



Útmutató a papírokhoz és speciális hordozókhoz

Lézer nyomtatók

2022. október

A következő bekezdés nem vonatkozik azokra az országokra, ahol ütközne a helyi törvényekkel: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ERRE A DOKUMENTUMRA NEM VÁLLAL SEMMILYEN – SEM KIFEJEZETT, SEM JÁRULÉKOS – GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ JÁRULÉKOS GARANCIÁKAT IS. Egyes államok bizonyos tranzakciók esetén nem teszik lehetővé a kifejezett vagy a járulékos garanciákról való lemondást, így lehet, hogy önre ez a bekezdés nem vonatkozik.

Előfordulhat, hogy a dokumentum technikai pontatlanságokat és gépelési hibákat tartalmaz. A dokumentum tartalmát folyamatosan módosítjuk; ezek a változtatások a későbbi kiadásokban fognak megjelenni. A leírt termékek vagy programok bármikor megváltozhatnak vagy továbbfejlesztett verziójuk jelenhet meg.

A kiadványban a termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozások nem jelentik azt, hogy a gyártó azokat minden olyan országban elérhetővé kívánja tenni, ahol üzleti tevékenységet folytat. A termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozás nem jelenti azt, hogy csak az a termék, program vagy szolgáltatás használható. Használható helyettük bármilyen, működésében egyenértékű termék, program vagy szolgáltatás, amely nem sért létező szellemi tulajdonjogot. Azon termékek, programok vagy szolgáltatások működésének kiértékelése és ellenőrzése, amelyeket nem a gyártó ajánlott, a felhasználó feladata.

A Lexmark terméktámogatáshoz látogasson el a következő címre: <http://support.lexmark.com>.

A Lexmark termékhasználatot érintő adatvédelmi szabályzatát a következő oldalon olvashatja el: www.lexmark.com/privacy.

Információ a kellékanyagokkal és a letöltésekkel kapcsolatban: www.lexmark.com.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Minden jog fenntartva.

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.

Védjegyek

A Lexmark és a Lexmark logó a Lexmark International, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A többi védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye.

Tartalom

Bevezetés.....5

A papírvásárlás tervezési megfontolásai.....7

Papíripar áttekintése..... 7

Papírtervezési tényezők..... 7

A papír kiválasztásával és használatával kapcsolatos útmutatók.....12

Papír..... 12

Újrahasznosított papír..... 14

Kártya.....15

Borítékok.....17

Címkék..... 18

Hibaelhárítás.....28

Fóliák..... 28

Nem támogatott papír.....29

A papír tárolása.....29

Nyomtatóspecifikus papírtámogatás.....30

Lexmark B3340, B3442, M1342, MB3442, MS331, MS431, MS439, MX331, MX431, MX432, XM1342, XM3142 nyomtatók és multifunkciós készülékek..... 30

Lexmark MX931, CX930, CX931, XC9325, XC9335 multifunkciós készülékek.....33

Lexmark CS943, CX942, CX943, CX944, XC9445, XC9455, XC9465 nyomtatók és multifunkciós készülékek.....46

Lexmark C4342, C4352, CS730, CS735, CX730, CX735, XC4342, XC4352 nyomtatók és multifunkciós készülékek..... 63

Lexmark C2326, CS431, C3426, CS439, CX431, MC3426, XC2326 nyomtatók és multifunkciós készülékek..... 70

Lexmark CS331, CX331, C3224, C3326, MC3224, MC3326 nyomtatók és multifunkciós készülékek..... 73

Lexmark B2236 nyomtató és MB2236 multifunkciós készülék..... 76

Lexmark C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, XC2235, XC4240 nyomtatók és multifunkciós készülékek..... 79

Lexmark MS725 nyomtató és MX725 multifunkciós készülék.....84

Lexmark B2865, M5255, M5270, MS821, MS822, MS823, MS825, MS826 nyomtatók..... 91

Lexmark MB2770, MX721, MX722, XM5365, XM5370 multifunkciós készülékek.....100

Lexmark MX822, MX826, XM7355, XM7370 multifunkciós készülékek.....	105
Lexmark B2338, B2442, B2546, B2650, M1242, M1246, M3250, MS321, MS421, MS521, MS621, MS622 nyomtatók.....	114
Lexmark MB2338, MB2442, MX321, MX421, XM1242 multifunkciós készülékek.....	117
Lexmark MB2546, MB2650, MX521, MX522, MX622, XM1242, XM1246, XM3250 multifunkciós készülékek.....	121
Lexmark C9235, CS921, CS923, CS927, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255, XC9265 nyomtatók és multifunkciós készülékek.....	126
Lexmark C6160, CS820, CS827, CX820, CX825, CX827, CX860, XC6152, XC6153, XC8155, XC8160, XC8163 nyomtatók és multifunkciós készülékek.....	134
Lexmark C4150, CS720, CS725, CS727, CS728, CX725, CX727, XC4140, XC4143, XC4150, XC4153 nyomtatók és multifunkciós készülékek.....	142
Szószerdet.....	147
Index.....	151

Bevezetés

Ebben a dokumentumban a következő lézernyomtatók nyomtatási anyagainak megfelelő kiválasztásához segítséget nyújtó útmutatások találhatók.

Sorozat	Nyomtatómodellek
B sorozat	B2236, B2338, B2442, B2546, B2650, B2865, B3340, B3442
C sorozat	C2240, C2325, C2326, C2425, C2535, C3224, C3326, C3426, C4150, C4342, C4352, C6160, C9235, CS331, CS421, CS431, CS439, CS521, CS622, CS720, CS725, CS727, CS728, CS730, CS735, CS820, CS827, CS921, CS923, CS927, CS943, CX331, CX421, CX431, CX522, CX622, CX625, CX725, CX727, CX730, CX735, CX820, CX825, CX827, CX860, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, CX930, CX931, CX942, CX943, CX944
M sorozat	M1242, M1246, M1342, M3250, M5255, M5270, MB2236, MB2338, MB2442, MB2546, MB2650, MB2770, MB3442, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, MC3224, MC3326, MC3426, MS321, MS331, MS421, MS431, MS439, MS521, MS621, MS622, MS725, MS821, MS822, MS823, MS825, MS826, MX321, MX331, MX421, MX431, MX432, MX521, MX522, MX622, MX721, MX722, MX725, MX822, MX826, MX931
X sorozat	XC2235, XC2240, XC2326, XC4140, XC4143, XC4150, XC4153, XC4240, XC4342, XC4352, XC6152, XC6153, XC8155, XC8160, XC8163, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255, XC9265, XC9325, XC9335, XC9445, XC9455, XC9465, XM1242, XM1246, XM1342, XM3142, XM3250, XM5365, XM5370, XM7355, XM7370

Az itt szereplő információk hatálytalanítják a nyomtatóhoz mellékelte, a papírra, kártyára, címkékre és speciális hordozókra vonatkozó egyéb információkat.

A nyomtatóra vonatkozó papírjavaslatokon kívül ez a dokumentum bemutatja a nyomtatási anyagok vásárlásakor megfontolandó tervezési tényezőket is. Az ipari szakkifejezések meghatározásaiért lásd: [“Szószedet” itt: 147. oldal](#). Ha az alapanyagokra vagy a kialakításra vonatkozó speciális kérdései vannak, forduljon a nyomtatási anyagbeszállítóhoz. A technikai támogatási telefonszámokért tekintse meg a nyomtató regisztrációs kártyáját, vagy látogasson el a [nemzetközi támogatási elérhetőségek könyvtára](#) oldalra.

Megj.: Nagy mennyiségek vásárlása előtt mindig alaposan tesztelje a nyomtatási anyagokat. Ezzel elkerülhetők a váratlan nyomtatási problémák.

A dokumentum változtatási előzményei

Dátum	Változtatások
2022. október	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: MX432, XM3142.
2022. május	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: CS943, CX930, CX931, CX942, CX943, CX944, MX931, XC9325, XC9335, XC9445, XC9455, XC9465.
2022. február	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: C4342, C4352, CS730, CS735, CX730, CX735, XC4342, XC4352.
2021. január	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: C2326 M1342 XM1342 XC2326.
2020. május	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: CS439, MS439, XC4143, XC4153, XC6153, XC8163.
2020. március	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: B3340, B3442, C3426, CS431, CX431, MB3442, MC3426, MS331, MS431, MX331, MX431.
2019. július	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: CS331, CX331, C3224, C3326, MC3224, MC3326.
2019. február	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: B2236 és MB2236.

Dátum	Változtatások
2018. június	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: B2865, C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, M5255, M5270, MB2770, MS725, MS821, MS822, MS823, MS825, MS826, MX721, MX722, MX725, MX822, MX826, XC2235, XC2240, XC4240, XM5365, XM5370, XM7355, XM7370.
2018. április	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: B2338, B2442, B2546, B2650, M1242, M1246, M3250, MB2338, MB2442, MB2546, MB2650, MS321, MS421, MS521, MS621, MS622, MX321, MX421, MX521, MX522, MX622, XM1242, XM1246, XM3250.
2017. augusztus	A következő termékekkel kapcsolatos támogatási információk hozzáadása: C9235, CS921, CS923, CS927, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255, XC9265.
2016. szeptember	A kezdeti dokumentum kiadása a következő termékekhez: C4150, C6160, CS720, CS725, CS727, CS728, CS820, CS827, CX725, CX727, CX820, CX825, CX827, CX860, XC4140, XC4150, XC6152, XC8155, XC8160.

A papírvásárlás tervezési megfontolásai

Papíripar áttekintése

A papír- és címkeipar gyártókból, feldolgozókból és forgalmazókból áll.

- A *gyártók* termelik az alapanyagot. Ha az alapanyag címkékhez szükséges, akkor azt a gyártók nagy tekercsekben vagy lapokra vágott formában szállíthatják le.
- A *feldolgozók* az alapanyagot lapokra vágott termékekkel alakítják át. A feldolgozók ragasztót tartalmazó vagy ragasztó nélküli tekercsek feldolgozását is végezhetik. Az alapanyagból az ügyfelek speciális igényeinek megfelelő termékeket és előállíthatnak.

A feldolgozási műveletek közé tartozik többek között az alapanyagok méretre vágása, perforálása, elővágása, valamint festék vagy bevonat felhordása. A feldolgozók az ügyfelekkel együttműködve az alapanyagokból lézernyomtatókban való használatra alkalmas, lapra vágott termékeket állítanak elő.

- A *forgalmazók* tartják általában a közvetlen kapcsolatot az ügyfelekkel.

A szükségletek és árak megváltozásakor a forgalmazók különféle feldolgozókkal kooperálhatnak, a feldolgozók pedig különféle gyártókkal dolgozhatnak együtt. A legtöbb vállalkozás elfogadott ipari egyezmények alapján működik, de a specifikációk, szabványok, kiegészítések, és eljárások idővel változhatnak, és vállalatonként eltérőek lehetnek.

Ennek eredményeként a múltban jól működő címkékkel és papírokkal kapcsolatban hirtelen nyomtatási problémák merülhetnek fel az anyagok és műveletek megváltozásából adódóan.

Néhány nagyobb vállalat a gyártástól a forgalmazásig terjedő mindhárom funkciót egymaga látja el. Ezek a vállalatok komolyabb szakértelemmel és egységesebb termékminőséggel rendelkezhetnek, mint az olyan cégek, amelyek csak a folyamat egyetlen elemére koncentrálnak.

Néhány papírgyár webhelyén elérhetők a használni kívánt papírok részletes adatai.

Papírtervezési tényezők

A nyomtatási anyagok olyan mérhető jellemzőkkel rendelkeznek, amelyeket az alkalmazásához kiválasztott űrlapok kiválasztásakor és tervezésekor figyelembe kell venni.

Alapsúly

Az *alapsúly* az 500 lapos papírcsomagok fontban mért súlyát jelentő kifejezés (egy rizsma). Ugyanakkor a normál papír mérete határozza meg a súlyt, pedig nem biztos, hogy az a megvásárolt méret. Az alapsúlyok összehasonlítása tehát nem minden esetben egyszerű. Például a 20 fontos levélpapír szabványos mérete 17 x 22 hüvelyk, egy rizsma pedig 20 font. Ha a papírt elvágják, és négy rizsma 8,5 x 11 hüvelykes papír keletkezik, akkor mindegyik rizsmát 20 fontos papírnak címkézik fel, pedig csak 5 font súlyúak.

Ha ugyanez a papír 24 font súlyú lenne, akkor 24 fontos levélpapír lenne a megnevezése. A 24 fontos papír vastagabb, nehezebb és sűrűbb a 20 fontos levélpapírnál. A vastagabb papír azt jelenti, hogy egy tálcába kevesebb lap helyezhető be. A nehezebb és sűrűbb papír bizonyos nyomtatók esetében a papír elakadásával és az adagolás megbízhatóságával kapcsolatos problémákat eredményezhet. Annak ellenőrzésére, hogy a használt papír alapsúlya elfogadható-e, lásd a támogatott papírsúlyok táblázatát: ["Nyomtatóspecifikus papírtámogatás" itt: 30. oldal.](#)

Nem mindegyik alapsúly ugyanarra a szabványos lapméretre vonatkozik. Például a 70 fontos anyag könnyebb lehet, mint a 40 fontos anyag, ha nagyobb alpméretű papíron alapul. A metrikus gramm per négyzetméter (g/m^2) mértékegység a súlyok következetesebb összehasonlítását teszi lehetővé, és a Nemzetközi Szabványügyi Szervezet (International Organization for Standardization – ISO) szabványosította azt.

A nyomtató az alapanyagok széles súlytartományát elfogadja, de a túl könnyű vagy túl nehéz anyagok nyomtatási problémákat okozhatnak. A nehéz és vastagabb anyagok nem melegszenek fel elég gyorsan a beégető egységben, rossz nyomtatási minőséget eredményezve ezáltal. A súlyuk és merevségük miatt kevésbé megbízhatóan adagolhatók, és könnyebben elferdülnek. Ezzel szemben a kis tartószilárdság (merevség) miatt a könnyebb anyagok összegyűrődhetnek, és elakadhatnak a nyomtatóban.

A különféle típusú hordozók súlyának összehasonlításához használja a következő táblázatot.

Metrikus megfelelő (g/m^2)	Alapsúly (font/rizsma)					
	Bankpostapapír 431,8 x 558,8 mm (17 x 22 hüvelyk)	Eltolás 635 x 965,2 mm (25 x 38 hüvelyk)	Borító 508 x 660,4 mm (20 x 26 hüvelyk)	Bristol nyomtatás 571,5 x 889 mm (22,5 x 35 hüvelyk)	Index Bristol 647,7 x 774,7 mm (25,5 x 30,5 hüvelyk)	Címke 609,6 x 914,4 mm (24 x 36 hüvelyk)
60	16	40	18	23	33	37
75	20	51	28	34	42	46
80	21	51	30	36	44	49
90	24	61	33	41	50	55
100	27	68	37	46	55	62
110	29	74	41	50	61	68
120	32	81	44	55	66	74
145	39	98	54	66	80	89
160	43	108	59	73	88	98
175	47	118	65	80	97	108
200	53	135	74	91	111	123
215	57	145	80	98	119	132
255	68	172	94	116	141	157
260	69	176	96	119	144	160
300	80	203	111	137	166	184
A kártyasúlyok $\pm 5\%$ eltérést mutathatnak.						

Az alapanyagnak a nyomtatón áthaladó irányultságától függően szükséges lehet a nehezebb anyagokat keresztshálirányúra vagy hosszanti shálirányúra vágni, hogy az kellő hajlékonysággal rendelkezzen a papírvezető fordulóban.

A nyomtató által támogatott súlyokkal kapcsolatos további információkért lásd az adott nyomtató műszaki adatait ebben a dokumentumban.

Méretetek

Minden nyomtatóra korlátozza a nyomtatási anyagok méretét. További tájékoztatást a nyomtató dokumentációjában talál. A nyomtatási kimenet áttervezésével néha meg lehet kerülni ezeket a korlátozásokat. Például, ha egy dokumentum rövidebb, mint a nyomtató által támogatott minimális hosszúság, akkor két dokumentum helyezhető el egyetlen lapon.

Környezet

A Lexmark nyomtatók elérik és túl is szárnyalják az összes ipari kibocsátási szabályozás és szabvány követelményeit. Bizonyos papír- vagy hordozótípusokra történő folyamatos nyomtatáskor azok füstöt bocsáthatnak ki, mely a ritkább nyomtatások alkalmával nem jelent gondot. Győződjön meg róla, hogy a nyomtatót jól szellőző területen helyezték el.

A hőmérséklet és páratartalom jelentősen befolyásolhatja a nyomtatást. Még apró változások is (pl. nappalból éjszakába fordulás) is jelentős hatással lehetnek az adagolás megbízhatóságára, mikor a nyomtatási anyag éppen az elfogadható tartományban van.

Javasoljuk, hogy az alapanyagot az eredeti csomagolásában tárolja. A nyomtatás megkezdése előtt 24-48 órán keresztül tárolja a nyomtatóval azonos környezetben a nyomtatási anyagot, hogy az az új feltételek szerint stabilizálódhasson. Előfordulhat, hogy több nappal meg kell nyújtania az időszakot, ha a tárolási vagy szállítási környezet jelentősen eltér a nyomtató környezetétől. A vastag anyag hosszabb idejű kondicionálást igényel az anyag súlya miatt.

Ha eltávolítja az anyag csomagolását mielőtt kész lenne azt behelyezni a nyomtatóba, az egyenlőtlen páratartalom miatt az meggörbülhet. Behelyezés előtt javasoljuk, hogy a görbület nem lépje túl a 3 mm-es (0,125 hüvelyk) értéket. A könnyebb anyagokkal, például a papírcímkékkel és bizonyos integrált űrlapokkal nagyobb eséllyel lesznek nyomtatási problémák, ha görbületet tartalmaznak.

A legtöbb címkegyártó 18–24 °C (65–75 °F) közötti hőmérsékleten és 40–60%-os relatív páratartalom mellett ajánlja a nyomtatást. A Lexmark nyomtatókat 15,5–32 °C-os (60 és 90 °F közötti) hőmérsékleti tartományban és 8 és 80% közötti páratartalomban történő üzemelésre tervezték. Az ezen a javasolt tartományon kívüli körülmények között végzett nyomtatás papírelakadást, adagolási problémákat, csökkent nyomtatási minőséget és megnyúlt (leváló) címkéket okozhat.

Előre nyomtatott festék

Az előnyomtatott alapanyagokkal félig folyékony és illékony összetevők találkoznak a lézernyomtatási folyamatban használt magas hőmérséklettel és nyomással. Az előre nyomtatott festék és színezés ellenáll a beégető egység akár 225 °C-os (437 °F) hőmérsékletének és az 1,72 bar (25 psi) nyomásnak anélkül, hogy a nyomtató szennyeződéséhez vagy veszélyes füstök létrehozásához vezetne.

Nem javasoljuk a termografikus festék használatát. A termografikus festék viaszos érzetet kelt, és a nyomtatott kép kiemelkedni látszik a nyomtatási anyag felszínéből. Ezek a festékek megolvadhatnak, és a beégető egység sérülését okozhatják.

Az előre nyomtatott festékeknek kopásállónak kell lenniük, hogy csökkentsék a festékpórt és festékszennyezés kialakulását a nyomtatóban. Ha előre nyomtatott felületre nyomtat, akkor a festéknek a alkalmazkodnia kell a tonerhez, hogy biztosítva legyen a megfelelő beégetés biztosítása érdekében.

Minden előre nyomtatott festéknek tökéletesen száraznak kell lennie a nyomtatási anyagokon való felhasználáskor. Mindazonáltal nem javasoljuk ofszetpor vagy egyéb idegen anyag használatát a száradás felgyorsítására. Annak eldöntésére, hogy a festék kompatibilis-e a festéket 225 °C-ra (437 °F) felmelegítő nyomtatókkal, lépjen kapcsolatba a festék feldolgozójával, gyártójával vagy forgalmazójával.

Perforáció és körülvágás

Ha az anyag perforált, a perforációs vonalnak az űrlap minden szélé előtt 1,6 mm (0,06 hüvelyk) távolságban véget kell érnie. Ezzel elkerülhető, hogy az űrlap a laptovábbító rendszerben szétváljon, és a papír beakadását okozza. A perforáció helyzete hatással van a kezdeti behúzási szilárdságra. A szélekhez közeli perforáció növelheti a papírbeakadások számát. Nyomásérzékeny anyagok, pl. címkék esetében csökkentse minimálisra azon perforációk számát, melyek áthatolnak a hátlapanyagon vagy a fólián.

A perforációkat ki kell vasalni, hogy a nyomtatási anyag laposan feküdjön, csökkentve ezzel az űrlapok benyomódását. A széleknek simának és tisztának kell lenniük, felpördülés nélkül. A *lézerperforációk* (más néven *mikroperforációk* vagy *adatperforációk*) nagyobb stabilitást nyújtanak emiatt ezek használata preferált. Ezek a kisebb perforációk normál esetben nem nyomódnak be, és nem hoznak létre túl sok papírport és szennyeződést. Győződjön meg róla, hogy az átalakítási művelet során keletkezett papírtörmelék és -port a csomagolás előtt eltávolították.

Ha a perforációk *púposodnak* vagy gyűrődnek a perforációs vonal mentén, a perforációk elszakadhatnak, a papír elakadását okozva ezzel. A púposodás fokozhatja a ferdülésre való hajlamot, kétlapos adagolást okozhat, illetve a beégetés előtt elkenheti a tonert a nyomtatási anyagon, rossz minőségű nyomtatást eredményezve ezáltal. A púposodás csökkentésére használjon mikroperforációt. Ha a nyomtatási anyag a nyomtatón való áthaladás közben megrándul, a perforációknak szakadás nélkül ki kell bírniuk.

A *körülvágás* használatával különféle alakúra körül lehet vágni a címkéket vagy kártyákat. Címkék tervezésekor kerekítsen le minden sarkot a címke leválásának megakadályozásához, és kerülje a fólián áthatoló vágásokat (átmenő vágásokat). A hátsó vágások és kinyíló ablakok használata nem javasolt.

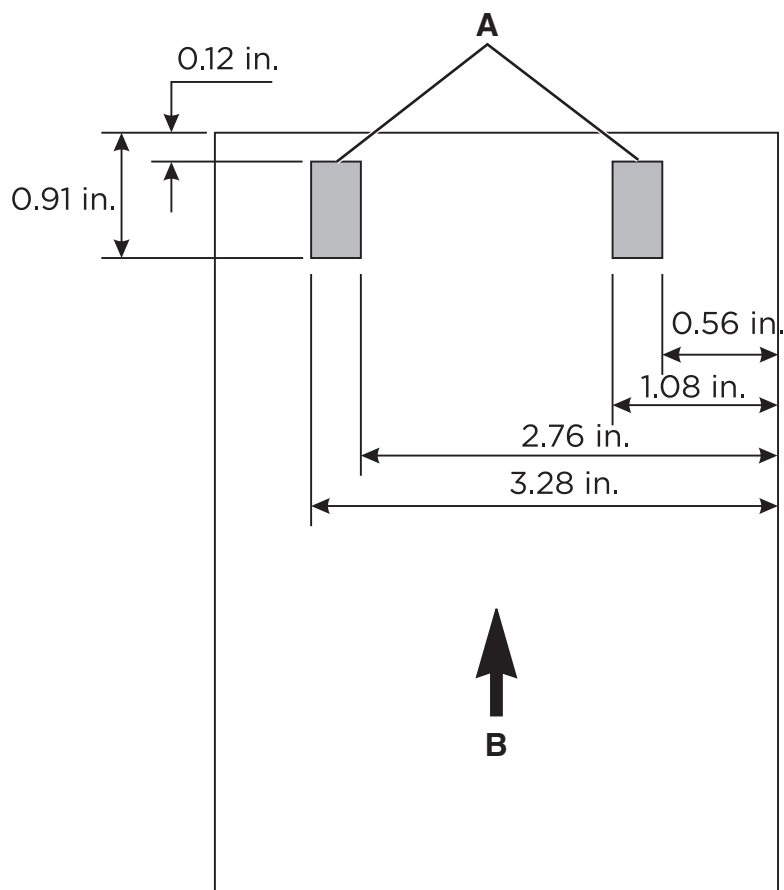
Ha a perforációk és a körülvágások a nyomtatási anyag kialakításának szerves részét képezik, kötések használata javasolt. Ezek a ki nem vágott kis részek (kb. 1,6mm vagy 0,06 hüvelyk) segítenek az űrlap stabilizálásában és nyomtatáskor megakadályozzák a perforációk vagy körbevágások mentén történő szakadásokat.

Egymást keresztező körbevágásokat vagy perforációkat tartalmazó, illetve kis végterméket eredményező felületek esetén a kialakítás sarkainál elhelyezett kötések fokozzák a stabilitást. A kötések a perforációk vagy körbevágások bármelyik részén elhelyezhetők. Nyomásérzékeny termékek esetén a kötések segítenek megakadályozni a nyomtatóban lévő címkék leválását a fóliáról. A kötések nem lehet a címkéken lévő ragasztó elégtelen elengedési szilárdságának fokozására használni.

Behúzó görgő technológiája

Bizonyos nyomtatókban olyan behúzógörgő egység található, amely a régebbi nyomtatókon alkalmazott saroklemezes rendszernél több papír megbízható adagolására képes. Az egységben két, a hordozó papírt érintő görgő található. Ne helyezzen mély perforációkat ezekre a területekre, mert a papír benyomódhat, ami több lap egyidejű adagolását eredményezheti. A benyomódást és púposodást okozó perforációknak a behúzó görgő területén kívülre kell esniük a papír belépő szélénél. Ez különbözik attól a 0,50 hüvelykes hézagtól, melynek meghagyását a saroklemezes rendszerrel szerelt nyomtatókban használatos űrlapok tetejénél javasoljuk. A benyomódás problémáinak kiküszöbölésére használjon mikroperforációt.

Győződjön meg róla, hogy a perforáció kívül esik a hordozó belépő szélénél lévő 0,12–0,91 hüvelykes területen.



A	Behúzó görgő helye
B	Adagolási irány

Mélynyomás és dombornyomás

Kerülje a mélynyomású és dombornyomású anyagok használatát. Ezen anyagok használata benyomódást és kétlapos adagolást eredményezhet, és a beégetési művelet jelentősen csökkenti a kiemelkedő kép magasságát. A dombornyomáshoz túl közeli nyomtatás rossz nyomtatási beégetési minőséget eredményez.

Fémezés

Nem javasoljuk az úrlapokban a fémezés használatát, akár festékkel, akár más anyaggal megvalósítva, mert vezetik az elektromosságot, és kisütik a töltést. Ez a jellemző hatással lehet a festék felhordására, és gyenge nyomtatási minőséget eredményezhet.

Alapvető úrlaptervezés

Úrlapok tervezésekor hagyjon meg 8,38 mm-es (0,33 hüvelyk) nyomtatásmentes területet az úrlap tetejénél, és egy 6,35 mm-es (0,25 hüvelyk) területet az úrlap mindkét szélénél.

Alapvetően az álló tájolás a preferált elrendezés, különösen vonalkódok nyomtatásakor. A fekvő tájolás kiválasztásakor a papírtovábbítási sebesség ingadozásaiból fakadóan a vonalkódok nyomtatásakor eltérő térközök jöhetnek létre.

A papír kiválasztásával és használatával kapcsolatos útmutatók

A papír és speciális hordozók kiválasztásakor a következőket érdemes figyelembe venni:

- Az alapanyagok fizikai jellemzői és gyártási folyamatai a forgalmazótól függően eltérők lehetnek, és idővel változhatnak is.
- A nyomtatási anyagok minősége befolyásolhatja a nyomtatók megbízhatóságát és rendelkezésre állását.
- A költséges hibák elkerülése érdekében próbanyomtatással ellenőrizze az anyagot a nagyobb mennyiségre szóló rendelések leadása előtt.
- Nagy mennyiségű kártya, címke vagy boríték rövid idő alatt történő kinyomtatása nyomtatási problémákat okozhat. A folyamatos címkenyomtatás következtében például gyakoribb szervizelésre lehet szükség. A nyomtatóban lévő görgők kinyomhatják a címkéken lévő ragasztót, amely a többi alkatrész szennyeződését okozhatja.
- A legtöbb címke és kártya vágásai vagy perforációi koptató hatásúak lehetnek, ha azok nincsenek megfelelően kivasalva, illetve kilapítva.
- A speciális hordozók általában durva bevonatúak, és a papírnál vastagabbak lehetnek.

A következő részek papírral kapcsolatos útmutatásokat tartalmaznak. A papíriparral és papírtervezéssel kapcsolatos további információkért lásd: ["A papírvásárlás tervezési megfontolásai" itt: 7. oldal.](#)

Papír

Megj.: Állítsa be a Papír menüben a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral.

Útmutató a papírokhoz

A megfelelő papír használata megakadályozza az elakadást, és segít a problémamentes nyomtatásban.

- Mindig új, sértetlen papírt használjon.
- A papír betöltése előtt legyen tisztában vele, melyik a papír javasolt nyomtatási oldala. Ez az információ általában fel van tüntetve a papír csomagolásán.
- Ne használjon vágott vagy kézzel tépett papírt.
- Ne keverje a papírméreteket, -típusokat és -súlyokat ugyanabban a tálcában; a keverés elakadást okoz.
- Ne használjon bevonatos papírt, hacsak azt nem kifejezetten elektro-fotografikus nyomtatáshoz tervezték.

Papírjellemzők

A következő papírjellemzők hatással vannak a nyomtatás minőségére és megbízhatóságára. Vegye figyelembe ezeket a tényezőket, mielőtt nyomtatna.

Súly

A tálcákkal különböző súlyú papírok adagolhatók. Előfordulhat, hogy a 60 g/m²-nél (16 fontnál) könnyebb papírok nem elég merevek a megfelelő adagoláshoz, így elakadást okozhatnak. További információkért tekintse át a nyomtatómodellre vonatkozó „Támogatott papírsúlyok” című fejezetet.

Meghajlás

A meghajlás a papír szélein jelentkező elhajlást jelenti. Az intenzív meghajlás problémákat okozhat a papíradagolásban. Meghajlás akkor is történhet, amikor a papír végighalad a nyomtatón, ahol magas hőmérsékletnek van kitéve. Ha a papírt csomagolás nélkül forró, nedves, hideg vagy száraz környezetben tárolják, akkor ez a papír nyomtatás előtti meghajlásához vezethet, és adagolási problémákat okozhat.

Simaság

A papír simasága közvetlen hatással van a nyomtatási minőségre. Ha a papír durva, akkor a festék nem képes megfelelően beégni. Ha a papír túl sima, akkor az papíradagolási vagy nyomtatásminőségi problémákhoz vezethet. Színes lézernyomtatókhoz 50 Sheffield pontos papír használatát javasoljuk. Monokróm lézernyomtatókhoz 150–250 Sheffield pontos papír használatát javasoljuk.

Nedvességtartalom

A papír nedvességtartalma hatással van a nyomtatási minőségre és a nyomtató adagolási képességére is. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. A papír nedvességváltozásnak való kitettsége csökkentheti a teljesítményét.

A nyomtatás előtt tárolja a papírokat az eredeti csomagolásukban 24–48 órán keresztül. A papírt ugyanolyan környezetben kell tárolni, mint amilyenben a nyomtató van. Nyújtsa meg az időszakot több nappal, ha a tárolási vagy szállítási környezet jelentősen eltér a nyomtató környezetétől. A vastag papírnak szintén hosszabb időre van szüksége az alkalmazkodáshoz.

Szálirány

A szálirány a papírlap rostjainak elrendeződését jelenti. A szálirány lehet *hosszanti*, amely a papír hosszúságával párhuzamosan fut, vagy *keresztirányú*, amely a papír szélességével párhuzamosan fut. Az ajánlott szálirányért tekintse át a „Támogatott papírsúlyok” című fejezetet.

Rosttartalom

A legtöbb jó minőségű másolópapír 100% kémiailag kezelt farostból áll. Ez a tartalom nagyfokú stabilitást biztosít a papírnak, amely kevesebb papíradagolási problémát és jobb nyomtatási minőséget okoz. A szálakat, például pamutot tartalmazó papír negatívan befolyásolhatja a papírkezelést.

Előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztása

- Hosszanti szálirányú papírt használjon.
- Csak ofszetnyomtatással vagy mélynyomtatással készült űrlapokat és fejléceket használjon.
- Ne használjon durva vagy érdes felületű papírokat.
- Használjon olyan festéket, amelyet nem befolyásol a festékkazettában található gyanta. Az oxidálódó vagy olaj alapú festékek általában megfelelők; a latex festékek nem feltétlenül.
- A használandó nyomtatról nyomtasson mintát az előnyomott űrlapokra és fejléces papírokra, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna. Ez meghatározza, hogy az előnyomott űrlapokon és fejléces papírokon levő tinta befolyásolja-e a nyomtatás minőségét.
- Ha kétségei vannak, forduljon a papír szállítójához.
- Fejléces papír nyomtatásakor a megfelelő tájolással helyezze a papírt a nyomtatóba. További információért lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

Újrahasznosított papír

Környezettudatos vállalként támogatjuk a kifejezetten lézer- (elektro-fotografikus) nyomtatókhoz készült, újrahasznosított papír használatát.

Annak ellenére, hogy nem lehet általánosan kijelenteni, hogy az összes újrahasznosított papír jól adagolható, folyamatosan teszteljük a világpiacon elérhető, újrahasznosított, méretre vágott papírokat. A tudományos tesztelés folyamata szigorú és következetes.

Útmutató az újrahasznosított papírokhoz

A következő papírválasztási útmutatók segíthetnek a nyomtatás környezeti hatásainak csökkentésében:

- Minimalizálja a papírfelhasználást.
- Válassza ki, honnan származzanak a farostok. Vásároljon olyan beszállítóktól, akik Forestry Stewardship Council (FSC) vagy The Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC), illetve hasonló tanúsítvánnyal rendelkeznek. Ezek a tanúsítványok azt garantálják, hogy a papírgyártó olyan erdőgazdaságtól származó faipari cellulózt használ, amely környezettudatos és társadalmilag felelős módon gazdálkodik az erdőkkel és végzi rekultivációjukat.
- Válassza a nyomtatási igényeknek leginkább megfelelő papírt: normál 75 vagy 80 g/m² tanúsított papír, könnyebb papír vagy újrahasznosított papír.

Az újrahasznosított papír jellemzői

- A felhasználás után keletkező hulladék mennyisége (a tesztelés során a felhasználás után keletkező hulladék 100%-át teszteljük).
- Hőmérsékleti és nedvességi feltételek. (A tesztkamrák a világ bármely részének klímáját szimulálják.)
- Nedvességtartalom. (Az üzleti papíroknak alacsony nedvességtartalommal kell rendelkezniük: 4–5%.)
- Hajlítási ellenállás és megfelelő merevség: a nyomtatóba való optimális behúzás jellemzői.
- Vastagság (a tálcába helyezhető mennyiséget határozza meg).
- Felületi durvaság (Sheffield mértékegységben mérve; kihat a nyomtatott anyag élességére és a festék papírra égetésének minőségére).
- Felületi súrlódás (meghatározza, milyen könnyen válnak szét a lapok).
- Szemcse- és formajellemzők (a papír hajlását befolyásolja, amely kihat a papír mechanikai jellemzőin keresztül a papír viselkedésére, amikor áthalad a nyomtatón).
- Fényesség és anyagmintázat (kinézet és tapintás).

Környezeti hatások

Az újrahasznosított papírok egyre jobb jellemzőkkel rendelkeznek; ennek ellenére a papír újrahasznosított összetevőinek aránya befolyásolja az idegen anyagok kezelhetőségét. Bár az újrahasznosított papírok elősegítik a környezettudatosabb viselkedést, mégsem tekinthetők tökéletesnek. A tinta (festék) eltávolításához, valamint az adalékanyagok (pl. színezőanyagok és ragasztók) kezeléséhez felhasznált energia gyakran több szénkibocsátással jár, mint az új papír gyártása. Ettől függetlenül az újrahasznosított papír használata hozzájárul a jobb anyaggazdálkodáshoz.

A termékek életciklus-elemzésére alapozva általánosságban törekszünk a felelős papírfelhasználásra. A nyomtatók által a környezetre gyakorolt hatás jobb megértéséhez életciklus-felméréseket végeztünk el. Kiderült, hogy elődlegesen (akár 80%-ban) a papír felelős a készülék teljes élettartama alatti szénkibocsátásért (tervezéstől az élettartam végéig). A kibocsátást a papír gyártásához szükséges, energiaigényes folyamatok okozzák.

Ezért felvilágosítjuk ügyfeleinket és partnereinket, hogyan minimalizálhatják a papír káros környezeti hatásait. Ennek egyik módja az újrahasznosított papír használata. Másik módja a mértéktelen és felesleges papírfelhasználás megszüntetése. Megfelelő erőforrásokkal rendelkezünk ahhoz, hogy segítsük ügyfeleinket a nyomtatási és másolási hulladék minimalizálásában. Ezen felül támogatjuk a papírbeszerzést olyan beszállítóktól, akik elkötelezettek a fenntartható erdőgazdálkodás gyakorlata iránt.

Kártya

A *kártya* merev, erős anyag, melynek jellemzői a gyártás módjától függően változnak. A papír szálainak elhelyezkedése (szálirány), nedvességtartalma, vastagsága, mintázata és egyéb jellemzői komoly hatással lehetnek a nyomtatásra. A nyomtatást az előnyomás, perforálás, gyűrítés és nyomtatványokkal kapcsolatos egyéb tulajdonságok is befolyásolhatják. Az előnyomás például olyan félig folyékony, illékony összetevőket alkalmaz, amelyeknek ellenállóknak kell lenniük a lézernyomtatás során kialakuló magas hőmérséklettel szemben. A perforálás és gyűrítés olyan benyomódásokat és összeakadásokat eredményezhet, melyek papírelakadást és kétlapos adagolást okozhatnak.

Általában az egyrétegű, 100% kémiailag kezelt farostból álló, vellum kivitelű kialakítást javasoljuk. Mielőtt nagy mennyiségben vásárolna kártyákat, végezzen próbanyomtatást a nyomtatóval.

Kártyaútmutató

- Állítsa be a Papír menüben a méretet, típust, felületet és súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött kártyákkal.
- A használandó nyomatról nyomtasson mintát a kártyára, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.
- Az előnyomtatás, a perforáció és a ráncok jelentősen befolyásolhatják a nyomtatás minőségét, és papírelakadást vagy papírbetöltési problémákat okozhatnak.
- Ne használjon olyan előnyomtatott kártyát, amely olyan vegyi anyagokat tartalmazhat, amelyek károsítják a nyomtatót.
- Amikor csak lehet, használjon szemcsézett kártyát.
- Behelyezés előtt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a kártyákat.
- Ne használjon gyűrött kártyát. Ez papírelakadást okozhat.
- Színes lézernyomtatókhoz 50 Sheffield pontos légyság az optimális.
- Monokróm lézernyomtatók esetén a 150–250 Sheffield pontos légyság az optimális.
- Ne használjon olyan kártyát, melynek felületén ofszetpor található.

Kártya jellemzői

Súly

A kártya súlya jelentősen befolyásolja a nyomtatás minőségét és a kártyák adagolásának megbízhatóságát. További információkért lásd: [“Alapsúly” itt: 7. oldal](#).

Nem minden nyomtató képes borítóanyagra nyomtatni. A borítóanyag általában vastagabb és nem képes áthaladni a papírpálya kanyarjain, a papír elakadását és adagolási hibákat eredményezve ezáltal. Ezen kívül a lézernyomtatók használatakor a festéket elektromos töltés húzza a papírra. Ha a papír túl vastag, lehetséges, hogy a feszültség nem elegendő ahhoz, hogy a festéket megfelelően áthúzza a papírra, rossz minőségű nyomtatást eredményezve ezáltal.

A nyomtatómodelltől függően a 0,30 mm-nél (0,012 hüvelyk) vastagabb anyagok a továbbítás megbízhatóságával kapcsolatos hibákat eredményezhetnek, a 0,17 mm-nél (0,007 hüvelyk) vastagabb anyagok pedig csökkenthetik a nyomtatási minőséget. A jelenleg használt kártya súlyának megállapításához forduljon a beszállítóhoz.

A nyomtató által támogatott kártya súlyával kapcsolatos további információkért lásd az adott nyomtató műszaki adatait ebben a dokumentumban.

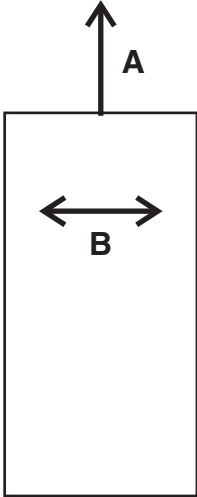
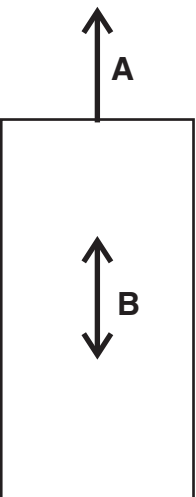
Szálirány

A *szálirány* a papírlap rostjainak elrendeződését jelenti. A szálirány lehet keresztirányú, amely a papír szélességével párhuzamosan fut, vagy hosszanti, amely a papír hosszúságával párhuzamosan fut.

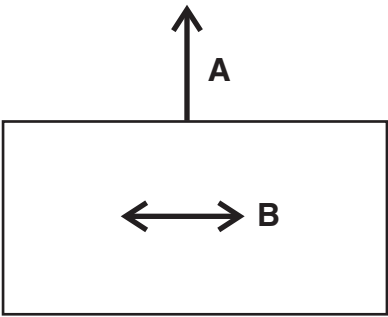
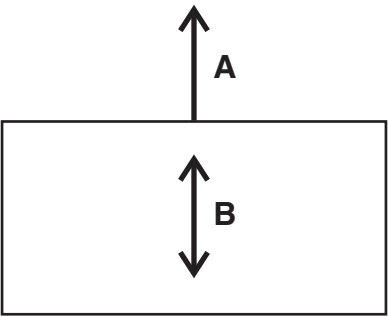
A szálirány befolyásolja a kártya merevségét, és hatással van az olvashatóságra. A javasolt szálirány függ a kártya súlyától és attól, hogy a nyomtató a rövid vagy hosszú oldalával előre adagolja-e a papírt. Könnyebb kártyák esetén javasoljuk a hosszanti szálirányt, mivel ez csökkenti a meghajlásból fakadó problémák esélyét. A meghajlás miatt a nyomtatvány kevésbé megbízhatóan halad keresztül a nyomtatón.

A legtöbb nyomtató a rövid oldalával előre adagolja a papírt. Ha a nyomtató támogatja a nagyobb, pl. 11 x 17 hüvelykes vagy A3-as papírméreteket, bizonyos méretű papírok adagolására hosszú oldalukkal előre behelyezve is képes. További információ a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban található.

Rövid oldallal előre adagolt anyagokhoz

A 135 g/m ² -nél nehezebb kártyák esetén a keresztaszálirány javasolt.	A 135 g/m ² -nél könnyebb kártyák esetén a hosszanti szálirány javasolt.
	
A Adagolás iránya B Szálirány	

Hosszú oldallal előre adagolt anyagokhoz

A 135 g/m ² -nél nehezebb kártyák esetén a hosszanti szálirány javasolt.	A 135 g/m ² -nél könnyebb kártyák esetén a keresztaszálirány javasolt.
	
A Adagolás iránya B Szálirány	

A kártyák javasolt szálirányával kapcsolatos további információkért lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

Bevonatok

A kártyák felületi mintázata és bevonata nagymértékben befolyásolja a festéktapadást (ráégetési minőséget), nyomtatási minőséget és az adagolás megbízhatóságát. A legjobb nyomtatási teljesítmény érdekében a vellum kivitel javasoljuk. Nem javasoljuk a fényes bevonatú és csúszós felületű, illetve érdes felületet utánozó kidolgozású anyagokat (bizonyos nyomtatók elfogadják a fényes papír, nem fényes kártyák használatát). A papír simasága hatással van a nyomtatás minőségére is. A túl durva papírra nem ég rá megfelelően a festék. A túl lágy papír befolyásolja az olvashatóságot. Színes lézernyomtatók esetén a javasolt lágyság 50 és 300 Sheffield pont közé esik (50 Sheffield az optimális). Monokróm lézernyomtatókhoz 150–250 Sheffield pontos papír használatát javasoljuk. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatakor romolhat a nyomtatási minőség.

A különféle nyomtatók javasolt Sheffield értékeivel kapcsolatos további információkért lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

Ofszetpor

Nem javasoljuk ofszetpor vagy egyéb idegen anyag használatát a száradás felgyorsítására. A nyomdák azért használják az ofszetport, hogy megakadályozzák a nyomtatott oldalak egymáshoz tapadását. A port általában az előtt szórják fel a nyomtatott lapra, hogy az elérné az ofszet nyomda kötegelőjét. Ez a por közbenső réteget biztosít két papírlap között, megakadályozva, hogy a festék az egyikről átkerüljön a másikra.

Borítékok

Útmutató borítékokhoz

- Állítsa be a Papír menüben a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött borítékokkal.
- A használandó nyomatról nyomtasson mintát a borítékra, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

- Csak kifejezetten lézernyomtatókhoz készített borítékokat használjon.
- A legjobb eredmény érdekében használjon 90 g/m² (24 font) súlyú vagy 25% kartont tartalmazó borítékokat.
- Csak sértetlen csomagból származó, új borítékokat használjon.
- Állítsa be a szélességvezetőket úgy, hogy a boríték szélességéhez illeszkedjenek.
- Behelyezés előtt hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a lapokat.

Megj.: A magas (60% feletti) páratartalom és a magas nyomtatási hőmérséklet gyűrődést vagy összetapadást okozhat.

Borítékteljesítmény optimalizálása

A papírelakadások számának csökkentéséhez ne használjon olyan borítékokat, amely:

- Túlzottan meg van görbülve vagy csavarodva
- össze van tapadva vagy más módon sérült;
- ablakos, lyukas, perforált, kivágott vagy dombornyomott;
- fémkapcsos, zsinóros vagy hajtólemezes;
- egymásba illeszkedő kialakítású;
- bélyeget tartalmaz;
- Látható ragasztócsíkkal rendelkezik, amikor a fül lezárt helyzetben van
- sarka elhajlott;
- durva, recés vagy tükörsima felületű.

A nyomtató borítéktámogatásával kapcsolatos további információkért lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

Címkék

A *címkék* vagy nyomásérzékeny hordozók olyan többrétegű anyagok, melyek fedőlapokból (nyomtatható réteg), ragasztóanyagokból és eltávolítható védőrétegekből (fóliákból) állnak. Ezek a rétegek olyan vastag anyagokat eredményezhetnek, melyek kezelése bonyolult.

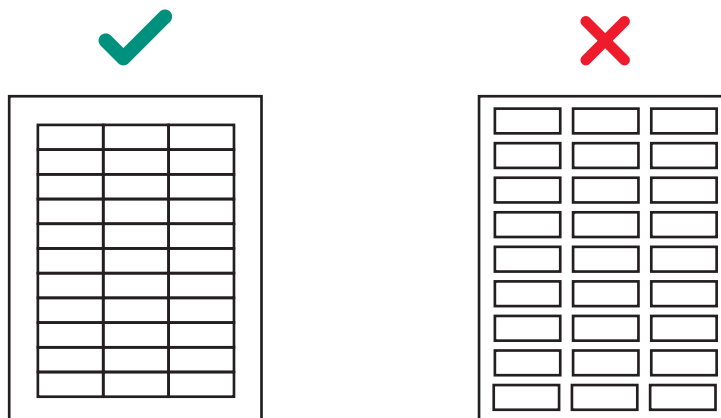
A címkék bármilyen nyomtató számára a legnehezebben adagolható és nyomtatható anyagok. Az olyan tényezők, mint a hőmérséklet, nyomás és papírvezető pálya, nagyon megnehezíthetik a címkék nyomtatását. Az égetési eljárásához például 225 °C (437 °F) körüli hőmérséklet és 25 psi nyomás szükséges. A hőmérséklet nyomtatónként változik. Ellenőrizze az adott nyomtatóra vonatkozó részt. A nehéz címkealapanyag elnyeli a hőt, ami rontja a festék tapadását és a nyomtatási minőséget, rétegleválást okozva ezzel.

Megj.: Győződjön meg róla, hogy kifejezetten a lézernyomtatóhoz való címkéket használ, hogy megakadályozza ezzel a címkék vagy rétegek leválását.

Címkeútmutatók

- Állítsa be a Papír menüben a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött címkékkel.
- Nagyobb mennyiség vásárlása előtt végezzen próbanyomtatást a címkékre.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhoz készített címkéket használjon.
- Ne használjon olyan címkét, amelynek teljesen sima a hátoldala.

- Ne használjon olyan címkét, amelynek ragasztós felület nyitott.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. Ezenkívül az ívdarabok ragasztóval szennyezik a nyomtatót és a festékkazettát, és ezzel elvesz a nyomtatóra és a festékkazettára vonatkozó jótállás.
- Behelyezés előtt hajlítsa meg, pörgesse át és igazítsa össze a címkéket.
- Csak olyan címkelapot használjon, amelyen a címkék között nincs rés.



- Ne nyomtasson folyamatosan nagy mennyiségű címkét.
- Ne használjon bevonattal rendelkező vagy azokat folyadékállóvá tevő technológiát alkalmazó címkéket.
- Ügyeljen rá, hogy a címkék csak egyszer haladnak át a nyomtatón, ellenkező esetben a nyomtató elszennyeződhet.
- A címkelapokat először a címke felőli végükkel helyezze be.
- Keresztszalirányú papírok hosszanti szálirányú papírt használjon, mely könnyebben hajlik.

A címkék és lézernyomtatók területén nagy tapasztalattal rendelkező feldolgozóval vagy beszállítóval tekintse át a címkék kialakítását, hogy biztos lehessen abban, hogy a megfelelő típusú címkékkel dolgozik.

A nyomtató támogatásával kapcsolatos további információkért lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

Címke összetevői

A címkék három fő összetevőből állnak: a fólia, a ragasztó és a fedőlap. A címkék bevonattal is rendelkezhetnek, amely hatással van a nyomtatásra. A címkék leválásának megakadályozásához kövesse a javasolt címketervezési útmutatókat. A levált címkék papírelakadást okozhatnak. A címke vagy a ragasztóanyag meg is olvadhat, amikor a lap elakad a beégető egységben. E címkeösszetevőkhöz megfelelő anyagokat választva biztosítható a megbízható nyomtatás.

Fóliák

A *fólia*, más néven hordozó vagy hátlap, az az anyag, amelyre a címkék fel vannak ragasztva. A fólia viszi végig a címkét a nyomtatón, és közvetlenül befolyásolja a nyomtatás megbízhatóságát. A fólia súlya és kialakítása a használt nyomtatható felület függvényében változik. További információkért lásd: [“Fedőlap \(nyomtatható alapanyag\)” itt: 21. oldal.](#)

A szövetszerű hátoldalú, sima kötésű vagy kötés jellegű, porózus, sík felületű fóliák javasoltak. Előfordulhat, hogy a nagysebességű lézernyomtatókhoz (percenként 50 oldal vagy több) készített fóliák nem adnak elfogadható eredményt.

A fóliának könnyen kell hajlania és elengedés után vissza kell nyernie sík állapotát. A hajlítva maradó nyomtatványok a papír elakadását vagy a lap szélének sérülését okozhatják. Ez a hajlítás a lapok elkülönítéséhez behúzógörgő egység helyett saroklemezt használó régebbi nyomtatókra van hatással.

A nyomásérzékeny kialakítást használó bizonyos fóliaanyagokat *címkepapíroknak* hívják. A címkepapírok vagy gépi kialakítású (MF) vagy angol kialakítású (EF) papírok, melyeket kalendereznek, szuperkalendereznek vagy egyik oldalon bevonattal látnak el. Az MF változó fokú felületi simasággal rendelkezik. Egy papír simaságát az határozza meg, hogy a gyártás során hányszor halad el a hengerek között (nedvesen vagy szárazon). Az EF bevonat nélküli és kis fényű megjelenéssel készül. A címkepapírokat használhatják a nyomásérzékeny papírtermékek fedőlapjaként is, mint például a kettős web űrlap konstrukciók.

A *szuperkalenderezés* nagyon fényes felületeket eredményez, melyek csúszósak lehetnek. Bizonyos szuperkalenderezett fóliákat a nyomtatók nehezen húznak be és adagolnak megbízhatóan. Nem javasoljuk a nagysebességű (percenként 50 oldal vagy több) lézernyomtatókhoz tervezett szuperkalenderezett fóliák használatát.

Bizonyos nyomásérzékeny kialakítások kraft fóliát vagy fehérített fóliát használnak. A kraft fóliák szulfátpépből készülnek és MF vagy géppel fényezett (MG) kialakításúak. A legtöbb MG papír magasfényű megjelenéssel rendelkezik. A magasfényű, fényesített felületek növelik a ferdeség kockázatát, és a nyomtató adagolószerkezetei nehezebben kezelik azokat. Bizonyos kraft fóliák esetleg elfogadható eredményt nyújtanak; mindazonáltal erősen javasoljuk a kraft fóliákat használó nyomásérzékeny kialakítások kiterjedt tesztelését.

A szövetszerű hátoldalú vagy egyszeres kötésű fóliák csökkentik a nyomtató belsejében a festékszennyezést, és fokozzák a teljesítményt. A csúszós, nem porózus fóliákat nehezebb adagolni, és növelik a beégető egységre és a biztonsági görgőre rakódó szennyeződés mértékét. A durva hátoldal növeli a papírvezető pálya súrlódását, ami a papír ferdeségét és beakadását okozhatja. A fólia fedőanyagának olyan olvadási hőmérsékletűnek kell lennie, melynek következtében elviseli a beégető egység közel 225 °C-os (437 °F) hőmérsékletét. A maximum 3 mm-es (0,12 hüvelyk) vágott terület ilyen hőmérsékleti behatásoknak teheti ki a borító anyagot, valamint olvadást vagy a beégető egység szennyeződését eredményezheti.

A fóliához kapcsolódó túl sok papírpor vagy papírdarabkák ronthatja a nyomtatás minőségét. Ha a fólia túl sok papírport vagy papírdarabkákat eredményez a feldolgozás során, akkor a szennyeződés bekerülhet az anyag csomagolásába, és a nyomtatóban köthet ki. Ezek az elemek a nyomtatón keresztülhaladva szintén befolyásolhatják a nyomtatás minőségét. A fóliákkal kapcsolatos további információkért keresse a címkék beszállítóját.

Ragasztóanyagok

A címkeraszttóknak három főbb típusa van: eltávolítható, állandó és félig állandó (hideg hőmérsékletű). Megfelelő kialakítás esetén mindegyik típus használható a nyomtatóval. Az akrilalapú ragasztóanyagok használata általában a lapra vágott címkéket használó nyomtatókhoz javasolt.

A ragasztóanyaggal kapcsolatos főbb nyomtatási probléma a nyomtató és a kazetta szennyeződése. A ragasztóanyagok félig folyékony anyagok és illékony összetevőket tartalmazhatnak. Ha a lap elakad a beégető egységben, a ragasztóanyag megolvadhat, és ezáltal beszennyezheti a nyomtatót, illetve füstöt bocsáthat ki. A ragasztóanyagnak a papírvezető pályára, hajtógörgőkre, töltőgörgőkre, fotovezető dobra, továbbítógörgőre kerülését úgy akadályozhatja meg, ha teljes címkelapokat használ.

A *zónabevonat* azt jelenti, hogy csak oda tesznek ragasztót, ahová szükséges. A papírcímkék és az integrált nyomtatványok általában zónabevonatot használnak. Ezen kívül a címkelap széle körül kialakított 1 mm-es (0,04 hüvelyk) nem tapadó kerettel jó eredmények érhetők el. A nyomtatóhoz tervezett címkékkel kapcsolatos további információkért keresse a ragasztó gyártóját vagy a címke beszállítóját.

Az alapanyag szélén körbefutó *vágott szélű mátrix* a folyásmentes ragasztóval együtt segít megakadályozni a ragasztószennyezést. Ez a kialakítás merevebb hátlapanyagot igényel, hogy a lap ne sérüljön meg, amikor a referenciaélhez van igazítva. Általában a vinil és poliészter címkék alkalmasak ehhez a kialakításhoz. A papír és kettős web kialakítások tesztelést igényelnek, hogy eldönthető legyen melyik hátlap biztosít jó eredményt.

Győződjön meg róla, hogy az elengedési szilárdság megfelelő, így a címkék a fólián maradnak, és nem válnak le a nyomatóban. A ragasztóanyagoknak el kell viselniük akár 1,72 bar (25 psi) nyomást és 225 °C-os (437 °F) beégetési hőmérsékletet anélkül, hogy rétegleválás következne be, veszélyes füst keletkezne, vagy folyás indulna meg a címkék széleinél, perforációinál és körülvágásainál. A nyírószilárdságnak elég erősnek kell lennie ahhoz, hogy megakadályozza a ragasztó sávok kialakulását. További információért forduljon a címke beszállítójához.

Fedőlap (nyomtatható alapanyag)

A papír, vinil és poliészter a legelterjedtebb nyomtatható alapanyag. A nyomtatható alapanyagnak el kell viselnie az akár 225 °C-os (437 °F) hőmérsékletet és az akár 1,72 bar (25 psi) nyomást is. További információért keresse fel a címke beszállítóját.

Alaposan tesztelje a nyomtatható alapanyagot, annak kiderítésére, hogy az kielégítően működik-e a nyomatóval.

Bevonatok

A nem papírból készült címkék bevonatai lehetnek víz- vagy oldószeralapúak. Kerülje a magas hőmérséklet vagy nagy nyomás hatására veszélyes füstöt kibocsátó vegyszereket tartalmazó bevonatok használatát. A bevonatok hatással vannak a nyomtatás minőségére, az adagolás megbízhatóságára, és a festéknek a laphoz tapadására. A bevonatoknak el kell viselniük az akár 225 °C-os (437 °F) hőmérsékletet és az akár 1,72 bar (25 psi) nyomást 100 ezredmásodpercig, a beégető egység sérülésének megakadályozására.

A vízalapú bevonatok általában jobban vezetik az elektromosságot, mint az oldószeralapú bevonatok, és beégetésük bonyolultabb. Bizonyos vízalapú bevonatok és nehéz fóliák esetén a beégetés minősége nem éri el az elfogadható szintet. Az oldószeralapú bevonatok vezetőképesége gyengébb, mint a vízalapú bevonatoké. Bizonyos oldószeralapú bevonatok használatakor a beégetés minősége elfogadható szintű a nehezebb fóliák alkalmazása mellett.

A nehezebb fóliákon lévő címkékre felvitt bevonatok ronthatják a nyomtatás minőségét. A könnyebb fólia használatával csökkenthető a fröccsenés megjelenése. Alaposan tesztelje a címkéket annak kiderítésére, hogy a bevonat kielégítően működik-e a nyomatóval.

Címke jellemzői

A címkék elkészítéséhez használt anyagok a nyomtatásra hatást kifejtő számos jellemzővel rendelkeznek. A címke anyagaiban és magában a ragasztóban illékony alkotóelemek találhatók. Javasoljuk, hogy a címke illékony kibocsátását legfeljebb 160 °C-os (320 °F) hőmérsékleten a minimálisra korlátozza. Az alacsony forráspontú illékony összetevők a beégető egységben való felmelegítéskor párolognak, és a nyomtatót károsító gőzöket bocsáthatnak ki.

Az előre nyomtatott festék szintén okozhatja a nyomtató szennyeződését, és a címkelap egyik vagy mindkét oldalán jelen lehet.

Mielőtt nagy mennyiségben vásárolna címkéket, végezzen próbanyomtatást a nyomatóval.

A vágott szélű mátrixos címkék körüli külső terület nincs meg vágott lapon. A teljes sávmátrixú címkék körül és a címkék között nincs meg körülvágás. Ennek a jellemzőnek köszönhetően könnyű leválasztani a címkéket a hátlapról.

A fenékvágott címkék hézag nélkül egymáshoz illeszkednek. Kerülje a vágott szélű mátrix nélküli fenékvágott címkék használatát.

A körülvágott címkék között nem nyomtatandó kivágott területek találhatók. Ne nyomtasson a címke élétől vagy a perforációtól 2,3 mm (0,09 hüvelyk) távolságon belül, illetve az előlvágott címkék közé.

Fenékvágott vagy körbevágott címkék használatakor győződjön meg róla, hogy nem keletkezik ragasztószennyeződés. A címkék különböző mértékű és típusú ragasztóanyagot, illetve különféle fóliaanyagokat és borító-alapanyagokat használnak. A ragasztóanyag kifolyhat a címkékről. Győződjön meg róla, hogy a körülvágások mentesek a ragasztóanyagtól. A ragasztószennyeződés megakadályozásához használjon zónabevonatot vagy ragasztómintázatot kb. 1 mm-es (0,04 hüvelyk) vagy annál nagyobb nem tapadó kerettel.

Ha nem használ zónabevonatot, akkor a vágott szélű mátrixot javasoljuk. A vágott szélű mátrix a fedőlap típusának, a fóliának és a ragasztóanyagnak a függvényében változhat. A következő táblázat mutatja a vágott szélű mátrix útmutatásait.

Megj.: A méretek $\pm 0,5$ mm eltérést mutathatnak.

Előlap típusa	A címke teljes súlya	Szélmátrix eltávolítása	Sáv elhelyezkedése
Papír* (lapra vágott vagy kettős web)	140-180 g/m ²	1,6 mm (0,0625 hüvelyk)	215,9 mm (8,5 hüvelyk) a vezető szélénél 279,4 mm (11 hüvelyk) a vezető szélénél (bal margó oldala)
PVC	265-300 g/m ²		
Poliészter és egyéb előlapanyagok	Változó		
* Használjon nem folyékony ragasztót.			

A lapra vágott és a széleinél ragasztót tartalmazó címkék használata során a nyomtató és a kazetta beszennyeződik, ezáltal érvényét veszti a jótállásuk.

Nyomásérzékeny anyagok zónabevonat nélküli használatakor, válasszon sávok nélküli fenékvágott címkéket vágott szélű mátrixszal. Ha a teljes sávmátrix része a végtermék kialakításának, akkor a mátrix eltávolítása előtt végezze el a nyomtatást. Ha a mátrixot a nyomtatás előtt el kell távolítani, ellenőrizze a sarkokat, hogy nem tapasztalható-e a ragasztó kifolyása.

Lapra vágott címkék

A lapra vágott címkék általában megfelelően működnek a nyomtatóval.

A papír folyadékállósága érdekében alkalmazott bevonat és méretezés csökkenti a festék tapadását, és növeli annak kockázatát, hogy a festék elszennyezi a beégető egységet. Minimális követelményként a papírcímkéknek súlyban és merevségben meg kell egyezniük a 20 fontos másolópapírral.

Kettős webűrlapok

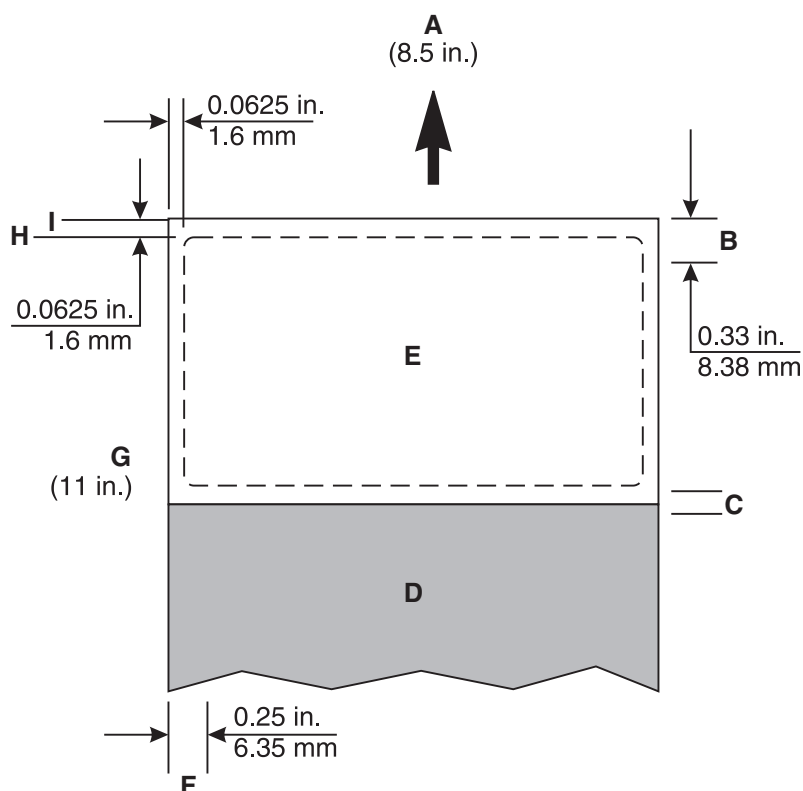
A kettős webűrlapok létrehozásakor két eltérő anyagú tekercs (általában nyomásérzékeny papír és levélpapír) egyesítését kell elvégezni, majd ezt lapra vágott terméké alakítani. Ez a kialakítás vágott szélű mátrixot igényel. A fóliának kellően merevnek kell lennie ahhoz, hogy elviselje a nyomtató behúzási erejét. A két anyagnak elég vékonynak kell lennie ahhoz, hogy a lapok a papírtálcába helyezve laposak maradjanak. A vastagságbeli különbségek az anyagnak a nyomtatvány belépő széle felé való lefelé görbülését okozzák, mely negatívan befolyásolhatja az adagolást.

Javasoljuk, hogy a belépő szél legyen vastagabb mind a kettős webes átfedés, hogy a lapok a tálcában laposan feküdhesse. A címkét a nyomtatási oldalával lefelé kell a tálcába helyezni. Úgy helyezze a címkét a tálcába, hogy először a nyomásérzékeny rész jusson be a nyomtatóba. A címkének nem szabad kifolyt ragasztót tartalmaznia az átfedésben lévő területeken, illetve bárhol a címke elején vagy hátulján.

Javasoljuk olyan nem tapadó sáv tervezését az átfedésben lévő szélek körül legalább 1 mm (0,04 hüvelyk) távolságban. Annak megakadályozására, hogy az anyagok a beégető egységbe csússzanak, javasoljuk, hogy érdesítse fel a ragasztások illesztésénél lévő szabad szilikonos területet.

A kettős webűrlap borítólapja általában nyomásérzékeny papírtermék; tehát a papírcímkék vezetői alkalmazhatók a kettős webűrlapokhoz is.

A következő ábrán látható a javasolt kettős webűrlap kialakítása. A nyomtatómodelltől függően a nyomtatásmentes terület változhat.



A	Belépő szél
B	Nem nyomtatható terület
C	Átfedés
D	Papír
E	Nyomásérzékeny
F	Nem nyomtatható terület
G	Referencia szél
H	Vágott szél
I	Fólia szélé

Vinil és poliészter címkék

A vinil címkék jól használhatók a megadott tervezési paramétereken belül. A vinil hőre érzékeny, tehát a fóliának elég vastagnak kell lennie a túl nagy hő elnyeléséhez és az olvadás megakadályozásához. A teljes sávmátrix ragasztószennyezést okozhat. A vékony fólia vagy gyenge húzószilárdság azt eredményezheti, hogy a címkék a nyomtató belsejében leválnak, ez pedig a nyomtató szervizelését vonja maga után.

A beégető egység hőmérsékleténél alacsonyabb olvadási hőmérsékletű anyagok esetén szükséges maximum 1,6 mm-esre vágni a belépő és kilépő széleket az adagolási problémák miatt. Javasoljuk, hogy a fólia olyan anyagból készüljön, amely ellenáll a beégető egység hőmérsékletének kizárva ezzel a kivágott területek méretének 3 mm-ről 1,6 mm-re csökkentését.

Ha az 1,6 mm-es kivágott terület használatban van, nagyon fontos, hogy az 1,6 mm-es tűrést szigorúan betartsák. Az 1,6 mm-nél kisebb levágott terület esetén nagy a valószínűsége annak, hogy ragasztószennyeződés következik be.

A vinil nem elnyelő anyag, ami azt eredményezi, hogy a beégető egységben festék rakódik le, ami speciális karbantartást igényel. A nyomtató karbantartásával kapcsolatos további információk a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban találhatók. A jó festéktapadás érdekében a vinil esetleg bevonatot igényelhet. Vinil címkék használatakor lehetséges, hogy be kell szerelnie egy olajos beégetőegység-tisztítót.

A poliészter címke kevésbé érzékeny a hőre, de szintén nem elnyelő anyag. A poliészter címkék hátlapja vékonyabb lehet, de a bevonattal és tisztítással szemben támasztott követelményeik megegyeznek a vinil címke követelményeivel.

Integrált nyomtatványok

Integrált űrlapok létrehozásakor a feldolgozó forrón olvadt ragasztóanyagot használ a címke ragasztóanyagának és fóliájának az (általában papírból készült) alapanyagra történő felviteléhez.

Az olajozás, melyet az elszíneződött borítólapról lehet felismerni, problémát okozhat ezeknél az űrlapoknál. Az olaj átkerülhet a fólia tetejéről annak hátsó felületére, miközben az a görgőn van, mielőtt az átalakítási műveletre sor kerül. Lehet, hogy az űrlapok csúszósak, és a nyomtató behúzó mechanizmusa nem képes a tálcában lévő összes lapot a nyomtatóba adagolni. Ha a fólia hátoldalára olaj kerül, megnövekszik a papír beakadásának és az adagolás helytelen működésének az esélye.

Az ezeken az űrlapokon lévő ragasztóanyag általában két vagy négy oldalon terül el (nem tapadó keret mind a két vagy mind a négy szélén). Javasoljuk egy 1 mm-es (0,04 hüvelyk) nem tapadó (zónabevonatú) keret kialakítását mind a négy szélre.

A hosszanti szálirányú alapanyagokból készült integrált űrlapokra nyomtatáskor úgy helyezze el az űrlapot a tálcában, hogy az űrlap papír része elsőként jusson a nyomtatóba. Az űrlap nyomásérzékeny részét helyezze az álló tájolás szerinti bal szélhez. A keresztirányú alapanyagokból készült integrált űrlapokra nyomtatáskor úgy helyezze el az űrlapot a tálcában, hogy az űrlap nyomásérzékeny része elsőként jusson a nyomtatóba.

Az integrált űrlapok egyedi kialakítása miatt a kimenő rekeszben kötegelési problémák léphetnek fel. Az ezen űrlapok kötegelési problémáinak észlelésekor lépjen kapcsolatba a marketing-képviselővel.

Megj.: Nagy mennyiség vásárlása előtt teszteljen néhány űrlapot.

Címkenyomtatás

Csak az összes címkét tartalmazó lapokra nyomtasson. A hiányzó címkét tartalmazó lapokról nyomtatás közben címkék válhatnak le, ami papírelakadást okozhat. A hiányos lapot a nyomtatóban és a kazettában is ragasztónyomokat hagyhatnak, ezzel pedig érvényét vesztheti a nyomtatóra és kazettára vonatkozó szervizjótállás.

A címkéket ne helyezze egynél többször a nyomtatóba. Ez ugyanis a kazetta és egyéb alkatrészek ragasztóval való szennyeződéséhez vezethet.

A nyomtatómodelltől és a kinyomtatott címkék számától függően a nyomtató speciális karbantartást igényelhet. További információ a címkenyomtatásról: ["Nyomtatóspecifikus papírtámogatás" itt: 30. oldal.](#)

Karbantartási műveletek

Megj.: Ezek a műveletek csak az egyszínű lézernyomtatókra vonatkoznak.

Ha a nyomtatás minősége kezd romlani a vinil címkékre történő nyomtatáskor, akkor tegye a következőket:

- 1** Végezzen nyomtatást öt papírlapra.
- 2** Várjon kb. öt másodpercet.
- 3** Nyomtasson újabb öt papírlapra.

Az adagolás megbízhatóságának megőrzésére a festékkazetta cseréjekor mindig ismételje meg a tisztítási műveletet.

Megj.: A nyomtató karbantartási műveleteinek el nem végzése papírelakadást, rossz nyomtatási minőséget, adagolási és a beégető egységgel kapcsolatos problémákat eredményezhet.

Kétoldalas címkék

Speciális kialakításuk miatt a címkék általában nem kétoldalasak. Azonban lehetőség van a címkelap mindkét oldalára nyomtatni bizonyos tervezési, gyártási és felhasználási szempontok betartásával.

A kétoldalas papírcímkék kifejlesztésekor a feldolgozónak meg kell győződnie arról, hogy a címke kialakítása védelmet nyújt a szennyeződés kialakulása ellen. A szennyeződés a papír adagolási és elakadási problémáihoz vezethet.

Olyan címkelapok használatát javasoljuk, melyek szélein a címketerület mellett nem tapadó keret található. Győződjön meg róla, hogy az elengedési szilárdság elég a 225 °C-os (437 °F) hőmérséklet és az akár 1,72 bar (25 psi) nyomás elviseléséhez.

Szükség esetén használjon címkekötéseket. Ezek a ki nem vágott kis részek (kb. 1,6 mm vagy 0,06 hüvelyk) segítenek a címkeoldal stabilizálásában, és nyomtatáskor megakadályozzák a perforációk vagy körbevágások mentén történő szakadásokat. A címkekötések azt is megakadályozzák, hogy a címkék eltűnjenek a nyomtatóban.

A címkék rései és kivágásai utat engednek a ragasztóanyagnak, hogy az a nyomtatóba jusson. A legjobb eredmény érdekében úgy helyezze el a címkelapot, hogy a rések és kivágások ne essenek egybe a nyomtató kétoldalas vagy újrarahajtó területeivel. Ezzel kiküszöbölhető a címke ragasztóanyaga és a nyomtató közötti érintkezés, ami megakadályozza a nyomtatóban a ragasztószennyeződést. További információkért lásd: ["A referencia szélillesztés elsődleges bordamintázatának kialakítási útmutatója" itt: 26. oldal.](#)

A címkelapokat először a címke felőli végükkel helyezze be. Keresztszalírányú papírok hosszanti szálirányú papírt használjon, mely könnyebben hajlik.

Ha egy feldolgozó keresztszalírányú címkelapokat készít kétoldalas nyomtatáshoz, először ellenőrizze a lapot, hogy az megfelelően működik-e.

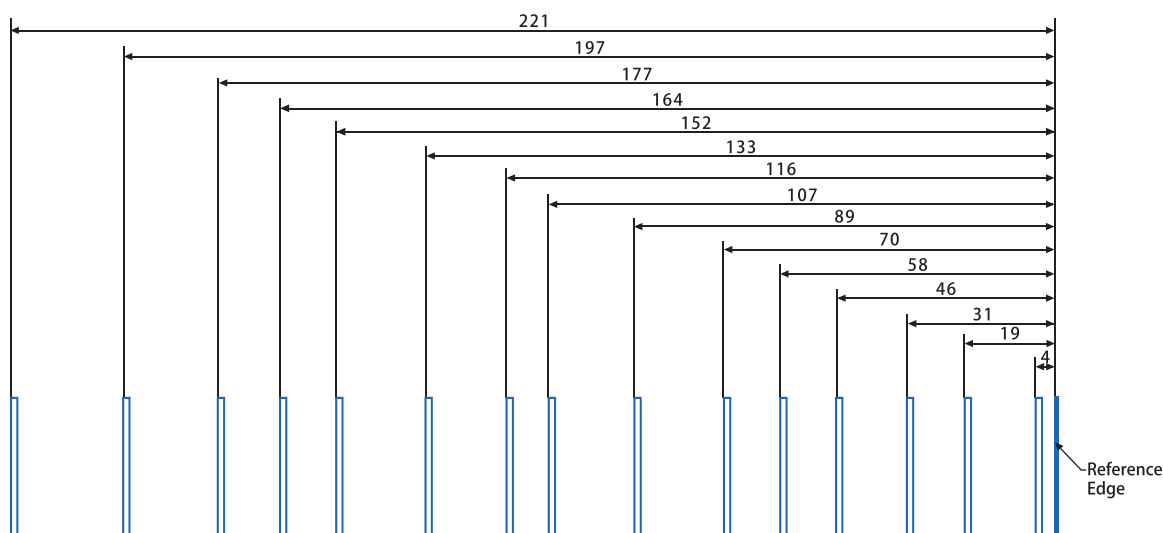
Megj.: Nagy mennyiségben történő vásárlás előtt javasoljuk, hogy minden anyagot ellenőrizzen az alkalmazási területén és a nyomtatóban.

A kétoldalas címke alkalmazás használatához beégetőegység-tisztító beszerelésére lehet szüksége. A tisztító lehetővé teszi, hogy a nyomtató a papírcímkék mindkét oldalára nyomtathasson. Annak eldöntésére, hogy a nyomtatóba be kell-e szerelni a tisztítót, lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

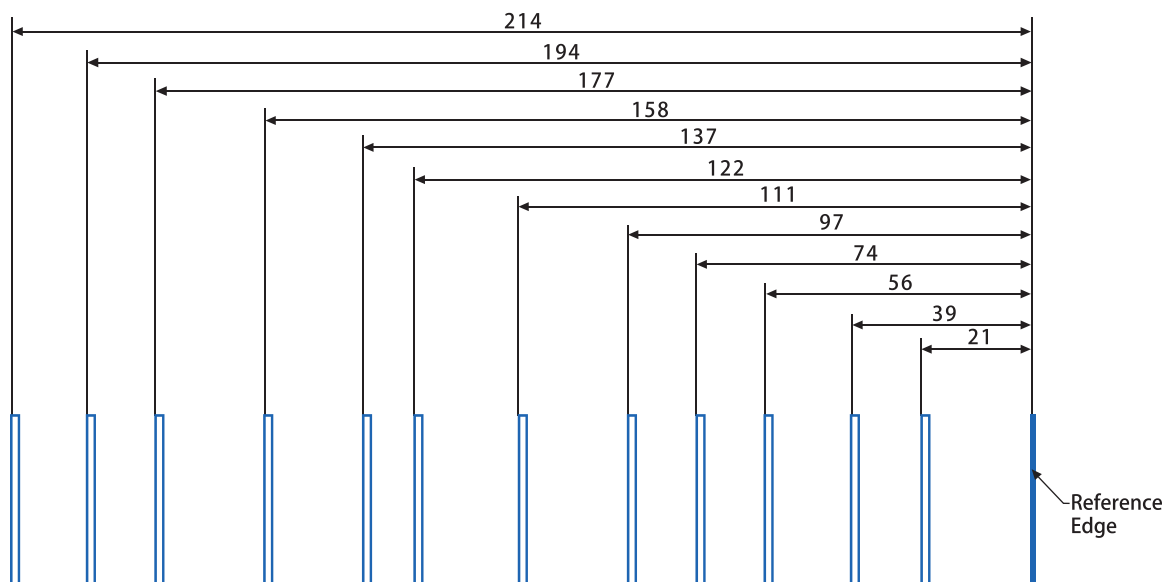
A referencia szélillesztés elsődleges bordamintázatának kialakítási útmutatója

- Az elsődleges bordamintázat funkciója, hogy továbbítás közben a legjobb támogatást nyújtsa a hordozónak. Ha a hordozó hozzáér egy bizonyos felülethez, akkor annak a felületnek kell tartalmaznia az elsődleges bordamintázatot.
- Az adagolási útvonalnak a hordozó belépő szélét az elsődleges terelőfelületre kell irányítania és nem a másodlagos felületre. Ez az elrendezés a terelőfelületen a legjobb támasztást biztosító meghatározott helyet jelöl ki a hordozó belépő széle számára.
- Amikor a hordozó eléri az elsődleges terelőfelületet, a belépő szélének dőlésszöge nem lehet nagyobb 30°-nál. Ez a szög kiküszöböli a hordozónak a vezetősínhez nyomódását, és csökkenti a vezetősín által a hordozó felé közölt energia mennyiségét.
- Az elsődleges bordamintázat biztosítja, hogy a borda támasztója 3 és 10 mm (0,12 és 0,40 hüvelyk) közötti távolságra túlnyúljon a papír szélén. Borítékokhoz a borda támasztójának 2 és 10 mm (0,08 és 0,40 hüvelyk) távolságra kell túlnyúlnia a boríték szélén. Ez a bordatámasztó tartja feszesen a hordozó sarkait, hogy azok ne tudjanak behajlani és beleakadni a nyomtatóban lévő egyéb felületekbe. Megakadályozza azt is, hogy a hordozó sarkai elakadjanak a papírvezető-borda belső felületén.
- Az elsődleges bordamintázat bordái 3 mm-nél (0,12 hüvelyk) nem lehetnek közelebb a papír és a boríték külső éleihez. Ez a bordahézag tartja akadályozza meg a hordozó elakadását egy olyan bordába, amely túl közel van a hordozó széléhez.
- Az elsődleges bordamintázat bordájának maximális hézaga nem lehet nagyobb 20 mm-nél (0,79 hüvelyk). A hézag tartja laposan a hordozó belépő szélét, amint az áthalad a rendszeren.

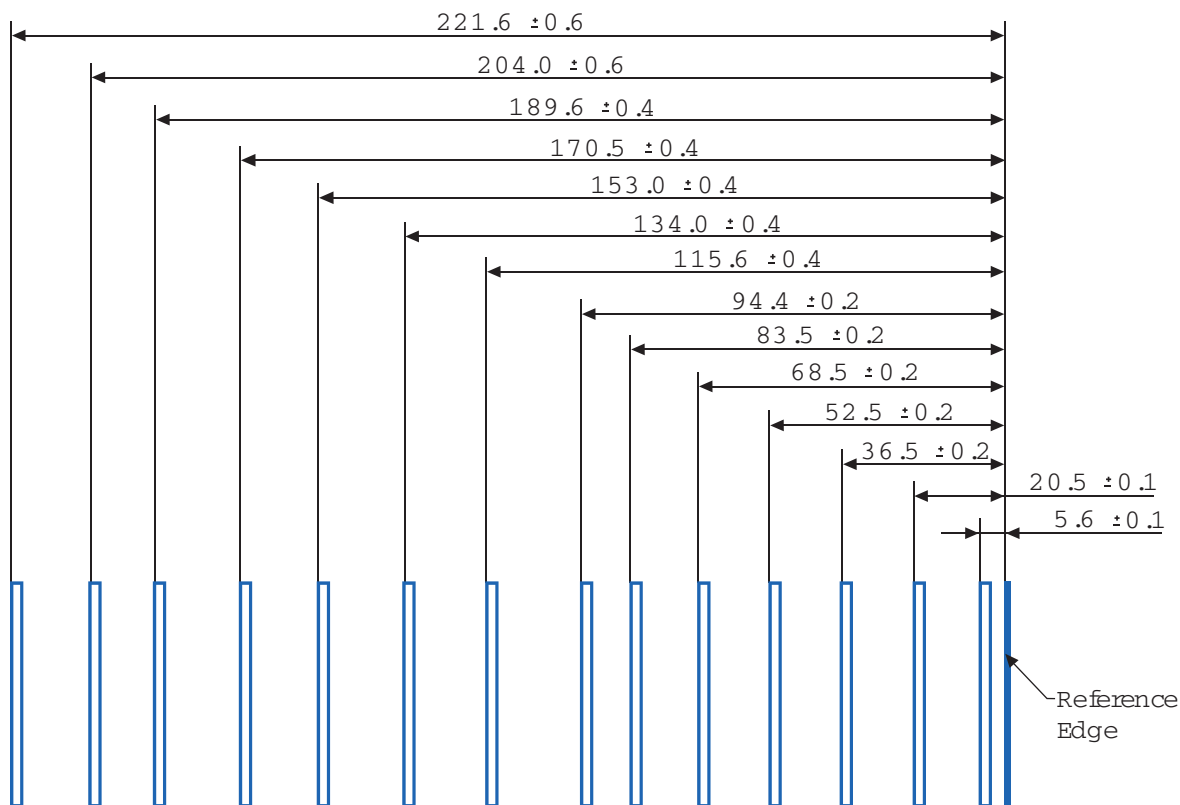
Lexmark C6160, CS820, CS827, CX820, CX825, CX827, CX860, XC6152, XC8155, XC8160 bordamintázata



Lexmark C4150, C4342, C4352, CS720, CS725, CS727, CS728, CS730, CS735, CX725, CX727, CX730, CX735, XC4140, XC4150, XC4342, XC4352 bordamintázata



Lexmark B2865, M5255, M5265, M5270, MB2770, MS725, MS821, MS822, MS823, MS824, MS825, MS826, MX721, MX722, MX725, MX822, MX824, MX826, XM5365, XM5370, XM7355, XM7365, XM7370 bordamintázata



Hibaelhárítás

A következő táblázatban megoldás található néhány általános kártyával és címkével kapcsolatos problémára. A hibaelhárítással kapcsolatos további tájékoztatást a nyomtató dokumentációjában talál.

Probléma	Megoldás
A nehéz kártyára való nyomtatás elmosódott vagy életlen.	Győződjön meg róla, hogy a papírtípus beállításai megfelelnek a nyomtatási anyagoknak. Megj.: A 203 g/m ² -nél (54-fontos levél) nehezebb kártyák nem adnak elfogadható nyomtatási eredményt.
	Végezzen nyomtatást öt papírlapra, várjon kb. öt másodpercet, majd nyomtasson újabb öt papírlapra, az esetleg felgyülemlett festék eltávolítására.
A festék ledörzsölődik az oldalról.	Győződjön meg róla, hogy a papírtípus beállításai megfelelnek a nyomtatási anyagoknak.
	Használjon 300 g/m ² -nél könnyebb anyagokat.
	Végezzen nyomtatást öt papírlapra, várjon kb. öt másodpercet, majd nyomtasson újabb öt papírlapra, az esetleg felgyülemlett festék eltávolítására.
A nyomtatásban kihagyott részek láthatók.	Változtassa a papírtípust normál papírra.
	Végezzen nyomtatást öt papírlapra, várjon kb. öt másodpercet, majd nyomtasson újabb öt papírlapra, az esetleg felgyülemlett festék eltávolítására.

Fóliák

Fólia-útmutatók

Megj.: A fóliák használatát nem minden nyomtatómodell támogatja.

- Állítsa be a Papír menüben a méretet, típust, felületet és súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött fóliával.
- Nagyobb mennyiség vásárlása előtt nyomtasson tesztoldalt a fóliára.
- Csak lézernyomtatókhoz készített fóliát használjon.
- A nyomtatási problémák elkerüléséhez ügyeljen arra, hogy ne kerüljön ujjlenyomat a fóliára.
- Behelyezés előtt hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a lapokat. Ezzel megakadályozható az összeragadásuk.

Fóliateljesítmény optimalizálása

- Legfeljebb 20 fóliát tartalmazó kötegek nyomtatása a kötegek között legalább 3 perc szünettel. Ezzel megakadályozható, hogy a fóliák összeragadjanak a rekeszben. A fóliákat ugyancsak 20 darabos kötegenként távolíthatja el a rekeszből.
- A beégetési hőmérséklet csökkentéséhez Fólia papírtípust válasszon ki. Az alacsonyabb hőmérséklet megakadályozza, hogy a fólia elszíneződjön vagy megolvadjon.

A nyomtató fóliatámogatásával kapcsolatos további információkért lásd: [“Nyomtatóspecifikus papírtámogatás” itt: 30. oldal.](#)

Nem támogatott papír

A teszteredmények azt mutatják, hogy a következő papírtípusok lézernyomtatóval való használata kockázatot jelent:

- Kémiaileg kezelt papírok, melyek indigó nélkül is képesek másolatkészítésre, más néven indigómentes papírok.
- Olyan vegyi anyagokat tartalmazó előnyomott papírok, amelyek szennyeződést okozhatnak a nyomtatóban.
- Olyan előnyomott papírok, amelyekre hatással van a nyomtató bégető egységének belső hőmérséklete.
- Regisztrációt (pontos elhelyezkedés az oldalon) igénylő, előnyomtatott papírok, ahol a szükséges regisztráció nagyobb mint $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ hüvelyk), pl. az optikai karakterfelismeréshez (OCR) készült nyomtatványok. Egyes esetekben a regisztráció egy alkalmazással állítható be, hogy ezekre az űrlapokra is lehessen nyomtatni.
- Bevonatos (törölhető, finom) papírok, szintetikus papírok, hőpapírok.
- Durva szélű, durva vagy nehéz felületű papírok vagy hullámos papírok.
- Az EN12281:2002 (európai tesztelési) szabványnak nem megfelelő újrahasznosított papírok.
- 60 g/m^2 -nél (16 fontnál) kisebb súlyú papírok.
- Több részből álló űrlapok vagy dokumentumok.
- Hőpapír és tintasugaras papír.

A papír tárolása

A papírelakadás és a nem egyenletes nyomtatási minőség elkerüléséhez kövesse a következő papírtárolási ajánlásokat:

- Nyomtatás előtt 24–48 óráig tárolja a papírt a nyomtatóval azonos környezetben, hogy a papír alkalmazkodjon az adott környezethez.
- Nyújtsa meg az időszakot több nappal, ha a tárolási vagy szállítási környezet jelentősen eltér a nyomtató környezetétől. A vastag papírnak szintén hosszabb időre van szüksége az alkalmazkodáshoz.
- A legjobb eredmény érdekében a papírt 21°C (70°F) hőmérsékleten, 40%-os relatív páratartalom mellett tárolja.
- A legtöbb címkegyártó $18\text{--}24^\circ\text{C}$ ($65\text{--}75^\circ\text{F}$) közötti hőmérsékleten és 40–60%-os relatív páratartalom mellett ajánlja a nyomtatást.
- A papírt inkább kartonban, raklapon vagy polcon tárolja, és ne a földön.
- Az önálló csomagokat sima felületen tárolja.
- Ne helyezzen semmit az önálló papírcsomagok tetejére.
- A papírt csak akkor vegye ki a kartonból vagy a csomagolásból, amikor a nyomtatóba tölti. A karton és a csomagolás segít, hogy a papír tiszta, száraz és sima maradjon.

Nyomtatóspecifikus papírtámogatás

Lexmark B3340, B3442, M1342, MB3442, MS331, MS431, MS439, MX331, MX431, MX432, XM1342, XM3142 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméretek

Papírméret	Normál 250-lapos tálca	Külön megvásárolható 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
A5 Álló (SEF) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
A5 Fekvő (LEF)¹ 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás.

² A papírnak legalább 210 mm (8,27 hüvelyk) szélesnek és 279,4 mm (11 hüvelyk) hosszúnak kell lennie a kétoldalas nyomtatáshoz.

³ Ha az Univerzális érték van kiválasztva, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva az alkalmazásban.

Papírméret	Normál 250-lapos tálca	Külön megvásárolható 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
Oficio (Mexico) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	x	✓	x	x
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Universal³ 99 x 148 mm – 215,9 x 359,92 mm (3,9 x 5,83 hüvelyk – 8,5 x 14,17 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓ ₂	x
Universal³ 105 x 148 mm – 215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk – 8,5 x 14 hüvelyk)	x	x	x	x	✓

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás.

² A papírnak legalább 210 mm (8,27 hüvelyk) szélesnek és 279,4 mm (11 hüvelyk) hosszúnak kell lennie a kétoldalas nyomtatáshoz.

³ Ha az Univerzális érték van kiválasztva, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva az alkalmazásban.

Papírméret	Normál 250-lapos tálca	Külön megvásárolható 550 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	X	✓	X	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	X	✓	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	X	✓	X	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	X	✓	X	X
Egyéb boríték 98,4 x 162 mm – 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 hüvelyk – 6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	X	✓	X	X

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás.

² A papírnak legalább 210 mm (8,27 hüvelyk) szélesnek és 279,4 mm (11 hüvelyk) hosszúnak kell lennie a kétoldalas nyomtatáshoz.

³ Ha az Univerzális érték van kiválasztva, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva az alkalmazásban.

Támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál 250-lapos tálca	Külön megvásárolható 550 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	X	X	✓	X	X
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	X

* Egyoldalas papírcímkék alkalmankénti használata támogatott havonta legfeljebb 20 oldalig. A műanyag, a gyógyszerári és a kétoldalas címkék nem támogatottak.

Papírtípus	Normál 250-lapos tálca	Külön megvásárolható 550 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
Papírcímkék*	✓	✓	✓	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	X
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	X
Színes papír	✓	✓	✓	✓	X
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	X
Nehéz papír	✓	✓	✓	✓	X
Durva/karton	✓	✓	✓	✓	X
Boríték	X	X	✓	X	X
Boríték (durva papír)	X	X	✓	X	X

* Egyoldalas papírcímkék alkalmankénti használata támogatott havonta legfeljebb 20 oldalig. A műanyag, a gyógyszerári és a kétoldalas címkék nem támogatottak.

Támogatott papírsúlyok

	Normál 250-lapos tálca	Külön megvásárolható 550 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
Papírsúly	60–120 g/m ² (16–32 font)	60–120 g/m ² (16–32 font)	60–217 g/m ² (16–58 font)	60–90 g/m ² (16–24 font)	60–90 g/m ² (16–24 font)

Lexmark MX931, CX930, CX931, XC9325, XC9335 multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

A normál tálca, az MPF, a borítéktálca és a kétoldalas nyomtatás által támogatott papírméreték

Papírméret	Normál 520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	x	✓
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓ ²	x	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ²	x	✓
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	x	✓ ¹	x	x
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓ ²	x	✓
Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	x	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Normál 520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	X	✓ ₁	X	X
JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓ ₂	X	✓
Ledger¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓ ₂	X	✓
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓ ₁	✓ ₂	X	✓
Universal	✓ ₃	✓ ₄	X	✓ ₅
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	X	✓ ₂	✓	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	✓ ₂	✓	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	✓ ₂	✓	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Normál 520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	✓ ¹	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X
¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén. ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén. ³ Támogatja a 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁵ Támogatja a 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.				

Megjegyzések:

- Az automatikus lapadagoló támogatja a 125 x 85 mm (4,92 x 3,35 hüvelyk) és 297 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
- A síkágys lapolvasó legfeljebb 297 x 431,8 mm-es (11,69 x 17 hüvelykes) papírméretet támogat.

A külön megvásárolható tálcák által támogatott papírméretek

Papírméret	Külön megvásárolható 520 lapos tálca, külön megvásárolható 520 lapos tálca szekrényel, és külön megvásárolható 3 x 520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2520 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	X
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓ ²
A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	X
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	X	X	X
¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén. ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén. ³ Támogatja a 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.			

Papírméret	Külön megvásárolható 520 lapos tálca, külön megvásárolható 520 lapos tálca szekrénnel, és külön megvásárolható 3 x 520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2520 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓ ²
Folio ¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	x
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	x	x	x
JIS B4 ¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓ ²
Ledger ¹ 279,4 x 443,18 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	x
Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	x
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓ ²
Oficio (Mexico) ¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	x
Statement ¹ 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x
Universal	✓ ³	✓ ³	✓ ³
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	x	x	x

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.³ Támogatja a 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Külön megvásárolható 520 lapos tálca, külön megvásárolható 520 lapos tálca szekrénnel, és külön megvásárolható 3 x 520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2520 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	X	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	X	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	X	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	X	X
¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén. ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén. ³ Támogatja a 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.			

A kimeneti rekeszek által támogatott papírméretek

Papírméret	Normál rekesz		Felső rekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	✓
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	✓
A6¹ 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓
¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén. ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén. ³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.			

Papírméret	Normál rekesz		Felső rekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓
Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓
Hagaki¹ 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓
JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓
Ledger¹ 279,4 x 443,18 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	✓
Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓
Universal	✓ ₃	✓ ₄	x
7 3/4-es boríték² 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓	✓	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

- ¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
- ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
- ³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
- ⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
- ⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
- ⁶ Csak a legfeljebb 2 lyukú lyukasztást támogatja.
- ⁷ Csak a legfeljebb 2 lyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel befelé történő betöltés esetén.
- ⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.
- ⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓ ²	X	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ⁶
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	X
Szalagcímlap Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hosszúság: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	✓ ¹	X	X	✓ ¹	X	X	X
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²
Folio ¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	X
JIS B4 ¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ⁷
Ledger ¹ 279,4 x 443,18 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁶ Csak a legfeljebb 2 lyukú lyukasztást támogatja.

⁷ Csak a legfeljebb 2 lyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel befelé történő betöltés esetén.

⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓ ²	✗	✗	✗	✗	✗
Universal	✓ ³	✓ ⁴	✓ ⁵	✓ ⁸	✓ ⁹	✓ ⁹	✗
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓ ²	✗	✗	✗	✗	✗	✗
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓ ¹	✗	✗	✗	✗	✗	✗
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁶ Csak a legfeljebb 2 lyukú lyukasztást támogatja.

⁷ Csak a legfeljebb 2 lyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel befelé történő betöltés esetén.

⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Támogatott papírtípusok

A normál tálca, az MPF, a borítéktálca és a kétoldalas nyomtatás által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál 520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
Bankpostapapír	✓	✓	X	✓
Kártya	✓	✓	X	✓
Színes papír	✓	✓	X	✓
Egyéni típus	✓	✓	X	✓
Boríték	X	✓	✓	X
Fényes	✓	✓	X	✓
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓
Nehéz papír	✓	✓	X	✓
Címkék	✓	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	X	✓
Könnyű papír	✓	✓	X	✓
Normál papír	✓	✓	X	✓
Előnyomott	✓	✓	X	✓
Újrahasznosított	✓	✓	X	✓
Durva boríték	X	✓	✓	X
Durva karton	✓	✓	X	✓
Vinil címkék	X	X	X	X

A külön megvásárolható tálcák által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Külön megvásárolható 520 lapos tálca, külön megvásárolható 520 lapos tálca szekrénnel, és külön megvásárolható 3 x 520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2520 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
Bankpostapapír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓
Boríték	X	X	X
Fényes	✓	✓	✓

Papírtípus	Külön megvásárolható 520 lapos tálca, külön megvásárolható 520 lapos tálca szekrénnel, és külön megvásárolható 3 x 520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2520 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
Nehéz fényes	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓
Címkék	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓
Durva boríték	x	x	x
Durva karton	✓	✓	✓
Vinil címkék	x	x	x

A kimeneti rekeszek által támogatott papírméretek

Papírtípus	Normál rekesz		Felső rekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
Bankpostapapír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓
Boríték	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	✓
Nehéz fényes	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓
Címkék	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓

Papírtípus	Normál rekesz		Felső rekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
Újrahasznosított	✓	✓	✓
Durva boríték	✓	✓	✓
Durva karton	✓	✓	✓
Vinil címkék	X	X	X

A kiadóegységek által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	X	X	X	X	X	X
Fényes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Nehéz papír	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Címkék	✓	✓	X	X	X	X	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva boríték	✓	X	X	X	X	X	X
Durva karton	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Vinil címkék	X	X	X	X	X	X	X

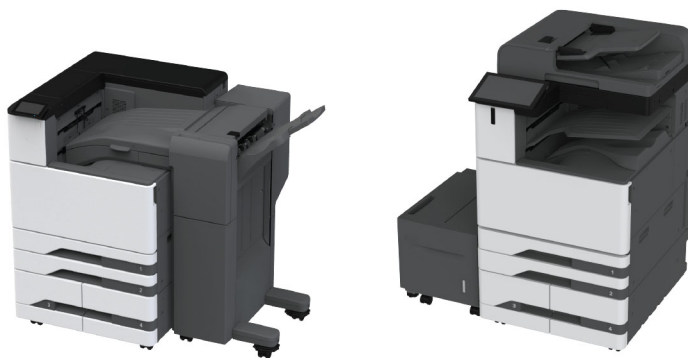
Támogatott papírsúlyok

520 lapos tálca, 520 lapos tálca szekrénnel, 3 x 520 lapos tálca és 2520 lapos kettős bemeneti egység	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
60-256 g/m ² (12–68 font)	60–216 g/m ² (12–57 font)	75–90 g/m ² (20–24 font)	60–216 g/m ² (12–57 font)

Megjegyzések:

- A 60–176 g/m²-es (16–47 fontos bankpostapapír) papírok esetében hosszanti szálirányú szálak használata ajánlott.
- A 75 g/m²-nél (20 fontos bankpostapapír) könnyebb papír esetében a Papírtípus beállítása Könnyű papír legyen. Ellenkező esetben a papír felhullámosodhat, ami – különösen a magasabb páratartalmú környezetekben – adagolási hibákhoz vezethet.
- A kétoldalas nyomtatás támogatja a 60–162 g/m² (16–43 fontos bankpostapapír) papírt.
- A 100% pamutot tartalmazó hordozó maximális súlya 90 g/m²-es (24 fontos bankpostapapír).

Lexmark CS943, CX942, CX943, CX944, XC9445, XC9455, XC9465 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméretetek

A normál tálca, az MPF, a borítéktálca és a kétoldalas nyomtatás által támogatott papírméretetek

Papírméret	Normál 2x520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓ ²	X	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ²	X	✓
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X
Arch B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 hüvelyk)	✓ ⁶	✓	X	X
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓ ²	X	✓
Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
Hagaki 100x148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	X	✓ ¹	X	X
JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓ ²	X	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 hüvelyk) és 320,04 x 482,6 mm (12,6 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁶ Csak a 2. tálca esetében támogatott.

Papírméret	Normál 2x520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
Ledger¹ 279,4 x 4431,8 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓ ²	X	✓
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	X	✓
SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	✓ ⁶	✓	X	X
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ²	X	✓
Universal	✓ ³	✓ ⁴	X	✓ ⁵
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	✓ ¹	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.³ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.⁵ Támogatja a 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 hüvelyk) és 320,04 x 482,6 mm (12,6 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket.⁶ Csak a 2. tálca esetében támogatott.

Papírméret	Normál 2x520 lapos tálca	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Kétoldalas nyomtatás
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	✓ ²	✓	X
¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén. ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén. ³ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁵ Támogatja a 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 hüvelyk) és 320,04 x 482,6 mm (12,6 x 19 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁶ Csak a 2. tálca esetében támogatott.				

A külön megvásárolható tálcák által támogatott papírméretek

Papírméret	Külön megvásárolható 2x520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2000 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	X	X
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓ ²	✓ ²
A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓ ¹	X	X
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓ ¹	X	X
Arch B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 hüvelyk)	✓	X	X
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓ ²	✓ ²
Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	X	X
Hagaki 100x148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓ ¹	X	X
¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén. ² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén. ³ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket. ⁴ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 320,04 x 457,2 mm (12,6 x 18 hüvelyk) közötti papírméreteket.			

Papírméret	Külön megvásárolható 2x520 lapos tálcá	Külön megvásárolható 2000 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓ ₁	X	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓ ₂	✓ ₂
Ledger¹ 279,4 x 4431,8 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓ ₁	X	X
Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓ ₁	X	X
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓ ₂	✓ ₂
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	X	X
SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	✓	X	X
Statement¹ 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓ ₁	X	X
Universal	✓ ₃	✓ ₄	✓ ₄
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	X	X	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	X	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	X	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 320,04 x 457,2 mm (12,6 x 18 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Külön megvásárolható 2x520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2000 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos fiók
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	X	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	X	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
³ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁴ Támogatja a 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 hüvelyk) és 320,04 x 457,2 mm (12,6 x 18 hüvelyk) közötti papírméreteket.

A kimeneti rekeszek által támogatott papírméretek

Papírméret	Normál rekesz		Kettős felfogórekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	✓
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	✓
A6¹ 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓
Arch B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 hüvelyk)	✓	X	✓
Szalagcímlap Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hossz: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	✓	X	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Normál rekesz		Kettős felfogórekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓
Folio ¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓
Hagaki ¹ 100×148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓
JIS B4 ¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓
Ledger ¹ 279,4 x 443,18 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	✓
Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓
Oficio (Mexico) ¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓
SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	✓	x	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓
Universal	✓ ₃	✓ ₄	x

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Normál rekesz		Kettős felfogórekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
7 3/4-es boríték² 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓	✓	✓
9-es boríték² 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	✓	✓	✓
10-es boríték² 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓	✓	✓
B5 boríték² 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓	✓	✓
C5 boríték² 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓	✓	✓
DL boríték² 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓	✓	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁴ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

A kapcsózó kiadó és a kapcsózó-lyukasztó kiadóegység által támogatott papírméretek

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁶ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja.
⁷ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel való betöltés esetén.
⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓ ²	x	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ⁶
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	x	x
Arch B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	x	x
Szalagcímlap Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hossz: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	✓ ¹	x	x	✓ ¹	x	x	x
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²
Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100×148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	x	x
JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ⁷

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁶ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja.

⁷ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel való betöltés esetén.

⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
Ledger¹ 279,4 x 4431,8 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	x	x
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓ ²	x	x	x	x	x
Universal	✓ ³	✓ ⁴	✓ ⁵	✓ ⁸	✓ ⁹	✓ ⁹	x
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓	x	x	x	x	x	x
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	✓	x	x	x	x	x	x
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓	x	x	x	x	x	x

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁶ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja.

⁷ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel való betöltés esetén.

⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

Papírméret	Kapcsoló kiadó			Kapcsoló–lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓ ₂	X	X	X	X	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓ ₁	X	X	X	X	X	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.

² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.

³ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁴ Támogatja a 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁵ Támogatja a 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁶ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja.

⁷ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a rövidebb éllel való betöltés esetén.

⁸ Támogatja a 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 hüvelyk) és 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 hüvelyk) közötti papírméreteket.

⁹ Támogatja a 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 hüvelyk) közötti papírméreteket.

A háromszorosan hajtott/Z-hajtású papírt kiadó egység és a füzetkészítő egység által támogatott papírméretek

Papírméret	Háromszorosan hajtott/Z-hajtású papírt kiadó egység		Füzetkészítő egység				
	Háromszorosan hajtott	Z-hajtású	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás	Hajtogatás
A3 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	X	✓	✓ ¹	✓ ¹	X	✓ ¹	X
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	X	✓	✓	✓	X	✓	X
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓ ³	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.
² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.
³ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a hosszabb éllel való betöltés esetén.
⁴ Támogatja a 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 hüvelyk) és 320,04 x 482,94 mm (12,6 x 19,01 hüvelyk) közötti papírméreteket.
⁵ Támogatja a 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (17 x 11,69 hüvelyk) közötti papírméreteket

Papírméret	Háromszorosan hajtott/Z-hajtású papírt kiadó egység		Füzetkészítő egység				
	Háromszorosan hajtott	Z-hajtású	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás	Hajtogatás
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	X	X	✓ ₁	X	X	X	X
Arch B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	X	X
Szalagcímlap Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hossz: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	X	X	✓ ₁	X	X	X	X
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	X	X	✓	✓ ₂	✓ ₂	✓ ₂	X
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	X	X	✓ ₁	✓ ₁	X	✓ ₁	X
Hagaki 100×148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	X	X	✓ ₁	X	X	X	X
JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	X	✓	✓ ₁	✓ ₁	X	✓ ₁	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	X	X	✓	✓ ₂	X	✓ ₂	X
Ledger¹ 279,4 x 443,18 mm (11 x 17 hüvelyk)	X	✓	✓ ₁	✓ ₁	X	✓ ₁	X
Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	X	X	✓ ₁	✓ ₁	X	✓ ₁	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.³ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a hosszabb éllel való betöltés esetén.⁴ Támogatja a 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 hüvelyk) és 320,04 x 482,94 mm (12,6 x 19,01 hüvelyk) közötti papírméreteket.⁵ Támogatja a 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (17 x 11,69 hüvelyk) közötti papírméreteket

Papírméret	Háromszorosan hajtott/Z-hajtású papírt kiadó egység		Füzetkészítő egység				
	Háromszorosan hajtott	Z-hajtású	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás	Hajtogatás
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	X	✓ ¹	✓	✓	X	✓	X
Oficio (Mexico)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	X	X	✓ ¹	✓ ¹	X	✓ ¹	X
SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	X	X
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	X	X
Universal	X	X	✓ ⁴	✓ ⁵	✓ ⁵	X	X
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	X	X	X	X	X	X	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	X	X	X	X	X	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	X	X	X	X	X	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	X	✓ ¹	X	X	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	X	✓ ¹	X	X	X	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	X	X	X	X	X	X

¹ Betöltés csak rövidebb éllel befelé tájolás esetén.² Betöltés csak hosszabb éllel befelé tájolás esetén.³ Csak a legfeljebb kétlyukú lyukasztást támogatja a hosszabb éllel való betöltés esetén.⁴ Támogatja a 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 hüvelyk) és 320,04 x 482,94 mm (12,6 x 19,01 hüvelyk) közötti papírméreteket.⁵ Támogatja a 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 hüvelyk) és 296,93 x 431,8 mm (17 x 11,69 hüvelyk) közötti papírméreteket

Támogatott papírtípusok

A normál tálcá, az MPF, a borítéktálcá és a kétoldalas nyomtatás által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál 2x520 lapos tálcá	Többcélú adagoló	Borítéktálcá	Kétoldalas nyomtatás
Bankpostapapír	✓	✓	X	✓
Kártya	✓	✓	X	✓
Színes papír	✓	✓	X	✓
Egyéni típus	✓	✓	X	✓
Boríték	X	✓	✓	X
Fényes	✓	✓	X	✓
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓
Nehéz papír	✓	✓	X	✓
Címkék	✓	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	X	✓
Könnyű papír	✓	✓	X	✓
Normál papír	✓	✓	X	✓
Előnyomott	✓	✓	X	✓
Újrahasznosított	✓	✓	X	✓
Durva boríték	X	✓	✓	X
Durva karton	✓	✓	X	✓
Fóliák	X	X	X	X
Vinil címkék	X	X	X	X

A külön megvásárolható tálcák által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Külön megvásárolható 2x520 lapos tálcá	Külön megvásárolható 2000 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos tálcá
Bankpostapapír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓
Boríték	X	X	X
Fényes	✓	✓	✓

Papírtípus	Külön megvásárolható 2x520 lapos tálca	Külön megvásárolható 2000 lapos kettős bemeneti egység	Külön megvásárolható 2000 lapos tálca
Nehéz fényes	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓
Címkék	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓
Durva boríték	x	x	x
Durva karton	✓	✓	✓
Fóliák	x	x	x
Vinil címkék	x	x	x

A kimeneti rekeszek által támogatott papírméretek

Papírtípus	Normál rekesz		Kettős felfogórekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
Bankpostapapír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓
Boríték	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	✓
Nehéz fényes	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓
Címkék	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓

Papírtípus	Normál rekesz		Kettős felfogórekesz
	Köteg	Eltolás	Köteg
Újrahasznosított	✓	✓	✓
Durva boríték	✓	✓	✓
Durva karton	✓	✓	✓
Fóliák	X	X	X
Vinil címkék	X	X	X

A kapcsozó kiadó és a kapcsozó-lyukasztó kiadóegység által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Kapcsozó kiadó			Kapcsozó-lyukasztó kiadóegység			
	Köteg	Eltolás	Tűzés	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	X	X	X	X	X	X
Fényes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Nehéz papír	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Címkék	✓	✓	X	X	X	X	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva boríték	✓	X	X	X	X	X	X
Durva karton	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
Fóliák	X	X	X	X	X	X	X
Vinil címkék	X	X	X	X	X	X	X

A háromszorosan hajtott/Z-hajtású papírt kiadó egység és a füzetkészítő egység által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Háromszorosan hajtott/Z-hajtású papírt kiadó egység		Füzetkészítő egység				
	Háromszorosan hajtott	Z-hajtású	Köteg	Eltolás	Tűzés	Lyukasztás	Hajtogatás
Bankpostapapír	✓	x	✓	✓	✓	✓	x
Kártya	x	x	✓	✓	x	✓	x
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	x	x	x	x	x	x	x
Fényes	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz fényes	x	x	✓	✓	x	✓	x
Nehéz papír	x	x	✓	✓	x	✓	x
Címkék	x	x	x	x	x	x	x
Fejléces papír	x	x	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	x	✓	x
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva boríték	x	x	x	x	x	x	x
Durva karton	x	x	✓	✓	x	✓	x
Fóliák	x	x	x	x	x	x	x
Vinil címkék	x	x	x	x	x	x	x

Megjegyzések:

- A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.
- A kártyák kétoldalas nyomtatása csak 163 g/m²-ig (90 fontos bankpostapapír) támogatott. Az ennél nehezebb papírok csak egyoldalasán nyomtathatók.
- Vinil címkéket csak alkalmanként használjon, és ezek elfogadhatóságát ellenőrizni kell. Egyes vinil címkék megbízhatóbban adagolhatók a többcélú adagolóból.

Támogatott papírsúlyok

Normál vagy külön megvásárolható 2x520 lapos tálca, külön megvásárolható 2000 lapos kettős bemeneti egység	Többcélú adagoló	Borítéktálca	Külön megvásárolható 2000 lapos tálca
60-256 g/m ² (12–68 fontos bankpostapapír)	60–216 g/m ² (12–57 fontos bankpostapapír)	75–90 g/m ² (20–24 fontos bankpostapapír)	60–216 g/m ² (12–57 fontos bankpostapapír)

Megjegyzések:

- A 60–176 g/m²-es (16–47 fontos bankpostapapír) papírok esetében hosszanti szálirányú szálak használata ajánlott.
- A 75 g/m²-nél (20 fontos bankpostapapír) könnyebb papír esetében a Papírtípus beállítása Könnyű papír legyen. Ellenkező esetben a papír felhullámosodhat, ami – különösen a magasabb páratartalmú környezetekben – adagolási hibákhoz vezethet.
- A kétoldalas nyomtatás támogatja a 60–162 g/m²-es (16–43 fontos bankpostapapír) papírt.
- A 100% pamutot tartalmazó adathordozó maximális súlya 90 g/m² (24 fontos bankpostapapír).

Lexmark C4342, C4352, CS730, CS735, CX730, CX735, XC4342, XC4352 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméretetek

Papírméret	650 lapos dupla tálca		550 lapos külön megvásárolható tálca	Kétoldalas nyomtatás	Lapolvasó	automatikus lapadagoló
	550 lapos tálca	100 lapos többcélú adagoló ⁵				
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 fekvő¹ 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 álló¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Szalagcímlap 215,9 x 1320,8 mm (8,5 x 52 hüvelyk)	x	✓	x	x	x	x
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	x	✓	x	x	✓	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Álló és fekvő tájolásnál is támogatott. Álló tájolású adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz. Fekvő tájolású adagolás során normál szélességű papírként kezeli az eszköz.

² Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,9x355,6 mm-re (8,5x14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

³ Töltsön be keskeny papírt álló tájolással.

⁴ Ha az Egyéb boríték van kiválasztva, az oldal 215,9x355,6 mm-re (8,5x14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁵ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

Papírméret	650 lapos dupla tálca		550 lapos külön megvásárolható tálca	Kétoldalas nyomtatás	Lapolvasó	automatikus lapadagoló
	550 lapos tálca	100 lapos többcélú adagoló ⁵				
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Univerzális ^{2,3} 76,2 x 127 mm – 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 hüvelyk – 8,5 x 14 hüvelyk)	x	✓	x	x	✓	x
Univerzális ^{2,3} 105 x 148 mm – 215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk – 8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	x
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	x	✓	x	x	✓	x
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	x	✓	x	x	✓	x
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
11-es boríték 114,3 x 263,525 mm (4,5 x 10,375 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x

¹ Álló és fekvő tájolásnál is támogatott. Álló tájolású adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz. Fekvő tájolású adagolás során normál szélességű papírként kezeli az eszköz.

² Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,9x355,6 mm-re (8,5x14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

³ Töltsön be keskeny papírt álló tájolással.

⁴ Ha az Egyéb boríték van kiválasztva, az oldal 215,9x355,6 mm-re (8,5x14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁵ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

Papírméret	650 lapos dupla tálca		550 lapos külön megvásárolható tálca	Kétoldalas nyomtatás	Lapolvasó	automatikus lapadagoló
	550 lapos tálca	100 lapos többcélú adagoló ⁵				
12-es boríték 120,65 x 279,4 mm (4,75 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
B6 boríték 125 x 176 mm (4,92 x 6,92 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
C6 boríték 114 x 162 mm (4,48 x 6,37 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x
Monarch 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	x	✓	x	x	✓	x
Egyéb boríték⁴ 98,4 x 162 mm – 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 hüvelyk – 6,93 x 9,84 hüvelyk)	x	✓	x	x	✓	x

¹ Álló és fekvő tájolásnál is támogatott. Álló tájolású adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz. Fekvő tájolású adagolás során normál szélességű papírként kezeli az eszköz.

² Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,9x355,6 mm-re (8,5x14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

³ Töltsön be keskeny papírt álló tájolással.

⁴ Ha az Egyéb boríték van kiválasztva, az oldal 215,9x355,6 mm-re (8,5x14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁵ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

Támogatott papírtípusok

Papírtípus	650 lapos dupla tálca		550 lapos külön megvásárolható tálca	Kétoldalas nyomtatás	Lapolvasó	automatikus lapadagoló
	550 lapos tálca	100 lapos többcélú adagoló				
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓	✓	✓	x
Újrafelhasznált	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	✓	✓	✓	x
Címkék	✓	✓	✓	✓	✓	x
Vinil címkék	✓	✓	✓	x	✓	x
Finom írópapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	✓	✓	x	✓	x
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva/karton	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fólia	x	x	x	x	x	x
[X] egyéni típus	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Megjegyzések:

- A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.
- A kártyák kétoldalas nyomtatása csak 163 g/m²-ig (90 fontos index) támogatott. Az ennél nehezebb papírok csak egyoldalasra nyomtathatók.
- Vinil címkéket csak alkalmanként használjon, és ezek elfogadhatóságát ellenőrizni kell. Egyes vinil címkék megbízhatóbban adagolhatók a többcélú adagolóból.

Támogatott papírsúlyok

650 lapos dupla tálca		Külön megvásárolható 550 lapos tálca	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
550 lapos tálca	100 lapos többcélú adagoló			
60–218 g/m ² (16–58 fontos bankpostapapír)	60–218 g/m ² (16–58 fontos bankpostapapír)	60–218 g/m ² (16–58 fontos bankposta- papír)	60–162 g/m ² (16–43 fontos bankpostapapír)	52–120 g/m ² (14–32 fontos bankpostapapír)

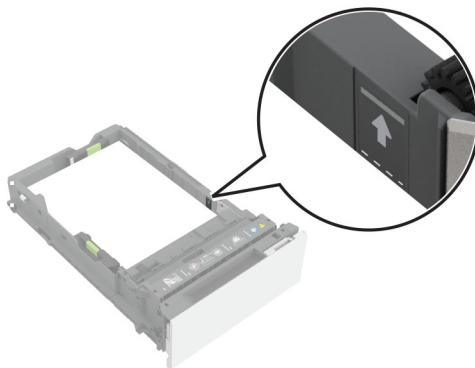
Papírtípus	Papírsúly
Normál papír	75–90,3 g/m ² (20–24 fontos levél)
Fényes	88–176 g/m ² (60–120 fontos könyv)
	162–176 g/m ² hosszanti szálirányú (60–65 fontos borító)
Nehéz papír	90,3–105 g/m ² hosszanti szálirányú (24,1–28 fontos levél)
Kártya	Akár 199 g/m ² súlyú, hosszanti szálirányú (110 fontos index)
	Akár 218 g/m ² súlyú, keresztaszálirányú (80 fontos borító)
Címkék	Akár 218 g/m ² súlyú (58 fontos bankpostapapír)
Borítékok	60–105 g/m ² (16–28 fontos levél)

Megjegyzések:

- A 60–176 g/m²-es (16–47 fontos bankpostapapír) papírok esetében hosszanti szálirányú szálak használata ajánlott.
- A 75 g/m²-nél (20 fontos bankpostapapír) könnyebb papír esetében a Papírtípus beállítása Könnyű papír legyen. Ellenkező esetben a papír felhullámosodhat, ami – különösen a magasabb páratartalmú környezetekben – adagolási hibákhoz vezethet.
- A kétoldalas nyomtatás támogatja a 60–162 g/m² (16–43 fontos bankpostapapír) papírt.
- A 100% pamutot tartalmazó hordozó maximális súlya 90 g/m²-es (24 fontos bankpostapapír).

Tálca megtöltési vonalával kapcsolatos információk

A kialakításuktól függően a papírcímkék és a kártyák megbízható behúzása és adagolása néha nehézségekbe ütközik. A tálcába helyezett hordozó lapszámának szabályozásával fokozható a teljesítmény. A tálcában két megtöltési vonal található. A folyamatos vonal a maximális papírmennyiséget mutató jel. Semmilyen hordozó nem tölthető a tálcába e vonal fölé, különben papírelakadás következhet be. A szaggatott vonal az alternatív papír megtöltési jelzése. Akkor kell használni, ha a speciális hordozókkal (a címkéket és kártyákat is ideértve) kapcsolatos adagolási vagy megbízhatósági probléma lép fel. Ha a tálca teljes megtöltésekor papírelakadás történik, a speciális hordozót csak az alternatív papír megtöltési jelzéséig töltsse be.



Támogatott kártya

Papírtípus	Szállirány	Papírsúly
Index Bristol	Hosszanti szállirány	199 g/m ² (110 font)
	Keresztszállirány	199 g/m ² (110 font)
Címke	Hosszanti szállirány	163 g/m ² (100 font)
	Keresztszállirány	203 g/m ² (125 font)
Borító	Hosszanti szállirány	176 g/m ² (65 font)
	Keresztszállirány	218 g/m ² (80 font)

Támogatott címkék

Címketípus	Szélesség és hosszúság	Súly	Vastagság	Simaság
Papír	76 x 216 mm (3 x 8,5 hüvelyk) ¹	218 g/m ² (58 font)	0,13-0,20 mm (0,005-0,008 hüvelyk)	50–300 Sheffield ²
PVC				

¹ A többcélú adagoló által támogatott minimális címkeméret 76 x 124 mm (3 x 5 hüvelyk). A normál és külön megvásárolható tálcák által támogatott minimális címkeméret 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk).

² 50 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatakor romolhat a nyomtatási minőség.

Megj.: Csak alkalmanként nyomtasson címkéket, havonta kb. 1500 címkét.

Fejléctájéltás

Forrás	Nyomtatás	Kinyomtatott oldal	Papírtájoltás
Tálcák	Egyoldalás	Felfelé	A papírt úgy töltse be, hogy annak felső éle a tálca eleje felé essen.
	Kétoldalás	Lefelé	A papírt úgy töltse be, hogy annak felső éle a tálca hátulja felé essen.
Többcélú adagoló	Egyoldalás	Lefelé	A papírt úgy töltse be, hogy annak felső éle jusson először a nyomtatóba.
	Kétoldalás	Felfelé	A papírt úgy töltse be, hogy annak felső éle jusson utoljára a nyomtatóba.

Lexmark C2326, CS431, C3426, CS439, CX431, MC3426, XC2326 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Papírméret	Normál vagy külön megvásárolható 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalás nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás. Rövid oldalú adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz.

² Ha kiválasztják, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

³ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba.

⁴ Legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) méretű papír használható.

⁵ A normál 250 lapos tálca egyszerre legfeljebb öt borítékot támogat. A kiegészítő 250 lapos tálca egyszerre legfeljebb 40 borítékot támogat.

Papírméret	Normál vagy külön megvásárolható 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	x
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	x	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	x
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	x
Univerzális ^{2, 3} 98,4 x 148 mm (3,86 x 5,83 hüvelyk) – 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓ ⁴
Univerzális ^{2, 3} 25,4 x 25,4 mm (1 x 1 hüvelyk) – 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,69 hüvelyk)	x	x	x	x	✓

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás. Rövid oldalú adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz.

² Ha kiválasztják, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

³ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba.

⁴ Legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) méretű papír használható.

⁵ A normál 250 lapos tálca egyszerre legfeljebb öt borítékot támogat. A kiegészítő 250 lapos tálca egyszerre legfeljebb 40 borítékot támogat.

Papírméret	Normál vagy külön megvásárolható 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Univerzális ^{2,3} 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk) – 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	X	X	X	✓	X
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	✓
9 Boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	✓
10 Boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	✓
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	✓
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	✓
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	✓
Egyéb boríték 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓ ₅	✓	X	X	N/A
¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás. Rövid oldalú adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz. ² Ha kiválasztják, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban. ³ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba. ⁴ Legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) méretű papír használható. ⁵ A normál 250 lapos tálca egyszerre legfeljebb öt borítékot támogat. A kiegészítő 250 lapos tálca egyszerre legfeljebb 40 borítékot támogat.					

Támogatott papírtípusok

Megjegyzések:

- A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.
- Címkéket csak alkalmanként használjon, és ezek elfogadhatóságát ellenőrizni kell.
- Az ADF-egység csak a normál papírtípust tudja kezelni.

Papírtípus	Normál vagy külön megvásárolható 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	x
Címkék	✓	✓	x
Borítékok	✓	✓	x

Támogatott papírsúlyok

Megj.: Az ADF 52–90,3 g/m²-es (14–24 fontos levél) papírt támogat.

Papírtípus és -súly	Normál vagy külön megvásárolható 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Könnyű papír 60–74,9 g/m ² hosszanti szálirányú (16–19,9 fontos levél)	✓	✓	✓
Normál papír 75-90,3 g/m ² hosszanti szálirányú (20-24 fontos levél)	✓	✓	✓
Nehéz papír 90,3-105 g/m ² hosszanti szálirányú (24,1-28 fontos levél)	✓	✓	✓
Kártya 105,1-162 g/m ² hosszanti szálirányú (28,1-43 fontos levél)	✓	✓	x
Kártya 163-200 g/m ² hosszanti szálirányú (43,1-53 fontos levél)	x	✓	x
Papírcímkék 131 g/m ² (35 fontos levél)	✓	✓	x
Borítékok 60-105 g/m ² súlyú (16-28 fontos bankpostapapír)	✓	✓	x

Lexmark CS331, CX331, C3224, C3326, MC3224, MC3326 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Papírméret	250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	x
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	x	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	x
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	x
Univerzális^{3,4} 98,4 x 148 mm (3,86 x 5,83 hüvelyk) – 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓ ²

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás. Rövid oldalú adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz.

² Ezzel a papírforrással legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) méretű papír használható.

³ Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁴ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba.

⁵ Egyszerre legfeljebb öt borítékot nyomtasson.

Papírméret	250 lapos tálcá	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Univerzális ^{3,4} 25,4 x 25,4 mm (1 x 1 hüvelyk) – 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,69 hüvelyk)	X	X	X	X	✓
Univerzális ^{3,4} 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk) – 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	X	X	X	✓	X
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	✓
9 Boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	✓
10 Boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	✓
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	✓
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	✓
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	✓
Egyéb boríték ³ 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓ ⁵	✓	X	X	N/A

¹ Az alapértelmezett támogatás a hosszabb oldalú adagolás. Rövid oldalú adagolás során az A5-öt keskeny papírként kezeli az eszköz.

² Ezzel a papírforrással legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) méretű papír használható.

³ Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁴ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba.

⁵ Egyszerre legfeljebb öt borítékot nyomtasson.

Támogatott papírtípusok

Megjegyzések:

- A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.
- Címkéket csak alkalmanként használjon, és ezek elfogadhatóságát ellenőrizni kell.
- Az ADF-egység csak a normál papírtípust tudja kezelni.

Papírtípus	250 lapos tálcá	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	X

Papírtípus	250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Címkék	✓	✓	x
Borítékok	✓	✓	x

Támogatott papírsúlyok

Megj.: Az ADF 52–90,3 g/m²-es (14–24 fontos levél) papírt támogat.

Papírtípus és -súly	250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Könnyű papír 60–74,9 g/m ² hosszanti szálirányú (16–19,9 fontos levél)	✓	✓	✓
Normál papír 75-90,3 g/m ² hosszanti szálirányú (20-24 fontos levél)	✓	✓	✓
Nehéz papír 90,3-105 g/m ² hosszanti szálirányú (24,1-28 fontos levél)	✓	✓	✓
Kártya 105,1-162 g/m ² hosszanti szálirányú (28,1-43 fontos levél)	✓	✓	x
Kártya 105,1-200 g/m ² hosszanti szálirányú (28,1-53 fontos levél)	x	✓	x
Papírcímkék 131 g/m ² (35 fontos levél)	✓	✓	x
Borítékok 60–105 g/m ² súlyú (16–28 fontos bankpostapapír)	✓	✓	x

Lexmark B2236 nyomtató és MB2236 multifunkciós készülék



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Megjegyzések:

- A 210 mm (8,3 hüvelyk) méretűnél keskenyebb papír nyomtatása mindig lassabb.
- Ha 105 mm (4,1 hüvelyk) méretűnél keskenyebb papírra nyomtat, a kézi adagolót használja.
- Kétoldalas nyomtatás legalább 210 x 279,4 mm (8,3 x 11 hüvelyk) méretű papírra lehetséges.
- A lapolvasó üveglapjára legfeljebb 297 mm (11,7 hüvelyk) hosszúságú papír helyezhető.
- A Letter, Legal és Folio méretű papírra készített kétoldalas nyomtatáshoz a duplex egységben a papírméret Letter értékre legyen állítva.

Papírméret	250 lapos tálcá	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Lapolvasó üveglapja	Automatikus lapadagoló
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
A5 (rövid él mentén behelyezve) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
A5 (hosszú él mentén behelyezve) 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	x	x	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	x	✓	x	✓	x
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓
* Ez a papírforrás csak a legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) papírméretet támogatja.					

Papírméret	250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Lapolvasó üveglapja	Automatikus lapadagoló
Universal 98 x 148 mm (3,9 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	X	✓	X	✓*	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	X	✓*	✓
7 3/4 boríték (Monarch) 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
9 Boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
10 Boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
Általános boríték 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	X	✓	X	✓	X
* Ez a papírforrás csak a legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk) papírméretet támogatja.					

Támogatott papírtípusok

Megj.: A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

Papírtípus	250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	X	✓	X	X
Címkék	X	✓	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓
Boríték	X	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓

Papírtípus	250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
Előnyomott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓
Könnyű	✓	✓	✓	✓
Nehéz	✓	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓

Támogatott papírsúlyok

250 lapos tálca	Kézi adagoló	Kétoldalas nyomtatás	Automatikus lapadagoló
60–105 g/m ² (16-28 fontos levél)	60–200 g/m ² (16-54 fontos levél)	70–105 g/m ² (18,7-28 fontos levél)	60–105 g/m ² (16-28 fontos levél)

Lexmark C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, XC2235, XC4240 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Megj.: Egyes nyomtatómodellekhez 650 lapos dupla tálca tartozik, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többcélú adagoló együttese. A 650 lapos dupla tálca 550 lapos tálcája ugyanazokat a papírméreteket tudja kezelni, mint a külön megvásárolható 550 lapos kiegészítő tálca. A beépített többcélú adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.

Papírméret	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5^{1,2} 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	x	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	x
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	x
Oficio (Mexico) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Ezt a papírméretet az 1. tálcába és a kézi adagolóba töltsse be úgy, hogy a hosszabb széle kerüljön először a nyomtatóba.

² Ezt a papírméretet a 2. és 3. tálcába és a többcélú adagolóba töltsse be úgy, hogy a rövidebb széle kerüljön először a nyomtatóba.

³ Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,9 x 355,6 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁴ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba.

⁵ Ha az Egyéb boríték van kiválasztva, az oldal 215,9 x 355,6 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

Papírméret	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	x	x
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	x	x
Universal ^{3,4} 98,4 x 148 mm és 215,9 x 355,6 mm (3,87 x 5,83 és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	✓	x	✓	x	x
Universal ^{3,4} 76,2 x 127 mm és 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 és 8,5 x 14 hüvelyk) között	x	✓	x	✓	x	x
Universal ^{3,4} 148 x 210 mm és 215,9 x 355,6 mm (5,83 x 8,27 és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	✓	✓	✓	✓	x
Universal ^{3,4} 210 x 250 mm és 215,9 x 355,6 mm (8,27 x 9,84 és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	x	x
Boríték-9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	x	x
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	x	x

¹ Ezt a papírméretet az 1. tálcába és a kézi adagolóba töltsse be úgy, hogy a hosszabb széle kerüljön először a nyomtatóba.

² Ezt a papírméretet a 2. és 3. tálcába és a többcélú adagolóba töltsse be úgy, hogy a rövidebb széle kerüljön először a nyomtatóba.

³ Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,9 x 355,6 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

⁴ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba.

⁵ Ha az Egyéb boríték van kiválasztva, az oldal 215,9 x 355,6 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.

Papírméret	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	X	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	X	X
Monarch 98,425 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	X	X
Egyéb boríték⁵ 98,4 x 162 mm és 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 és 6,93 x 9,84 hüvelyk) között	✓	✓	X	✓	X	X
¹ Ezt a papírméretet az 1. tálcába és a kézi adagolóba töltse be úgy, hogy a hosszabb széle kerüljön először a nyomtatóba. ² Ezt a papírméretet a 2. és 3. tálcába és a többcélú adagolóba töltse be úgy, hogy a rövidebb széle kerüljön először a nyomtatóba. ³ Ha az Univerzális van kiválasztva, az oldal 215,9 x 355,6 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban. ⁴ A keskeny papírokat úgy kell betölteni, hogy a rövidebb oldal kerüljön először a nyomtatóba. ⁵ Ha az Egyéb boríték van kiválasztva, az oldal 215,9 x 355,6 mm-re (8,5 x 14 hüvelykre) van formázva, hacsak a méret nincs megadva a szoftveralkalmazásban.						

Támogatott papírtípusok

Megjegyzések:

- Egyes nyomtatómodellekhez 650 lapos dupla tálca tartozik, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többcélú adagoló együttese. A 650 lapos dupla tálca 550 lapos tálcája ugyanazt a papírméretet tudja kezelni, mint az 550 lapos tálca. A beépített többcélú adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.
- A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig 25 oldal/perc sebességgel történik.
- Az ADF-egység csak a normál papírtípust tudja kezelni.

Papírtípus	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓	✓	✓	X

Papírtípus	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Borítékok	✓	✓	x	✓	x	x
Papírcímkék	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vinil címkék	✓	✓	✓	✓	✓	x

Támogatott papírsúlyok

Megjegyzések:

- Egyes típusokhoz 650 lapos dupla tálca tartozik, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többcélú adagoló együttese. A 650 lapos dupla tálca 550 lapos tálcája ugyanazokat a papírméreteket tudja kezelni, mint az 550 lapos tálca. A beépített többcélú adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.
- A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig 25 oldal/perc sebességgel történik.
- Az ADF 52–120 g/m²-es (14–32 fontos levél) papírt támogat.

Papírtípus és -súly	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Könnyű papír¹ 60–74,9 g/m ² hosszanti szálirányú (16– 19,9 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Normál papír 75–90,3 g/m ² hosszanti szálirányú (20–24 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír 90,3–105 g/m ² hosszanti szálirányú (24,1–28 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya 105,1–162 g/m ² hosszanti szálirányú (28,1–43 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	x

¹ A 75 g/m²-nél (20 font) könnyebb papír esetében a papírtípus beállítása könnyű papír legyen. Ellenkező esetben a papír felhullámosodhat, ami – különösen a magasabb páratartalmú környezetekben – adagolási hibákhoz vezethet.

² Címkéket és egyéb speciális hordozókat csak alkalmanként használjon, és ezek elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

³ Legfeljebb 105 g/m²-es (28 fontos levél) papírcímkéket támogat.

⁴ 100%-os pamuttartalom maximális tömege 24 fontos levél.

⁵ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

Papírtípus és -súly	Normál 250 lapos tálca	Kézi adagoló	Külön megvásárolható, 650 lapos dupla tálca		550 lapos kiegészítő tálca	Kétoldalas nyomtatás
			550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Kártya 105,1-200 g/m ² hosszanti szálirányú (28,1-53 fontos levél)	✓	✓	x	x	x	x
Papírcímkék² 131 g/m ² (35 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ³
Vinil címkék² 131 g/m ² (35 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	x
Borítékok^{4,5} 60–105 g/m ² súlyú (16–28 fontos bankposta-papír)	✓	✓	x	✓	x	x

¹ A 75 g/m²-nél (20 font) könnyebb papír esetében a papírtípus beállítása könnyű papír legyen. Ellenkező esetben a papír felhullámosodhat, ami – különösen a magasabb páratartalmú környezetekben – adagolási hibákhoz vezethet.

² Címkéket és egyéb speciális hordozókat csak alkalmanként használjon, és ezek elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

³ Legfeljebb 105 g/m²-es (28 fontos levél) papírcímkéket támogat.

⁴ 100%-os pamuttartalom maximális tömege 24 fontos levél.

⁵ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

Lexmark MS725 nyomtató és MX725 multifunkciós készülék



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

A nyomtató által támogatott papírméreték

Papírméret	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 LEF* 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 SEF* 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
* Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé.				

A kimeneti beállítások vagy a kiadóegységek által támogatott papírméreték

Megj.: A kimeneti opciók és kiadóegységek csak a Lexmark MS725 nyomtatómodellben támogatottak.

Papírméret	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 LEF 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	x	x	x	x	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x	x	x	x	x
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	x	x	x	x	x

Támogatott papírtípusok

Nyomtató által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	✓	✓
Átlátszóság*	✓	x	✓	x
Címkék	✓	x	✓	x
Vinil címkék	✓	x	✓	x
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	x	✓	✓
Könnyű	✓	x	✓	✓
Nehéz	✓	x	✓	✓
Durva/vatta	✓	x	✓	✓
Egyéni típus[x]	✓	x	✓	✓

* A fóliák egymáshoz tapadásának megakadályozása érdekében maximum 20 lapot nyomtasson. Az ezen felüli lapok nyomtatásával várjon három percet.

A kimeneti beállítások vagy kiadóegységek által támogatott papírtípusok

Megj.: A kimeneti opciók és kiadóegységek csak a Lexmark MS725 nyomtatómodellben támogatottak.

Papírtípus	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcás elosztó	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	x	x	x	x	x
Fóliák	✓	x	✓	x	✓	x	x
Címkék	✓	x	x	x	x	x	x

Papírtípus	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Vinil címkék	✓	X	X	X	X	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	X	X	X	X	X	X
Könnyű	✓	X	X	X	X	X	X
Nehéz	✓	X	X	X	X	X	X
Durva/vatta	✓	X	X	X	X	X	X
Egyéni típus[x]	✓	X	X	X	X	X	X

Támogatott papírsúlyok

A nyomtató által támogatott papírsúlyok

Papírtípus és -súly	Normál, 550 lapos tálcá, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálcá	2100 lapos kiegészítő tálcá	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír vagy levél¹ 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	✓	✓	✓
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	X	✓	X
Integrált nyomtatványok² 140-175 g/m ² (37-47 fontos levél)	✓	X	✓	✓
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	X	✓	✓

¹ 176 g/m² (47 font) fölött célszerűbb a keresztirányú.

² A nyomásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba kerülnie.

³ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

A kimeneti beállítások vagy kiadóegységek által támogatott papírsúlyok

Megj.: A kimeneti opciók és kiadóegységek csak a Lexmark MS725 nyomtatómodellben támogatottak.

Papírtípus és -súly	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Normál papír vagy levél 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Normál papír vagy levél 60-90 g/m ² hosszanti szálirányú (16-24 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya 203 g/m ² hosszanti szálirányú (125 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Kártya 199 g/m ² hosszanti szálirányú (110 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Kártya 176 g/m ² hosszanti szálirányú (65 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Kártya 163 g/m ² hosszanti szálirányú (90 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Papírcímkék 180 g/m ² (48 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Integrált nyomtatványok 140-175 g/m ² (37-47 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X

Kártya- és címkeútmutató

Kártya- és címkesúly-támogatás

A következő hordozótípusok csak a Lexmark MS725 és MX725 nyomtatómodellek esetében támogatottak.

- Vinil és poliészter címkék
- Keskeny hordozós kötegelt munkák

A következő táblában látható a tálcák és a többcélú adagoló által támogatott maximális súlyok felsorolása.

Papírforrás	Kártyák ¹			Címkék			
	Index Bristol	Címke	Borító	Papír	Kettős webpapír	Poliészter	PVC
Normál és külön megvásárolható 550 lapos tálcák	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²	220 g/m ²	300 g/m ²
Többcélú adagoló²	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²	220 g/m ²	260 g/m ²

¹ A speciális javaslatokért lásd: ["Szálirány" itt: 16. oldal.](#)

² A címke tervezési jellemzőiből adódóan a többcélú adagoló használatakor elfogadhatatlan adagolás jelentkezik.

Címkék	Vastagság	0,102-0,305 mm (0,004-0,012 hüvelyk)
	Simaság	100–400 Sheffield*
* 150–250 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatakor romolhat a nyomtatási minőség.		

A címkék a lézernyomtatók számára a legnehezebben nyomtatható anyagok. Használjon speciális beégetőegység-tisztítót a címkealkalmazásokhoz az adagolás megbízhatóságának optimalizálására és a kétoldalas nyomtatás megakadályozására.

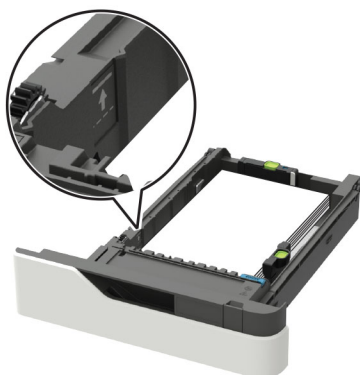
Javasoljuk, hogy a címkék futtatásakor szerelje be a beégető-egység olajtisztítóját, P/N 40X8579. Új kazetta rendelésekor győződjön meg róla, hogy az tartalmazza megfelelő beégetőegység-tisztítót.

Lehetőség van olyan címkék kétoldalas nyomtatására, melyeket kifejezetten erre a felhasználásra terveztek. Címkék kétoldalas nyomtatásához tekintse meg a Lexmark feldolgozólistáját, hogy megtekinthesse mely feldolgozók fejlesztettek ki sikeresen ilyen típusú címkét. Be kell szerelnie a viasztisztítót, P/N 40X8581. A kétoldalas címkenyomtatásra tervezett kazetták két viasztisztítót tartalmaznak. A normál kazettahasználat félidejében állítsa át a viasztisztítót úgy, hogy az fokozott tisztítási és optimalizálási teljesítményt nyújtson. Az olajra és a viaszos vinil címkekazettákkal kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba a kellékanyagok és címkék specialistájával.

Megj.: Vinil címkék használatakor nem javasolt a viasztisztítók használata.

Tálca megtöltési vonalával kapcsolatos információk

A kialakításuktól függően a címkék és kártyák megbízható behúzása és adagolása néha nehézségbe ütközik. A tálcába helyezett hordozó lapszámának szabályozásával fokozható a teljesítmény. A tálcában két megtöltési vonal található. A folyamatos vonal a maximális papírtöltés jelzésére szolgál. Semmilyen hordozó nem tölthető e vonal fölé, különben papírelakadás következhet be. A szaggatott vonal az alternatív papír betöltési jelzése, amit akkor kell használni, ha a speciális hordozókkal (a címkéket és kártyákat is ideértve) adagolási vagy megbízhatósági probléma lép fel. Ha a tálca teljes megtöltésekor papírelakadás történik, a speciális hordozót csak az alternatív papír megtöltési jelzéséig töltsse be.



A nyomtatómodellekkel és a különféle hordozók adagolásával kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba a Lexmark értékesítési képviselőjével.

Címkékre való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött címkékkel.
- Ugyanabba a tálcába *ne* helyezzen be egyszerre címkét és papírt. A nyomtatási anyagok keverésekor adagolási problémák léphetnek fel.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. A ragasztóanyag beszennyezheti a nyomtatót. Ez érvénytelenítheti a nyomtató és a kazetta jótállását is.

A nyomtatás során a címkék laponkénti száma befolyásolhatja az alapsúlynál nagyobb súly regisztrációját. Általában minél több címke van egy lapon, annál jobb a regisztráció.

Kártyára való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött kártyákkal.
- *Ne* használjon gyűrött kártyát. Ez papírelakadást okozhat.

További információkért lásd az alábbiakat:

- [“Behúzó görgő technológiája” itt: 10. oldal](#)
- [“Szálirány” itt: 16. oldal](#)
- [“Karbantartási műveletek” itt: 25. oldal](#)
- [“Hibaelhárítás” itt: 28. oldal](#)
- [“A referencia szélillesztés elsődleges bordamintázatának kialakítási útmutatója” itt: 26. oldal](#)

Lexmark B2865, M5255, M5270, MS821, MS822, MS823, MS825, MS826 nyomtatók



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

A nyomtató által támogatott papírméreték

Papírméret	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	Kiegészítő, 2100 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 LEF¹ 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 SEF¹ 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓

¹ Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé.

² Az 101,6 mm-nél (4,5 hüvelyk) szélesebb borítékok összegyűrődhetnek. Ennek a papírtípusnak az elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

Papírméret	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	Kiegészítő, 2100 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Universal 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	✓	X
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	X	✓	✓
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	X	✓	X
9 boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	✓	X	✓	X
10 boríték² 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	X	✓	X
DL boríték² 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	X	✓	X
C5 boríték² 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	X	✓	X
B5 boríték² 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	✓	X
Egyéb boríték² 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	✓	X

¹ Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé.

² Az 101,6 mm-nél (4,5 hüvelyk) szélesebb borítékok összegyűrődhetnek. Ennek a papírtípusnak az elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

A kimeneti beállítások vagy a kiadóegységek által támogatott papírméretek

Papírméret	Kimenetbővítő, nagy kapacitású kimenetbővítő vagy kötegelő rendezőtálca	4 rekeszes postafiók	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Papírméret	Kimenetbővítő, nagy kapacitású kimenetbővítő vagy kötegelő rendezőtálca	4 rekeszes postafiók	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
A5 LEF 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	x	x	x	x	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	x	x	x	x	x
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	x	x	x	x	x
Universal 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	x	x	x	x	x	x
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	x	x	x	x	x	x
9 boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	✓	x	x	x	x	x	x
10 boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	x	x	x	x	x	x

Papírméret	Kimenetbővítő, nagy kapacitású kimenetbővítő vagy kötegelő rendezőtálca	4 rekeszes postafiók	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
Egyéb borítékok 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X

Támogatott papírtípusok

Nyomtató által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	X	✓	✓
Átlátszóság*	✓	X	✓	X
Címkék	✓	X	✓	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	X	✓	X
Durva boríték	✓	X	✓	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	X	✓	✓
Könnyű	✓	X	✓	✓

* A fóliák egymáshoz tapadásának megakadályozása érdekében maximum 20 lapot nyomtasson. Az ezen felüli lapok nyomtatásával várjon három perccel.

Papírtípus	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Nehéz	✓	x	✓	✓
Durva/vatta	✓	x	✓	✓
Egyéni típus[x]	✓	x	✓	✓

* A fóliák egymáshoz tapadásának megakadályozása érdekében maximum 20 lapot nyomtasson. Az ezen felüli lapok nyomtatásával várjon három percet.

A kimeneti beállítások vagy kiadóegységek által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcsás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	x	x	x	x	x
Fóliák	✓	x	✓	x	✓	x	x
Címkék	✓	x	x	x	x	x	x
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	x	x	x	x	x	x
Durva boríték	✓	x	x	x	x	x	x
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	x	x	x	x	x	x
Könnyű	✓	x	x	x	x	x	x
Nehéz	✓	x	x	x	x	x	x
Durva/vatta	✓	x	x	x	x	x	x
Egyéni típus[x]	✓	x	x	x	x	x	x

Támogatott papírsúlyok

A nyomtató által támogatott papírsúlyok

Papírtípus és -súly	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír vagy levél¹ 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	✓	✓	✓
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	x	✓	x
Integrált nyomtatványok² 140–175 g/m ² (37–47 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Borítékok³ 60-105 g/m ² (16-28 fontos levél)	✓	x	✓	✓
¹ 176 g/m ² (47 font) fölött célszerűbb a keresztirányú. ² A nyomásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba kerülnie. ³ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.				

A kimeneti beállítások vagy kiadóegységek által támogatott papírsúlyok

Papírtípus és -súly	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Normál papír vagy levél 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Normál papír vagy levél 60-90 g/m ² hosszanti szálirányú (16-24 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya 203 g/m ² hosszanti szálirányú (125 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Kártya 199 g/m ² hosszanti szálirányú (110 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Kártya 176 g/m ² hosszanti szálirányú (65 fontos levél)	✓	x	x	x	x	x	x

Papírtípus és -súly	Kimenetbővítő vagy nagy kapacitású kimenetbővítő	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Kártya 163 g/m ² hosszanti szálirányú (90 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	X	✓	X	✓	X	X
Papírcímkék 180 g/m ² (48 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Integrált nyomtatványok 140–175 g/m ² (37–47 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Borítékok 60-105 g/m ² (16-28 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X

Kártya- és címkeútmutató

Kártya- és címkesúly-támogatás

A következő hordozótípusokat *nem* támogatja ez a nyomtató:

- **Vinil és poliészter címkék**

Ezekre a címkékre nyomtatáskor problémák lehetnek a nyomtatási minőséggel, és meghibásodhat a nyomtató. Az ezeket a címkéket futtató alkalmazások esetén használja Lexmark MS725 vagy MX725 nyomtatómodellt.

- **Keskeny hordozós kötegelt munkák**

A 210 mm-nél (8,3 hüvelyk)keskenyebb papírra nyomtatáskor lelassulhat a nyomtató sebessége, és a feldolgozás gyorsasága jelentősen csökkenhet. Ha rendszeresen nyomtat nagyobb mennyiségben keskeny papírra, akkor használja a Lexmark MS725 vagy MX725 sorozatú nyomtatómodelleket, amelyek képesek gyorsabban nyomtatni 10 vagy több oldalas nyomtatási mennyiségeket keskeny papírra. További információért forduljon Lexmark értékesítési képviselőjéhez.

Megj.: Az alapértelmezett A5-ös irányultság a fekvő, más néven LEF, és ez nem tekinthető keskeny hordozónak.

A következő táblában látható a tálcák és a többcélú adagoló által támogatott maximális súlyok felsorolása:

Papírforrás	Kártyák ¹			Címkék	
	Index Bristol	Címke	Borító	Papír	Kettős webpapír
Normál és külön megvásárolható 550 lapos tálcák	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²
Többcélú adagoló²	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²

¹ A speciális javaslatokért lásd: ["Szálirány" itt: 16. oldal.](#)

² A címke tervezési jellemzőiből adódóan a többcélú adagoló használatakor elfogadhatatlan adagolás jelentkezik.

Címkék	Vastagság	0,102-0,305 mm (0,004-0,012 hüvelyk)
	Simaság	100–400 Sheffield*

* 150–250 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatakor romolhat a nyomtatási minőség.

Tálca megtöltési vonalával kapcsolatos információk

A kialakításuktól függően a papírcímkék és a kártyák megbízható behúzása és adagolása néha nehézségekbe ütközik. A tálcába helyezett hordozó lapszámának szabályozásával fokozható a teljesítmény. A tálcában két megtöltési vonal található. A folyamatos vonal a maximális papírtöltés jelzésére szolgál. Semmilyen hordozó nem tölthető e vonal fölé, különben papírelakadás következhet be. A szaggatott vonal az alternatív papír betöltési jelzése, amit akkor kell használni, ha a speciális hordozókkal (a címkéket és kártyákat is ideértve) adagolási vagy megbízhatósági probléma lép fel. Ha a tálca teljes megtöltésekor papírelakadás történik, a speciális hordozót csak az alternatív papír megtöltési jelzéséig töltsé be.



A nyomtatómodellekkel és a különféle hordozók adagolásával kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba a Lexmark értékesítési képviselőjével.

Papírcímkékre való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött címkével.
- Ugyanabba a papírtálcába *ne* helyezzen be egyszerre papírt és fóliát. A nyomtatási anyagok keverésekor adagolási problémák léphetnek fel.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. A ragasztóanyag beszennyezheti a nyomtatót. Ez érvénytelenítheti a nyomtató és a kazetta jótállását is.

A nyomtatás során a címkék laponkénti száma befolyásolhatja az alapsúlynál nagyobb súly regisztrációját. Általában minél több címke van egy lapon, annál jobb a regisztráció.

Kártyára való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött kártyákkal.
- Ne használjon gyűrött kártyát. Ez papírelakadást okozhat.

További információkért lásd az alábbiakat:

- [“Behúzó görgő technológiája” itt: 10. oldal](#)
- [“Szálirány” itt: 16. oldal](#)
- [“Karbantartási műveletek” itt: 25. oldal](#)
- [“Hibaelhárítás” itt: 28. oldal](#)
- [“A referencia szélillesztés elsődleges bordamintázatának kialakítási útmutatója” itt: 26. oldal](#)

Lexmark MB2770, MX721, MX722, XM5365, XM5370 multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Papírméret	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 LEF¹ 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	x	✓	x
9 boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	✓	x	✓	x
10 boríték² 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	x	✓	x
DL boríték² 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	x	✓	x

¹ Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé.

² Az 101,6 mm-nél (4,5 hüvelyk) szélesebb borítékok összegyűrődhetnek. Ennek a papírtípusnak az elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

Papírméret	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
C5 boríték ² 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	x	✓	x
B5 boríték ² 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x
Egyéb boríték ² 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x
¹ Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé. ² Az 101,6 mm-nél (4,5 hüvelyk) szélesebb borítékok összegyűrődhetnek. Ennek a papírtípusnak az elfogadhatóságát ellenőrizni kell.				

Támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	✓	✓
Átlátszóság*	✓	x	✓	x
Címkék	✓	x	✓	x
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	x	✓	x
Durva boríték	✓	x	✓	x
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	x	✓	✓
Könnyű	✓	x	✓	✓
Nehéz	✓	x	✓	✓
Durva/vatta	✓	x	✓	✓
* A fóliák egymáshoz tapadásának megakadályozása érdekében maximum 20 lapot nyomtasson. Az ezen felüli lapok nyomtatásával várjon három percet.				

Papírtípus	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Egyéni típus[x]	✓	x	✓	✓

* A fóliák egymáshoz tapadásának megakadályozása érdekében maximum 20 lapot nyomtasson. Az ezen felüli lapok nyomtatásával várjon három percet.

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus és -súly	Normál, 550 lapos tálca, kiegészítő, 250 vagy 550 lapos tálca	Kiegészítő, 2100 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír vagy levél¹ 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	✓	✓	✓
Kártya 203 g/m ² hosszanti szálirányú (125 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Kártya 199 g/m ² hosszanti szálirányú (110 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Kártya 176 g/m ² hosszanti szálirányú (65 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	x	✓	x
Papírcímkék 180 g/m ² (48 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Integrált nyomtatványok² 140–175 g/m ² (37–47 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Borítékok³ 60-105 g/m ² (16-28 fontos levél)	✓	x	✓	✓

¹ 176 g/m² (47 font) fölött célszerűbb a keresztirányú.

² A nyomásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba kerülnie.

³ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

Kártya- és címkeútmutató

Kártya- és címkesúly-támogatás

A következő hordozótípusokat nem támogatja ez a nyomtató:

- **Vinil és poliészter címkék**

Ezekre a címkékre nyomtatáskor problémák lehetnek a nyomtatási minőséggel, és meghibásodhat a nyomtató. Az ezeket a címkéket futtató alkalmazások esetén használja Lexmark MS725 vagy MX725 nyomtatómodellt.

- **Keskeny hordozós kötegelt munkák**

A 210 mm-nél (8,3 hüvelyk) keskenyebb papírra nyomtatáskor lelassulhat a nyomtató sebessége, és a feldolgozás gyorsasága jelentősen csökkenhet. Ha rendszeresen nyomtat nagy munkákat keskeny papírra, használja a Lexmark MS725 vagy MX725 nyomtatómodellt. Ez a modell úgy alakították ki, hogy a 10 vagy több oldalas nyomtatási mennyiségeket gyorsabban nyomtassa keskeny papírra. További információért forduljon Lexmark értékesítési képviselőjéhez.

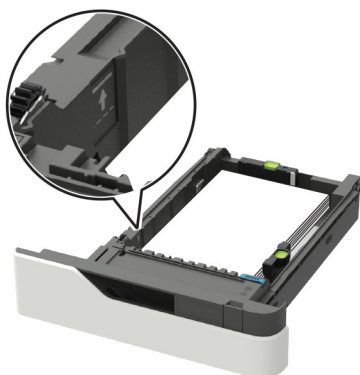
Megj.: Az alapértelmezett A5-ös irányultság a fekvő, más néven LEF, és ez nem tekinthető keskeny hordozónak.

A következő táblában látható a tálcák és a többcélú adagoló által támogatott maximális súlyok felsorolása:

Papírforrás	Kártya*			Címkék	
	Index Bristol	Címke	Borító	Papír	Kettős webpapír
Normál és külön megvásárolható 550 lapos tálcák	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²
Többcélú adagoló ²	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²
* A konkrét javaslatokért lásd: “Szálirány” itt: 16. oldal.					
² A címke tervezési jellemzőiből adódóan a többcélú adagoló használatakor elfogadhatatlan adagolás jelentkezhet.					
Címkék	Vastagság		0,102-0,305 mm (0,004-0,012 hüvelyk)		
	Simaság		100–400 Sheffield*		
* 150–250 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatakor romolhat a nyomtatási minőség.					

Tálca megtöltési vonalával kapcsolatos információk

A kialakításuktól függően a papírcímkék és a kártyák megbízható behúzása és adagolása néha nehézségekbe ütközik. A tálcába helyezett hordozó lapszámának szabályozásával fokozható a teljesítmény. A tálcában két megtöltési vonal található. A folyamatos vonal a maximális papírtöltés jelzésére szolgál. Semmilyen hordozó nem tölthető e vonal fölé, különben papírelakadás következhet be. A szaggatott vonal az alternatív papír megtöltési jelzése. Akkor kell használni, ha a speciális hordozókkal (a címkéket és kártyákat is ideértve) kapcsolatos adagolási vagy megbízhatósági probléma lép fel. Ha a tálca teljes megtöltésekor papírelakadás történik, a speciális hordozót csak az alternatív papír megtöltési jelzéséig töltsse be.



A nyomtatómodellekkel és a különféle hordozók adagolásával kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba a Lexmark értékesítési képviselőjével.

Papírcímkékre való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött címkékkel.
- Ugyanabba a papírtálcába ne helyezzen be egyszerre papírt és fóliát. A nyomtatási anyagok keverésekor adagolási problémák léphetnek fel.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. A ragasztóanyag beszennyezheti a nyomtatót. Ez érvénytelenítheti a nyomtató és a kazetta jótállását is.

A nyomtatás során a címkék laponkénti száma befolyásolhatja az alapsúlynál nagyobb súly regisztrációját. Általában minél több címke van egy lapon, annál jobb a regisztráció.

Kártyára való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött kártyákkal.
- Ne használjon gyűrt kártyát. Ez papírelakadást okozhat.

További információkért lásd az alábbiakat:

- [“Behúzó görgő technológiája” itt: 10. oldal](#)
- [“Szálirány” itt: 16. oldal](#)
- [“Karbantartási műveletek” itt: 25. oldal](#)
- [“Hibaelhárítás” itt: 28. oldal](#)
- [“A referencia szélillesztés elsődleges bordamintázatának kialakítási útmutatója” itt: 26. oldal](#)

Lexmark MX822, MX826, XM7355, XM7370 multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

A nyomtató által támogatott papírméreték

Papírméret	Normál vagy külön megvásárolható 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 LEF¹ 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓

¹ Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé.

² Az 101,6 mm-nél (4,5 hüvelyk) szélesebb borítékok összegyűrődhetnek. Ennek a papírtípusnak az elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

Papírméret	Normál vagy külön megvásárolható 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	x	✓	✓
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	x	✓	x
9-es boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	✓	x	✓	x
10 boríték² 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	x	✓	x
DL boríték² 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	x	✓	x
C5 boríték² 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	x	✓	x
B5 boríték² 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x
Egyéb boríték² 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x

¹ Ajánlott egy A5-ös, hosszú oldali adagoló (LEF) beszerelése az A5-ös, rövid oldali adagoló (SEF) fölé.

² Az 101,6 mm-nél (4,5 hüvelyk) szélesebb borítékok összegyűrődhetnek. Ennek a papírtípusnak az elfogadhatóságát ellenőrizni kell.

A kimeneti beállítások vagy a kiadóegységek által támogatott papírméretek

Papírméret	Kötegelő rendezőtálca	4 tálcsa elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 LEF 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	x	x

Papírméret	Kötegelő rendezőtálca	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	X	X	X	X	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	X	X
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	X	X
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	X	X
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) – 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	X	X	X	X	X
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
9-es boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
10-es boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
Egyéb borítékok 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk) – 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X

Támogatott papírtípusok

Nyomtató által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál vagy külön megvásárolható 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	✓	✓
Átlátszóság*	✓	x	✓	x
Címkék	✓	x	✓	x
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	x	✓	x
Durva boríték	✓	x	✓	x
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	x	✓	✓
Könnyű	✓	x	✓	✓
Nehéz	✓	x	✓	✓
Durva/vatta	✓	x	✓	✓
Egyéni típus[x]	✓	x	✓	✓

* A fóliák egymáshoz tapadásának megakadályozása érdekében maximum 20 lapot nyomtasson. Az ezen felüli lapok nyomtatásával várjon három percet.

A kimeneti beállítások vagy kiadóegységek által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Kötegelő rendezőtálca	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	x	x	x	x	x
Átlátszóság	✓	x	✓	x	✓	x	x
Címkék	✓	x	x	x	x	x	x

Papírtípus	Kötegelő rendezőtálca	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	x	x	x	x	x	x
Durva boríték	✓	x	x	x	x	x	x
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	x	x	x	x	x	x
Könnyű	✓	x	x	x	x	x	x
Nehéz	✓	x	x	x	x	x	x
Durva/vatta	✓	x	x	x	x	x	x
Egyéni típus[x]	✓	x	x	x	x	x	x

Támogatott papírsúlyok

A nyomtató által támogatott papírsúlyok

Papírtípus és -súly	Normál vagy külön megvásárolható 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír vagy levél¹ 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	✓	✓	✓
Kártya 203 g/m ² hosszanti szálirányú (125 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Kártya 199 g/m ² hosszanti szálirányú (110 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Kártya 176 g/m ² hosszanti szálirányú (65 fontos levél)	✓	x	✓	✓

¹ 176 g/m² (47 font) fölött célszerűbb a keresztirányú.

² A nyomásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba kerülnie.

³ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

Papírtípus és -súly	Normál vagy külön megvásárolható 550 lapos tálca	2100 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	x	✓	x
Papírcímkék 180 g/m ² (48 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Integrált nyomtatványok² 140–175 g/m ² (37–47 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	x	✓	✓
Borítékok³ 60-105 g/m ² (16-28 fontos levél)	✓	x	✓	✓
¹ 176 g/m ² (47 font) fölött célszerűbb a keresztaszálirány. ² A nyomásérzékeny területnek kell először a nyomtatóba kerülnie. ³ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.				

A kimeneti beállítások vagy kiadóegységek által támogatott papírsúlyok

Papírtípus és -súly	Kötegelő rendező-tálca	4 tálcsa elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Normál papír vagy levél 60-176 g/m ² hosszanti szálirányú (16-47 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Normál papír vagy levél 60-90 g/m ² hosszanti szálirányú (16-24 fontos levél)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya 203 g/m ² hosszanti szálirányú (125 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Kártya 199 g/m ² hosszanti szálirányú (110 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Kártya 176 g/m ² hosszanti szálirányú (65 fontos levél)	✓	x	x	x	x	x	x
Kártya 163 g/m ² hosszanti szálirányú (90 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x
Átlátszóság 138-146 g/m ² hosszanti szálirányú (37-39 fontos levél)	✓	x	✓	x	✓	x	x

Papírtípus és -súly	Kötegelő rendező-tálca	4 tálcás elosztó-	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
			Köteg	Tűzés	Köteg	Tűzés	Lyukasztás
Papírcímkék 180 g/m ² (48 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Integrált nyomtatványok 140–175 g/m ² (37–47 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Integrált nyomtatványok 75-135 g/m ² (20-36 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X
Borítékok 60-105 g/m ² (16-28 fontos levél)	✓	X	X	X	X	X	X

Kártya- és címkeútmutató

Kártya- és címkesúly-támogatás

A következő hordozótípusokat nem támogatja ez a nyomtató:

- **Vinil és poliészter címkék**

Ezekre a címkékre nyomtatáskor problémák lehetnek a nyomtatási minőséggel, és meghibásodhat a nyomtató. Az ezeket a címkéket futtató alkalmazások esetén használja Lexmark MS725 vagy MX725 nyomtatómodellt.

- **Keskeny hordozós kötegelte munkák**

A 210 mm-nél (8,3 hüvelyk) keskenyebb papírra nyomtatáskor lelassulhat a nyomtató sebessége, és a feldolgozás gyorsasága jelentősen csökkenhet. Ha rendszeresen nyomtat nagyobb mennyiségben keskeny papírra, akkor használja a Lexmark MS725 vagy MX725 sorozatú nyomtatómodelleket, amelyek képesek gyorsabban nyomtatni 10 vagy több oldalas nyomtatási mennyiségeket keskeny papírra. További információért forduljon Lexmark értékesítési képviselőjéhez.

Megj.: Az alapértelmezett A5-ös irányultság a fekvő, más néven LEF, és ez nem tekinthető keskeny hordozónak.

A következő táblában látható a tálcák és a többcélú adagoló által támogatott maximális súlyok felsorolása:

Papírforrás	Kártyák ¹			Címkék	
	Index Bristol	Címke	Borító	Papír	Kettős webpapír
Normál és külön megvásárolható 550 lapos tálcák¹	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²
Többcélú adagoló²	199 g/m ² (110 font)	203 g/m ² (125 font)	176 g/m ² (65 font)	180 g/m ²	180 g/m ²

¹ A speciális javaslatokért lásd: ["Szálirány" itt: 16. oldal.](#)

² A címke tervezési jellemzőiből adódóan a többcélú adagoló használatkor elfogadhatatlan adagolás jelentkezik.

Címkék	Vastagság	0,102-0,305 mm (0,004-0,012 hüvelyk)
	Simaság	100–400 Sheffield*

* 150–250 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatkor romolhat a nyomtatási minőség.

Tálca megtöltési vonalával kapcsolatos információk

A kialakításuktól függően a papírcímkék és a kártyák megbízható behúzása és adagolása néha nehézségekbe ütközik. A tálcába helyezett hordozó lapszámának szabályozásával fokozható a teljesítmény. A tálcában két megtöltési vonal található. A folyamatos vonal a maximális papírtöltés jelzésére szolgál. Semmilyen hordozó nem tölthető e vonal fölé, különben papírelakadás következhet be. A szaggatott vonal az alternatív papír betöltési jelzése, amit akkor kell használni, ha a speciális hordozókkal (a címkéket és kártyákat is ideértve) adagolási vagy megbízhatósági probléma lép fel. Ha a tálca teljes megtöltésekor papírelakadás történik, a speciális hordozót csak az alternatív papír megtöltési jelzéséig töltsse be.



A nyomtatómodellekkel és a különféle hordozók adagolásával kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba a Lexmark értékesítési képviselőjével.

Papírcímkékre való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött címkékkel.
- Ugyanabba a papírtálcába ne helyezzen be egyszerre papírt és fóliát. A nyomtatási anyagok keverésekor adagolási problémák léphetnek fel.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. A ragasztóanyag beszennyezheti a nyomtatót. Ez érvénytelenítheti a nyomtató és a kazetta jóállását is.

A nyomtatás során a címkék laponkénti száma befolyásolhatja az alapsúlynál nagyobb súly regisztrációját. Általában minél több címke van egy lapon, annál jobb a regisztráció.

Kártyára való nyomtatáskor:

- A kezelőpanel Papír menüjében állítsa be a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött kártyákkal.
- Ne használjon gyűrött kártyát. Ez papírelakadást okozhat.

További információkért lásd az alábbiakat:

- ["Behúzó görgő technológiája" itt: 10. oldal](#)
- ["Szálirány" itt: 16. oldal](#)
- ["Karbantartási műveletek" itt: 25. oldal](#)
- ["Hibaelhárítás" itt: 28. oldal](#)
- ["A referencia szélillesztés elsődleges bordamintázatának kialakítási útmutatója" itt: 26. oldal](#)

Lexmark B2338, B2442, B2546, B2650, M1242, M1246, M3250, MS321, MS421, MS521, MS621, MS622 nyomtatók



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméretek

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550- lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	x
A5 LEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550- lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	x
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 hüvelyk)	x	x	✓	x
Névjegykártya 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 hüvelyk)	x	x	x	x
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	x
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Universal 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	x	x	✓	x
Universal 105 x 148 mm–216 x 356 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	x	x	x
Universal 148 x 210 mm–216 x 356 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	x	✓	x	x

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550- lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X	✓	X
9 Boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	X	X	✓	X
10 Boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X	✓	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X	✓	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X	✓	X
Egyéb boríték 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	✓	X

Támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550- lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	X	X	✓	X
Átlátszóság	✓	X	✓	X
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓
Papírcímkék¹	✓	✓	✓	X

¹ A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

² Kétoldalas nyomtatás esetén a levélpapír és a nehéz papír 90 g/m² (24 font) súlyig támogatott.

Papírtípus	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550- lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Másolópapír ²	✓	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír ²	✓	✓	✓	✓
Durva/vatta	✓	✓	✓	✓
Boríték	X	X	✓	X
Boríték (durva papír)	X	X	✓	X

¹ A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

² Kétoldalas nyomtatás esetén a levélpapír és a nehéz papír 90 g/m² (24 font) súlyig támogatott.

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	60-90 g/m ² (16-24 font)
Kártya	N/A	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A
Átlátszóság	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A
Címkék*	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A
Borítékok	N/A	N/A	N/A

* A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

Lexmark MB2338, MB2442, MX321, MX421, XM1242 multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	✓
A5 LEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x	✓	✓
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 hüvelyk)	x	x	✓	x	x	✓

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Névjegykártya 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 hüvelyk)	X	X	X	X	X	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Universal 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	✓	X	✓	✓ ²
Universal 105 x 148 mm–216 x 356 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	X	X	X	✓	✓
Universal 148 x 210 mm–216 x 356 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	✓	X	X	X	✓
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
9 Boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
10 Boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
C5 boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
B5 boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
Egyéb boríték 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	✓	X	X	✓

Támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	X	X	✓	X	X	✓
Átlátszóság	✓	X	✓	X	X	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papírcímkék¹	✓	✓	✓	X	X	✓
Másolópapír²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

² Kétoldalas nyomtatás esetén a levélpapír és a nehéz papír 90 g/m² (24 font) súlyig támogatott.

Papírtípus	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír ²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva/vatta	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	X	X	✓	X	X	✓
Boríték (durva papír)	X	X	✓	X	X	✓

¹ A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

² Kétoldalas nyomtatás esetén a levélpapír és a nehéz papír 90 g/m² (24 font) súlyig támogatott.

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Tálca	Többcélú adagoló	ADF	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	Normál méretű papír: 52-120 g/m ² (14-32 font) Univerzális méretű hordozó: 60-90 g/m ² (16-24 font)	60-90 g/m ² (16-24 font)
Kártya	N/A	60-216 g/m ² (16-58 font)	52-120 g/m ² (14-32 font)	N/A
Átlátszóság	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A	N/A
Címkék*	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A	N/A
Borítékok	N/A	N/A	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A

* A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

**Lexmark MB2546, MB2650, MX521, MX522, MX622,
XM1242, XM1246, XM3250 multifunkciós készülékek**



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	✓
A5 LEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	✓	x	✓	✓
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	✓	x	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	x	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 hüvelyk)	x	x	✓	x	x	✓

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélu adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Névjegykártya 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 hüvelyk)	X	X	X	X	X	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Universal 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	✓	X	X	✓
Universal 105 x 148 mm–216 x 356 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	X	X	X	✓	✓
Universal 148 x 210 mm–216 x 356 mm (5,83 x 8,27 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	✓	X	X	X	✓
7 3/4 boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
9 Boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
10 Boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓

Papírméret	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
C5 boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
B5 boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X	✓	X	X	✓
Egyéb boríték 76,2 x 127 mm–216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	✓	X	X	✓

Támogatott papírtípusok

Papírtípus	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	X	X	✓	X	X	✓
Átlátszóság	✓	X	✓	X	X	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papírcímkék¹	✓	✓	✓	X	X	✓
Másolópapír²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

² Kétoldalas nyomtatás esetén a levélpapír és a nehéz papír 90 g/m² (24 font) súlyig támogatott.

Papírtípus	Normál 550-lapos tálca	Opcionális 250- vagy 550-lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF	Lapolvasó üveglapja
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír ²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva/vatta	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	X	X	✓	X	X	✓
Boríték (durva papír)	X	X	✓	X	X	✓

¹ A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

² Kétoldalas nyomtatás esetén a levélpapír és a nehéz papír 90 g/m² (24 font) súlyig támogatott.

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Tálca	Többcélú adagoló	ADF	Kétoldalas nyomtatás
Normál papír	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	Normál méretű papír: 52-120 g/m ² (14-32 font) Univerzális méretű hordozó: 60-90 g/m ² (16-24 font)	60-90 g/m ² (16-24 font)
Kártya	N/A	60-216 g/m ² (16-58 font)	52-120 g/m ² (14-32 font)	N/A
Átlátszóság	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A	N/A
Címkék*	60-120 g/m ² (16-32 font)	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A	N/A
Borítékok	N/A	N/A	60-216 g/m ² (16-58 font)	N/A

* A lézernyomtatóhoz tervezett egyoldalas papírcímkék csak alkalmanként használhatók. Havonta 20 vagy kevesebb ív papírcímkét ajánlott nyomtatni. A nyomtató nem támogatja a vinilalapú, az orvosi és a kétoldalas címkéket.

Lexmark C9235, CS921, CS923, CS927, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255, XC9265 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

A nyomtató által támogatott papírméreték

Papírméret és méret	500 lapos tálca	2 x 500 lapos tálca	2500 lapos tálca	3000 lapos tálca	Többcélú adagoló ³	Kétoldalas nyomtatás
7 3/4 boríték 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X
9-es boríték 98,4 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X
10-es boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X

¹ A papír csak a rövidebb éllel befelé van betöltve.

² A papír csak a hosszabb éllel befelé van betöltve.

³ A papírforrás támogatja a papírméretet *méretérzékelés nélkül*.

⁴ Ezt a papírt az 1.tálca nem támogatja.

⁵ A kétoldalas nyomtatás támogatja a 139,7 x 148 mm és 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.

Papírméret és méret	500 lapos tálca	2 x 500 lapos tálca	2500 lapos tálca	3000 lapos tálca	Többcélú adagoló ³	Kétoldalas nyomtatás
11 x 17 279,4 x 431,8 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓ ¹	✓
12 x 18 305 x 457 mm (12 x 18 hüvelyk)	✓ ^{1, 4}	X	X	X	✓ ¹	✓
A3 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓ ¹	✓
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	X	X	X	X	✓ ¹	✓
B5 boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	X	X	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	X	X	✓	✓

¹ A papír csak a rövidebb éllel befelé van betöltve.

² A papír csak a hosszabb éllel befelé van betöltve.

³ A papírforrás támogatja a papírméretet *méretérzékelés nélkül*.

⁴ Ezt a papírt az 1.tálca nem támogatja.

⁵ A kétoldalas nyomtatás támogatja a 139,7 x 148 mm és 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.

Papírméret és méret	500 lapos tálca	2 x 500 lapos tálca	2500 lapos tálca	3000 lapos tálca	Többcélú adagoló ³	Kétoldalas nyomtatás
JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓ ¹	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	X	X	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓ ¹	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓
Oficio 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	X	X	✓	✓
Egyéb boríték Max: 297 x 427,6 mm (11,69 x 16,83 hüvelyk)	X	X	X	X	✓	X
SRA3 320 x 450 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	✓ ^{1, 4}	X	X	X	✓ ¹	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓
Universal 90 x 139,7 mm és 320 x 1200 mm között (3,5 x 5,5 hüvelyk és 12,6 x 47,24 hüvelyk) között	✓	✓	X	X	✓	✓ ⁵

¹ A papír csak a rövidebb éllel befelé van betöltve.

² A papír csak a hosszabb éllel befelé van betöltve.

³ A papírforrás támogatja a papírméretet *méretérzékelés nélkül*.

⁴ Ezt a papírt az 1.tálca nem támogatja.

⁵ A kétoldalas nyomtatás támogatja a 139,7 x 148 mm és 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.

Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó által támogatott papírméretek

Papírméret	Méret	ADF	Lapolvasó
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk)	X	✓ ^{1,2}
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 hüvelyk)	✓ ²	✓ ^{1,2}
7 3/4 boríték	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X
9 Boríték	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	X	X
10 Boríték	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X
11 x 17	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 hüvelyk)	✓	✓
12 x 18	305 x 457 mm (12 x 18 hüvelyk)	X	X
A3	297 x 420 mm (11,69 x 16,54 hüvelyk)	✓	✓
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	✓ ²
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓ ^{1,2}	✓ ^{1,2}
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X
Névjegykártya	N/A	X	✓ ^{1,2}
[x] egyéni beolvasási méret	N/A	✓ ²	✓ ²
Hagaki	100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓

¹ A papír csak a rövidebb éllel befelé van betöltve.² A papírforrás támogatja a papírméretet méretérzékelés nélkül.

Papírméret	Méreték	ADF	Lapolvasó
JIS B4	257 x 364 mm (10,12 x 14,33 hüvelyk)	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓ ²	✓ ²
Egyéb boríték	98 x 162 mm és 176 x 250 mm között (3,9 x 6,3 hüvelyk és 6,9 x 9,8 hüvelyk) között	X	X
SRA3	320 x 450 mm (12,6 x 17,7 hüvelyk)	X	X
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓
Universal	89 x 98,4 mm és 297 x 431,8 mm között (3,50 x 3,87 hüvelyk és 11,69 x 17,00 hüvelyk) között	✓ ²	✓ ²
¹ A papír csak a rövidebb éllel befelé van betöltve.			
² A papírforrás támogatja a papírméretet <i>méretérzékelés nélkül</i> .			

A kiadóegység által támogatott papírméreték

Megj.: Ha telepítve van kiadóegység, akkor a kiadóegység normál tálcája lesz az alapértelmezett tálca még azokhoz a nyomtatási feladatokhoz is, amelyek nem igényelnek utómunkát.

Támogatott papírméreték

Papírméret	Kapcsoló kiadó	Kapcsoló-lyukasztó kiadó- egység 1. tálca	Kapcsoló-lyukasztó kiadó- egység 2. tálca	Fűzetkészítő egység
11 x 17	✓	✓	✓	✓
12 x 18	✓ ¹	✓ ¹	✓ ⁵	✓
A3	X	✓ ¹	✓ ⁵	✓
A4	✓	✓	✓	✓
¹ A papír támogatott, de a kiadóegység nem kötegeli, tűzi vagy lyukasztja azt.				
² A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegeli, lyukasztja, de nem tűzi azt.				
³ A papír csak akkor támogatott, ha a papírméret 210 x 279,4 mm és 320 x 457,2 mm (8,27 x 11 hüvelyk és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.				
⁴ A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegeli és tűzi a papírt, de nem lyukasztja azt.				
⁵ A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegeli a papírt, de nem tűzi és lyukasztja azt.				
⁶ A papír csak kétlyukas lyukasztáshoz támogatott.				

Papírméret	Kapcsoló kiadó	Kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység 1. tálca	Kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység 2. tálca	Fűzetkészítő egység
A5	✓ ¹	✓ ¹	✓ ⁴	X
A6	✓ ¹	✓ ¹	X	X
Executive	✓	✓	✓	X
Folio	✓ ¹	✓	✓	X
JIS B5	✓	✓	✓	X
JIS B4	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓ ⁶	✓	✓
Letter	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓ ¹	✓	✓	X
SRA3	✓ ¹	✓ ³	✓ ¹	✓
Statement	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X
Universal	✓	✓ ¹	✓ ⁵	✓ ³

¹ A papír támogatott, de a kiadóegység nem kötegel, tűzi vagy lyukasztja azt.

² A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegel, lyukasztja, de nem tűzi azt.

³ A papír csak akkor támogatott, ha a papírméret 210 x 279,4 mm és 320 x 457,2 mm (8,27 x 11 hüvelyk és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.

⁴ A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegel és tűzi a papírt, de nem lyukasztja azt.

⁵ A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegel a papírt, de nem tűzi és lyukasztja azt.

⁶ A papír csak kétlyukas lyukasztáshoz támogatott.

Támogatott papírtípusok

Nyomtató által támogatott papírtípusok

Megj.: A címkék, írásvetítő-fóliák, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

Papírtípus	2 x 500 lapos tálca	2500 lapos tálca	3000 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	X	X	X	✓	X
Kártya	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

Papírtípus	2 x 500 lapos tálca	2500 lapos tálca	3000 lapos tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Fényes	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz fényes	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓	✓	✓
Címkék	X	X	X	✓	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓
Durva boríték	X	X	X	✓	X
Durva karton	✓	✓	✓	✓	✓
Fólia ¹	X	X	X	✓	X
Vinil címkék	X	X	X	X	X

¹ Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

Papírtípus	ADF	Lapolvasó
Bankpostapapír	✓	✓
Boríték	✓	✓
Kártya	✓	✓
Színes papír	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓
Fényes	✓	✓
Nehéz fényes	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓
Címkék	✓	✓
Fejléces papír	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓
Normál papír	✓	✓

¹ Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

Papírtípus	ADF	Lapolvasó
Előnyomott	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓
Durva boríték	✓	✓
Durva karton	✓	✓
Fólia ¹	✓	✓
Vinil címkék	✓	✓

¹ Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

Kiadóegység által támogatott papírtípusok

Papírtípus	Kapcsoló kiadó		Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység			Fűzetkészítő egység
	Nem lezáró	Tűzés	Nem lezáró	Tűzés	Lyukasztás	
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	x	✓	x	✓	x
Fényes	✓	x	✓	✓	✓	✓
Nehéz fényes	✓	x	✓	x	✓	x
Címkék	✓	x	✓	x	x	x
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fólia ¹	✓	x	✓	x	x	x
Vinil címkék	x	x	x	x	x	x
Boríték	✓	x	✓	x	x	x
Durva boríték	✓	x	✓	x	x	x
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	x	✓	x	x	x
Durva karton	✓	x	✓	x	x	x
Egyéni típus	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Normál 550 lapos tálca	2 x 500 lapos tálca	2500 lapos tálca	3000 lapos tálca	Többcélú adagoló
Normál papír	60–256 g/m ² (16–68 font)				
Fényes	60–256 g/m ² (16–68 font)				
Kártya	60–256 g/m ² (16–68 font)				
Címkék	N/A	N/A	N/A	N/A	60–256 g/m ² (16–68 font)
Borítékok	N/A	N/A	N/A	N/A	75–256 g/m ² (20–68 font)

Lexmark C6160, CS820, CS827, CX820, CX825, CX827, CX860, XC6152, XC6153, XC8155, XC8160, XC8163 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Támogatott bemeneti méretek

Papírméret	Méretek	550 lapos tálcá	2200 lapos tálcá	Boríték tálcá	Többcélú adagoló ¹	Kétoldalas nyomtatás	ADF
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
A5 fekvő	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	X
A5 álló²	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	X	X	X	✓	✓	✓
Szalagcímlap	Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hossz: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
Universal	139,7 x 148 mm–215,9 x 355,6 mm (5,5 x 5,8 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	X	✓	X	X

¹ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Papírméret	Méreték	550 lapos tálcá	2200 lapos tálcá	Boríték tálcá	Többcélu adagoló ¹	Kétoldalas nyomtatás	ADF
Universal	76,2 x 127 mm–229 x 359,9 mm (3 x 5 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	✓	X	X	✓	✓	X
Universal	98,4 x 162 mm–176 x 250 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 6,9 x 9,8 hüvelyk) között	X	X	✓	X	X	X
Universal	210 x 215,9 mm és 210 x 1321 mm között (8,27 x 8,5 hüvelyk és 8,27 x 52 hüvelyk) között	X	X	X	✓	X	X
7 3/4 boríték	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
9 boríték	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
10 boríték	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
C4 boríték	229 x 324 mm (9 x 13 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
Egyéb boríték	98,4 x 162 mm–229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	X	X	X	✓	X	X

¹ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Támogatott kimeneti méretek

Papírméret	Méreték	Normál rekesz	Kapcsoló kiadó		Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadó- egység ¹			
			Eltolás	Tűzés	Eltolás	Tűzés	Lyuk lyuk.-	2 rekeszes elosztó
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	✓
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	✓

¹ Ez az opció csak a CX825, CX860 és XC8100 sorozatú nyomtatómodelleket támogatja.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Papírméret	Méretek	Normál rekesz	Kapcsoló kiadó		Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység ¹			
			Eltolás	Tűzés	Eltolás	Tűzés	Lyuk lyuk.-	2 rekeszes elosztó
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 fekvő	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓	x	✓
A5 álló²	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	x	x
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	x	x	✓	x	✓	✓
Universal	139,7 x 148 mm– 215,9 x 359,9 mm (5,5 x 5,8 hüvelyk és 8,5 x 14,2 hüvelyk) között	✓	x	x	✓	x	x	x
Universal	76,2 x 127 mm– 229 x 359,9 mm (3 x 5 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	✓	x	✓	✓	x	x	x
Universal	98,4 x 162 mm– 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 6,9 x 9,8 hüvelyk) között	✓	x	x	x	x	x	x

¹ Ez az opció csak a CX825, CX860 és XC8100 sorozatú nyomtatómodelleket támogatja.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Papírméret	Méretek	Normál rekesz	Kapcsoló kiadó		Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység ¹			
			Eltolás	Tűzés	Eltolás	Tűzés	Lyuk lyuk.-	2 rekeszes elosztó
Universal	210 x 215,9 mm és 210 x 1321 mm között (8,27 x 8,5 hüvelyk és 8,27 x 52 hüvelyk) között	✓	X	X	X	X	X	X
7 3/4 boríték	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
9 boríték	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
10 boríték	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
C4 boríték	229 x 324 mm (9 x 13 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
Egyéb boríték	98,4 x 162 mm– 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	✓	X	X	X	X	X	X

¹ Ez az opció csak a CX825, CX860 és XC8100 sorozatú nyomtatómodelleket támogatja.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Támogatott papírtípusok

Támogatott bemeneti típusok

Megj.: A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

Papírtípus	550 lap tálca	2200 lapos tálca	Boríték tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF
Normál papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Kártya ²	✓ ₁	X	X	✓ ₁	✓	X
Újrahasznosított	✓	✓	X	✓	✓	✓

¹ Ez a papírforrás a legfeljebb 176 g/m² súlyú kártyát támogatja.

² A 176 g/m²-nél nehezebb kártyát csak az 550 oldalas normál tálca használatával történő egyoldalas nyomtatás támogatja.

Papírtípus	550 lap tálca	2200 lapos tálca	Boríték tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF
Fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Címkék	✓	X	X	✓	X	X
Vinil címkék	✓	X	X	✓	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Boríték	X	X	✓	✓	X	X
Durva boríték	X	X	✓	✓	X	X
Átlátszóság	X	X	X	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	X	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Durva karton	✓	✓	X	✓	✓	✓

¹ Ez a papírforrás a legfeljebb 176 g/m² súlyú kártyát támogatja.

² A 176 g/m²-nél nehezebb kártyát csak az 550 oldalas normál tálcával történő egyoldalas nyomtatás támogatja.

Támogatott kimeneti típusok

Papírtípus	Kapcsoló kiadó			Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység*		
	Nem lezáró	Eltolás	Tűzés	Normál rekesz (Normál eltolt kötegelés)	2 rekeszes elosztó	Tűzés és lyuk lyuk.-
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	X	✓	X	X
Átlátszóság	✓	X	X	✓	X	X
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Címkék	✓	X	X	✓	X	X

* Ez az opció csak a CX825, CX860 és XC8100 nyomtatómodelleket támogatja.

Papírtípus	Kapcsoló kiadó			Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység*		
	Nem lezáró	Eltolás	Tűzés	Normál rekesz (Normál eltolt kötegelés)	2 rekeszes elosztó	Tűzés és lyuk- lyuk.-
Vinil címkék	✓	X	X	✓	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	✓	X	✓	X	X
Durva boríték	✓	✓	X	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva karton	✓	✓	✓	✓	✓	✓
* Ez az opció csak a CX825, CX860 és XC8100 nyomtatómodelleket támogatja.						

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Normál 550 lapos tálca	2200 lapos tálca	Borítéktálca	Többcélú adagoló
Normál papír ^{1,2}	60–176 g/m ² (16–47 font) ³	60-120 g/m ² (16-32 font)	N/A	60-176 g/m ² (16-47 font)
Szalagpapír	N/A	N/A	N/A	90-105 g/m ² (24-28 font)
Fényes	88-176 g/m ² (60-120 font)	N/A	N/A	88-176 g/m ² (60-120 font)
Kártya	88-300 g/m ² (60-192 font)	N/A	N/A	163-176 g/m ² (90-120 font)
Címkék	88-300 g/m ² (60-192 font)	N/A	N/A	199-220 g/m ² (53-59 font)
Borítékok	N/A	N/A	60–105 g/m ² (16–28 font) ^{4, 5}	60-105 g/m ² (16-28 font)

¹ A legalább 90 g/m² (24 font) súlyú keresztszalirányú papírt támogatott kétoldalas nyomtatáskor.

² A 75–120 g/m² (20–32 font) súlyú papírt támogatott a kétoldalas nyomtatáskor.

³ A papírsúly kétoldalas nyomtatáskor is támogatott.

⁴ 100%-os pamuttartalom maximális tömege 24 fontos levél.

⁵ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

Támogatott kártya

Papírtípus	Szálirány	Papírsúly			
		Normál tálca	550 lapos kiegészítő tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás
Index Bristol	Hosszanti szálirány	300 g/m ² (166 font)	163 g/m ² (90 font)	163 g/m ² (90 font)	163 g/m ² (90 font)
	Keresztszálirány	300 g/m ² (166 font)	199 g/m ² (110 font)	199 g/m ² (110 font)	199 g/m ² (110 font)
Címke	Hosszanti szálirány	300 g/m ² (184 font)	163 g/m ² (100 font)	163 g/m ² (100 font)	163 g/m ² (100 font)
	Keresztszálirány	300 g/m ² (184 font)	203 g/m ² (125 font)	203 g/m ² (125 font)	203 g/m ² (125 font)
Borító	Hosszanti szálirány	300 g/m ² (110 font)	176 g/m ² (65 font)	176 g/m ² (65 font)	176 g/m ² (65 font)
	Keresztszálirány	300 g/m ² (110 font)	218 g/m ² (80 font)	218 g/m ² (80 font)	218 g/m ² (80 font)

Támogatott címkék

Címketípus	Szélesség és hosszúság	Súly	Vastagság	Simaság
Papír	76 x 216 mm (3 x 8,5 hüvelyk) ^a	Akár 180 g/m ² súlyú (48 fontos)	0,13-0,20 mm (0,005-0,0008 hüvelyk)	50–300 Sheffield ^b
Kettős web		Akár 180 g/m ² súlyú (48 fontos)		
Poliészter		Akár 220 g/m ² súlyú (59 fontos)		
PVC		Akár 300 g/m ² súlyú (92 fontos)		
Integrált nyomtatványok	N/A	Akár 175 g/m ² súlyú, (47 fontos) ^c	N/A	N/A

^a A többcélú adagoló által támogatott minimális címkeméret 76 x 124 mm (3 x 5 hüvelyk). A normál és külön megvásárolható tálcák által támogatott minimális címkeméret 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk).

^b 50 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordozók használatakor romolhat a nyomtatási minőség.

^c A súly csak kétsoros nyomtatás esetén támogatott.

Fejléctájéolás

Forrás	Nyomtatás	Kinyomtatott oldal	Papírtájéolás
Tálcák	Egyoldalas	Felfelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle a tálca bal szélé felé essen.
	Kétoldalas	Lefelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle a tálca jobb szélé felé essen.
Többcélú adagoló	Egyoldalas	Lefelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle jusson először a nyomtatóba.
	Kétoldalas	Felfelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle jusson utoljára a nyomtatóba.

Megjegyzések:

- A befejezési opciókat igénylő egyoldalas nyomtatási feladatok esetén a papírt a nyomtatott oldalával lefelé, felső oldalával a tálca jobb oldalán töltsse be. A többcélú adagolóhoz a papírt a nyomtatott felületével felfelé töltsse be úgy, hogy a felső éle kerüljön be utoljára a nyomtatóba.
- A befejezési opciókat igénylő kétoldalas nyomtatási feladatok esetén a papírt a nyomtatott oldalával felfelé, a felső oldalával a tálca bal oldalán töltsse be. Többcélú adagolóhoz a papírt a nyomtatott felületével lefelé töltsse be úgy, hogy a felső éle kerüljön először a nyomtatóba.

Lexmark C4150, CS720, CS725, CS727, CS728, CX725, CX727, XC4140, XC4143, XC4150, XC4153 nyomtatók és multifunkciós készülékek



A következő táblázatok a szabványos és a külön megvásárolható papírforrásokat és a támogatott papír méreteit, típusait és súlyait ismertetik.

Megj.: Ha nem találja az adott papírméretet, akkor válassza a következő *nagyobb* méretet.

Támogatott papírméreték

Papírméret	Méreték	550 lap tálca	Többcélu adagoló*	Kétoldalas nyomtatás	ADF
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A5 hosszú él	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✗
A5 rövid él	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Szalagcímlap	Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hossz: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	✗	✓	✗	✗
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Oficio	215,9 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓
Universal	105 x 148 mm–215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✓	✓	✓	✗
Universal	76,2 x 127 mm–215,9 x 355,6 mm (3 x 5 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	✗	✓	✗	✗
7 3/4 boríték	98,4 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✗	✓	✗	✗
9 boríték	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 hüvelyk)	✗	✓	✗	✗
10 boríték	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	✓	✗	✗
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	✓	✗	✗

* Ez a papírforrás nem rendelkezik automatikus méretérzékelő funkcióval.

Papírméret	Méretek	550 lap tálca	Többcélú adagoló*	Kétoldalas nyomtatás	ADF
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	✓	X	X
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	✓	X	X
Monarch	98,4 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	✓	X	X
Egyéb boríték	98,4 x 162 mm–176 x 250 mm (3,87 x 6,38 hüvelyk és 6,93 x 9,84 hüvelyk) között	X	✓	X	X
* Ez a papírforrás nem rendelkezik automatikus méretérzékelő funkcióval.					

Támogatott papírtípusok

Megj.: A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

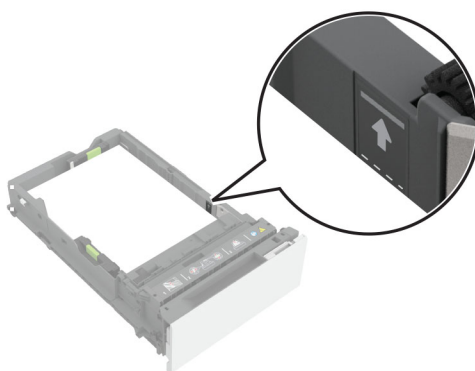
Papírtípus	550 lapos tálcá	Többcélú adagoló	ADF
Normál papír	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	X
Újrahasznosított	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	X
Nehéz fényes	✓	✓	X
Címkék	✓	✓	X
Vinil címkék	✓	✓	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓
Boríték	✓	✓	X
Durva boríték	✓	✓	X
Átlátszóság	X	X	X
Fejléces papír	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓
Egyéni típus	✓	✓	✓

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Papírsúly
Normál papír	75-90,3 g/m ² (20-24 font)
Fényes	88–176 g/m ² (60–120 fontos könyv)
	162–176 g/m ² hosszanti szálirányú (60–65 fontos borító)
Nehéz papír	90,3–105 g/m ² hosszanti szálirányú (24,1–28 fontos levél)
Kártya	Akár 199 g/m ² súlyú, hosszanti szálirányú (110 fontos)
	Akár 218 g/m ² súlyú, keresztaszálirányú (80 fontos)
Címkék	218 g/m ² (58 font)
Borítékok	60–105 g/m ² (16–28 fontos levél)

Tálca megtöltési vonalával kapcsolatos információk

A kialakításuktól függően a papírcímkék és a kártyák megbízható behúása és adagolása néha nehézségekbe ütközik. A tálcába helyezett hordozó lapszámának szabályozásával fokozható a teljesítmény. A tálcában két megtöltési vonal található. A folyamatos vonal a maximális papírmennyiséget mutató jel. Semmilyen hordozó nem tölthető a tálcába e vonal fölé, különben papírelakadás következhet be. A szaggatott vonal az alternatív papír megtöltési jelzése. Akkor kell használni, ha a speciális hordozókkal (a címkéket és kártyákat is ideértve) kapcsolatos adagolási vagy megbízhatósági probléma lép fel. Ha a tálca teljes megtöltésekor papírelakadás történik, a speciális hordozót csak az alternatív papír megtöltési jelzéséig töltsé be.



Támogatott kártya

Papírtípus	Szálirány	Papírsúly
Index Bristol	Hosszanti szálirány	199 g/m ² (110 font)
	Keresztaszálirány	199 g/m ² (110 font)
Címke	Hosszanti szálirány	163 g/m ² (100 font)
	Keresztaszálirány	203 g/m ² (125 font)
Borító	Hosszanti szálirány	176 g/m ² (65 font)
	Keresztaszálirány	218 g/m ² (80 font)

Támogatott címkék

Címketípus	Szélesség és hosszúság	Súly	Vastagság	Simaság
Papír	76 x 216 mm	218 g/m ² (58 font)	0,13-0,20 mm	50-300 Sheffield [†]
PVC	(3 x 8,5 hüvelyk)*		(0,005-0,0008 hüvelyk)	
* A többcélú adagoló által támogatott minimális címkeméret 76 x 124 mm (3 x 5 hüvelyk). A normál és külön megvásárolható tálcák által támogatott minimális címkeméret 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk). [†] 50 Sheffield az optimális. A 300 Sheffieldnél nagyobb értékű hordózik használatakor romolhat a nyomtatási minőség. Megj.: Csak alkalmanként nyomtasson címkéket, havonta kb. 1500 címkét.				

Fejléctájéolás

Forrás	Nyomtatás	Kinyomtatott oldal	Papírtájéolás
Tálcák	Egyoldalas	Felfelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle a tálca eleje felé essen.
	Kétoldalas	Lefelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle a tálca hátulja felé essen.
Többcélú adagoló	Egyoldalas	Lefelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle jusson először a nyomtatóba.
	Kétoldalas	Felfelé	A papírt úgy töltsse be, hogy annak felső éle jusson utoljára a nyomtatóba.

Szószedet

Adagolás	Milyen könnyen jut ki a papír a tálcából, és milyen könnyen halad át a nyomtatón.
Alapsúly	Adott számú, szabványos méretű lap vagy alapanyag súlya egy adott anyag esetén.
Átfordulás	A papír széleinek feldolgozás során való meghajlása, amelyet az életlen vágókés okoz.
Átmenő vágások	Olyan vágások, melyek mind a címke fedőlapját, mind pedig a fóliáját érintik.
Behúzás	Az a mechanikai művelet, amelyet a nyomtató a tálcából egy papírlap kiemeléséhez végrehajt.
Behúzóörgő	Az aörgő, amely segít kiemelni egy lapot a tálcából.
Behúzóörgő egység	Fogaskerék-hajtású behúzókar, amelyet ellensúlyozó rugó tart a helyén, és amely automatikusan beállítja a különféle típusú nyomtatási anyagokhoz szükséges behúzási erőt.
Belépő szél	A nyomtatási anyagnak a nyomtatóba először belépő széle.
Dombornyomás	Az alapanyag felületének megemelése képet vagy dizájnt nyomtató dombornyomó géppel. A gépben a felületre szánt képet tartalmazó henger található. Ahogy a nyomtatási anyag áthalad a gépen, a kép belenyomódik az anyagba. További tudnivalók: "Mélynymomás" itt: 148. oldal.
Égetés	Olyan nyomtatási művelet, melynek során a festék ráolvad a nyomtatási anyagra, és ahhoz tapad.
Égetés minősége	A festéknek a nyomtatott papírra való tapadásának mérhető mértéke.
Elengedés	A ragasztóanyag azon tulajdonsága, amelynek következtében a címke ellenáll a leválasztásnak a nyomtatási folyamat során.
Elővágás	Címkék: Az anyag (fedőlap) kivágása abból a célból, hogy egy lapon több címke keletkezzen. A vágások nem hatolnak át a fólián. Kártya: Vágószerszámmal készített vágás, amelynek következtében a kötegben lévő lapok egyforma alakúak lesznek. A vágások esetenként áthatolnak az alapanyagon, máskor pedig nem. További tudnivalók: "Kötések" itt: 148. oldal.
Feldolgozás	Az a folyamat, amikor az alapanyagot a különféle felhasználási területekhez szükséges lapra vágott termékke alakítják át. A feldolgozás az alapanyag méretre vágásából, perforálásából, elővágásából és festék vagy bevonat felhordásából áll.
Feldolgozók	A nyomtatási anyagok olyan beszállítói, akik a gyártótól származó alapanyagot lapra vágott termékke alakítják át.
Félig folyékony	Folyékony és szilárd jellemzőkkel egyszerre rendelkező anyag.
Fenékvágás	Egymáshoz illesztett vágás, hézag nélkül. Ez a vágás nem hatol át a fólián. A fenékvágott címkék szélmátrixát esetenként eltávolítják, máskor pedig nem.
Ferdeség	A nyomtatott vonalaknak a papír széleihez viszonyított hajlásszöge, a papírnak a nyomtatón az egyenes útvonaltól eltérő áthaladásából adódóan.

Festék	A nyomtatott kép létrehozása érdekében a papírra vagy a nyomtatási anyagra tapadó anyag.
Festékszennyezés	A festék áthelyeződése a nyomtatványról a nyomtató továbbítómechanizmusára vagy égetőberendezésére, amely a nyomtató szennyeződését okozhatja.
Folyás	A ragasztóanyag leválása a címkékről, amely a nyomtató szennyeződését okozhatja.
Fröccsenés	Fekete foltok megjelenése a nyomtatott képen. Általában olyan alapanyagra való nyomtatáskor jelentkezik, amely túl nehéz, vagy a felülete lepergeti a festéket.
Halmozódás	Milyen jól halmozódik a papír a kimeneti rekeszben.
Hátsó vágások	Más néven hátsó rés vagy fóliavágás. A fólia hátoldalának átvágása. A hátsó rések fokozzák a ragasztószennyeződés lehetőségét.
Húzóerő	Az a maximális rögzítőerő, amely a címkét a leválasztás előtt megtartja a fólián.
Illeszkedés	Teljesen illeszkedni egymáshoz; egybeakadni; egymáshoz ragadni.
Kalanderezés	Az a folyamat, amikor a papír simítása és felületének fényesítése érdekében a papír fémhengerek között halad át a gyártási folyamat során.
Kötések	A perforációk vagy kivágások melletti olyan kis területek a címkék (nyomásérzékeny anyagok) nyomtatási felszínén vagy a kártyákon, melyek nincsenek átvágva. A kötések segítenek stabilizálni a nyomtatványt, és megakadályozzák annak elszakadását a perforációk vagy vágások mentén.
Lézerperforáció	Olyan apró perforáció (20-30 perforáció hüvelykenként), amely papírpert és szennyeződést idéz elő, és normál esetben nem okoz benyomódást. Más néven <i>mikroperforáció</i> vagy <i>adatperforáció</i> .
Mátrix	A címkék elővágása után megmaradó szükségtelen részek. A vágott mátrix az, amelyet eltávolítottak annak érdekében, hogy a címkéket könnyebb legyen leválasztani a fóliáról.
Meghajlás	Általában a nedvesség hatására bekövetkező hullámosodás vagy görbület az anyag szélein.
Mélynyomás	Egy képnek a címke vagy kártya felületébe történő belenyomási eljárása. További tudnivalók: "Dombornyomás" itt: 147. oldal.
Méretezés	A papírhoz adott (belső vagy külső) adalékanyagok, amelyek javítják az ofsetnyomtatás minőségét és a folyadékokkal szembeni ellenállást.
Mikroperforáció	Lásd: "Lézerperforáció" itt: 148. oldal.
Nedvességtartalom	A papírban lévő nedvesség mértéke, amely mind a nyomtatási minőségre, mint a lapadagolásra hatással van. A papírt az eredeti csomagolásban tárolja, amíg fel nem használja. Ezzel csökkenti a papír sérülését okozó nedvességváltozásnak való kitettséget.
Nyírószilárdság	A ragasztóanyag kohéziós ereje.
Ofszetpor	Bizonyos nyomtatási műveletek során a festék száradásának elősegítésére használt por.
Olajozás	Anyagok áttérjedése az alapanyagból vagy ragasztóanyagból a fedőréteg felé. Ez általában a régi vagy nagy hőmérséklet-változásnak kitett anyagoknál lép fel. Más néven penetráció, átvérzés és vérzés.

Perforálás	A téphetőséget elősegítő apró lyukak vagy rések sora. További tudnivalók: “Lézerperforáció” itt: 148. oldal.
Púposodás	A perforált anyag gyűrődése hajlításkor.
Ragasztószennyeződés	Ragasztóanyag leválása a címkéről, amely a nyomtató szennyeződését okozhatja. Más néven ragasztószennyeződés.
Rétegleválás	A címkék leválása a hátlapról nyomtatás közben.
Rosttartalom	A papír gyártásához felhasznált anyag. A legtöbb jó minőségű másolópapír 100% kémiailag kezelt farostból áll. Ez a tartalom nagyfokú stabilitást biztosít a papírnak, amely kevesebb papíradagolási problémát és jobb nyomtatási minőséget okoz. A rostanyagokat, pl. gyapotot tartalmazó papírnak az adagolást megnehezítő jellemzői vannak.
Saroklemez	A papírtálca sarkában lévő fémfül, amelynek segítségével a nyomtató a behúzási művelet során elkülöníti a lapot a kötegtől.
Sávok	A nyomásérzékeny anyagok kivágott és perforált részeinél található kis mennyiségű ragasztóanyag. A sávok tompa késre utalnak, és a ragasztóanyag nyírószilárdságával kapcsolatosak.
Simaság	A nyomtatási anyagok simaságának foka. Ha a papír túl durva, a festék nem ég rá megfelelően a papírra, ez pedig rossz nyomtatási minőséget eredményez. Ha a papír túl sima, akkor az papíradagolási problémákat okozhat a nyomtatóban. A simaságot Sheffield pontokban mérik; az alacsonyabb értékek simább papírt jelentenek.
Szál	A szálak iránya a nyomtatási anyagban. A keresztaszálirány azt jelenti, hogy a szálak a papír szélességével párhuzamosan futnak. A hosszanti szálirány azt jelenti, hogy a szálak a papír hosszúságával párhuzamosan futnak.
Szuperkalenderezés	Olyan művelet, melynek során a papír egy felforrósított, polírozott acél és tömörített pamuthengeren halad át, ami az anyagot „kivasalva” fényes felületet biztosít annak.
Tartószilárdság	Más néven oszlopszilárdság. Arra vonatkozik, hogy az anyag mennyire képes megtartani magát, és a nyomtatási művelet során mennyire marad lapos és egyenes.
Teljes sávmátrix	Azoknál a címkéknél, melyek körül szükségtelen kivágott részek vannak, beleértve a címkék közötti részeket is, ezeket a részeket eltávolították, hogy a címkéket könnyebb legyen a hátlapról leválasztani.
Termográfia	Olyan nyomtatási folyamat, amely a festékképet vagy dizájnt az alapanyag felülete fölé emeli. Más néven elektrotermográfia.
Vágott lap	Egyetlen darab (oldal) papír vagy címkeköteg.
Vágott szélű mátrix	Olyan címkék, melyek külső széle körül a vágott lap egy része el van távolítva.
Vellum kivitel	A tojáshejhez vagy antik felületekhez hasonló durva felületi kivitel. A vellum kivitel viszonylag jó elnyelőképeséggel rendelkezik, ezért abba jól behatol a festék.
Vezetőszél	Olyan nyomtatók esetén, melyek a papír adagolását rögzített referenciapont használatával végzik (szemben a papírt a papírpálya közepére helyező nyomtatókkal), a nyomtatási anyagnak a referenciapont mellé helyezett széle, melyet görgők továbbítanak. A legtöbb Lexmark nyomtatóban a vezetőszél az álló tájolású oldal bal széle.

Zónabevonat

A ragasztóanyagnak csak kiválasztott helyekre történő felvitele. Lehetővé teszi, hogy a címkék széleinél legyenek nem tapadó felületek. Más néven ragasztómintázat, mintabevonat, száraz lap, elválasztó vagy sávbevont.

Index

A

a festék ledörzsölődik 28
a nyomtatásban kihagyott részek
láthatók 28
alapsúly 7, 15

B

bevonatok 17, 21
borítékok
ötletek a használatához 17, 18
borítékteljesítmény
optimalizálása 18

C

címke jellemzői 21
címke összetevői
bevonatok 21
fedőlapok 21
fóliák 19
ragasztóanyagok 20
címkek
integrált nyomtatványok 21
kétoldalas nyomtatás 25
kettős webűrlapok 21
konstrukció 19
tippek 18
útmutatók 89, 98, 104, 112
vinil és poliészter címkek 21
címkek, nyomtatás 21, 24
címkeméret 69, 141, 146
címkennyomtatás 21, 24
címkesímaság 69, 141, 146
címketervezés 7
címkéútmutatók 18
címkévastagság 69, 141, 146

D

dombornyomás 7

E

elsődleges bordamintázat
kialakításának útmutatói 26
előnyomott köteg 9
előnyomott űrlapok
kiválasztás 13

elővágás 10

F

fedőlap 19
fejléces papír
kiválasztás 13
fejléces papír betöltése
tájolás 70, 142, 146
fejléces papír
tájolása 70, 142, 146
felületek 17, 19
fémezés 11
festék (előnyomott köteg) 9
fóliák 19
tippek 28
fóliateljesítmény
optimalizálása 28
forgalmazók 7
formatervezés 11, 7
füst 9, 20

Gy

gyártók 7
gyűjtés a kimeneti rekeszben 21

H

hátlap 19
hibaelhárítás 28
hordozó 19
hőmérséklet 7

I

integrált nyomtatványok 21

K

karbantartási műveletek 25
kártya
bevonatok 17
súlyok 8, 15
szálirány 16
támogatott 69
tervezési tényezők 7
tippek 15
útmutatók 89, 98, 104, 112
vastagság 15
kártya- és
címkéútmutató 98, 104, 112

kétoldalas címkek 25
környezeti hatások 14
környezeti tényezők 9

M

mátrix
megadott 148
teljes vágás 21
vágott szél 21
meghajlás 9, 16
mélynyomás 11
méretek 9
méretezés 21

N

nedvességtartalom 148
nem támogatott papír 29

O

olajozás 21

P

papír
előnyomott űrlapok 13
fejléces papír 13
kiválasztás 12
újrafelhasznált 14
papír tárolása 29
papíripar 7
papírjellemzők 12
papírméretek
támogatott 47, 64, 70, 74, 77,
92, 114, 118, 122, 135
papírpor 20
papírsúlyok
támogatott 46, 63, 68, 73, 76,
79, 117, 121, 125, 145
papírtervezési tényezők 7
papírtípusok
támogatott 43, 59, 67, 72, 75,
78, 116, 120, 124, 144
páratartalom 9
perforációk 10
poliészter címkek 21

R

ragasztóanyagok
 címkekomponens 19
 szennyeződés 19, 24
ragasztószennyeződés
 szennyeződés, ragasztó 20
referencia szeligazítás 26
rosttartalom 149

S

simaság 20
súly, alapanyag 7

Sz

száírány 16
szennyeződés 19, 24
szuperkalenderezés 20

T

tájolás 11
 fejléces papír 70, 142, 146
tálca megtöltési vonalával
kapcsolatos információk 69, 145
támogatott címkék 69, 141, 146
támogatott
 címkesúlyok 69, 141, 146
támogatott kártya 69, 141, 145
támogatott lézernyomtatók 5
támogatott
 papírméretek 30, 34, 30, 34, 47,
 64, 70, 74, 77, 80, 85, 92, 101,
 106, 114, 118, 122, 126, 135, 143
támogatott
 papírsúlyok 33, 46, 63, 68, 73,
 76, 79, 83, 88, 97, 103, 110, 117,
 121, 125, 134, 140, 145
támogatott
 papírtípusok 32, 43, 59, 67, 72,
 75, 78, 82, 87, 95, 102, 109, 116,
 120, 124, 131, 138, 144
termografikus festékek 9
tippek
 borítékok használatával
 kapcsolatban 18
 címkék 18
 fólia használatáról 28
 fóliák 28
 kártya 15
törmelék 19

Ú

újrahasznosított papír
 használata 14
 jellemzők 14
útmutató a papírokhoz 12
útmutató az újrahasznosított
 papírokhoz 14
útmutató borítékokhoz 17
útmutatók
 borítékok 17
 címkék 18

V

vágott szélű mátrix 19, 21
vasalás 10
vinil címkék 21
vonalkódok 11

Z

zónabevonat
 címkék 21
 integrált nyomtatványok 21
 ragasztóanyagok 20