | ✓                                                       | ✓                    | ✓                               | ✓                  |
| مطبوعة مسبقًا            | ✓                                                       | ✓                    | ✓                               | ✓                  |
| ورق ملون                 | ✓                                                       | x                    | ✓                               | ✓                  |
| خفيف                     | ✓                                                       | x                    | ✓                               | ✓                  |
| ثقل                      | ✓                                                       | x                    | ✓                               | ✓                  |
| خشن/قطن                  | ✓                                                       | x                    | ✓                               | ✓                  |
| نوع مخصص [x]             | ✓                                                       | x                    | ✓                               | ✓                  |

\* لمنع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه ببعض، لا تطبع أكثر من 20 صفحة. اطبع الصفحات التالية بعد ثلاث دقائق.

## أنواع الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

| نوع الورق                | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |                |      | وحدة إنهاء التدبيس، تنقيب الفتحات |               |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|----------------|------|-----------------------------------|---------------|
|                          |                                                            |                        | تكدس                | Staple (تدبيس) | تكدس | Staple (تدبيس)                    | تنقيب الفتحات |
| الورق العادي             | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓    | ✓                                 | ✓             |
| البطاقات                 | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x    | x                                 | x             |
| الورق الشفاف             | ✓                                                          | x                      | ✓                   | x              | ✓    | x                                 | x             |
| الملصقات                 | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x    | x                                 | x             |
| ورق فاخر                 | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓    | ✓                                 | ✓             |
| ظرف                      | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x    | x                                 | x             |
| (Rough envelope) ظرف خشن | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x    | x                                 | x             |
| ورق ذو رأسية             | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓    | ✓                                 | ✓             |
| مطبوعة مسبقًا            | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓    | ✓                                 | ✓             |
| ورق ملون                 | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x    | x                                 | x             |
| خفيف                     | ✓                                                          | x                      | x                   | x              | x    | x                                 | x             |

| نوع الورق    | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |                |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|--------------|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|----------------|-------|-----------------------------------|---------------|
|              |                                                            |                        | تكديس               | Staple (تدبيس) | تكديس | Staple (تدبيس)                    | تثقيب الفتحات |
| ثقل          | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |
| خشن/قطن      | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |
| نوع مخصص [X] | ✓                                                          | X                      | X                   | X              | X     | X                                 | X             |

## أوزان الورق المدعومة

## أوزان الورق التي تدعمها الطابعة

| نوع الورق ووزنه                                                                                                                                                                                                                              | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| ورق عادي أو ورق سندات <sup>1</sup><br>محبب طويل بوزن 176-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-16 رطلاً)                                                                                                                                   | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق شفاف<br>محبب طويل بوزن 146-138 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 39-37 رطلاً)                                                                                                                                                            | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| النماذج المتكاملة <sup>2</sup><br>140-175 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-37 رطلاً)                                                                                                                                                     | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| النماذج المتكاملة<br>75-135 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 36-20 رطلاً)                                                                                                                                                                   | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| مغلقات <sup>3</sup><br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-16 رطلاً)                                                                                                                                                                 | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| <sup>1</sup> المحبب القصير مفضل للورق الذي يفوق وزنه 176 جم/م <sup>2</sup> (47 رطلاً).<br><sup>2</sup> يجب أن تدخل المنطقة الحساسة للضغط الطابعة أولاً.<br><sup>3</sup> يقتصر محتوى مغلقات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن. |                                                         |                           |                                 |                    |

## أوزان الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

| نوع الورق ووزنه                                                                               | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |         |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------|-----------------------------------|---------|---------------|
|                                                                                               |                                                            |                        | تكديس               | التدبيس | تكديس                             | التدبيس | تثقيب الفتحات |
| ورق عادي أو ورق سندات<br>محبب طويل بوزن 176-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-16 رطلاً) | ✓                                                          | X                      | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X             |

| نوع الورق ووزنه                                                                              |  | أداة توسعة الإخراج أو أداة توسعة الإخراج ذات السعة العالية | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------|-----------------------------------|---------------|
|                                                                                              |  |                                                            |                        | تكديس               | التدبيس | تكديس                             | تثقيب الفتحات |
| ورق عادي أو ورق سندات<br>محبب طويل بوزن 90-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 24-16 رطلاً) |  | ✓                                                          | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓             |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 203 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 125 رطلاً)                  |  | ✓                                                          | ×                      | ✓                   | ×       | ✓                                 | ×             |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 199 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 110 رطلاً)                  |  | ✓                                                          | ×                      | ✓                   | ×       | ✓                                 | ×             |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 176 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 65 رطلاً)                   |  | ✓                                                          | ×                      | ×                   | ×       | ×                                 | ×             |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 163 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 90 رطلاً)                   |  | ✓                                                          | ×                      | ✓                   | ×       | ✓                                 | ×             |
| ورق شفاف<br>محبب طويل بوزن 146-138 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 39-37 رطلاً)            |  | ✓                                                          | ×                      | ✓                   | ×       | ✓                                 | ×             |
| ملصقات الورق<br>180 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 48 رطلاً)                              |  | ✓                                                          | ×                      | ×                   | ×       | ×                                 | ×             |
| النماذج المتكاملة<br>140-175 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-37 رطلاً)                  |  | ✓                                                          | ×                      | ×                   | ×       | ×                                 | ×             |
| النماذج المتكاملة<br>75-135 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 36-20 رطلاً)                   |  | ✓                                                          | ×                      | ×                   | ×       | ×                                 | ×             |
| الأظرف<br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-16 رطلاً)                              |  | ✓                                                          | ×                      | ×                   | ×       | ×                                 | ×             |

## إرشادات البطاقات والملصقات

### دعم أوزان البطاقات والملصقات

لا يتم دعم أنواع الوسائط التالية على هذه الطابعة:

- ملصقات الفينيل والبوليستر

يمكن أن تؤدي طباعة هذه الملصقات إلى مشاكل في جودة الطباعة وتلف الطابعة. بالنسبة للتطبيقات التي تعمل عليها هذه الملصقات، استخدم طراز الطابعة Lexmark MS725 أو MX725.

- مهام دفعات الوسائط الضيقة

عند الطباعة على الورق الذي يقل عرضه عن 210 مم (8.3 بوصات)، قد تنخفض سرعة الطباعة كما قد يقل معدل نقل المعلومات بشكل كبير. إذا كنت تقوم بطباعة المهام الكبيرة على الورق الضيق بانتظام، فاستخدم طراز الطابعة Lexmark MS725 أو MX725، الذي تم تصميمه لطباعة دفعات تبلغ 10 صفحات أو أكثر من الورق الضيق بسرعة أكبر. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

**ملاحظة:** إن الاتجاه الافتراضي للمقاس A5 هو الاتجاه العرضي، الذي يُطلق عليه أيضاً التغذية من الحافة الطويلة (LEF) ولا يعتبر وسائط ضيقة.

يسرد الجدول التالي الحد الأقصى للأوزان التي تدعمها الأدراج ووحدة التغذية متعددة الأغراض:

| المصقات               |                       | البطاقات <sup>1</sup>            |                                   |                                   | Paper Source (مصدر الورق)                 |
|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| ورق ويب مزدوج         | الورق                 | غطاء                             | بطاقة                             | ورق Bristol فهرس                  |                                           |
| 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | الأدراج الاختيارية والقياسية سعة 550 ورقة |
| 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>2</sup>  |

<sup>1</sup> راجع العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14 للحصول على التوصيات المحددة.

<sup>2</sup> بسبب خصائص تصميم المصقات، قد تتم مواجهة التغذية غير المقبولة من وحدة التغذية متعددة الأغراض.

| المصقات       | السُمك                             |
|---------------|------------------------------------|
| 150-250 شيفلد | 0.102-0.305 مم (0.004-0.012 بوصات) |
| 250-300 شيفلد | 0.305-0.406 مم (0.012-0.016 بوصات) |
| 300-400 شيفلد | 0.406-0.508 مم (0.016-0.020 بوصات) |

\* 150-250 شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور الطباعة.

### معلومات خط تعبئة الدرج

وفقاً للبنية، قد يكون من الصعب في بعض الأحيان التقاط المصقات الورقية والبطاقات وتغذيتها بموثوقية. يمكن تحسين الأداء عن طريق التحكم في عدد ورقات الوسائط التي يتم تحميلها في الدرج. يوجد خطان للتعبئة في الدرج. الخط المتصل هو مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. يجب عدم تحميل أي وسائط في الدرج بما يتجاوز هذا الخط وإلا فستحدث حالات انحشار الورق. أما الخط المتقطع فهو مؤشر تعبئة الورق البديل ويجب استخدامه في حالة ملاحظة أي مشاكل في التغذية أو الموثوقية مع الوسائط الخاصة، بما في ذلك المصقات والبطاقات. إذا حدثت حالات انحشار للورق عند تعبئة الدرج بشكل كامل، فقم بتعبئة الوسائط الخاصة حتى مؤشر تعبئة الورق البديل فقط.



للحصول على مزيد من المعلومات حول طُرز الطباعة وتغذية الأنواع المختلفة من الوسائط، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

عند الطباعة على المصقات الورقية:

- من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه في قائمة الورق ليطابق المصقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تقم بتحميل المصقات مع الورق أو الورق الشفاف في نفس درج الورق. يمكن أن يسبب الجمع بين مواد الطباعة مشاكل التغذية.
- استخدم أوراق مصقات كاملة. قد تتسبب الأوراق الجزئية في تقشير المصقات أثناء الطباعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. قد تلوث المواد اللاصقة للطباعة الخاصة بك. كما قد تبطل أيضاً ضمانات الطباعة والخروشة.

أثناء الطباعة، يمكن أن يؤثر عدد المصقات في الورقة على التسجيل أكثر من الوزن الأساسي. كلما ازدادت المصقات في الورقة، أصبح التسجيل أفضل عادةً.

عند الطباعة على البطاقات:

- من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه في قائمة الورق ليطابق البطاقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تستخدم البطاقات المجدعة. فقد تسبب انحشار الورق.

للحصول على مزيد من المعلومات، انظر إلى ما يلي:

- العبارة "تقنية بكرة الالتقاط" على الصفحة 9
- العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14
- العبارة "إجراءات الصيانة" على الصفحة 22
- العبارة "استكشاف الأخطاء وإصلاحها" على الصفحة 25
- العبارة "إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسية لمحاذاة الحافة المرجعية" على الصفحة 23

## الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark MB2770 و MX721 و MX722 و XM5365 و XM5370



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها. **ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                                                                                 | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (11.7 × 8.3 بوصة)                                               | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة (LEF) <sup>1</sup><br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصة) | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة القصيرة (SEF)<br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصة)              | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✗                  |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصة)                                                | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |

<sup>1</sup> يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).

<sup>2</sup> قد تتجعد الأطراف التي يفوق عرضها 101.6 مم (4.5 بوصة). يجب اختبار مدى صلاحية هذا النوع من الورق.

| حجم الورق                                                                                           | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (10.1 × 7.2 بوصات)                                                    | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340 × 216 مم (13.4 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Statement</b><br>216 × 140 مم (8.5 × 5.5 بوصات)                                                  | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Executive</b><br>267 × 184 مم (10.5 × 7.3 بوصات)                                                 | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Letter</b><br>279 × 216 مم (11 × 8.5 بوصة)                                                       | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Legal</b><br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة)                                                        | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (13 × 8.5 بوصة)                                                        | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>Universal</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة)              | ✓                                                       | X                         | ✓                               | ✓                  |
| <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>191 × 98 مم (7.5 × 3.9 بوصات)                                         | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| <b>ظرف 9</b><br>225 × 98 مم (8.9 × 3.9 بوصات)                                                       | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| <b>ظرف 10<sup>2</sup></b><br>241 × 105 مم (9.5 × 4.1 بوصات)                                         | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| <b>ظرف DL<sup>2</sup></b><br>220 × 110 مم (8.7 × 4.3 بوصات)                                         | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| <b>ظرف C5<sup>2</sup></b><br>229 × 162 مم (9 × 6.4 بوصات)                                           | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| <b>ظرف B5<sup>2</sup></b><br>250 × 176 مم (9.8 × 6.9 بوصات)                                         | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |
| <b>ظرف آخر<sup>2</sup></b><br>162 × 98.4 مم (6.4 × 3.9 بوصات) إلى<br>250 × 176 مم (9.8 × 6.9 بوصات) | ✓                                                       | X                         | ✓                               | X                  |

<sup>1</sup> يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).

<sup>2</sup> قد تتجعد الأطراف التي يفوق عرضها 101.6 مم (4.5 بوصات). يجب اختبار مدى صلاحية هذا النوع من الورق.

## أنواع الورق المدعومة

| نوع الورق                | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| الورق العادي             | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات                 | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| الورق الشفاف*            | ✓                                                       | x                         | ✓                               | x                  |
| الملصقات                 | ✓                                                       | x                         | ✓                               | x                  |
| ورق فاخر                 | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ظرف                      | ✓                                                       | x                         | ✓                               | x                  |
| (Rough envelope) ظرف خشن | ✓                                                       | x                         | ✓                               | x                  |
| ورق ذو رأسية             | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| مطبوعة مسبقاً            | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق ملون                 | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| خفيف                     | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| ثقيل                     | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| خشن/قطن                  | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |
| نوع مخصص [x]             | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |

\* لمنع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه ببعض، لا تطبع أكثر من 20 صفحة. اطبع الصفحات التالية بعد ثلاث دقائق.

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق ووزنه                                                                                            | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| ورق عادي أو ورق سندات <sup>1</sup><br>محبب طويل بوزن 60-176 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 16-47 رطلاً) | ✓                                                       | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 203 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 125 رطلاً)                                | ✓                                                       | x                         | ✓                               | ✓                  |

<sup>1</sup> المحبب القصير مفضل للورق الذي يفوق وزنه 176 جم/م<sup>2</sup> (47 رطلاً).

<sup>2</sup> يجب أن تدخل المنطقة الحساسة للضغط الطابعة أولاً.

<sup>3</sup> يقتصر محتوى مغلفات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.



| نوع الورق ووزنه                                                                                                                                                                                                                                            | درج قياسي سعة 500 ورقة، درج اختياري سعة 250 أو 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 199 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 110 رطلاً)                                                                                                                                                                                | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 176 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 65 رطلاً)                                                                                                                                                                                 | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق شفاف<br>محبب طويل بوزن 146-138 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 39-37 رطلاً)                                                                                                                                                                          | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✗                  |
| ملصقات الورق<br>180 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 48 رطلاً)                                                                                                                                                                                            | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |
| نماذج مضمنة <sup>2</sup><br>140-175 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-37 رطلاً)                                                                                                                                                                         | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |
| نماذج مضمنة<br>75-135 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 36-20 رطلاً)                                                                                                                                                                                       | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |
| مغلقات <sup>3</sup><br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-16 رطلاً)                                                                                                                                                                               | ✓                                                       | ✗                         | ✓                               | ✓                  |
| <p><sup>1</sup> المحبب القصير مفضل للورق الذي يفوق وزنه 176 جم/م<sup>2</sup> (47 رطلاً).</p> <p><sup>2</sup> يجب أن تدخل المنطقة الحساسة للضغط الطابعة أولاً.</p> <p><sup>3</sup> يقتصر محتوى مغلقات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.</p> |                                                         |                           |                                 |                    |

## إرشادات البطاقات والملصقات

### دعم أوزان البطاقات والملصقات

لا يتم دعم أنواع الوسائط التالية على هذه الطابعة:

- ملصقات الفينيل والبوليستر

يمكن أن تؤدي طباعة هذه الملصقات إلى مشاكل في جودة الطباعة وتلف الطابعة. بالنسبة للتطبيقات التي تعمل عليها هذه الملصقات، استخدم طراز الطابعة Lexmark MS725 أو MX725.

- مهام دفعات الوسائط الضيقة

عند الطباعة على الورق الذي يقل عرضه عن 210 مم (8.3 بوصات)، قد تنخفض سرعة الطباعة كما قد يقل معدل نقل المعلومات بشكل كبير. إذا كنت تقوم بطباعة المهام الكبيرة على الورق الضيق بانتظام، فاستخدم طراز الطابعة Lexmark MS725 أو MX725. فقد تم تصميم هذا الطراز لطباعة الدفعات التي تبلغ 10 صفحات أو أكثر من الورق الضيق بسرعة أكبر. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

**ملاحظة:** إن الاتجاه الافتراضي للمقاس A5 هو الاتجاه العرضي، الذي يُطلق عليه أيضاً التغذية من الحافة الطويلة (LEF) ولا يعتبر وسائط ضيقة.

يسرد الجدول التالي الحد الأقصى للأوزان التي تدعمها الأدراج ووحدة التغذية متعددة الأغراض:

| المصقات               |                       | البطاقات*                        |                                   |                                   | Paper Source (مصدر الورق)                 |
|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| ورق ويب مزدوج         | الورق                 | غطاء                             | بطاقة                             | ورق Bristol فهرس                  |                                           |
| 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلًا) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلًا) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 رطلًا) | الأدراج الاختيارية والقياسية سعة 550 ورقة |
| 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلًا) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلًا) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 رطلًا) | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>2</sup>  |

\* راجع العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14 للحصول على التوصيات المحددة.  
<sup>2</sup> بسبب خصائص تصميم المصقات، قد تتم مواجهة التغذية غير المقبولة من وحدة التغذية متعددة الأغراض.

|         |         |                                    |
|---------|---------|------------------------------------|
| المصقات | السُمك  | 0.102-0.305 مم (0.012-0.004 بوصات) |
|         | النعومة | 100-400 شيفلد*                     |

\* 150–250 شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور الطباعة.

### معلومات خط تعبئة الدرج

وفقًا للبنية، قد يكون من الصعب في بعض الأحيان النقاط المصقات الورقية والبطاقات وتغذيتها بموثوقية. يمكن تحسين الأداء عن طريق التحكم في عدد ورقات الوسائط التي يتم تحميلها في الدرج. يوجد خطان للتعبئة في الدرج. الخط المتصل هو مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. يجب عدم تحميل أي وسائط في الدرج بما يتجاوز هذا الخط وإلا فستحدث حالات انحشار الورق. أما الخط المتقطع فهو مؤشر تعبئة الورق البديل. يجب استخدامه في حالة ملاحظة أي مشاكل في التغذية أو الموثوقية مع الوسائط الخاصة، بما في ذلك المصقات والبطاقات. إذا حدثت حالات انحشار للورق عند تعبئة الدرج بشكل كامل، فقم بتعبئة الوسائط الخاصة حتى مؤشر تعبئة الورق البديل فقط.



للحصول على مزيد من المعلومات حول طُرز الطباعة وتغذية الأنواع المختلفة من الوسائط، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

عند الطباعة على المصقات الورقية:

- من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه في قائمة الورق ليطابق المصقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تقم بتحميل المصقات مع الورق أو الورق الشفاف في نفس درج الورق. يمكن أن يسبب الجمع بين مواد الطباعة مشاكل التغذية.
- استخدم أوراق مصقات كاملة. قد تتسبب الأوراق الجزئية في تقشير المصقات أثناء الطباعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. قد تلوث المواد اللاصقة الطباعة الخاصة بك. كما قد تبطل أيضًا ضمانات الطباعة والخرطوشة.

أثناء الطباعة، يمكن أن يؤثر عدد المصقات في الورقة على التسجيل أكثر من الوزن الأساسي. كلما ازدادت المصقات في الورقة، أصبح التسجيل أفضل عادةً.

عند الطباعة على البطاقات:

- من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة الورق ليطابق البطاقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تستخدم البطاقات المجعدة. فقد تسبب انحشار الورق.

للحصول على مزيد من المعلومات، انظر إلى ما يلي:

- العبارة "تقنية بكرة الالتقاط" على الصفحة 9
- العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14

- العبارة "إجراءات الصيانة" على الصفحة 22
- العبارة "استكشاف الأخطاء وإصلاحها" على الصفحة 25
- العبارة "إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسية لمحاذاة الحافة المرجعية" على الصفحة 23

## الطابعات المتعددة الوظائف من Lexmark MX822 و MX826 و XM7355 و XM7370



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها. ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

#### أحجام الورق المدعومة من الطابعة

| حجم الورق                                                                                  | درج اختياري أو قياسي<br>سعة 550 ورقة | درج اختياري سعة<br>2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8.3 × 11.7 بوصة)                                                | ✓                                    | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة (LEF) <sup>1</sup><br>148 × 210 مم (8.3 × 5.8 بوصات) | ✓                                    | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة القصيرة (SEF)<br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات)              | ✓                                    | ✗                            | ✓                                  | ✗                  |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات)                                                | ✓                                    | ✗                            | ✓                                  | ✓                  |

<sup>1</sup> يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).

<sup>2</sup> قد تتجعد الأطراف التي يفوق عرضها 101.6 مم (4.5 بوصات). يجب اختبار مدى صلاحية هذا النوع من الورق.

| حجم الورق                                                                                             | درج اختياري أو قياسي<br>سعة 550 ورقة | درج اختياري سعة<br>2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (7.2 × 10.1 بوصات)                                                      | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340 × 216 مم (8.5 × 13.4 بوصة)                                             | ✓                                    | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Statement</b><br>216 × 140 مم (5.5 × 8.5 بوصات)                                                    | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Executive</b><br>267 × 184 مم (7.3 × 10.5 بوصات)                                                   | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Letter</b><br>279 × 216 مم (8.5 × 11 بوصة)                                                         | ✓                                    | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Legal</b><br>356 × 216 مم (8.5 × 14 بوصة)                                                          | ✓                                    | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (8.5 × 13 بوصة)                                                          | ✓                                    | ✓                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>Universal</b><br>148 × 105 مم (4.1 × 5.8 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (8.5 × 14 بوصة)                | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>191 × 98 مم (3.9 × 7.5 بوصات)                                           | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| <b>Envelope 9 (ظرف 9)</b><br>225 × 98 مم (3.9 × 8.9 بوصات)                                            | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| <b>ظرف 10<sup>2</sup></b><br>241 × 105 مم (4.1 × 9.5 بوصات)                                           | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| <b>ظرف DL<sup>2</sup></b><br>220 × 110 مم (4.3 × 8.7 بوصات)                                           | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| <b>ظرف C5<sup>2</sup></b><br>229 × 162 مم (6.4 × 9 بوصات)                                             | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| <b>ظرف B5<sup>2</sup></b><br>250 × 176 مم (6.9 × 9.8 بوصات)                                           | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| <b>أظرف أخرى<sup>2</sup></b><br>162 × 98.4 مم (3.9 × 6.4 بوصات) إلى<br>250 × 176 مم (6.9 × 9.8 بوصات) | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |

<sup>1</sup> يوصى بتغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) بدلاً من تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF).

<sup>2</sup> قد تتجدد الأظرف التي يفوق عرضها 101.6 مم (4.5 بوصات). يجب اختبار مدى صلاحية هذا النوع من الورق.

## أحجام الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

| حجم الورق                                                                              | وحدة تجميع مع الفصل | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|---------|-------|-----------------------------------|---------------|
|                                                                                        |                     |                        | تكديس               | التدبيس | تكديس | التدبيس                           | تثقيب الفتحات |
| <b>A4</b><br>297 × 210 مم (8.3 × 11.7 بوصة)                                            | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| <b>تغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF)</b><br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات)          | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                 | ✗             |
| <b>تغذية ورق A5 من الحافة القصيرة (SEF)</b><br>210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات)          | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✗       | ✓     | ✗                                 | ✗             |
| <b>A6</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات)                                            | ✓                   | ✓                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>JIS B5</b><br>257 × 182 مم (10.1 × 7.2 بوصات)                                       | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✗       | ✓     | ✗                                 | ✗             |
| <b>Oficio (المكسيك)</b><br>340 × 216 مم (13.4 × 8.5 بوصة)                              | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| <b>Statement</b><br>216 × 140 مم (8.5 × 5.5 بوصات)                                     | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✗       | ✓     | ✗                                 | ✗             |
| <b>Executive</b><br>267 × 184 مم (10.5 × 7.3 بوصات)                                    | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✗       | ✓     | ✗                                 | ✗             |
| <b>Letter</b><br>279 × 216 مم (11 × 8.5 بوصة)                                          | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| <b>Legal</b><br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                 | ✗             |
| <b>Folio</b><br>330 × 216 مم (13 × 8.5 بوصة)                                           | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| <b>Universal</b><br>148 × 105 مم (5.8 × 4.1 بوصات) إلى<br>356 × 216 مم (14 × 8.5 بوصة) | ✓                   | ✓                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>191 × 98 مم (7.5 × 3.9 بوصات)                            | ✓                   | ✗                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>Envelope 9 (ظرف 9)</b><br>225 × 98 مم (8.9 × 3.9 بوصات)                             | ✓                   | ✗                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>Envelope 10 (ظرف 10)</b><br>241 × 105 مم (9.5 × 4.1 بوصات)                          | ✓                   | ✗                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>DL Envelope</b><br>220 × 110 مم (8.7 × 4.3 بوصات)                                   | ✓                   | ✗                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>C5 Envelope</b><br>229 × 162 مم (9 × 6.4 بوصات)                                     | ✓                   | ✗                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |
| <b>B5 Envelope</b><br>250 × 176 مم (9.8 × 6.9 بوصات)                                   | ✓                   | ✗                      | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                 | ✗             |

| حجم الورق                          |  | وحدة تجميع مع الفصل |  | لبنيات صندوق البريد ذي |  | وحدة تشطيب الدبابيس |         |      | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|------------------------------------|--|---------------------|--|------------------------|--|---------------------|---------|------|-----------------------------------|---------------|
|                                    |  |                     |  |                        |  | تكدس                | التدبيس | تكدس | التدبيس                           | تثقيب الفتحات |
| أظرف أخرى                          |  | ✓                   |  | X                      |  | X                   | X       | X    | X                                 | X             |
| 162 x 98.4 مم (6.4 x 3.9 بوصة) إلى |  |                     |  |                        |  |                     |         |      |                                   |               |
| 250 x 176 مم (9.8 x 6.9 بوصة)      |  |                     |  |                        |  |                     |         |      |                                   |               |

## أنواع الورق المدعومة

## أنواع الورق التي تدعمها الطابعة

| نوع الورق                | درج اختياري أو قياسي سعة 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| الورق العادي             | ✓                                 | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات                 | ✓                                 | X                         | ✓                               | ✓                  |
| الورق الشفاف*            | ✓                                 | X                         | ✓                               | X                  |
| المصقات                  | ✓                                 | X                         | ✓                               | X                  |
| ورق فاخر                 | ✓                                 | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ظرف                      | ✓                                 | X                         | ✓                               | X                  |
| (Rough envelope) ظرف خشن | ✓                                 | X                         | ✓                               | X                  |
| ورق ذو رأسية             | ✓                                 | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| مطبوعة مسبقًا            | ✓                                 | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| ورق ملون                 | ✓                                 | X                         | ✓                               | ✓                  |
| خفيف                     | ✓                                 | X                         | ✓                               | ✓                  |
| ثقل                      | ✓                                 | X                         | ✓                               | ✓                  |
| خشن/قطن                  | ✓                                 | X                         | ✓                               | ✓                  |
| نوع مخصص [X]             | ✓                                 | X                         | ✓                               | ✓                  |

\* لمنع الورق الشفاف من الالتصاق ببعضه ببعض، لا تطبع أكثر من 20 صفحة. اطبع الصفحات التالية بعد ثلاث دقائق.

## أنواع الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

| نوع الورق    | وحدة تجميع مع الفصل | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |                |      | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|--------------|---------------------|------------------------|---------------------|----------------|------|-----------------------------------|---------------|
|              |                     |                        | تكدس                | Staple (تدبيس) | تكدس | Staple (تدبيس)                    | تثقيب الفتحات |
| الورق العادي | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓    | ✓                                 | ✓             |

| نوع الورق                | وحدة تجميع مع الفصل | لبنيات صندوق البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |                |       | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات |               |
|--------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|----------------|-------|-----------------------------------|---------------|
|                          |                     |                        | تكديس               | Staple (تدبيس) | تكديس | Staple (تدبيس)                    | تثقيب الفتحات |
| البطاقات                 | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| ورق شفاف                 | ✓                   | x                      | ✓                   | x              | ✓     | x                                 | x             |
| الملصقات                 | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| ورق فاخر                 | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| ظرف                      | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| خشن (Rough envelope) ظرف | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| ورق ذو رأسية             | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| مطبوعة مسبقاً            | ✓                   | ✓                      | ✓                   | ✓              | ✓     | ✓                                 | ✓             |
| ورق ملون                 | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| خفيف                     | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| ثقل                      | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| خشن/قطن                  | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |
| نوع مخصص [x]             | ✓                   | x                      | x                   | x              | x     | x                                 | x             |

## أوزان الورق المدعومة

## أوزان الورق التي تدعمها الطابعة

| نوع الورق ووزنه                                                                                                                                                                                                                              | درج اختياري أو قياسي سعة 550 ورقة | درج اختياري سعة 2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| ورق عادي أو ورق سندات <sup>1</sup><br>محبب طويل بوزن 176-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-16 رطلاً)                                                                                                                                   | ✓                                 | ✓                         | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 203 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 125 رطلاً)                                                                                                                                                                  | ✓                                 | x                         | ✓                               | ✓                  |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 199 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 110 رطلاً)                                                                                                                                                                  | ✓                                 | x                         | ✓                               | ✓                  |
| <sup>1</sup> المحبب القصير مفضل للورق الذي يفوق وزنه 176 جم/م <sup>2</sup> (47 رطلاً).<br><sup>2</sup> يجب أن تدخل المنطقة الحساسة للضغط الطابعة أولاً.<br><sup>3</sup> يقتصر محتوى مغلفات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن. |                                   |                           |                                 |                    |

| نوع الورق ووزنه                                                                                                                                                                                                                              | درج اختياري أو قياسي<br>سعة 550 ورقة | درج اختياري سعة<br>2100 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 176 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 65 رطلاً)                                                                                                                                                                   | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| ورق شفاف<br>محبب طويل بوزن 146-138 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 39-37 رطلاً)                                                                                                                                                            | ✓                                    | X                            | ✓                                  | X                  |
| ملصقات الورق<br>180 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 48 رطلاً)                                                                                                                                                                              | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| النماذج المتكاملة <sup>2</sup><br>140-175 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-37 رطلاً)                                                                                                                                                     | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| النماذج المتكاملة<br>75-135 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 36-20 رطلاً)                                                                                                                                                                   | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| مغلقات <sup>3</sup><br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 28-16 رطلاً)                                                                                                                                                                 | ✓                                    | X                            | ✓                                  | ✓                  |
| <sup>1</sup> المحبب القصير مفضل للورق الذي يفوق وزنه 176 جم/م <sup>2</sup> (47 رطلاً).<br><sup>2</sup> يجب أن تدخل المنطقة الحساسة للضغط الطابعة أولاً.<br><sup>3</sup> يقتصر محتوى مغلقات السندات ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن. |                                      |                              |                                    |                    |

## أوزان الورق التي تدعمها خيارات الإخراج أو وحدات الإنهاء

| نوع الورق ووزنه                                                                               | وحدة تجميع<br>مع الفصل | لبنيات<br>صندوق<br>البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         |       | وحدة إنهاء التدبيس، تنقيب<br>الفتحات |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------|---------|-------|--------------------------------------|------------------|
|                                                                                               |                        |                              | تكديس               | التدبيس | تكديس | التدبيس                              | تنقيب<br>الفتحات |
| ورق عادي أو ورق سندات<br>محبب طويل بوزن 176-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 47-16 رطلاً) | ✓                      | X                            | ✓                   | X       | ✓     | X                                    | X                |
| ورق عادي أو ورق سندات<br>محبب طويل بوزن 90-60 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 24-16 رطلاً)  | ✓                      | ✓                            | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                    | ✓                |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 203 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 125 رطلاً)                   | ✓                      | X                            | ✓                   | X       | ✓     | X                                    | X                |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 199 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 110 رطلاً)                   | ✓                      | X                            | ✓                   | X       | ✓     | X                                    | X                |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 176 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 65 رطلاً)                    | ✓                      | X                            | X                   | X       | X     | X                                    | X                |
| البطاقات<br>محبب طويل بوزن 163 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 90 رطلاً)                    | ✓                      | X                            | ✓                   | X       | ✓     | X                                    | X                |
| ورق شفاف<br>محبب طويل بوزن 146-138 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 39-37 رطلاً)             | ✓                      | X                            | ✓                   | X       | ✓     | X                                    | X                |



| نوع الورق ووزنه                                                             |  | وحدة تجميع<br>مع الفصل | لبنيات<br>صندوق<br>البريد ذي | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب<br>الفتحات |         |
|-----------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|------------------------------|---------------------|---------|--------------------------------------|---------|
|                                                                             |  |                        |                              | تدكيس               | التدبيس | تدكيس                                | التدبيس |
| ملصقات الورق<br>180 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 48 رطلاً)             |  | ✓                      | X                            | X                   | X       | X                                    | X       |
| النماذج المتكاملة<br>140-175 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 37-47 رطلاً) |  | ✓                      | X                            | X                   | X       | X                                    | X       |
| النماذج المتكاملة<br>75-135 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 20-36 رطلاً)  |  | ✓                      | X                            | X                   | X       | X                                    | X       |
| الأظرف<br>60-105 جم/م <sup>2</sup> (ورق سندات بوزن 16-28 رطلاً)             |  | ✓                      | X                            | X                   | X       | X                                    | X       |

## إرشادات البطاقات والملصقات

### دعم أوزان البطاقات والملصقات

لا يتم دعم أنواع الوسائط التالية على هذه الطابعة:

- ملصقات الفينيل والبوليستر

يمكن أن تؤدي طباعة هذه الملصقات إلى مشاكل في جودة الطباعة وتلف الطابعة. بالنسبة للتطبيقات التي تعمل عليها هذه الملصقات، استخدم طراز الطابعة Lexmark MS725 أو MX725.

- مهام دفعات الوسائط الضيقة

عند الطباعة على الورق الذي يقل عرضه عن 210 مم (8.3 بوصات)، قد تنخفض سرعة الطباعة كما قد يقل معدل نقل المعلومات بشكل كبير. إذا كنت تقوم بطباعة المهام الكبيرة على الورق الضيق بانتظام، فاستخدم طراز الطابعة Lexmark MS725 أو MX725؛ الذي تم تصميمه لطباعة دفعات تبلغ 10 صفحات أو أكثر من الورق الضيق بسرعة أكبر. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

**ملاحظة:** إن الاتجاه الافتراضي للمقاس A5 هو الاتجاه العرضي، الذي يُطلق عليه أيضاً التغذية من الحافة الطويلة (LEF) ولا يعتبر وسائط ضيقة.

يسرد الجدول التالي الحد الأقصى للأوزان التي تدعمها الأدراج ووحدة التغذية متعددة الأغراض:

| الملصقات              |                       | البطاقات <sup>1</sup>            |                                   |                                   | Paper Source (مصدر الورق)                              |
|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| ورق ويب مزدوج         | الورق                 | غطاء                             | بطاقة                             | ورق Bristol فهرس                  |                                                        |
| 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | الأدراج الاختيارية والقياسية سعة 550 ورقة <sup>1</sup> |
| 180 جم/م <sup>2</sup> | 180 جم/م <sup>2</sup> | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>2</sup>               |

<sup>1</sup> راجع العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14 للحصول على التوصيات المحددة.

<sup>2</sup> بسبب خصائص تصميم الملصقات، قد تتم مواجهة التغذية غير المقبولة من وحدة التغذية متعددة الأغراض.

|          |         |                                    |
|----------|---------|------------------------------------|
| الملصقات | السُمك  | 0.102-0.305 مم (0.012-0.004 بوصات) |
|          | النعومة | 100-400 شيفلد*                     |

\* 150–250 شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور الطباعة.

## معلومات خط تعبئة الدرج

وفقاً للبنية، قد يكون من الصعب في بعض الأحيان النقاط الملصقات الورقية والبطاقات وتغذيتها بموثوقية. يمكن تحسين الأداء عن طريق التحكم في عدد ورقات الوسائط التي يتم تحميلها في الدرج. يوجد خطان للتعبئة في الدرج. الخط المتصل هو مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. يجب عدم تحميل أي وسائط في الدرج بما يتجاوز هذا الخط وإلا فستحدث حالات انحشار الورق. أما الخط المتقطع فهو مؤشر تعبئة الورق البديل ويجب استخدامه في حالة ملاحظة أي مشاكل في التغذية أو الموثوقية مع الوسائط الخاصة، بما في ذلك الملصقات والبطاقات. إذا حدثت حالات انحشار للورق عند تعبئة الدرج بشكل كامل، فقم عندئذ بتعبئة الوسائط الخاصة حتى مؤشر تعبئة الورق البديل فقط.



للحصول على مزيد من المعلومات حول طُرز الطابعة وتغذية الأنواع المختلفة من الوسائط، اتصل بمندوب مبيعات Lexmark.

عند الطابعة على الملصقات الورقية:

- من لوحة التحكم، عَيِّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه في قائمة الورق ليطابق الملصقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تقم بتحميل الملصقات مع الورق أو الورق الشفاف في نفس درج الورق. يمكن أن يسبب الجمع بين مواد الطابعة مشاكل التغذية.
- استخدم أوراق ملصقات كاملة. قد تتسبب الأوراق الجزئية في تقشير الملصقات أثناء الطابعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. قد تلوث المواد اللاصقة الطابعة الخاصة بك. كما قد تبطل أيضاً ضمانات الطابعة والخرطوشة.
- أثناء الطابعة، يمكن أن يؤثر عدد الملصقات في الورقة على التسجيل أكثر من الوزن الأساسي. كلما ازدادت الملصقات في الورقة، أصبح التسجيل أفضل عادةً.

عند الطابعة على البطاقات:

- من لوحة التحكم، عَيِّن حجم الورق ونوعه ومادته ووزنه من قائمة الورق ليطابق البطاقات التي تم تحميلها في الدرج.
- لا تستخدم البطاقات المجددة. فقد تسبب انحشار الورق.

للحصول على مزيد من المعلومات، انظر إلى ما يلي:

- العبارة "تقنية بكرة الالتقاط" على الصفحة 9
- العبارة "اتجاه التحبب" على الصفحة 14
- العبارة "إجراءات الصيانة" على الصفحة 22
- العبارة "استكشاف الأخطاء وإصلاحها" على الصفحة 25
- العبارة "إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسية لمحاذاة الحافة المرجعية" على الصفحة 23

**طابعات Lexmark B2338 و B2442 و B2546 و B2650 و M1242 و M1246 و M3250 و MS321 و MS421 و MS521 و MS621 و MS622 و**



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                                                                        | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| <b>A4</b><br>297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة)                                   | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>A5</b><br>148 x 210 مم<br>(5.8 x 8.3 بوصات)                                   | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | X                 |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة (LEF)<br>210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصات) | ✓                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>A6</b><br>148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصات)                                   | ✓                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>JIS B5</b><br>257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصات)                              | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | X                 |

| حجم الورق                                                                                       | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                                     | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Hagaki</b><br>148 x 100 مم<br>(5,8 x 3,9 بوصات)                                              | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>بطاقة الأعمال</b><br>88,9 x 50,8 مم<br>(3,5 x 2 بوصات)                                       | X                        | X                                         | X                               | X                 |
| <b>Statement</b><br>216 x 140 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                           | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | X                 |
| <b>Executive</b><br>267 x 184 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)                                          | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | X                 |
| <b>Letter</b><br>279 x 216 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                                | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Legal</b><br>356 x 216 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                                 | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Folio</b><br>330 x 216 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)                                                 | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| <b>Universal</b><br>من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5 x 3 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة)      | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>Universal</b><br>من 148 x 105 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5,83 x 4,13 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة) | ✓                        | X                                         | X                               | X                 |
| <b>Universal</b><br>من 210 x 148 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 8,27 x 5,83 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة) | X                        | ✓                                         | X                               | X                 |
| <b>ظرف 7 3/4 (Monarch)</b><br>191 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                  | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>ظرف 9</b><br>225 x 98 مم<br>(8.9 x 3.9 بوصات)                                                | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |

| حجم الورق                                                                                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| <b>ظرف 10</b><br>241 x 105 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)                                        | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>ظرف DL</b><br>220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات)                                        | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>ظرف C5</b><br>229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)                                          | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>ظرف B5</b><br>250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)                                        | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| <b>ظرف آخر</b><br>من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة) | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |

## أنواع الورق المدعومة

| نوع الورق                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| الورق العادي              | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| البطاقات                  | X                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| ورق شفاف                  | ✓                        | X                                         | ✓                               | X                 |
| معاد تدويره               | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| ورق الملصقات <sup>1</sup> | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | X                 |
| ورق السندات <sup>2</sup>  | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| ورق ذو رأسية              | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| مطبوعة مسبقًا             | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| ورق ملون                  | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |

<sup>1</sup> الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

<sup>2</sup> ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً).

| نوع الورق                   | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الوجهين |
|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| Light paper (ورق خفيف)      | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| ورق ثقيل <sup>2</sup>       | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| خشن/قطن                     | ✓                        | ✓                                         | ✓                               | ✓                 |
| ظرف                         | x                        | x                                         | ✓                               | x                 |
| (Rough envelope) ظرف<br>خشن | x                        | x                                         | ✓                               | x                 |

<sup>1</sup> الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

<sup>2</sup> ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً).

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق    | الدرج                                                   | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                         | طباعة على الجانبين                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| الورق العادي | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) |
| البطاقات     | غير متاحة                                               | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                              |
| ورق شفاف     | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                              |
| الملصقات*    | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                              |
| الأظرف       | غير متاحة                                               | غير متاحة                                               | غير متاحة                                              |

\* الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

**الطابعات المتعددة الوظائف من MB2442 و MB2338 Lexmark و MX321 و MX421 و XM1242**



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                                                                       | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250 أو<br>550 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------|
| <b>A4</b><br>297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة)                                  | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| <b>A5</b><br>148 x 210 مم<br>(5.8 x 8.3 بوصة)                                   | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة (LEF)<br>210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصة) | ✓                        | x                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| <b>A6</b><br>148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصة)                                   | ✓                        | x                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| <b>JIS B5</b><br>257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصة)                              | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                     | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| <b>Hagaki</b><br>148 x 100 مم<br>(5.8 x 3.9 بوصة)                               | x                        | x                                            | ✓                                  | x                    | x   | ✓                       |

| حجم الورق                                                                                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250<br>أو<br>550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------|
| بطاقة الأعمال<br>88,9 x 50,8 مم<br>(3,5 x 2 بوصات)                                        | X                        | X                                                  | X                                  | X                    | X   | ✓                       |
| Statement<br>216 x 140 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                            | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | X                    | ✓   | ✓                       |
| Executive<br>267 x 184 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)                                           | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | X                    | ✓   | ✓                       |
| Letter<br>279 x 216 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                                 | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| Legal<br>356 x 216 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                                  | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| Folio<br>330 x 216 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)                                                  | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| Universal<br>من 127 x 76,2 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة)      | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | ✓   | <sup>2</sup> ✓          |
| Universal<br>من 148 x 105 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5.83 x 4.13 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة) | ✓                        | X                                                  | X                                  | X                    | ✓   | ✓                       |
| Universal<br>من 210 x 148 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 8,27 x 5,83 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة)  | X                        | ✓                                                  | X                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف 7 3/4 (Monarch)<br>191 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                   | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف 9<br>225 x 98 مم<br>(8.9 x 3.9 بوصات)                                                 | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف 10<br>241 x 105 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)                                               | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف DL<br>220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات)                                               | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |



| حجم الورق                                                                                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250<br>أو<br>550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------|
| <b>ظرف C5</b><br>229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)                                          | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| <b>ظرف B5</b><br>250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)                                        | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| <b>ظرف آخر</b><br>من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة) | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |

## أنواع الورق المدعومة

| نوع الورق                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250<br>أو<br>550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----|-------------------------|
| الورق العادي              | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| البطاقات                  | X                        | X                                                  | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| ورق شفاف                  | ✓                        | X                                                  | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| معاد تدويره               | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق الملصقات <sup>1</sup> | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| ورق السندات <sup>2</sup>  | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق ذو رأسية              | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| مطبوعة مسبقًا             | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق ملون                  | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| Light paper (ورق خفيف)    | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق ثقيل <sup>2</sup>     | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| خشن/قطن                   | ✓                        | ✓                                                  | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |

<sup>1</sup> الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

<sup>2</sup> ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً).

| نوع الورق                   | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250<br>أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|-----------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----|-------------------------|
| ظرف                         | X                        | X                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| (Rough envelope)<br>ظرف خشن | X                        | X                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |

<sup>1</sup> الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

<sup>2</sup> ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً).

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق    | الدرج                                                   | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                         | ADF                                                                                                                                                                       | طباعة على الجانبين                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| الورق العادي | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | الورق ذو المقاس القياسي:<br>من 52 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 14 إلى 32 رطلاً)<br>الوسائط ذات الحجم العام:<br>من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) | من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) |
| البطاقات     | غير متاحة                                               | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | من 52 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 14 إلى 32 رطلاً)                                                                                                                   | غير متاحة                                              |
| ورق شفاف     | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                                                                                                                                                 | غير متاحة                                              |
| الملصقات*    | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                                                                                                                                                 | غير متاحة                                              |
| الأظرف       | غير متاحة                                               | غير متاحة                                               | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً)                                                                                                                   | غير متاحة                                              |

\* الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

**الطابعات المتعددة الوظائف من MB2650 و MB2546 Lexmark و MX521 و MX522 و MX622 و XM1242 و XM1246 و XM3250**



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                                                                       | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250 أو<br>550 ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------|
| <b>A4</b><br>297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة)                                  | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| <b>A5</b><br>148 x 210 مم<br>(5.8 x 8.3 بوصة)                                   | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| تغذية ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة (LEF)<br>210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصة) | ✓                        | x                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| <b>A6</b><br>148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصة)                                   | ✓                        | x                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| <b>JIS B5</b><br>257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصة)                              | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | x                    | ✓   | ✓                       |
| <b>(Oficio (Mexico</b><br>340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                     | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| <b>Hagaki</b><br>148 x 100 مم<br>(5.8 x 3.9 بوصة)                               | x                        | x                                            | ✓                                  | x                    | x   | ✓                       |

| حجم الورق                                                                                | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------|
| بطاقة الأعمال<br>88,9 x 50,8 مم<br>(3,5 x 2 بوصات)                                       | X                        | X                                            | X                                  | X                    | X   | ✓                       |
| Statement<br>216 x 140 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                           | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | X                    | ✓   | ✓                       |
| Executive<br>267 x 184 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)                                          | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | X                    | ✓   | ✓                       |
| Letter<br>279 x 216 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                                | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| Legal<br>356 x 216 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                                 | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| Folio<br>330 x 216 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)                                                 | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                    | ✓   | ✓                       |
| Universal<br>من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5 x 3 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة)      | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| Universal<br>من 148 x 105 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5,83 x 4,13 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة) | ✓                        | X                                            | X                                  | X                    | ✓   | ✓                       |
| Universal<br>من 210 x 148 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 8,27 x 5,83 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة) | X                        | ✓                                            | X                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف 7 3/4 (Monarch)<br>191 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                  | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف 9<br>225 x 98 مم<br>(8.9 x 3.9 بوصات)                                                | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف 10<br>241 x 105 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)                                              | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| ظرف DL<br>220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات)                                              | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |

| حجم الورق                                                                                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على<br>الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------|
| <b>ظرف C5</b><br>229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)                                          | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| <b>ظرف B5</b><br>250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)                                        | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |
| <b>ظرف آخر</b><br>من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة) | X                        | X                                            | ✓                                  | X                    | X   | ✓                       |

## أنواع الورق المدعومة

| نوع الورق                 | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة<br>250 أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----|-------------------------|
| الورق العادي              | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| البطاقات                  | X                        | X                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| ورق شفاف                  | ✓                        | X                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| معاد تدويره               | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق الملصقات <sup>1</sup> | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| ورق السندات <sup>2</sup>  | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق ذو رأسية              | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| مطبوعة مسبقًا             | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق ملون                  | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| Light paper (ورق خفيف)    | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| ورق ثقيل <sup>2</sup>     | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |
| خشن/قطن                   | ✓                        | ✓                                            | ✓                                  | ✓                 | ✓   | ✓                       |

<sup>1</sup> الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

<sup>2</sup> ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً).

| نوع الورق                   | قياسي<br>درج سعة<br>ورقة | الدرج<br>الاختياري سعة 250<br>أو 550<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الاستخدامات | طباعة على الوجهين | ADF | زجاج الماسحة<br>الضوئية |
|-----------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----|-------------------------|
| ظرف                         | X                        | X                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |
| (Rough envelope)<br>ظرف خشن | X                        | X                                            | ✓                                  | X                 | X   | ✓                       |

<sup>1</sup> المصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من المصقات الورقية كل شهر. المصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو المصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

<sup>2</sup> ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً).

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق    | الدرج                                                   | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                         | ADF                                                                                                                                                                       | طباعة على الجانبين                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| الورق العادي | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | الورق ذو المقاس القياسي:<br>من 52 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 14 إلى 32 رطلاً)<br>الوسائط ذات الحجم العام:<br>من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) | من 60 إلى 90 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 24 رطلاً) |
| البطاقات     | غير متاحة                                               | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | من 52 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 14 إلى 32 رطلاً)                                                                                                                   | غير متاحة                                              |
| ورق شفاف     | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                                                                                                                                                 | غير متاحة                                              |
| الملصقات*    | من 60 إلى 120 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 32 رطلاً) | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً) | غير متاحة                                                                                                                                                                 | غير متاحة                                              |
| الأظرف       | غير متاحة                                               | غير متاحة                                               | من 60 إلى 216 جم/م <sup>2</sup><br>(من 16 إلى 58 رطلاً)                                                                                                                   | غير متاحة                                              |

\* المصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من المصقات الورقية كل شهر. المصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو المصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

**الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف من CS921 و C9235 Lexmark و CS923 و CS927 و CX921 و CX922 و CX923 و CX924 و CX927 و XC9225 و XC9235 و XC9245 و XC9255 و XC9265**



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.  
ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

### أحجام الورق المدعومة من الطابعة

| حجم الورق<br>وأبعاده                                                  | درج سعة 500<br>ورقة | درج سعة 500 x 2<br>ورقة | درج سعة 2500<br>ورقة | درج سعة 3000<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الأغراض 3 | طباعة على<br>الجانبين |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------|
| <b>7 3/4 Envelope (ظرف 7 3/4)</b><br>191 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات) | X                   | X                       | X                    | X                    | ✓                                | X                     |
| <b>Envelope 9 (ظرف 9)</b><br>225 x 98.4 مم<br>(8.9 x 3.9 بوصات)       | X                   | X                       | X                    | X                    | ✓                                | X                     |
| <b>10 Envelope (ظرف 10)</b><br>241 x 105 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)      | X                   | X                       | X                    | X                    | ✓                                | X                     |
| <b>17 x 11</b><br>431.8 x 279.4 مم<br>(17 x 11 بوصة)                  | 1✓                  | 1✓                      | X                    | X                    | 1✓                               | ✓                     |
| <b>12 x 18</b><br>457 x 305 مم<br>(18 x 12 بوصة)                      | 4, 1✓               | X                       | X                    | X                    | 1✓                               | ✓                     |

1 يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة القصيرة فقط.

2 يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة الطويلة فقط.

3 يدعم مصدر الورق حجم الورق بدون استشعار الحجم.

4 لا يتم دعم هذه الورقة في الدرج 1.

5 تدعم الطباعة على الوجهين الأحجام العامة بين 148 x 139.7 مم إلى 458 x 320 مم (5.83 x 5.5 بوصات إلى 18 x 12.6 بوصة).

| حجم الورق<br>وأبعاده                                    | درج سعة 500<br>ورقة | درج سعة 500 x 2<br>ورقة | درج سعة 2500<br>ورقة | درج سعة 3000<br>ورقة | وحدة التغذية متعددة<br>الأغراض 3 | طباعة على<br>الجانبين |
|---------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------|
| <b>A3</b><br>420 x 297 مم<br>(16.54 x 11.69 بوصة)       | 1✓                  | 1✓                      | X                    | X                    | 1✓                               | ✓                     |
| <b>A4</b><br>297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة)          | ✓                   | ✓                       | 2✓                   | 2✓                   | ✓                                | ✓                     |
| <b>A5</b><br>210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصات)          | 1✓                  | 1✓                      | X                    | X                    | ✓                                | ✓                     |
| <b>A6</b><br>148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصات)          | X                   | X                       | X                    | X                    | 1✓                               | ✓                     |
| <b>B5 Envelope</b><br>250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات) | X                   | X                       | X                    | X                    | ✓                                | X                     |
| <b>C5 Envelope</b><br>229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)   | X                   | X                       | X                    | X                    | ✓                                | X                     |
| <b>DL Envelope</b><br>220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات) | X                   | X                       | X                    | X                    | ✓                                | X                     |
| <b>Executive</b><br>267 x 184 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)  | ✓                   | ✓                       | X                    | X                    | ✓                                | ✓                     |
| <b>Folio</b><br>330 x 216 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)         | ✓                   | ✓                       | X                    | X                    | ✓                                | ✓                     |
| <b>JIS B4</b><br>364 x 257 مم<br>(14.33 x 10.12 بوصة)   | 1✓                  | 1✓                      | X                    | X                    | 1✓                               | ✓                     |
| <b>JIS B5</b><br>257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصات)     | ✓                   | ✓                       | X                    | X                    | ✓                                | ✓                     |

<sup>1</sup> يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة القصيرة فقط.

<sup>2</sup> يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة الطويلة فقط.

<sup>3</sup> يدعم مصدر الورق حجم الورق بدون استشعار الحجم.

<sup>4</sup> لا يتم دعم هذه الورقة في الدرج 1.

<sup>5</sup> تدعم الطباعة على الوجهين الأحجام العامة بين 148 x 139.7 مم إلى 458 x 320 مم (5.83 x 5.5 بوصات إلى 18 x 12.6 بوصة).



| حجم الورق وأبعاده                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | درج سعة 500 ورقة | درج سعة 500 x 2 ورقة | درج سعة 2500 ورقة | درج سعة 3000 ورقة | وحدة التغذية متعددة الأغراض 3 | طباعة على الجانبين |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>Legal</b><br>356 x 216 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1✓               | 1✓                   | X                 | X                 | 1✓                            | ✓                  |
| <b>Letter</b><br>279 x 216 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ✓                | ✓                    | 2✓                | 2✓                | ✓                             | ✓                  |
| <b>Oficio</b><br>340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓                | ✓                    | X                 | X                 | ✓                             | ✓                  |
| <b>ظرف آخر</b><br>الحد الأقصى:<br>427.6 x 297 مم<br>(16.83 x 11.69 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                          | X                | X                    | X                 | X                 | ✓                             | X                  |
| <b>SRA3</b><br>450 x 320 مم (17.7 x 12.6 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4، 1✓            | X                    | X                 | X                 | 1✓                            | ✓                  |
| <b>Statement</b><br>216 x 140 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1✓               | 1✓                   | X                 | X                 | ✓                             | ✓                  |
| <b>Universal</b><br>من 139.7 x 90 مم إلى 1200 x 320 مم<br>(من 5.5 x 3.5 بوصات إلى 47.24 x 12.6 بوصة)                                                                                                                                                                                                                                              | ✓                | ✓                    | X                 | X                 | ✓                             | 5✓                 |
| <p>1 يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة القصيرة فقط.</p> <p>2 يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة الطويلة فقط.</p> <p>3 يدعم مصدر الورق حجم الورق بدون استشعار الحجم.</p> <p>4 لا يتم دعم هذه الورقة في الدرج 1.</p> <p>5 تدعم الطباعة على الوجهين الأحجام العامة بين 148 x 139.7 مم إلى 458 x 320 مم (5.83 x 5.5 بوصات إلى 18 x 12.6 بوصة).</p> |                  |                      |                   |                   |                               |                    |

### أحجام الورق المدعومة من وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) والمساحة الضوئية

| حجم الورق                                                                                                        | الأبعاد                           | ADF | المساحة الضوئية |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----------------|
| <b>x 5 3</b>                                                                                                     | 127 x 76.2 مم<br>(5 x 3 بوصات)    | X   | 1، 2✓           |
| <b>6 x 4</b>                                                                                                     | 152.4 x 101.6 مم<br>(6 x 4 بوصات) | 2✓  | 1، 2✓           |
| <b>7 3/4 Envelope (7 3/4 ظرف)</b>                                                                                | 191 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)  | X   | X               |
| <p>1 يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة القصيرة فقط.</p> <p>2 يدعم مصدر الورق حجم الورق بدون استشعار الحجم.</p> |                                   |     |                 |

| حجم الورق                   | الأبعاد                              | ADF  | المساحة الضوئية |
|-----------------------------|--------------------------------------|------|-----------------|
| ظرف 9                       | 225 x 98 مم<br>(8.9 x 3.9 بوصات)     | X    | X               |
| ظرف 10                      | 241 x 105 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)    | X    | X               |
| 17 x 11                     | 431.8 x 279.4 مم<br>(17 x 11 بوصة)   | ✓    | ✓               |
| 12 x 18                     | 457 x 305 مم<br>(18 x 12 بوصة)       | X    | X               |
| A3                          | 420 x 297 مم<br>(16.54 x 11.69 بوصة) | ✓    | ✓               |
| A4                          | 297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة)    | ✓    | ✓               |
| A5                          | 210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصات)    | 2✓   | ✓               |
| A6                          | 148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصات)    | 1.2✓ | 1.2✓            |
| ظرف B5                      | 250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)    | X    | X               |
| C5 Envelope                 | 229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)      | X    | X               |
| ظرف DL                      | 220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات)    | X    | X               |
| بطاقة الأعمال               | غير متاحة                            | X    | 1.2✓            |
| حجم المسح الضوئي المخصص [x] | غير متاحة                            | 2✓   | 2✓              |
| Hagaki                      | 148 x 100 مم<br>(5.83 x 3.94 بوصة)   | ✓    | ✓               |
| Executive                   | 267 x 184 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)   | ✓    | ✓               |
| Folio                       | 330 x 216 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)      | ✓    | ✓               |
| JIS B4                      | 364 x 257 مم<br>(14.33 x 10.12 بوصة) | ✓    | ✓               |
| JIS B5                      | 257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصات)   | ✓    | ✓               |
| Letter                      | 279 x 216 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)      | ✓    | ✓               |

<sup>1</sup> يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة القصيرة فقط.

<sup>2</sup> يدعم مصدر الورق حجم الورق بدون استشعار الحجم.

| حجم الورق                                                                                                        | الأبعاد                                                                            | ADF | المساحة الضوئية |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
| <b>Legal</b>                                                                                                     | 356 x 216 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                                    | ✓   | ✓               |
| <b>Oficio</b>                                                                                                    | 340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                                                  | 2✓  | 2✓              |
| <b>ظرف آخر</b>                                                                                                   | من 162 x 98 مم إلى 250 x 176 مم<br>(من 6.3 x 3.9 بوصة إلى 9.8 x 6.9 بوصة)          | X   | X               |
| <b>SRA3</b>                                                                                                      | 450 x 320 مم<br>(17.7 x 12.6 بوصة)                                                 | X   | X               |
| <b>Statement</b>                                                                                                 | 216 x 140 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصة)                                                   | ✓   | ✓               |
| <b>Universal</b>                                                                                                 | من 98.4 x 89 مم إلى 431.8 x 297 مم<br>(من 3.87 x 3.50 بوصة إلى 17.00 x 11.69 بوصة) | 2✓  | 2✓              |
| <p>1 يتم تحميل هذا الورق من اتجاه الحافة القصيرة فقط.</p> <p>2 يدعم مصدر الورق حجم الورق بدون استشعار الحجم.</p> |                                                                                    |     |                 |

### أحجام الورق المدعومة من وحدة الإنهاء

**ملاحظة:** عند تثبيت وحدة إنهاء، تصبح حاوية وحدة الإنهاء القياسية الحاوية الافتراضية حتى لمهام الطباعة التي لا تتطلب الإنهاء.

### أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق        | وحدة تشطيب الدبابيس | حاوية وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات 1 | حاوية وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات 2 | وحدة إنهاء الكتيبات |
|------------------|---------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| <b>17 x 11</b>   | ✓                   | ✓                                         | ✓                                         | ✓                   |
| <b>12 x 18</b>   | 1✓                  | 1✓                                        | 5✓                                        | ✓                   |
| <b>A3</b>        | X                   | 1✓                                        | 5✓                                        | ✓                   |
| <b>A4</b>        | ✓                   | ✓                                         | ✓                                         | ✓                   |
| <b>A5</b>        | 1✓                  | 1✓                                        | 4✓                                        | X                   |
| <b>A6</b>        | 1✓                  | 1✓                                        | X                                         | X                   |
| <b>Executive</b> | ✓                   | ✓                                         | ✓                                         | X                   |
| <b>Folio</b>     | 1✓                  | ✓                                         | ✓                                         | X                   |
| <b>JIS B5</b>    | ✓                   | ✓                                         | ✓                                         | X                   |
| <b>JIS B4</b>    | ✓                   | ✓                                         | ✓                                         | ✓                   |

1 يتم دعم الورق ولكن وحدة الإنهاء لا تقوم بالتكديس، أو التدبيس أو ثقب الفتحات.

2 لا يتم دعم الورق مدعوم إلا إذا كانت وحدة الإنهاء تقوم بتكديس الورق وثقب الفتحات فيه لكنها لا تقوم بتدبيسه.

3 لا يتم دعم الورق إلا إذا كان حجم الورق يبلغ 279.4 x 210 مم إلى 457.2 x 320 مم (11 x 8.27 بوصة إلى 18 x 12.6 بوصة).

4 لا يتم دعم الورق إلا إذا كانت وحدة الإنهاء تقوم بتكديس الورق وتدبيسه ولكنها لا تقوم بثقب الفتحات فيه.

5 لا يتم دعم الورق إلا إذا كانت وحدة الإنهاء تقوم بتكديس الورق ولكنها لا تقوم بتدبيسه أو ثقب الفتحات فيه.

6 لا يتم دعم الورق إلا لتثقيب فتحتين.

| حجم الورق | وحدة تشطيب الدبابيس | حاوية وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات 1 | حاوية وحدة إنهاء التدبيس، تثقيب الفتحات 2 | وحدة إنهاء الكتيبات |
|-----------|---------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| Legal     | ✓                   | ✓ <sup>6</sup>                            | ✓                                         | ✓                   |
| Letter    | ✓                   | ✓                                         | ✓                                         | ✓                   |
| Oficio    | ✓ <sup>1</sup>      | ✓                                         | ✓                                         | x                   |
| SRA3      | ✓ <sup>1</sup>      | ✓ <sup>3</sup>                            | ✓ <sup>1</sup>                            | ✓                   |
| Statement | ✓ <sup>1</sup>      | ✓ <sup>1</sup>                            | ✓ <sup>1</sup>                            | x                   |
| Universal | ✓                   | ✓ <sup>1</sup>                            | ✓ <sup>5</sup>                            | ✓ <sup>3</sup>      |

<sup>1</sup> يتم دعم الورق ولكن وحدة الإنهاء لا تقوم بالتكديس، أو التدبيس أو ثقب الفتحات.

<sup>2</sup> لا يتم دعم الورق مدعوم إلا إذا كانت وحدة الإنهاء تقوم بتكديس الورق وثقب الفتحات فيه لكنها لا تقوم بتدبيسه.

<sup>3</sup> لا يتم دعم الورق إلا إذا كان حجم الورق يبلغ 279.4 x 210 مم إلى 457.2 x 320 مم (11 x 8.27 بوصة إلى 18 x 12.6 بوصة).

<sup>4</sup> لا يتم دعم الورق إلا إذا كانت وحدة الإنهاء تقوم بتكديس الورق وتدبيسه ولكنها لا تقوم بثقب الفتحات فيه.

<sup>5</sup> لا يتم دعم الورق إلا إذا كانت وحدة الإنهاء تقوم بتكديس الورق ولكنها لا تقوم بتدبيسه أو ثقب الفتحات فيه.

<sup>6</sup> لا يتم دعم الورق إلا لتثقيب فتحنتين.

## أنواع الورق المدعومة

### أنواع الورق التي تدعمها الطابعة

**ملاحظة:** تتم طباعة الملصقات، والورق الشفاف، والأظرف، والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.

| نوع الورق                      | درج سعة 2 x 500 ورقة | درج سعة 2500 ورقة | درج سعة 3000 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|--------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|--------------------|
| ورق فاخر                       | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| درج                            | x                    | x                 | x                 | ✓                               | x                  |
| البطاقات                       | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| ورق ملون                       | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| ورق مصقول                      | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| ورق ثقيل                       | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| الملصقات                       | x                    | x                 | x                 | ✓                               | x                  |
| ورق ذو رأسية                   | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| ورق خفيف                       | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |

<sup>1</sup> اطبع في دفعات لا تتعدى 20 ورقة لمنع التصاق الورق ببعضه ببعض.

| نوع الورق                 | درج سعة 2 x 500 ورقة | درج سعة 2500 ورقة | درج سعة 3000 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | طباعة على الجانبين |
|---------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|--------------------|
| الورق العادي              | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| مطبوعة مسبقًا             | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| معاد تدويره               | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| ظرف خشن                   | X                    | X                 | X                 | ✓                               | X                  |
| قطن خشن                   | ✓                    | ✓                 | ✓                 | ✓                               | ✓                  |
| الورق الشفاف <sup>1</sup> | X                    | X                 | X                 | ✓                               | X                  |
| ملصقات الفينيل            | X                    | X                 | X                 | X                               | X                  |

<sup>1</sup> اطبع في دفعات لا تتعدى 20 ورقة لمنع التصاق الورق بعضه ببعض.

| نوع الورق                      | ADF | الماسحة الضوئية |
|--------------------------------|-----|-----------------|
| ورق فاخر                       | ✓   | ✓               |
| درج                            | ✓   | ✓               |
| البطاقات                       | ✓   | ✓               |
| ورق ملون                       | ✓   | ✓               |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓   | ✓               |
| ورق مصقول                      | ✓   | ✓               |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓   | ✓               |
| ورق ثقيل                       | ✓   | ✓               |
| الملصقات                       | ✓   | ✓               |
| ورق ذو رأسية                   | ✓   | ✓               |
| ورق خفيف                       | ✓   | ✓               |
| الورق العادي                   | ✓   | ✓               |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓   | ✓               |
| معاد تدويره                    | ✓   | ✓               |
| ظرف خشن                        | ✓   | ✓               |
| قطن خشن                        | ✓   | ✓               |
| الورق الشفاف <sup>1</sup>      | ✓   | ✓               |
| ملصقات الفينيل                 | ✓   | ✓               |

<sup>1</sup> اطبع في دفعات لا تتعدى 20 ورقة لمنع التصاق الورق بعضه ببعض.

## أنواع الورق التي تدعمها وحدة الإنهاء

| نوع الورق                             | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس، تنقيب الفتحات |         | وحدة إنهاء الكتيبات |
|---------------------------------------|---------------------|---------|-----------------------------------|---------|---------------------|
|                                       | بدون إنهاء          | التدبيس | بدون إنهاء                        | التدبيس | تنقيب الفتحات       |
| ورق فاخر                              | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| البطاقات                              | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | ✓                   |
| ورق مصقول                             | ✓                   | X       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| ورق مصقول ثقيل                        | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | ✓                   |
| الملصقات                              | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X                   |
| الورق العادي                          | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| معاد تدويره                           | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| الورق الشفاف <sup>1</sup>             | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X                   |
| ملصقات الفينيل                        | X                   | X       | X                                 | X       | X                   |
| درج                                   | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X                   |
| ظرف خشن                               | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X                   |
| ورق ذو رأسية                          | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| مطبوعة مسبقاً                         | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| ورق ملون                              | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| ورق خفيف                              | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |
| ورق ثقيل                              | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X                   |
| قطن خشن                               | ✓                   | X       | ✓                                 | X       | X                   |
| <b>Custom Type (نوع الورق المخصص)</b> | ✓                   | ✓       | ✓                                 | ✓       | ✓                   |

<sup>1</sup> اطبع في دفعات لا تتعدى 20 ورقة لمنع التصاق الورق ببعضه ببعض.

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق    | درج قياسي سعة 550 ورقة                 | درج سعة 2 x 500 ورقة | درج سعة 2500 ورقة | درج سعة 3000 ورقة | وحدة تغذية<br>وحدة التغذية             |
|--------------|----------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|
| الورق العادي | 256-60 جم/م <sup>2</sup> (16-68 رطلاً) |                      |                   |                   |                                        |
| ورق مصقول    | 256-60 جم/م <sup>2</sup> (16-68 رطلاً) |                      |                   |                   |                                        |
| البطاقات     | 256-60 جم/م <sup>2</sup> (16-68 رطلاً) |                      |                   |                   |                                        |
| الملصقات     | غير متاحة                              | غير متاحة            | غير متاحة         | غير متاحة         | 256-60 جم/م <sup>2</sup> (16-68 رطلاً) |
| الأظرف       | غير متاحة                              | غير متاحة            | غير متاحة         | غير متاحة         | 256-75 جم/م <sup>2</sup> (20-68 رطلاً) |

## الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف Lexmark C6160 و CS820 و CS827 و CX820 و CX825 و CX827 و CX860 و XC6152 و XC6153 و XC8155 و XC8160 و XC8163



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها. **ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق/الأقرب والأقرب للحجم المطلوب.

### أحجام الورق المدعومة

#### أحجام المدخلات المدعومة

| حجم الورق                         | الأبعاد                           | درج الورق سعة 550 ورقة | درج الورق سعة 2200 ورقة | درج الأظرف | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>1</sup> | الطابعة على الجانبين | ADF |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|------------|------------------------------------------|----------------------|-----|
| 3 x 5                             | 127 x 76.2 مم<br>(5 x 3 بوصات)    | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |
| 4 x 6                             | 152.4 x 101.6 مم<br>(6 x 4 بوصات) | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |
| A4                                | 297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة) | ✓                      | ✓                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| A5 في الاتجاه العرضي              | 148 x 210 مم<br>(5.8 x 8.3 بوصات) | ✓                      | ✓                       | X          | ✓                                        | ✓                    | X   |
| A5 في الاتجاه الطولي <sup>2</sup> | 210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصات) | ✓                      | X                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |

<sup>1</sup> لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا.

<sup>2</sup> يتم الإبلاغ عن الورق مقاس A5 في الاتجاه الطولي كـ "عام" في أدراج الورق القياسية الاختيارية سعة 550 ورقة.

| حجم الورق        | الأبعاد                                                                                | درج الورق سعة 550 ورقة | درج الورق سعة 2200 ورقة | درج الأظرف | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>1</sup> | الطباعة على الجانبين | ADF |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|------------|------------------------------------------|----------------------|-----|
| <b>A6</b>        | 148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصات)                                                      | X                      | X                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| شعار             | أقصى عرض: 215.9 مم (8.5 بوصات)<br>أقصى طول: 1320.8 مم (52 بوصة)                        | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |
| <b>Executive</b> | 266.7 x 184.2 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)                                                 | ✓                      | X                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>Folio</b>     | 330.2 x 215.9 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)                                                    | ✓                      | ✓                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>JIS B5</b>    | 257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصات)                                                     | ✓                      | X                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>Legal</b>     | 355.6 x 215.9 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                                    | ✓                      | ✓                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>Letter</b>    | 279.4 x 215.9 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                                    | ✓                      | ✓                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>Oficio</b>    | 340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                                                      | ✓                      | ✓                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>Statement</b> | 215.9 x 139.7 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                                  | ✓                      | X                       | X          | ✓                                        | ✓                    | ✓   |
| <b>Universal</b> | من 148 x 139.7 مم إلى<br>355.6 x 215.9 مم<br>(من 5.8 x 5.5 بوصات إلى<br>14 x 8.5 بوصة) | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |
| <b>Universal</b> | من 127 x 76.2 مم إلى 359.9 x 229 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14.2 x 9 بوصة)              | ✓                      | X                       | X          | ✓                                        | ✓                    | X   |
| <b>Universal</b> | من 162 x 98.4 مم إلى 250 x 176 مم<br>(من 6.4 x 3.9 بوصات إلى<br>9.8 x 6.9 بوصات)       | X                      | X                       | ✓          | X                                        | X                    | X   |
| <b>Universal</b> | من 1321 x 210 مم إلى 215.9 x 210 مم<br>(من 8.5 x 8.27 بوصات إلى<br>52 x 8.27 بوصة)     | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |
| <b>ظرف 7 3/4</b> | 190.5 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                                     | X                      | X                       | ✓          | ✓                                        | X                    | X   |
| <b>ظرف 9</b>     | 225.4 x 98.4 مم<br>(8.9 x 3.86 بوصات)                                                  | X                      | X                       | ✓          | ✓                                        | X                    | X   |
| <b>ظرف 10</b>    | 241.3 x 104.8 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)                                                  | X                      | X                       | ✓          | ✓                                        | X                    | X   |
| <b>ظرف B5</b>    | 250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)                                                      | X                      | X                       | ✓          | ✓                                        | X                    | X   |

<sup>1</sup> لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا.

<sup>2</sup> يتم الإبلاغ عن الورق مقاس A5 في الاتجاه الطولي كـ "عام" في أدرج الورق القياسية الاختيارية سعة 550 ورقة.



| حجم الورق | الأبعاد                                                                       | درج الورق سعة 550 ورقة | درج الورق سعة 2200 ورقة | درج الأظرف | وحدة التغذية متعددة الأغراض <sup>1</sup> | الطباعة على الجانبين | ADF |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|------------|------------------------------------------|----------------------|-----|
| ظرف C4    | 324 x 229 مم<br>(9 x 13 بوصة)                                                 | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |
| ظرف C5    | 229 x 162 مم<br>(6.4 x 9 بوصات)                                               | X                      | X                       | ✓          | ✓                                        | X                    | X   |
| ظرف DL    | 220 x 110 مم<br>(4.3 x 8.7 بوصات)                                             | X                      | X                       | ✓          | ✓                                        | X                    | X   |
| ظرف آخر   | من 162 x 98.4 مم إلى 359.9 x 229 مم<br>(من 6.4 x 3.9 بوصات إلى 14.2 x 9 بوصة) | X                      | X                       | X          | ✓                                        | X                    | X   |

<sup>1</sup> لا يدعم مصدر الورق هذا استئجار الحجم تلقائيًا.

<sup>2</sup> يتم الإبلاغ عن الورق مقاس A5 في الاتجاه الطولي كـ "عام" في أدراج الورق القياسية الاختيارية سعة 550 ورقة.

### أحجام المخرجات المدعومة

| حجم الورق                         | الأبعاد                                | قياسي الحاوية | وحدة تشطيب الدبابيس |         | وحدة إنهاء التدبيس وتنقيب الفتحات المتعددة المواضع <sup>1</sup> |         |               |
|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------|---------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------|
|                                   |                                        |               | إزاحة               | التدبيس | إزاحة                                                           | التدبيس | تنقيب الفتحات |
| x 5 3                             | 127 x 76.2 مم<br>(3 x 5 بوصات)         | ✓             | X                   | X       | ✓                                                               | X       | X             |
| 6 x 4                             | 152.4 x 101.6 مم<br>(4 x 6 بوصات)      | ✓             | X                   | X       | ✓                                                               | X       | X             |
| A4                                | 297 x 210 مم<br>(8.3 x 11.7 بوصة)      | ✓             | ✓                   | ✓       | ✓                                                               | ✓       | ✓             |
| A5 في الاتجاه العرضي              | 148 x 210 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصات)      | ✓             | ✓                   | X       | ✓                                                               | ✓       | X             |
| A5 في الاتجاه الطولي <sup>2</sup> | 210 x 148 مم<br>(5.8 x 8.3 بوصات)      | ✓             | X                   | X       | ✓                                                               | X       | ✓             |
| A6                                | 148 x 105 مم<br>(4.1 x 5.8 بوصات)      | ✓             | X                   | X       | ✓                                                               | X       | X             |
| Executive                         | 266.7 x 184.2 مم<br>(7.3 x 10.5 بوصات) | ✓             | ✓                   | X       | ✓                                                               | ✓       | ✓             |
| Folio                             | 330.2 x 215.9 مم<br>(8.5 x 13 بوصة)    | ✓             | ✓                   | ✓       | ✓                                                               | ✓       | ✓             |
| JIS B5                            | 257 x 182 مم<br>(7.2 x 10.1 بوصات)     | ✓             | ✓                   | X       | ✓                                                               | ✓       | ✓             |
| Legal                             | 355.6 x 215.9 مم<br>(8.5 x 14 بوصة)    | ✓             | ✓                   | ✓       | ✓                                                               | ✓       | X             |

<sup>1</sup> لا يدعم هذا الخيار إلا الطرز من الفئة CX825 و CX860 و XC8100.

<sup>2</sup> يتم الإبلاغ عن الورق مقاس A5 في الاتجاه الطولي كـ "عام" في أدراج الورق القياسية الاختيارية سعة 550 ورقة.

| حجم الورق        | الأبعاد                                                                                  | قياسي<br>الحاوية | وحدة تشطيب الدبابيس |         |       | وحدة إنهاء التدبيس وتنقيب الفتحات المتعددة المواضع <sup>1</sup> |                  |                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|
|                  |                                                                                          |                  | إزاحة               | التدبيس | إزاحة | التدبيس                                                         | تنقيب<br>الفتحات | علبة البريد ذات<br>الحاويتين |
| <b>Letter</b>    | 279.4 x 215.9 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                                      | ✓                | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                                               | ✓                | ✓                            |
| <b>Oficio</b>    | 340 x 216 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                                                        | ✓                | ✓                   | ✓       | ✓     | ✓                                                               | ✓                | ✓                            |
| <b>Statement</b> | 215.9 x 139.7 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                                    | ✓                | ✗                   | ✗       | ✓     | ✗                                                               | ✓                | ✓                            |
| <b>Universal</b> | من 148 x 139.7 مم إلى<br>359.9 x 215.9 مم<br>(من 5.8 x 5.5 بوصات إلى<br>14.2 x 8.5 بوصة) | ✓                | ✗                   | ✗       | ✓     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>Universal</b> | من 127 x 76.2 مم إلى 359.9 x 229 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14.2 x 9 بوصة)                | ✓                | ✗                   | ✓       | ✓     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>Universal</b> | من 162 x 98.4 مم إلى 250 x 176 مم<br>(من 6.4 x 3.9 بوصات إلى<br>9.8 x 6.9 بوصات)         | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>Universal</b> | من 215.9 x 210 مم إلى 1321 x 210 مم<br>(من 8.5 x 8.27 بوصات إلى<br>52 x 8.27 بوصة)       | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف 7 3/4</b> | 190.5 x 98 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                                       | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف 9</b>     | 225.4 x 98.4 مم<br>(8.9 x 3.86 بوصات)                                                    | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف 10</b>    | 241.3 x 104.8 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)                                                    | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف B5</b>    | 250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)                                                        | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف C4</b>    | 324 x 229 مم<br>(13 x 9 بوصة)                                                            | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف C5</b>    | 229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)                                                          | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف DL</b>    | 220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات)                                                        | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |
| <b>ظرف آخر</b>   | من 162 x 98.4 مم إلى 359.9 x 229 مم<br>(من 6.4 x 3.9 بوصات إلى<br>14.2 x 9 بوصة)         | ✓                | ✗                   | ✗       | ✗     | ✗                                                               | ✗                | ✗                            |

<sup>1</sup> لا يدعم هذا الخيار إلا الطرز من الفئة CX825 و CX860 و XC8100.

<sup>2</sup> يتم الإبلاغ عن الورق مقاس A5 في الاتجاه الطولي كـ "عام" في أدراج الورق القياسية الاختيارية سعة 550 ورقة.

## أنواع الورق المدعومة

## أنواع المدخلات المدعومة

ملاحظة: تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.

| نوع الورق      | درج سعة 550 ورقة | درج سعة 2200 ورقة | درج الأظرف | وحدة التغذية متعددة الأغراض | الطباعة على الجانبين | ADF |
|----------------|------------------|-------------------|------------|-----------------------------|----------------------|-----|
| الورق العادي   | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| البطاقات 2     | ✓ <sup>1</sup>   | X                 | X          | ✓ <sup>1</sup>              | ✓                    | X   |
| معاد تدويره    | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| ورق مصقول      | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | X   |
| ورق مصقول ثقيل | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | X   |
| الملصقات       | ✓                | X                 | X          | ✓                           | X                    | X   |
| ملصقات الفينيل | ✓                | X                 | X          | ✓                           | X                    | X   |
| ورق فاخر       | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| درج            | X                | X                 | ✓          | ✓                           | X                    | X   |
| ظرف خشن        | X                | X                 | ✓          | ✓                           | X                    | X   |
| ورق شفاف       | X                | X                 | X          | ✓                           | X                    | X   |
| ورق ذو رأسية   | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| مطبوعة مسبقاً  | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| ورق ملون       | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| ورق خفيف       | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| ورق ثقيل       | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |
| قطن خشن        | ✓                | ✓                 | X          | ✓                           | ✓                    | ✓   |

<sup>1</sup> يدعم مصدر هذا الورق ما يصل إلى 176 جم/م<sup>2</sup> من وزن البطاقات.

<sup>2</sup> لا يتم دعم البطاقات التي يزيد وزنها عن 176 جم/م<sup>2</sup> إلا في الطباعة على وجه واحد باستخدام الدرج القياسي سعة 550 ورقة.

## أنواع المخرجات المدعومة

| نوع الورق    | وحدة تشطيب الدبابيس |       |                | وحدة إنهاء التدبيس وتنقيب الفتحات المتعددة المواضع* |                           |                        |
|--------------|---------------------|-------|----------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------|
|              | بدون إنهاء          | إزاحة | Staple (تدبيس) | حاوية قياسية (التكديس العادي والأوفست)              | علبة البريد ذات الحاويتين | التدبيس وتنقيب الفتحات |
| الورق العادي | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |

\* لا يدعم هذا الخيار إلا طُرز الطباعة CX825 و CX860 و XC8100.

| نوع الورق      | وحدة تشطيب الدبابيس |       |                | وحدة إنهاء التدبيس وتنقيب الفتحات المتعددة المواضع* |                           |                        |
|----------------|---------------------|-------|----------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------|
|                | بدون إنهاء          | إزاحة | Staple (تدبيس) | حاوية قياسية (التكديس العادي والأوفست)              | علبة البريد ذات الحاويتين | التدبيس وتنقيب الفتحات |
| البطاقات       | ✓                   | ✓     | X              | ✓                                                   | X                         | X                      |
| ورق شفاف       | ✓                   | X     | X              | ✓                                                   | X                         | X                      |
| معاد تدويره    | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| ورق مصقول      | ✓                   | ✓     | X              | ✓                                                   | ✓                         | X                      |
| ورق مصقول ثقيل | ✓                   | ✓     | X              | ✓                                                   | ✓                         | X                      |
| الملصقات       | ✓                   | X     | X              | ✓                                                   | X                         | X                      |
| ملصقات الفينيل | ✓                   | X     | X              | ✓                                                   | X                         | X                      |
| ورق فاخر       | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| درج            | ✓                   | ✓     | X              | ✓                                                   | X                         | X                      |
| ظرف خشن        | ✓                   | ✓     | X              | ✓                                                   | X                         | X                      |
| ورق ذو رأسية   | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| مطبوعة مسبقاً  | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| ورق ملون       | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| ورق خفيف       | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| ورق ثقيل       | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |
| قطن خشن        | ✓                   | ✓     | ✓              | ✓                                                   | ✓                         | ✓                      |

\* لا يدعم هذا الخيار إلا طرز الطباعة CX825 و CX860 و XC8100.

## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق               | درج قياسي سعة 550 ورقة                              | درج سعة 2200 ورقة                      | درج الأظرف | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات          |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|------------------------------------------|
| ورق عادي <sup>1,2</sup> | 60-176 جم/م <sup>2</sup> (16-47 رطلاً) <sup>3</sup> | 60-120 جم/م <sup>2</sup> (16-32 رطلاً) | غير متاحة  | 60-176 جم/م <sup>2</sup> (16-47 رطلاً)   |
| ورق الشعارات            | غير متاحة                                           | غير متاحة                              | غير متاحة  | 90-105 جم/م <sup>2</sup> (24-28 رطلاً)   |
| ورق مصقول               | 88-176 جم/م <sup>2</sup> (60-120 رطلاً)             | غير متاحة                              | غير متاحة  | 88-176 جم/م <sup>2</sup> (60-120 رطلاً)  |
| البطاقات                | 88-300 جم/م <sup>2</sup> (60-192 رطلاً)             | غير متاحة                              | غير متاحة  | 163-176 جم/م <sup>2</sup> (90-120 رطلاً) |

<sup>1</sup> يتم دعم الورق قصير التحبب الذي يزن 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً) على الأقل في الطباعة على الجانبين.

<sup>2</sup> يتم دعم الورق المعاد تدويره الذي يزن 75-120 جم/م<sup>2</sup> (20-32 رطلاً) على الأقل في الطباعة على الجانبين.

<sup>3</sup> وزن الورق مدعوم أيضاً في الطباعة على الجانبين.

<sup>4</sup> الحد الأقصى لوزن ورق السندات بمحتوى قطني بنسبة 100% يبلغ 24 رطلاً.

<sup>5</sup> يقتصر محتوى الأظرف بوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.

| نوع الورق | درج قياسي سعة 550 ورقة                  | درج سعة 2200 ورقة | درج الأظرف                                             | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات         |
|-----------|-----------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| المصقات   | 88-300 جم/م <sup>2</sup> (192-60 رطلاً) | غير متاحة         | غير متاحة                                              | 199-220 جم/م <sup>2</sup> (53-59 رطلاً) |
| الأظرف    | غير متاحة                               | غير متاحة         | 105-60 جم/م <sup>2</sup> (16-28 رطلاً) <sup>4, 5</sup> | 60-105 جم/م <sup>2</sup> (16-28 رطلاً)  |

1 يتم دعم الورق قصير التحبب الذي يزن 90 جم/م<sup>2</sup> (24 رطلاً) على الأقل في الطباعة على الجانبين.

2 يتم دعم الورق المُعاد تدويره الذي يزن 75-120 جم/م<sup>2</sup> (20-32 رطلاً) على الأقل في الطباعة على الجانبين.

3 وزن الورق مدعوم أيضاً في الطباعة على الجانبين.

4 الحد الأقصى لوزن ورق السندات بمحتوى قطني بنسبة 100% يبلغ 24 رطلاً.

5 يقتصر محتوى الأظرف بوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.

## البطاقات المدعومة

| نوع الورق           | اتجاه التحبب | الدرج القياسي                     | درج اختياري سعة 550 ورقة          | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات   | طباعة على الجانبين                |
|---------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| ورق Bristol<br>فهرس | طول التحبب   | 300 جم/م <sup>2</sup> (166 رطلاً) | 163 جم/م <sup>2</sup> (90 رطلاً)  | 163 جم/م <sup>2</sup> (90 رطلاً)  | 163 جم/م <sup>2</sup> (90 رطلاً)  |
|                     | قصير التحبب  | 300 جم/م <sup>2</sup> (166 رطلاً) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) |
| بطاقة               | طول التحبب   | 300 جم/م <sup>2</sup> (184 رطلاً) | 163 جم/م <sup>2</sup> (100 رطل)   | 163 جم/م <sup>2</sup> (100 رطل)   | 163 جم/م <sup>2</sup> (100 رطل)   |
|                     | قصير التحبب  | 300 جم/م <sup>2</sup> (184 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) |
| غطاء                | طول التحبب   | 300 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً)  | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً)  | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً)  |
|                     | قصير التحبب  | 300 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) | 218 جم/م <sup>2</sup> (80 رطلاً)  | 218 جم/م <sup>2</sup> (80 رطلاً)  | 218 جم/م <sup>2</sup> (80 رطلاً)  |

## الملصقات المدعومة

| نوع الملصق        | العرض والطول                                | الوزن                                                    | السُمك                               | التعومة                   |
|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| الورق             | 76 × 216 مم<br>(3 × 8.5 بوصات) <sup>أ</sup> | يصل إلى 180 جم/م <sup>2</sup><br>(48 رطلاً)              | 0.13-0.20 مم<br>(0.0008-0.005 بوصات) | 300-50 شيفلد <sup>ب</sup> |
| ويب مزدوج         |                                             | يصل إلى 180 جم/م <sup>2</sup><br>(48 رطلاً)              |                                      |                           |
| بوليستر           |                                             | يصل إلى 220 جم/م <sup>2</sup><br>(59 رطلاً)              |                                      |                           |
| فينيل             |                                             | يصل إلى 300 جم/م <sup>2</sup><br>(92 رطلاً)              |                                      |                           |
| النماذج المتكاملة | غير متاحة                                   | تصل إلى 175 جم/م <sup>2</sup><br>(47 رطلاً) <sup>ج</sup> | غير متاحة                            | غير متاحة                 |

<sup>أ</sup> يبلغ الحد الأدنى لحجم الملصقات المدعومة في وحدة التغذية متعددة الأغراض 76 × 124 مم (3 × 5 بوصات). يبلغ الحد الأدنى لحجم الملصقات المدعومة في الأدراج القياسية والاختيارية 148 × 210 مم (5.8 × 8.3 بوصات).

<sup>ب</sup> 50 شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور جودة الطباعة.

<sup>ج</sup> الوزن مدعوم فقط في الطباعة ثنائية الأسطر.

## اتجاه الورق ذي الرأسية

| المصدر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | الطباعة              | الجانب المطبوع | اتجاه الورق                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|------------------------------------------------------------------|
| الأدراج                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | الطباعة على وجه واحد | الوجه لأعلى    | قم بتحميل الورق مع توجيه الحافة العلوية نحو الجانب الأيسر للدرج. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | على الجانبين         | الوجه لأسفل    | قم بتحميل الورق مع توجيه الحافة العلوية نحو الجانب الأيمن للدرج. |
| وحدة التغذية متعددة الاستخدامات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | الطباعة على وجه واحد | الوجه لأسفل    | حَمِّل الورق مع إدخال الحافة العلوية أولاً في الطباعة.           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | على الجانبين         | الوجه لأعلى    | حَمِّل الورق مع إدخال الحافة العلوية أخيراً في الطباعة.          |
| ملاحظات:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                |                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>بالنسبة إلى مهام الطباعة على وجه واحد التي تتطلب الإنهاء، قم بتحميل الورق بحيث يكون وجهه لأسفل مع توجيه الحافة العلوية نحو الجانب الأيمن للدرج.</li> <li>بالنسبة إلى وحدة التغذية متعددة الأغراض، قم بتحميل الورق بحيث يكون وجهه لأعلى مع إدخال الحافة العلوية أخيراً في الطباعة.</li> <li>بالنسبة إلى مهام الطباعة على الوجهين التي تتطلب الإنهاء، قم بتحميل الورق بحيث يكون وجهه لأعلى مع توجيه الحافة العلوية نحو الجانب الأيسر للدرج.</li> <li>بالنسبة إلى وحدة التغذية متعددة الأغراض، قم بتحميل الورق بحيث يكون وجهه لأسفل مع إدخال الحافة العلوية أولاً في الطباعة.</li> </ul> |                      |                |                                                                  |

## الطابعات والطابعات المتعددة الوظائف Lexmark C4150 و CS720 و CS725 و CS727 و CS728 و CX725 و CX727 و XC4140 و XC4143 و XC4150 و XC4153



تقدم الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأحجام الورق التي تدعمها وأنواعها وأوزانها.

**ملاحظة:** بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

## أحجام الورق المدعومة

| حجم الورق                       | الأبعاد                                                                          | درج سعة<br>الأظرف | وحدة التغذية<br>متعددة الأغراض * | الطباعة<br>على الجانبين | ADF |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------|-----|
| <b>A4</b>                       | 297 x 210 مم<br>(11.7 x 8.3 بوصة)                                                | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| ورق <b>A5</b> من الحافة الطويلة | 148 x 210 مم<br>(5.8 x 8.3 بوصات)                                                | ✓                 | ✓                                | ✓                       | X   |
| ورق <b>A5</b> من الحافة القصيرة | 210 x 148 مم<br>(8.3 x 5.8 بوصات)                                                | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>A6</b>                       | 148 x 105 مم<br>(5.8 x 4.1 بوصات)                                                | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| شعار                            | أقصى عرض: 215.9 مم (8.5 بوصات)<br>أقصى طول: 1320.8 مم (52 بوصة)                  | X                 | ✓                                | X                       | X   |
| <b>Executive</b>                | 266.7 x 184.2 مم<br>(10.5 x 7.3 بوصات)                                           | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>Folio</b>                    | 330.2 x 215.9 مم<br>(13 x 8.5 بوصة)                                              | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>JIS B5</b>                   | 257 x 182 مم<br>(10.1 x 7.2 بوصات)                                               | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>Legal</b>                    | 355.6 x 215.9 مم<br>(14 x 8.5 بوصة)                                              | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>Letter</b>                   | 279.4 x 215.9 مم<br>(11 x 8.5 بوصة)                                              | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>Oficio</b>                   | 340 x 215.9 مم<br>(13.4 x 8.5 بوصة)                                              | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>Statement</b>                | 215.9 x 139.7 مم<br>(8.5 x 5.5 بوصات)                                            | ✓                 | ✓                                | ✓                       | ✓   |
| <b>Universal</b>                | من 148 x 105 مم إلى 355.6 x 215.9 مم<br>(من 5.83 x 4.13 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة) | ✓                 | ✓                                | ✓                       | X   |
| <b>Universal</b>                | من 127 x 76.2 مم إلى 355.6 x 215.9 مم<br>(من 5 x 3 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة)      | X                 | ✓                                | X                       | X   |
| ظرف <b>7 3/4</b>                | 190.5 x 98.4 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                             | X                 | ✓                                | X                       | X   |
| ظرف <b>9</b>                    | 225.4 x 98.4 مم<br>(8.9 x 3.86 بوصات)                                            | X                 | ✓                                | X                       | X   |
| ظرف <b>10</b>                   | 241.3 x 104.8 مم<br>(9.5 x 4.1 بوصات)                                            | ✓                 | ✓                                | X                       | X   |
| ظرف <b>B5</b>                   | 250 x 176 مم<br>(9.8 x 6.9 بوصات)                                                | ✓                 | ✓                                | X                       | X   |

\* لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا.

| حجم الورق                                        | الأبعاد                                                                           | درج سعة<br>الأظرف | وحدة التغذية<br>متعددة الأغراض* | الطباعة<br>على الجانبين | ADF |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------------|-----|
| ظرف C5                                           | 229 x 162 مم<br>(9 x 6.4 بوصات)                                                   | ✓                 | ✓                               | X                       | X   |
| ظرف DL                                           | 220 x 110 مم<br>(8.7 x 4.3 بوصات)                                                 | ✓                 | ✓                               | X                       | X   |
| Monarch                                          | 190.5 x 98.4 مم<br>(7.5 x 3.9 بوصات)                                              | X                 | ✓                               | X                       | X   |
| ظرف آخر                                          | من 162 x 98.4 مم إلى 250 x 176 مم<br>(من 6.38 x 3.87 بوصات إلى 9.84 x 6.93 بوصات) | X                 | ✓                               | X                       | X   |
| * لا يدعم مصدر الورق هذا استشعار الحجم تلقائيًا. |                                                                                   |                   |                                 |                         |     |

## أنواع الورق المدعومة

ملاحظة: تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائمًا بسرعة منخفضة.

| نوع الورق                      | درج سعة 550 ورقة | وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | ADF |
|--------------------------------|------------------|---------------------------------|-----|
| الورق العادي                   | ✓                | ✓                               | ✓   |
| بطاقات                         | ✓                | ✓                               | X   |
| معاد تدويره                    | ✓                | ✓                               | ✓   |
| ورق مصقول                      | ✓                | ✓                               | X   |
| ورق مصقول ثقيل                 | ✓                | ✓                               | X   |
| ورق العناوين                   | ✓                | ✓                               | X   |
| ورق العناوين Vinyl             | ✓                | ✓                               | X   |
| ورق فاخر                       | ✓                | ✓                               | ✓   |
| ظرف                            | ✓                | ✓                               | X   |
| ظرف خشن                        | ✓                | ✓                               | X   |
| ورق شفاف                       | X                | X                               | X   |
| ورق ذو رأسية                   | ✓                | ✓                               | ✓   |
| مطبوعة مسبقًا                  | ✓                | ✓                               | ✓   |
| ورق ملون                       | ✓                | ✓                               | ✓   |
| ورق خفيف                       | ✓                | ✓                               | ✓   |
| ورق ثقيل                       | ✓                | ✓                               | ✓   |
| Custom Type (نوع الورق المخصص) | ✓                | ✓                               | ✓   |

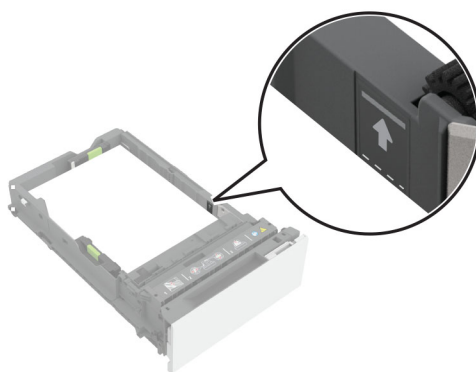


## أوزان الورق المدعومة

| نوع الورق    | وزن الورق                                                            |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|
| الورق العادي | 75-90,3 جم/م <sup>2</sup> (20-24 رطلاً)                              |
| ورق مصقول    | 176-88 جم/م <sup>2</sup> (كتاب بوزن 60-120 رطلاً)                    |
|              | 176-162 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (غلاف بوزن 60-65 رطلاً)          |
| ورق ثقيل     | 105-90,3 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (ورق سندات بوزن 1, 24-28 رطلاً) |
| البطاقات     | ما يصل إلى 199 جم/م <sup>2</sup> طويل محبب (110 أرطال)               |
|              | ما يصل إلى 218 جم/م <sup>2</sup> قصير محبب (80 رطلاً)                |
| ورق العناوين | 218 جم/م <sup>2</sup> (58 رطلاً)                                     |
| الأظرف       | 105-60 جم/م <sup>2</sup> (16-28 رطلاً ورق سندات)                     |

## معلومات خط تعبئة الدرج

وفقاً للبنية، قد يكون من الصعب في بعض الأحيان النقاط الملصقات الورقية والبطاقات وتغذيتها بموثوقية. يمكن تحسين الأداء عن طريق التحكم في عدد ورفات الوسائط التي يتم تحميلها في الدرج. يوجد خطان للتعبئة في الدرج. الخط المتصل هو مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. يجب عدم تحميل أي وسائط في الدرج بما يتجاوز هذا الخط وإلا فستحدث حالات انحشار الورق. أما الخط المتقطع فهو مؤشر تعبئة الورق البديل. يجب استخدامه في حالة ملاحظة أي مشاكل في التغذية أو الموثوقية مع الوسائط الخاصة، بما في ذلك الملصقات والبطاقات. إذا حدثت حالات انحشار للورق عند تعبئة الدرج بشكل كامل، فقم بتعبئة الوسائط الخاصة حتى مؤشر تعبئة الورق البديل فقط.



## البطاقات المدعومة

| نوع الورق        | اتجاه التحبب | وزن الورق                         |
|------------------|--------------|-----------------------------------|
| ورق Bristol فهرس | طول التحبب   | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) |
|                  | قصير التحبب  | 199 جم/م <sup>2</sup> (110 أرطال) |
| بطاقة            | طول التحبب   | 163 جم/م <sup>2</sup> (100 رطل)   |
|                  | قصير التحبب  | 203 جم/م <sup>2</sup> (125 رطلاً) |
| غطاء             | طول التحبب   | 176 جم/م <sup>2</sup> (65 رطلاً)  |
|                  | قصير التحبب  | 218 جم/م <sup>2</sup> (80 رطلاً)  |

## الملصقات المدعومة

| نوع الملصق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | العرض والطول     | الوزن                            | السُمك               | النوعية       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------|---------------|
| الورق                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 216 × 76 مم      | 218 جم/م <sup>2</sup> (58 رطلاً) | 0.13-0.20 مم         | 50-300 شيفلد† |
| فينيل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (3 × 8.5 بوصات)* |                                  | (0.0008-0.005 بوصات) |               |
| <p>* يبلغ الحد الأدنى لحجم الملصقات المدعومة في وحدة التغذية متعددة الأغراض 124 × 76 مم (3 × 5 بوصات). يبلغ الحد الأدنى لحجم الملصقات المدعومة في الأدرج القياسية والاختيارية 210 × 148 مم (8.3 × 5.8 بوصات).</p> <p>† شيفلد هي الدرجة المثالية. قد يؤدي استخدام الوسائط ذات الدرجة الأعلى من 300 شيفلد إلى تدهور جودة الطباعة.</p> <p>ملاحظة: قَيّد طباعة الملصقات بالاستخدام من حين لآخر فقط، بحوالي 1500 ملصق في الشهر.</p> |                  |                                  |                      |               |

## اتجاه الورق ذي الرأسية

| المصدر                          | الطباعة              | الجانب المطبوع | اتجاه الورق                                                         |
|---------------------------------|----------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| الأدرج                          | الطباعة على وجه واحد | الوجه لأعلى    | قم بتحميل الورق مع توجيه الحافة العلوية نحو الجزء الأمامي من الدرج. |
|                                 | على الجانبين         | الوجه لأسفل    | قم بتحميل الورق مع توجيه الحافة العلوية نحو الجزء الخلفي من الدرج.  |
| وحدة التغذية متعددة الاستخدامات | الطباعة على وجه واحد | الوجه لأسفل    | حَمِلْ الورق مع إدخال الحافة العلوية أولاً في الطباعة.              |
|                                 | على الجانبين         | الوجه لأعلى    | حَمِلْ الورق مع إدخال الحافة العلوية أخيراً في الطباعة.             |

## القاموس

### أسطوانة الالتقاط

إنهاء الورق المقوى

### الأربطة

البكرة التي تساعد في التقاط ورقة من المادة من الدرج.  
طبقة نهائية ذات سطح خشن تشبه قشر البيض والطبقات النهائية العتيقة. تُعد طبقة الورق المقوى النهائية ماصة نسبياً، مما يوفر نفاذاً جيداً للحبر.  
مناطق صغيرة بطول الثقوب أو القوالب المقصوفة في مادة غلاف الملصق (المادة الحساسة للضغط) أو في البطاقات، لا يتم قصها. تساعد الأربطة على استقرار النموذج ومنع التمزق من الثقوب والقوالب المقصوفة.

### الالتقاط

### الانحراف

الحركة الميكانيكية التي تقوم بها الطابعة لإزالة ورقة واحدة من المادة من الدرج.  
ميل الخطوط المطبوعة بالنسبة إلى حافة الورقة بسبب تحرك الورق عبر الطابعة في شيء ما بخلاف المسار المستقيم.

### الانقلاب

### البروز

### التحبيب

انثناء حافة الورق خلال التحويل بسبب سكين القطع غير الحادة.  
تجعد المادة المثقوبة عند ثنيها.  
اتجاه الألياف في مادة الطابعة. يشير التحبيب القصير إلى سير الألياف بعرض الورقة. ويشير التحبيب الطويل إلى سير الألياف بطول الورقة.

### التحويل

### التداخل

### التصوير الحراري

### التطبيق

### التغذية

### التكديس

### الثقب

### الثقوب بالغة الصغر

### الحافة الأمامية

### الرش

### الصقل

### الصقل الفائق

### الصهر

### القالب المقصوص

### القص التناكبي

### المحولون

ليتناسب بعضه مع بعض بشكل مرصوص؛ ليتراكب؛ ليتماسك معاً.  
عملية الطابعة التي ترفع صورة أو تصميم الحبر فوق سطح المادة الأساسية. يُعرف أيضاً باسم التصوير الحراري الكهربائي.  
تقشر الملصقات عن الظهارة أثناء عملية الطابعة.  
كيفية خروج المخزون من درج الورق وتحركه عبر الطابعة.  
كيفية تكديس الورق في حاوية الإخراج.  
خط من الثقوب أو الفتحات الصغيرة جداً التي يتم ثقبها لتسهيل التمزق. راجع أيضاً ["ثقوب الليزر"](#) [على الصفحة 140](#).  
انظر ["ثقوب الليزر" على الصفحة 140](#).  
حافة مادة الطابعة التي تدخل مسار الورق بالطابعة أولاً.  
ظهور بقع سوداء حول الصورة المطبوعة. تتعلق عادةً بالطباعة على المخزون الثقيل جداً أو الذي يتمتع بسطح طارد لمسحوق الحبر.  
عملية نقل الورق عبر الأسطوانات المعدنية خلال التصنيع لتنعيم سطح الورق وصقله.  
عملية يمر فيها الورق عبر أسطوانات فولاذية مسخنة ومصقولة وأسطوانات قطن مضغوط "تكوي" المادة لتقديم طبقة نهائية عالية اللمعان ومصقولة.  
العملية التي تقوم فيها الطابعة بإذابة مسحوق الحبر ولصقه على مادة الطابعة.  
الملصقات: قص المادة (مخزون الغلاف) لتشكيل ملصقات فردية على الورق. لا تخترق عمليات القص البطانة. البطاقات: عمليات قص تتم باستخدام القوالب لإنشاء الأشكال المطلوبة في المخزون. قد تمتد عمليات القص أو لا تمتد إلى المخزون بالكامل. راجع أيضاً ["الأربطة" على الصفحة 139](#).  
قص متساطح بعضه مع بعض، بدون أي مناطق إضافية بينية. لا يمتد هذا القص إلى البطانة. ربما تشتمل ملصقات القص التناكبي أو لا تشتمل على مصفوفة حافة مُزالة.  
مورّدو مواد الطابعة الذين يتلقون المخزون الأساسي من الشركة المُصنّعة ويحولونه إلى منتجات ورقية مقصوفة.

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| المصفوفة             | الأجزاء غير الضرورية من مخزون القوالب المقصوفة حول الملصقات. المصفوفة المكشوفة هي تلك التي تتم إزالتها لتسهيل تقشير الملصقات من البطانة.                                                                                                                                                            |
| النضح                | انتقال اللاصق بعيدًا عن الملصقات، مما يمكن أن يسبب تلوث الطباعة.                                                                                                                                                                                                                                    |
| الورقة المقصوفة      | قطعة واحدة (صفحة) من الورق أو مخزون الملصقات.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| الوزن الأساسي        | الوزن بالأرطال لعدد معين من الأوراق أو المخزون بالحجم القياسي لهذه المادة المعينة.                                                                                                                                                                                                                  |
| تحرير                | قدرة اللاصق على مقاومة تقشر الملصق أثناء عملية الطباعة.                                                                                                                                                                                                                                             |
| ترس الزاوية          | اللسان المعدني في زاوية درج الورق الذي يساعد الطباعة على فصل الورقة من التكدس أثناء عملية الالتقاط.                                                                                                                                                                                                 |
| تشكيل الصور البارزة  | عملية رفع سطح المادة الأساسية عن طريق دمج صورة أو تصميم باستخدام ماكينة صور بارزة. يشتمل الجهاز على أسطوانة ذات صورة مرتفعة على السطح. وأثناء مرور مادة الطباعة عبر الجهاز، يتم ضغط الصورة على المادة. راجع أيضًا <a href="#">"تشكيل الصور البارزة" على الصفحة 140</a> .                            |
| تشكيل الصور الغائرة  | عملية ضغط صورة على سطح الملصق أو البطاقات. راجع أيضًا <a href="#">"تشكيل الصور البارزة" على الصفحة 140</a> .                                                                                                                                                                                        |
| تغيير الحجم          | الإضافات الموضوعة على الورق (داخليًا أو خارجيًا) التي تحسن مستويات جودة طباعة الأوفست ومقاومة السوائل.                                                                                                                                                                                              |
| تقسيمات الخلفية      | تُعرف أيضًا باسم الشقوق الخلفية أو عمليات القص الخطية. عمليات قص عبر الجانب الخلفي للبطانة. تزيد الشقوق الخلفية من احتمالية تلوث اللاصق.                                                                                                                                                            |
| تلوث الحبر           | نقل الحبر من النموذج إلى آلية الالتقاط بالطباعة أو مجموعة وحدة الصهر، الأمر الذي قد يسبب تلوث الطباعة.                                                                                                                                                                                              |
| تلوث اللاصق          | انتقال اللاصق بعيدًا عن الملصق، مما يمكن أن يسبب تلوث الطباعة. يُعرف أيضًا باسم تلوث الصمغ.                                                                                                                                                                                                         |
| ثقب الليزر           | الثقوب الصغيرة (20 إلى 30 ثقبًا في البوصة) التي تخرج القليل من غبار الورق ومخلفاته ولا تسبب التدخل عادةً. تُعرف أيضًا باسم الثقوب بالغة الصغر أو ثقوب البيانات.                                                                                                                                     |
| حافة التشغيل         | بالنسبة للطابعات التي تستخدم مرجعًا ثابتًا لتغذية الورق عبر مسار الورق (بخلاف الطابعات التي تضع الورق في وسط المسار)، تمثل حافة مادة الطباعة الموضوعة بجوار مرجع الأجهزة والتي تتم إدارتها بالبكرات في الطباعة. بالنسبة لمعظم طابعات Lexmark، تكون حافة التشغيل هي الحافة اليسرى من الصفحة الطولية. |
| درجة الصهر           | القياس النوعي لالتصاق مسحوق الحبر على الورقة المطبوعة.                                                                                                                                                                                                                                              |
| شبه السائل           | يتسم بخصائص كل من السائل والصلب.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| طلاء المنطقة         | وضع اللاصق في المناطق المحددة فقط. لا يسمح بأي مناطق لاصقة بطول حافة الملصقات. يُعرف أيضًا باسم اللاصق المنقوش، وطلاء النمط، والطرف المترابك الجاف، والفصل وطلاء الشريط.                                                                                                                            |
| طي                   | تموُّج أو انحناء على حافة المادة يرتبط بالرطوبة عادةً.                                                                                                                                                                                                                                              |
| عمليات قص السندان    | عمليات القص التي تخترق كلاً من مخزون الغلاف وبطانة الملصق.                                                                                                                                                                                                                                          |
| قوة الأشعة           | تُعرف أيضًا باسم قوة العمود. تشير إلى مدى قدرة المادة على دعم نفسها والاستمرار مسطحة ومستقيمة أثناء عملية الطباعة.                                                                                                                                                                                  |
| قوة السحب            | أقصى قوة، أو قوة الاحتجاز، التي يتمتع بها الملصق قبل فصله عن البطانة.                                                                                                                                                                                                                               |
| قوة القص             | قوة تماسك اللاصق.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| مجموعة بكرة الالتقاط | ذراع النقاط تُدار بالمسننات معلقة بواسطة نابض موازنة تسمح للطباعة بضبط قوة الالتقاط اللازمة لأنواع مختلفة من مواد الطباعة تلقائيًا.                                                                                                                                                                 |
| محتوى Moisture       | كمية الرطوبة في الورق، التي تؤثر على كل من جودة الطباعة وتغذية الورق. اترك الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزًا لاستخدامه. يؤدي القيام بذلك إلى الحد من تعرض الورق لتغيرات الرطوبة التي يمكن أن تتلف الورق.                                                                                     |

**محتوى الألياف**

المادة المستخدمة في تصنيع الورق. تتم صناعة ورق التصوير الجاف الأعلى جودة من لب الخشب المعالج كيميائيًا بنسبة 100 بالمئة. هذا المحتوى يوفر للورق درجة عالية من الثبات مما يقلل من مشاكل تغذية الورق وجودة طباعة أفضل. يتمتع الورق الذي يحتوي على ألياف مثل القطن بخصائص يمكن أن تؤدي إلى تدهور عملية تغذية الورق.

**مخلفات القص**

قطع صغيرة من اللاصق توجد بأعلى المادة الحساسة للضغط على القوالب المقصوفة والمناطق المثقوبة. تُعد مخلفات القص مؤشرات على الشفرة غير الحادة وتتعلق بقوة قص اللاصق.

**مسحوق الأوفست**

مسحوق يتم وضعه خلال بعض عمليات الطباعة للمساعدة في تجفيف الأحبار.

**مسحوق الحبر**

المادة التي تلتصق بالورقة أو مادة الطباعة لإنشاء الصورة المطبوعة.

**مصفوفة الأشرطة الكلية**

الملصقات التي تشتمل على جزء غير ضروري من مخزون القوالب المقصوفة حول الملصقات، بما في ذلك الجزء بين الملصقات، الذي تتم إزالته لتسهيل تقشير الملصقات من الظهارة.

**مصفوفة الحافة المكشوفة**

ملصقات مزودة بجزء تمت إزالته من المنطقة المحيطة بالحافة الخارجية للورق المقصوص.

**نزف الزيت**

انتقال المواد من الركيزة أو اللاصق للخارج إلى الغلاف. عادةً ما يحدث هذا في المواد القديمة أو المواد التي تتعرض لتغيرات شديدة في درجة الحرارة. تُعرف أيضًا باسم النفاد، والنزيف والنزف.

**نعومة**

درجة نعومة مادة الطباعة. إذا كان الورق شديد الخشونة، فإن مسحوق الحبر لا يندمج بالورق بشكل صحيح، مما يؤدي إلى رداءة جودة الطباعة. إذا كان الورق شديد النعومة، فيمكن أن يسبب مشاكل تغذية الورق في الطباعة. يتم قياس النعومة بنقاط الشيفلد؛ وتشير القيم الأقل إلى الورق الأكثر نعومة.

## الفهرس

### أ

- أخبار التصوير الحراري 9
- أحجام الملصقات 66, 133, 138
- أحجام الورق المدعومة 44, 61, 67, 70, 72, 87, 107, 111, 115, 127
- أحجام الورق المدعومة 28, 32, 44, 61, 67, 70, 72, 75, 80, 87, 94, 99, 107, 111, 115, 119, 127, 135
- أحجام الورق، المدعومة 28, 32
- أنواع الورق المدعومة 40, 56, 63, 68, 71, 74, 109, 113, 117, 136
- أنواع الورق المدعومة 30, 40, 56, 63, 68, 71, 74, 78, 81, 89, 96, 102, 109, 113, 117, 124, 131, 136
- أنواع الورق، مدعومة 30
- أوزان الملصقات المدعومة 66, 133, 138
- أوزان الورق المدعومة 43, 60, 64, 68, 71, 74, 110, 114, 118, 137
- أوزان الورق المدعومة 31, 43, 60, 64, 68, 71, 74, 78, 83, 91, 96, 103, 110, 114, 118, 126, 132, 137
- أوزان الورق، مدعومة 31

### إ

- إجراءات الصيانة 22
- إرشادات الأظرف 16
- إرشادات البطاقات والملصقات 92, 97, 105
- إرشادات الملصقات 17
- إرشادات الورق 11
- إرشادات الورق المُعاد تدويره 13
- إرشادات تصميم نمط الأضلاع الأساسي 23

### ا

- اتجاه التحبب 14
- اتجاه الورق ذي الرأسية 66, 134, 138
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها 25
- الأبخرة 8, 18
- الأبعاد 8
- الأحبار (المخزون المطبوع مسبقًا) 9

### الأظرف

- نصائح حول الاستخدام 16
- الأغلفة العلوية 19
- الإرشادات الأظرف 16
- الملصقات 17
- الاتجاه: 10
- ورق ذو رأسية 66, 134, 138
- البطاقات المدعومة 65, 133, 137
- البطانات 18
- التأثير على البيئة 13
- التجعد 9, 14
- التكديس في حاوية إخراج 19
- التلوث 18, 22
- الثقوب 9
- الحامل 18
- الرطوبة 8
- الرموز الشريطية 10
- الشركات المُصنّعة 7
- الصقل الفائق 18
- الطباعة ضبابية أو خارج نطاق التركيز 25
- الطباعة على الملصقات 19, 22
- الطبقات النهائية 15, 18
- الطلاءات 15
- الغصافة 18
- العوامل البيئية 8
- القوالب المقصوصة 9
- الكي 9
- المخزون المطبوع مسبقًا 9
- المصفوفة
- الأشرطة الكلية 19
- الحافة المكشوفة 18, 19
- محدد 140
- الملصقات
- الإرشادات 84, 92, 97, 105
- البنية 18
- الطباعة على الوجهين 22
- النماذج المتكاملة 19
- تلميحات 17
- ملصقات الفينيل والبوليستر 19
- نماذج الويب المزدوجة 19
- الملصقات المدعومة 66, 133, 138
- الملصقات، الطباعة على 19, 22
- المواد اللاصقة
- التلوث 18, 22
- مكون الملصق 18
- المواد المعدنية 10
- الموزعون 7

### النعومة

- النماذج المتكاملة 19
- النماذج المطبوعة مسبقًا
- تحديد 12
- الورق الشفاف
- تلميحات 26
- الورق غير المقبول 26
- الوزن الأساسي 7, 14
- الوزن، الأساسي 7

### ب

- بطاقات
- اتجاه التحبب 14
- الأوزان 7, 14
- الإرشادات 84, 92, 97, 105
- السُمك 14
- الطلاءات 15
- المدعومة 65
- تلميحات 14
- عوامل التصميم 7

### ت

- تحسين أداء الأظرف 16
- تحسين أداء الورق الشفاف 26
- تحميل الورق ذي الرأسية
- الاتجاه: 66, 134, 138
- تخزين الورق 26
- تشكيل الصور البارزة 7
- تشكيل الصور الغائرة 10
- تصميم الملصقات 7
- تصميم النموذج 10, 7
- تظهر فراغات في الطباعة 25
- تغيير الحجم 19
- تلميحات
- الملصقات 17
- الورق الشفاف 26
- بطاقات 14
- حول استخدام الأظرف 16
- حول استخدام الورق الشفاف 26
- تلوث اللاصق
- تلوث، اللاصق 18

### خ

- خصائص الملصقات 19
- خصائص الورق 11

## د

- درجة الحرارة 7
- دعم 18

## ز

- زوال الحبر 25

## س

- سُمك الملصق 66, 133, 138

## ص

- صناعة الورق 7

## ط

- طابعات الليزر المدعومة 5
- طلاء المنطقة
- الملصقات 19
- المواد اللاصقة 18
- النماذج المتكاملة 19

## ع

- عوامل تصميم الورق 7

## غ

- غبار الورق 18

## م

- محاذاة الحافة المرجعية 23
- محتوى الألياف 141
- محتوى الرطوبة 140
- مصفوفة الحافة المكشوفة 18, 19
- معلومات خط تعبئة الدرج 65, 137
- مكونات الملصقات
- أوراق الغلاف 19
- الأغلفة العلوية 19
- البطانات 18
- المواد اللاصقة 18
- ملصقات البوليستر 19
- ملصقات الطباعة على الوجهين 22
- ملصقات الفينيل 19
- مواجه للورق 18

## ن

- نزف الزيت 19
- نعومة الملصق 66, 133, 138

## و

- ورق
- النماذج المطبوعة مسبقاً 12
- تحديد 11
- معاد تدويره 13
- ورق ذو رأسية 12
- ورق ذو رأسية
- تحديد 12
- ورق معاد تدويره
- استخدام 13
- السمات 13