



Принтери B2546, B2650, M1246, MS521, MS621

Ръководство за потребителя

Септември 2018 г.

www.lexmark.com

Тип(ове) на машината:

4600

Модели:

630, 638, 690, 830, 838

Съдържание

Информация за безопасност.....	5
Правила.....	5
Извлечения за продукта.....	5
Откриване на информация за принтера.....	8
Откриване на информация за принтера.....	8
Избор на място за принтера.....	9
Конфигурации на принтера.....	10
Свързване на кабели.....	11
Използване на контролния панел.....	12
Запознаване със състоянията на бутона за захранване и индикаторната светлина.....	13
Зареждане на хартия и специален носител.....	14
Настройка на размера и типа на специални печатни носители.....	14
Конфигуриране на универсални настройки за хартия.....	14
Зареждане на тави.....	14
Зареждане на многоцелевото подаващо устройство.....	16
Свързване на тави.....	17
Поставка за хартия.....	19
Поддържани размери хартия.....	19
Поддържани типове хартия.....	20
Поддържано тегло на хартията.....	21
Отпечатване.....	22
Отпечатване от компютър.....	22
Отпечатване от мобилно устройство.....	22
Отпечатване от флаш устройство.....	23
Поддържани флаш устройства и типове файлове.....	24
Отпечатване на списък с примери на шрифтове.....	25
Отпечатване на списък на директории.....	25
Запознаване с менютата на принтера.....	26
Карта на менюто.....	26
Устройство.....	27

Печат.....	34
Хартия.....	42
Мрежа/портове.....	44
USB у-во.....	57
Защита.....	59
Отчети.....	63
Помощ.....	63
Откриване и отстраняване на неизправности.....	64
Печат на страница с настройки на менюто.....	64
Защита на принтера.....	65
Намиране на слота за защита.....	65
Изтриване на паметта на принтера.....	65
Възстановяване на фабричните настройки по подразбиране.....	66
Изявление за енергозависимост.....	66
Поддръжка на принтера.....	67
Мрежова функционалност.....	67
Почистване на принтера.....	69
Поръчване на части и консумативи.....	70
Замяна на части и консумативи.....	74
Преместване на принтера.....	84
Пестене на енергия и хартия.....	85
Рециклиране.....	86
Отстраняване на заседнала хартия.....	88
Предотвратяване на засядането.....	88
Идентифициране на места на засядане.....	89
Засядане на хартия във врата А.....	90
Заседнала хартия в задната вратичка.....	93
Заседнала хартия в стандартната изходна тава.....	94
Засядане на хартия в устройството за двустранен печат.....	95
Заседнала хартия в тавите.....	96
Заседнала хартия в многоцелевото подаващо устройство.....	96
Откриване и отстраняване на неизправности.....	98
Проблеми с мрежовата връзка.....	98

Проблеми с консумативите.....	100
Проблеми с подаването на хартия.....	101
Проблеми с печата.....	104
Свързване с поддръжка на клиенти.....	133
Надстройване и миграция.....	134
Хардуер.....	134
Софтуер.....	139
Фърмуер.....	140
Известия.....	142
Индекс.....	149

Информация за безопасност

Правила

Забележка: *Забележката* посочва информация, която може да ви помогне.

Предупреждение: *Предупреждението* посочва нещо, което може да повреди хардуера или софтуера на продукта.

ВНИМАНИЕ: Индикацията за *внимание* посочва потенциално опасна ситуация, която може да ви нарани.

Различните видове индикации за внимание включват:



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Показва опасност от нараняване.



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: Показва опасност от токов удар.



ВНИМАНИЕ – ГОРЕЩА ПОВЪРХНОСТ: Показва опасност от изгаряне при докосване.



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ: Показва опасност от премазване.



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ЗАКЛЕЩВАНЕ: Показва опасност от улавяне между движещи се части.

Извлечения за продукта



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, използвайте само захранващия кабел, предоставен с този продукт, или предложения за замяна от производителя разрешен кабел.



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Не използвайте този продукт с удължители, разклонители или удължители с много звена или UPS устройства. Капацитетът на мощност на тези видове аксесоари може лесно да бъде надвишен от лазерен принтер и може да доведе до риск от пожар, повреда на имущество или лоша работа на принтера.



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Само вграденото защитно устройство срещу свръхнапрежение на Lexmark, което е свързано правилно между принтера и захранващия кабел, предоставен с принтера, може да се използва с този продукт. Използването на защитни устройства срещу свръхнапрежение, не принадлежащи на Lexmark, може да доведе до риск от пожар, повреда на имущество или лоша работа на принтера.



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар, не поставяйте и не използвайте този продукт в близост до вода или мокри места.



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар, по време на гръмотевична буря не задавайте настройки на продукта и не го свързвайте с електрически или кабелни връзки, като например със захранващия кабел, функцията за факс или телефона.

-  **ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ:** Не режете, усуквайте, сгъвайте, пречупвайте или поставяйте тежки предмети върху кабела за захранване. Не подлагайте кабела за захранване на изтъкване или натиск. Не притискайте кабела за захранване между предмети като мебели и стени. Ако някое от тези неща се случи, има опасност от пожар или токов удар. Проверявайте редовно кабела за захранване за признаци за такива повреди. Извадете кабела за захранване от електрическия контакт, преди да го проверите.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР:** За да избегнете риска от токов удар, се уверете, че всички външни връзки (като Ethernet и връзки с телефонна система) са правилно монтирани в маркираните за тях портове за свързване.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР:** За да избегнете риска от токов удар при достъп до платката на контролера или при инсталирането на допълнителен хардуер или устройство за памет, след като сте настроили принтера, изключете го и извадете захранващия кабел от електрическия контакт, преди да продължите. Ако има други устройства, свързани към принтера, изключете ги и извадете кабелите, които ги свързват с принтера.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР:** За да избегнете опасността от електрически удар при почистване на външните части на принтера, изключете захранващия кабел от контакта в стената и откачете всички кабели от принтера, преди да продължите нататък.
-  **ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ:** Ако принтерът тежи повече от 18 кг (40 фунта), то за безопасното му пренасяне са необходими двама или повече обучени служители.
-  **ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ:** Следвайте указанията по-долу при преместване на принтера, за да избегнете нараняване или повреда на принтера:
- Уверете се, че всички врати и тави са затворени.
 - Изключете принтера и след това извадете кабела от контакта.
 - Разкачете всички кабели от принтера.
 - Ако принтерът има отделни допълнителни тави, стоящи на пода, или допълнителни изходни компоненти, свързани към него, тогава ги разкачете, преди да преместите принтера.
 - Ако принтерът има основа на колелца, тогава внимателно го изтърколете на новото място. Бъдете внимателни при преминаване през прагове и прекъсвания в подовата настилка.
 - Ако принтерът няма основа за колелца, но е конфигуриран с допълнителни тави или допълнителни изходни компоненти, тогава премахнете допълнителните изходни компоненти и повдигнете принтера от тавите. Не се опитвайте да вдигнете принтера и някои от допълнителните компоненти едновременно.
 - Винаги използвайте дръжките на принтера, за да го вдигнете.
 - Ако за преместване на принтера се използва количка, тя трябва да е с повърхност, побираща целия размер на принтера.
 - Ако за преместване на допълнителния хардуер се използва количка, тя трябва да е с повърхност, побираща целия размер на допълнителните компоненти.
 - Дръжте принтера в изправено положение.
 - Избягвайте силни удари при движение.
 - Уверете се, че пръстите ви не са под принтера, когато го поставяте.
 - Уверете се, че около принтера има достатъчно свободно пространство.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ:** Монтирането на един или повече допълнителни компоненти във вашия принтер или многофункционално устройство може да изисква наличието на основа на колелца, мебели или друга характеристика, за да се предотврати нестабилност, която може да причини нараняване. За повече информация относно поддържаните конфигурации вижте www.lexmark.com/multifunctionprinters.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ:** За да намалите риска от нестабилност в оборудването, заредете отделно всяка тава. Дръжте всички останали тави затворени, докато не стане необходимо.

 **ВНИМАНИЕ – ГОРЕЩА ПОВЪРХНОСТ:** Вътрешността на принтера може да е гореща. За да намалите риска от нараняване от горещ компонент, изчакайте повърхността да изстине, преди да я докоснете.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ЗАКЛЕЩВАНЕ:** За да избегнете риска от прищипване, бъдете внимателни на местата, обозначени с този етикет. Нараняванията от прищипване могат да се получат около движещите се части, като зъбни колела, врати, тави и капаци.

 **ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ:** Този продукт използва лазер. Използването на контролни елементи или настройки или изпълняването на процедури, различни от тези, посочени в *Ръководство на потребителя*, може да доведе до опасно облъчване с радиация.

 **ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ:** Литиевата батерия в този продукт не се сменя. Има опасност от експлозия, ако литиевата батерия се замени неправилно. Не трябва да презареждате, разглобявате или изгаряте литиева батерия. Изхвърляйте използваните литиеви батерии съгласно указанията на производителя и местните разпоредби.

Този продукт е разработен, изпробван и одобрен за строги световни стандарти за безопасност с употребата на специфични компоненти на производителя. Функциите за безопасност на някои части е възможно понякога да не са очевидни. Производителят не отговаря за употребата на подменени части.

По отношение на услуги или поправки, които са различни от описаните в документацията за потребителя, се обръщайте към служител от отдел по обслужване на клиенти.

Този продукт използва процес за отпечатване, който нагрява печатния носител, а топлината може да предизвика отделяне на емисии от носителя. Трябва да разберете този раздел от инструкциите за работа, който описва насоките за избор на печатен носител, за да избегнете вероятността от вредни емисии.

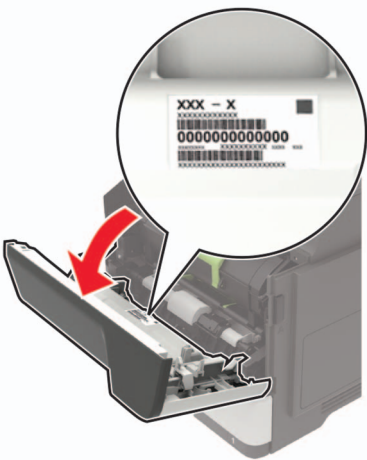
Този продукт може да произвежда малки количества озон по време на нормална работа и може да е оборудван с филтър с цел да ограничат концентрациите на озон до нива доста под препоръчителните допустими стойности. За да се избегнат високи нива на концентрация на озон по време на продължителна употреба, монтирайте продукта в добре проветрено помещение и заменяйте филтрите за озон и изгорели газове, ако е зададена инструкцията за това в инструкциите за поддръжка на продукта. Ако не се споменава за филтри в инструкциите за поддръжка на продукта, тогава за този продукт няма налични филтри, изискващи подмяна.

ПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ.

Откриване на информация за принтера

Откриване на информация за принтера

Какво търсите?	Намерете го тук
Начални инструкции за конфигуриране: • Свързване на принтера • Инсталиране на софтуера на принтера	Вижте документацията за конфигуриране, доставена с принтера, или отидете на http://support.lexmark.com.
Още инструкции за конфигуриране и използване на принтера: • Избиране и съхраняване на хартия и специални носители • Зареждане на хартия • Конфигуриране на настройките на принтера • Преглеждане и отпечатване на документи и снимки • Настройване и използване на софтуера на принтера • Конфигуриране на принтера в мрежа • Грижи за принтера и поддръжка • Отстраняване на неизправности и решаване на проблеми	<i>Информационен център</i>– Отидете на http://infoserve.lexmark.com. <i>Страници на менюто за помощ</i>– получите достъп до ръководствата, касаещи фърмуера на принтера или отидете на http://support.lexmark.com. <i>Ръководство за сензорния екран</i>– Отидете на http://support.lexmark.com. Видеоклипове за продукта – Отидете на http://infoserve.lexmark.com/idv/.
Информация относно настройката и конфигурирането на функциите за достъпност на принтера	<i>Ръководство за функциите за достъпност на Lexmark</i>– Отидете на http://support.lexmark.com.
Помощ при използване на софтуера на принтера	Помощ за операционни системи Microsoft® Windows® или Macintosh – отворете софтуерна програма на принтера или приложение и след това щракнете върху Помощ. Кликнете върху , за да видите информация, свързана с контекста. Забележки: • Help (Помощ) се инсталира автоматично със софтуера на принтера. • В зависимост от операционната система, софтуерът на принтера се намира в папката с програми на принтера или на десктопа.

Какво търсите?	Намерете го тук
Най-новата допълнителна информация, актуализации и техническа поддръжка: • Документация • Изтегляне на драйвери • Поддръжка чрез чат на живо • Поддръжка по имейл • Гласова поддръжка	Отидете на http://support.lexmark.com. Забележка: Изберете вашата държава или регион и след това изберете вашия продукт, за да видите подходящата страница за поддръжка. Информацията за връзка с отдела за поддръжка за Вашата държава или регион можете да намерите на уебсайта или в отпечатаната гаранция, доставена с принтера. Когато се свържете с поддръжката на клиенти, имайте под ръка следната информация: • Място и дата на закупуване • Тип и сериен номер на машината 
• Информация за безопасност • Нормативна информация • Информация за гаранцията • Информация за околната среда	Информацията за гаранцията варира според държавата или региона: • В САЩ – вижте декларацията за ограничена отговорност, включена към този принтер, или отидете на адрес http://support.lexmark.com. • В други държави или региони – вижте отпечатаната гаранция, доставена с принтера. <i>Информационното ръководство за продукта</i> – вижте документацията доставена с принтера или отидете на http://support.lexmark.com.

Избор на място за принтера

- Оставете достатъчно място за отваряне на тавите, капаците и вратичките и за инсталиране на хардуерни опции.
- Поставете принтера близо до електрически контакт.



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.



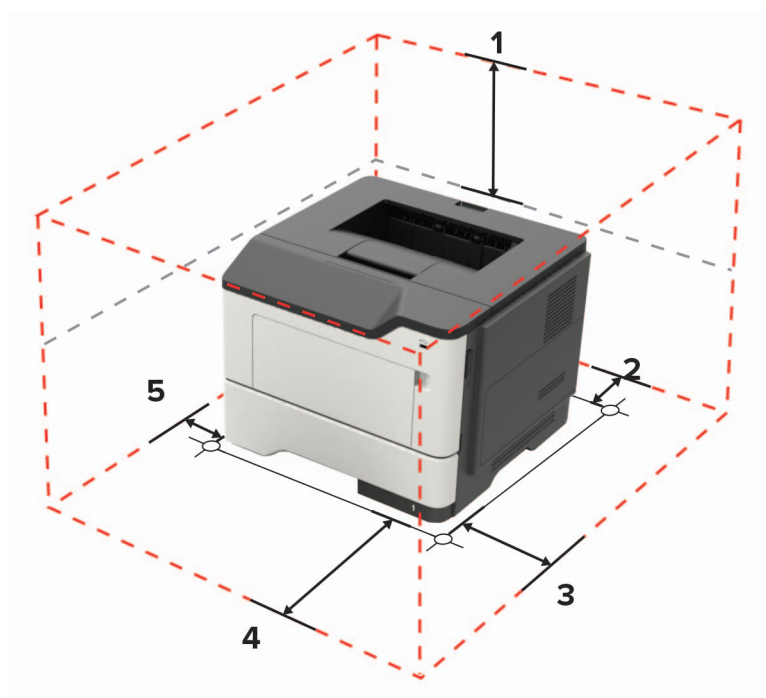
ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар, не поставяйте и не използвайте този продукт в близост до вода или мокри места.

- Уверете се, че въздушният поток в помещението отговаря на най-новите изисквания на стандарта 62 на ASHRAE или стандарт 156 на Техническия комитет на Европейския комитет за стандартизация.
- Осигурете равна, здрава и стабилна повърхност.

- Дръжте принтера:
 - Чист, сух и незапрашен
 - Далеч от отделни скоби от телбод или кламери
 - Далеч от пряко излагане на въздушния поток на климатици, отоплителни уреди или вентилатори
 - При условия, които не включват директна слънчева светлина или силно количество влага
- Спазвайте препоръчителните температури и избягвайте резки промени.

Околна температура	от 10 до 32°C (от 50 до 90°F)
Температура на съхранение	от 0 до 40°C (от 32 до 104°F)

- За добра вентилация е необходимо да осигурите следното препоръчително свободно пространство около принтера:



1	Отгоре	305 мм (12 инча)
2	Задна страна	100 мм (3,94 инча)
3	Дясна страна	110 мм (4,33 инча)
4	Предна страна	305 мм (12 инча) Забележка: Минималното необходимо пространство пред принтера е 76 мм (3 инча).
5	Лява страна	65 мм (2,56 инча)

Конфигурации на принтера



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ: Монтирането на един или повече допълнителни компоненти във вашия принтер или многофункционално устройство може да изисква наличието на основа на колелца, мебели или друга характеристика, за да се предотврати нестабилност, която може да причини нараняване. За повече информация относно поддържаните конфигурации вижте www.lexmark.com/multifunctionprinters.

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ: За да намалите риска от нестабилност в оборудването, заредете отделно всяка тава. Дръжте всички останали тави затворени, докато не стане необходимо да се използват.

Можете да конфигурирате принтера си, като добавите допълнителни тави за 250 или 550 листа. За повече информация вижте ["Инсталиране на допълнителни тави" на стр. 138](#).



1	Контролен панел
2	Стандартна изходна тава
3	Капак за достъп до контролерната платка
4	Стандартна тава за 250 или 550 листа Забележка: Стандартната тава може да варира в зависимост от модела на Вашия принтер.
5	Допълнителна тава за 250 или 550 листа
6	Многофункционално подаващо устройство
7	Вратичка А

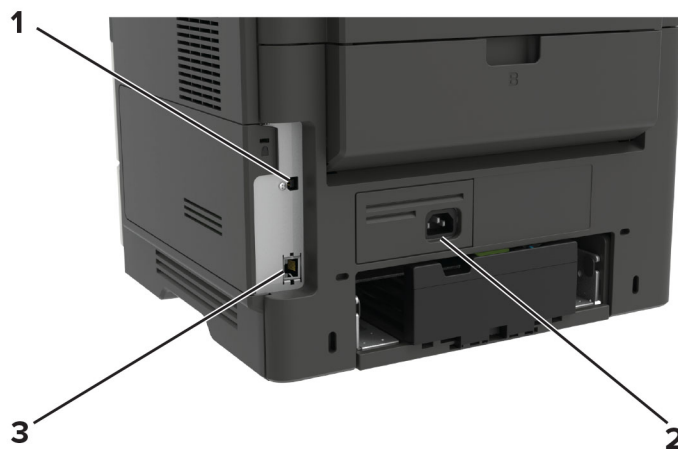
Свързване на кабели

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар, по време на гръмотевична буря не задавайте настройки на продукта и не го свързвайте с електрически или кабелни връзки, като например със захранващия кабел, функцията за факс или телефона.

ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

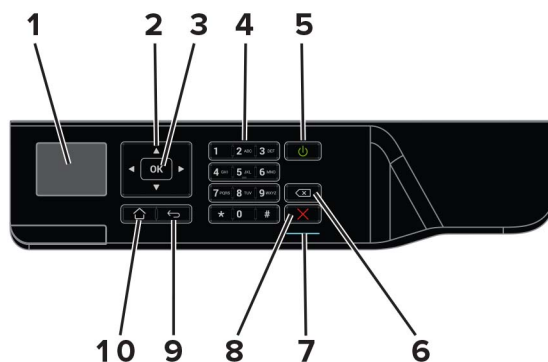
⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, използвайте само захранващия кабел, предоставен с този продукт, или предложения за замяна от производителя разрешен кабел.

Предупреждение – потенциални щети: За да избегнете загуба на данни или повреда на принтера, не докосвайте USB кабела, безжични мрежови адаптери или принтера в показаните зони по време на печат.



	Използвайте	За да
1	USB порт на принтера	Свържете принтера към компютър.
2	Гнездо за захранващия кабел	Свържете принтера към електрически контакт.
3	Ethernet порт	Свържете принтера към мрежа.

Използване на контролния панел



	Използвайте	За да
1	Дисплея	Вижте опциите за печат, състоянието на принтера и съобщения за грешки.
2	Бутони със стрелки	За превъртане на менютата или превключване на екраните и опциите на менюто.
3	Изберете бутон	- Изберете опции от менюто. - Запазете настройката.

	Използвайте	За да
4	Цифрова клавиатура	За въвеждане на числа или символи в поле за въвеждане.
5	Бутон за захранване	Включете или изключете принтера. Забележка: За изключване на принтера натиснете и задръжте бутона за захранване за пет секунди.
6	Бутон Назад	За преместване на курсора назад или за изтриване на знаци от поле за въвеждане.
7	Светлинния индикатор	Проверете състоянието на принтера.
8	бутон за стоп или отмяна	За спиране на текущото задание на принтера.
9	Бутон за връщане назад	Връщане към предишния екран.
10	Бутон „Начало“	Отидете на началния екран.

Запознаване със състоянията на бутона за захранване и индикаторната светлина

Светлинния индикатор	Съст.принтер
Изкл.	Принтерът е изключен или е в режим „Хибернация“.
Син	Принтерът е готов или обработва данни.
Червен	Принтерът изисква намеса на потребителя.

Светлина на бутона за захранване	Съст.принтер
Изкл.	Принтерът е изключен, в готовност или обработва данни.
Свети в кехлибарен цвят	Принтерът е изключен в режим „Заспиване“.
Мигащ в кехлибарен цвят	Принтерът е в режим „Хибернация“.

Зареждане на хартия и специален носител

Настройка на размера и типа на специални печатни носители

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > Настройки >  > Хартия >  > Конфигурация на тавата >  > Размер/тип на хартията > 

- 2 Изберете източник на хартия, след което конфигурирайте размера и типа на специалните печатни носители.

Конфигуриране на универсални настройки за хартия

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > Настройки >  > Хартия >  > Конфигурация на носител >  > Универсална настройка > 

- 2 Изберете **Ширина на портрет** или **Височина на портрет** и след това натиснете .

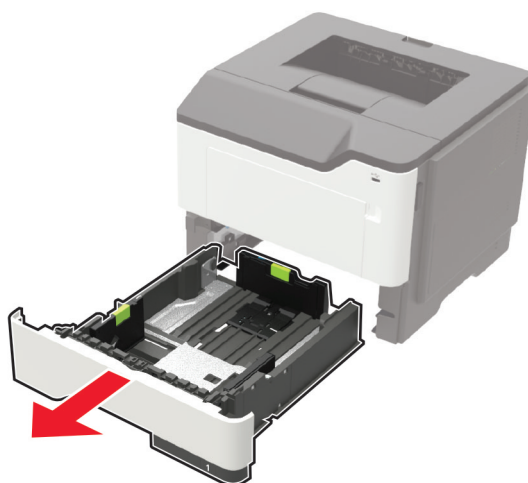
- 3 Регулирайте настройките, след което натиснете .

Зареждане на тави

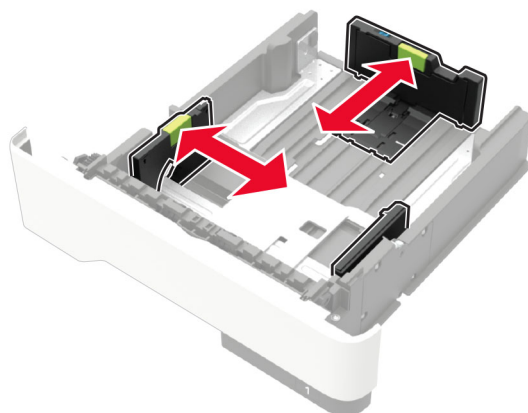
 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ:** За да намалите риска от нестабилност в оборудването, заредете отделно всяка тава. Дръжте всички останали тави затворени, докато не стане необходимо да се използват.

- 1 Отстранете тавата.

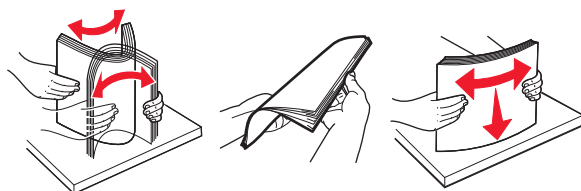
Забележка: За да избегнете задръствания с хартия, не отстранявайте тави, докато принтерът работи.



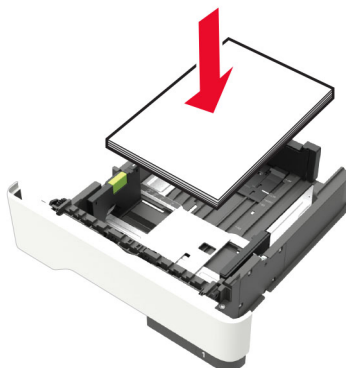
2 Регулирайте водачите на хартия спрямо размера на хартията, която зареждате.



3 Изпънете, развейте и изгладете ръбовете на хартията преди зареждане.



- 4 Заредете хартията със страната за печат, обърната надолу и след това се уверете, че страничните водачи прилепват плътно срещу хартията.



Забележки:

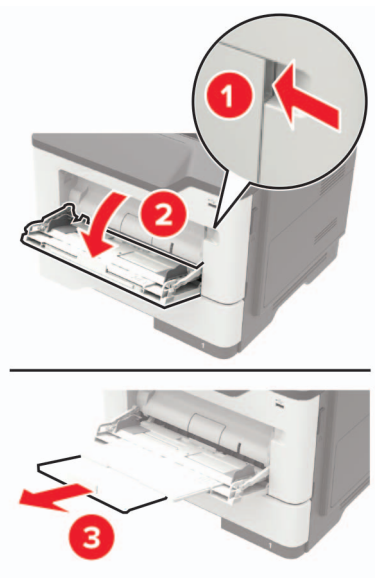
- За едностранен печат заредете бланката с лице надолу, като горната страна на листа трябва да е насочена към предната страна на тавата.
- За двустранен печат заредете бланката с лице нагоре, като долната страна на листа трябва да е насочена към предната страна на тавата.
- Не плъзгайте хартията в тавата.
- За да избегнете задръствания с хартия, се уверете, че височината на топа е под индикатора за максимално ниво на хартията.

- 5 Поставете тавата.

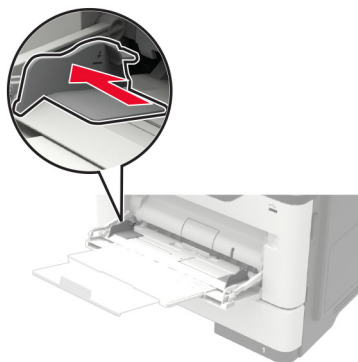
Ако е необходимо, задайте от контролния панел размер и тип хартия, съвпадащи със заредената хартия.

Зареждане на многоцелевото подаващо устройство

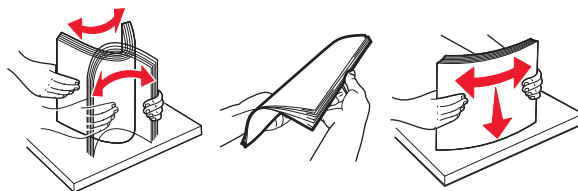
- 1 Отворете многоцелевото подаващо устройство.



2 Регулирайте водача спрямо размера на хартията, която зареждате.



3 Изпънете, развейте и изгладете ръбовете на хартията преди зареждане.



4 Заредете хартия със страната за печат, обърната нагоре.

Забележки:

- За едностранен печат заредете бланката с лице нагоре, като горната страна на листа трябва да е насочена към предната страна на тавата.
- За двустранен печат заредете бланката с лице надолу като долната страна на листа трябва да е насочена към предната страна на тавата.
- Заредете пликите с предкрилката от лявата страна с лице надолу.
- Заредете европейски пликите така, че предкрилката да е с лице надолу и да влиза първа в принтера.

Предупреждение – потенциални щети: Не използвайте пликите с марки, закопчалки, скоби, прозорци, покритие или самозалепващи лепенки.

5 От контролния панел задайте размера и типа на хартията да съответства на заредената хартия.

Свързване на тави

1 Отворете уеб браузър и въведете IP адреса на принтера в полето за адрес.

Забележки:

- Вижте IP адреса на принтера на началния екран на принтера. IP адресът се появява като четири поредици от цифри, разделени с точки, напр. 123.123.123.123.
- В случай че използвате прокси сървър, временно го изключете, за да заредите уеб страницата правилно.

2 Щракнете върху **Settings (Настройки) > Paper (Хартия) > Tray Configuration (Конфигурация на тави)**.

3 Задайте същия размер хартия и тип хартия за тавите, които свързвате.

4 Запазете настройките.

5 Кликнете върху **Настройки > Устройство > Поддръжка > Меню за конфигуриране > Конфигуриране на тава.**

6 Настройте свързването на тавите на **Автоматично.**

7 Запазете настройките.

За премахване на свързването на тавите се уверете, че няма тави с еднакви настройки за размер и тип хартия.

Предупреждение – потенциални щети: Температурата на модула варира в зависимост от определения тип хартия. За избягване на проблеми с отпечатването изберете настройка за типа на хартията в принтера, които съответстват на хартията, заредена в тавата.

Поставка за хартия

Поддържани размери хартия

Размер на хартията	Тава	Многофункционално подаващо устройство	Двустранинен печат
A4 210 x 297 мм (8,3 x 11,7 инча)	✓	✓	✓
A5 210 x 148 мм (5,8 x 8,3 инча)	✓	✓	✗
A5 LEF* 148 x 210 мм (5,8 x 8,3 инча)	✓	✓	✗
A6* 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 инча)	✓	✓	✗
JIS B5 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 инча)	✓	✓	✗
Размер Oficio (Мексико) 216 x 340 мм (8,5 x 13,4 инча)	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 мм (3,9 x 5,8 инча)	✗	✓	✗
Заявление 140 x 216 мм (5,5 x 8,5 инча)	✓	✓	✗
Executive 184 x 267 мм (7,3 x 10,5 инча)	✓	✓	✗
Letter 216 x 279 мм (8,5 x 11 инча)	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 мм (8,5 x 14 инча)	✓	✓	✓
Фолио 216 x 330 мм (8,5 x 13 инча)	✓	✓	✓
Универсален размер 76,2 x 127 mm (3 x 5 инча) до 216 x 356 mm (8,5 x 14 инча)	✓	✓	✗
7 3/4 плик (Монарх) 98 x 191 мм (3,9 x 7,5 инча)	✗	✓	✗
Плик 9 98 x 225 мм (3,9 x 8,9 инча)	✗	✓	✗
Плик 10 105 x 241 мм (4,1 x 9,5 инча)	✗	✓	✗

* Този размер хартия не се поддържа в допълнителната тава.

Размер на хартията	Тава	Многофункционално подаващо устройство	Двустранинен печат
Плик DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 инча)	X	✓	X
Плик C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 инча)	X	✓	X
Плик B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 инча)	X	✓	X
Друг плик 76,2 x 127 mm (3 x 5 инча) до 216 x 356 mm (8,5 x 14 инча)	X	✓	X
* Този размер хартия не се поддържа в допълнителната тава.			

Поддържани типове хартия

Тип хартия	Тава	Многофункционално подаващо устройство	Двустранинен печат
Обикновена хартия	✓	✓	✓
Картон за картички	X	✓	X
Прозрач.фолио	✓	✓	X
Рецикл. хартия	✓	✓	✓
Хартиени етикети ¹	✓	✓	X
Документна хартия ²	✓	✓	✓
Бланка	✓	✓	✓
Пред.отп.	✓	✓	✓
Цветна хартия	✓	✓	✓
Лека хартия	✓	✓	✓
Тежка хартия ²	✓	✓	✓
Груба/памук	✓	✓	✓

¹ Едностранините хартиени етикети, предназначени за лазерни принтери, се поддържат за редовна употреба. Препоръчително е да отпечатвате 20 или по-малко страници хартиени етикети на месец. Не се поддържат винилови, фармацевтични и двустранни етикети.

² Хартията за документи и тежката хартия се поддържат в режим на двустранен печат с тегло на хартията до 90 g/m² (24 lb).

Тип хартия	Тава	Многофункционално подаващо устройство	Двустранен печат
Плик	X	✓	X
Груби пликове	X	✓	X
¹ Едностранныте хартиени етикети, предназначени за лазерни принтери, се поддържат за редовна употреба. Препоръчително е да отпечатвате 20 или по-малко страници хартиени етикети на месец. Не се поддържат винилови, фармацевтични и двустранни етикети. ² Хартията за документи и тежката хартия се поддържат в режим на двустранен печат с тегло на хартията до 90 g/m² (24 lb).			

Поддържано тегло на хартията

	Тава	Многофункционално подаващо устройство	Двустранен печат
Тегло хартия	60 – 120 g/m ² (16 – 32 lb)	60 – 216 g/m ² (16 – 58 lb)	60 – 90 g/m ² (16 – 24 lb)

Отпечатване

Отпечатване от компютър

Забележка: За етикети, картони и пликове задайте размера и типа на хартията в принтера, преди да отпечатате документа.

- 1 Отворете диалоговия прозорец „Печат“ от документа, който искате да отпечатате.
- 2 Променете настройките, ако е необходимо.
- 3 Отпечатайте документа.

Отпечатване от мобилно устройство

Отпечатване от мобилно устройство чрез Lexmark Mobile Print

Lexmark™ С Mobile Print можете да изпращате документи и изображения директно до поддържан принтер Lexmark.

- 1 Отворете документа и след това изпратете до или споделете документа с Lexmark Mobile Print.

Забележка: Някои приложения на трети страни може да не поддържат версията за изпращане или споделяне. За повече информация вижте документацията на приложението.

- 2 Изберете принтер.
- 3 Отпечатайте документа.

Отпечатване от мобилно устройство чрез Google Cloud Print

Google Cloud Print™ е услуга за мобилен печат, която позволява на разрешените приложения на мобилни устройства да отпечатват на всякакъв тип принтер с възможност за отпечатване с Google Cloud Print.

- 1 Стартирайте разрешеното приложение от началния екран на вашето мобилно устройство.
- 2 Докоснете **Отпечатване** и след това изберете принтер.
- 3 Отпечатайте документа.

Отпечатване от мобилно устройство чрез услугата на принтера Mopria

Услугата на принтера Mopria® е решение за мобилен печат за мобилни устройства, които използват Android™ версия 4.4 или по-нова. Позволява директното отпечатване на всеки сертифициран за Mopria принтер.

Забележка: Преди печата се уверете, че услугата на принтера Mopria е разрешена.

- 1 Стартирайте съвместимо приложение от началния екран на вашето мобилно устройство.
- 2 Докоснете **Печат** и след това изберете принтера.
- 3 Изпратете заданието за печат.

Отпечатване от мобилно устройство чрез AirPrint

AirPrint е решение за мобилен печат, което ви позволява да печатате директно от устройства Apple на принтер, сертифициран по AirPrint.

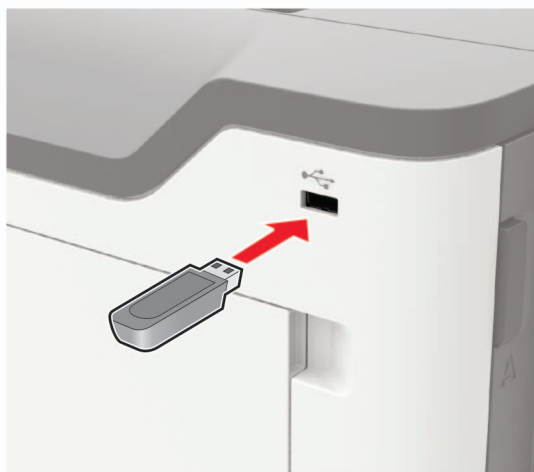
Забележка: Това приложение е поддържано само в някои устройства Apple.

- 1 Стартирайте съвместимо приложение от началния екран на вашето мобилно устройство.
- 2 Изберете елемента за печат и след това натиснете иконата за споделяне.
- 3 Докоснете **Печат** и след това изберете принтера.
- 4 Изпратете заданието за печат.

Отпечатване от флаш устройство

Тази функция е налична само за някои модели принтери.

- 1 Поставете флаш устройството.



Забележки:

- Ако вкарате флаш устройството, когато се появи съобщение за грешка, принтерът игнорира флаш устройството.
 - Ако поставите флаш устройството, докато принтерът обработва други задания за печат, тогава на дисплея се появява **Busy (Зает)**.
- 2 Изберете документа, който желаете да отпечатате.
Ако е необходимо, конфигурирайте другите настройки за печат.

3 Отпечатайте документа.

За отпечатване на друг документ изберете **USB Drive (USB устройство)**.

Предупреждение – потенциални щети: За да избегнете загуба на данни или повреда на принтера, не докосвайте флаш устройството или принтера в показаните зони по време на печат, разчитане и записване от устройството с памет.



Поддържани флаш устройства и типове файлове

Флаш устройства

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB и 32 GB)
- SanDisk Cruzer (16 GB и 32 GB)
- PNY Attache (16 GB и 32 GB)

Забележки:

- Принтерът поддържа високоскоростни USB флаш устройства със стандарт на пълна скорост.
- USB флаш устройствата трябва да поддържат системата File Allocation Table (FAT).

Типове файлове

Оригинален

- PDF (версия 1.7 или по-ранна)
- XPS

Изображения

- .dcm
- .gif
- .JPEG или .jpg
- .bmp
- .psd
- .TIFF или .tif
- .png

Отпечатване на списък с примери на шрифтове

1 От контролния панел се придвижете до:

 > Настройки >  > Отчети >  > Отпечатване >  > Отпечатване на шрифтове

2 Изберете **PCL шрифтове** или **PostScript шрифтове** и след това натиснете .

Отпечатване на списък на директории

1 От контролния панел се придвижете до:

 > Настройки >  > Отчети >  > Отпечатване > 

2 Изберете **Отпечатване на директория** и след това натиснете .

Запознаване с менютата на принтера

Карта на менюто

Устройство	• Предпочитания • Панел Remote Operator (Дистанционен оператор) • Известия • Управление на захранването	• Изпратена до Lexmark информация • Възстановяване на фабрични настройки • Поддръжка • Относно този принтер
Печат	• Оформление • Настройка • Качество • Отчитане задан. • XPS	• PDF • PostScript • PCL • HTML • Изображение
Хартия	• Конфигур. тава	• Конфигурация на носител
Мрежа/портове	• Преглед на мрежата • Безжично • Ethernet • TCP/IP • SNMP • IPSec • 802.1x	• Конфигуриране на LPD • Настройки на HTTP/FTP • ThinPrint • USB • Google Cloud Print • Wi-Fi Direct
Отчети	• Стр. с настр. на меню • Устройство	• Печат • Мрежа
Защита	• Днев.пров.заш. • Ограничения за вход • Настройка на поверителен печат	• Решения за настройки на LDAP • Управление на мобилни услуги • Разни
Помощ	• Отпечатване на всички ръководства • Ръководство за качеството на черно-бял цвят • Ръководство за свързване • Информационно ръководство	• Ръководство за носителите • Ръководство за преместване • Ръководство за качеството на печат • Ръководство за консумативите
Откриване и отстраняване на неизправности	• Тестови страници за качество на печат	

Устройство

Предпочитания

Елемент от меню	Описание
Език на дисплея [Списък с езици]	Зададете езика на текста, който се появява на дисплея.
Страна/Регион [List of countries or regions] (Списък с държави и региони)	Идентифицирайте държавата или региона, където принтерът е конфигуриран да работи.
Старт първа настр. Не Да*	Изпълните съветника за конфигуриране.
Показвана информация Display Text 1 [IP Address*] (Показване на текст 1 (IP адрес*)) Display Text 2 [Date/Time*] (Показване на текст 2 (дата/час*)) Перс.текст 1 Персонализиран текст 2	Посочете информацията, която да се появява на началния екран.
Дата и час Конфигуриране Текущи дата и час Ръчно задаване на дата и час Date Format [MM-DD-YYYY*] (Формат на датата (ММ-ДД-ГГГГ)) Time Format [12 hour A.M./P.M.*] (Времеви формат (12-часов, преди обед/следобед)) Time Zone [GMT*] (Времева зона (GMT))	Конфигуриране на датата и часа на принтера.
Дата и час NTP (Network Time Protocol) Enable NTP [On*] (Активиране на NTP (Вкл.*)) NTP Сървър	Конфигурира настройките за Протокола за мрежово време (Network Time Protocol (NTP)).
Размери хартия САЩ* Метрични	Определете единицата за измерване на размери хартия. Забележка: Страната или регионът, избрани в съветника за първоначално конфигуриране, определя първоначалната настройка за размер на хартия.
Flash Drive Access (Достъп до флаш устройство) Enabled (Активиран)* Disabled (Деактивиран)	Позволява достъп до флаш устройството.
Край на време за изчакване на екрана 5 – 300 (60*)	Задайте времето за режим на готовност, преди да бъде изведен на дисплея началният екран или преди принтерът автоматично да изключи акаунт на потребител.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Панел Remote Operator (Дистанционен оператор)

Елемент от меню	Описание
External VNC Connection (Външна VNC връзка) Don't Allow (Не позволявам)* Позволяване	Свързва външен Virtual Network Computing (VNC) клиент към отдалечения контролен панел.
Вид удостоверяване Няма* Standard Authentication (Стандартно удостоверяване)	Задава типа на удостоверяването при достъп до клиентския сървър VNC.
VNC Password (VNC парола)	Задава паролата за свързване към клиентския сървър VNC. Забележка: Този елемент от менюто се появява само ако Authentication Type (Тип на удостоверяването) е зададен на Standard Authentication (Стандартно удостоверяване).
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Известия

Елемент от меню	Описание
Консумативи Покажи изм. консумативи Покажи измерване* Не показвай измерване	Показване на прогнозна информация за състояние на консумативи.
Консумативи Показване на приблизителни оценки Страници* Процент	Определете модула, който принтерът използва, за да направи приблизителна оценка за употребата на консумативи и да задейства персонализирани известия, когато се изисква намеса на потребителя. Забележка: Този елемент от менюто е достъпен само в вградения уебсървър.
Консумативи Аларма касета Изкл. Единичен* Продължителен	Задава колко пъти да звучи алармата, когато тонер касетата е изчерпана.
Консумативи Персонализирани известия за консумативи	Конфигурирайте настройките за известяване, когато принтерът изисква намеса на потребителя. Забележка: Този елемент от менюто е достъпен само в вградения уебсървър.
Предотвратяване на грешки Помощ засядане Изкл. Вкл.*	Задайте на принтера да проверява автоматично за заседнала хартия.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Предотвратяване на грешки Автоматично продължаване Disabled (Деактивиран) 5–255 (5*)	Оставете принтера автоматично да продължи да обработва или отпечатва задание, след като изчистите някои условия за обслужване.
Предотвратяване на грешки Авто рестарт Авто рестарт Рестарт всеки път* Рестарт никога Рестарт при режим на готовност	Задайте на принтера да се рестартира, когато се появи грешка.
Предотвратяване на грешки Авто рестарт Максимален брой автоматични рестарти- рания 1–20 (2*)	Задайте броя автоматични рестартирания, които принтерът може да извърши.
Предотвратяване на грешки Авто рестарт Прозорец за автоматично рестартиране 1–525600 (720*)	Задайте броя на секундите, преди принтерът да извърши автоматично рестартиране.
Предотвратяване на грешки Авто рестарт Брояч за автоматично рестартиране	Показване на информация само за четене на брояча за рестартиране.
Предотвратяване на грешки Показване на грешка за къса хартия Автоматично изчистване* Вкл.	Задайте на принтера да показва съобщение при възник- ването на грешка на къса хартия. Забележка: Късата хартия се отнася до размера на заредената хартия.
Предотвратяване на грешки Защита стр. Изкл.* Вкл.	Задайте на принтера да обработва цялата страница в паметта, преди да я отпечата.
Възстановяване при засядане на съдържание Възстан.при засядане x-я Изкл. Вкл. Автоматично*	Задайте на принтера да отпечатва отново заседналите страници.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Управление на захранването

Елемент от меню	Описание
Sleep Mode Profile (Профил на режим на заспиване) Print with Display off (Отпечатване при изкл. дисплей) Позволява печат при изключен дисплей* Вкл. дисплей при печат	Позволява печат, когато дисплеят е изключен.
Край на време Режим на заспиване 1 – 120 минути (15*)	Задайте времето на готовност, преди принтерът да започне да работи в режим на заспиване.
Край на време Време на изчакване за активиране на режим на хибернация Деактивирано 1 час 2 часа 3 часа 6 часа 1 ден 2 дни 3 дни* 1 седмица 2 седмици 1 месец	Задайте времето, преди принтерът да влезе в режим на хибернация.
Край на време Време на изчакване за хибернация при връзка Хибернация Do Not Hibernate (Без хибернация)*	Задайте на принтера да влиза в режим на хибернация дори когато има налична активна Ethernet връзка.
Еко-режим Изкл.* Енергия Енергия/Хартия Хартия	Намалете консумацията на електричество, хартия или специални печатни носители. Забележка: Задаването на „Екологичен режим“ на „Енергия“ или „Хартия“ може да се отрази върху производителността на печатането, но не и върху качеството на печата.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Възстановяване на фабрични настройки

Елемент от меню	Описание
Възстан. настр. Restore all settings (Възст. всички настр.) Restore printer settings (Възст. настр. принтер) Restore network settings (Възстан. мрежови настр.)	Възстановите фабричните настройки по подразбиране на принтера.

Изпратена до Lexmark информация

Елемент от меню	Описание
Изпратена до Lexmark информация Запаметяване Използване на консумативи и страници (анонимно) Производителност на устройството (анонимно) Нито едно от горепосочените*	Изпратете на Lexmark информация за използването и производителността на принтера. Забележка: Час на изпращане на информацията появява се само ако изберете някоя от настройките в Изпратена до Lexmark информация освен Нито едно от горепосочените.
Час на изпращане на информацията Начален час Краен час	
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Поддръжка

Меню за конфигурация

Елемент от меню	Описание
USB Configuration (Конфигуриране на USB) USB PnP 1* 2	Променете режима на USB драйвера на принтера, за да подобрите неговата съвместимост с персонален компютър.
USB Configuration (Конфигуриране на USB) USB скорост Пълно Автоматично*	Кара USB порта да работи на пълна скорост и дезактивира неговите възможности за висока скорост.
Конфигур. тава Тавата се свързва Автоматично* Изкл.	Задайте принтера да свързва тавите, които имат същите настройки на тип и размер хартия.
Конфигур. тава Показване на съобщение за подвижен модул на тава Изкл. Само за неизвестни размери* Винаги	Показване на съобщението Подвижен модул на тава .
Конфигур. тава A5 зареждане Къса страна Дълга страна*	Задава ориентацията на хартията, когато зареждате хартия с размер A5.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Конфигур. тава Запит. х-я Автоматично* Подаващо у-во Ръчно под.х-я	Задава източника на хартия, който потребителят да постави при показване на подкана за зареждане на хартия. Забележка: За извеждане на многоцелевото подаващо устройство задайте Configure MP (Конфигуриране на MP) на Cassette (Касета) от менюто Paper (Хартия).
Конфигур. тава Запитване плик Автоматично* Подаващо у-во Ръчно плик	Задава източника на хартия, който потребителят да постави при показване на подкана за зареждане на плик. Забележка: За извеждане на многоцелевото подаващо устройство задайте Configure MP (Конфигуриране на MP) на Cassette (Касета) от менюто Paper (Хартия).
Конфигур. тава Действ.при запит. Запит.потреб.* Продължи Използв. настоящите	Задайте принтера да разрешава подкани, свързани с промяна на хартията или плика.
Отчети Стр. с настр. на меню Дневник събития Обобщение на регистъра на събитията Статистика за HealthCheck	Отпечатване на отчети относно настройки на менюта на принтера, тактовете на принтера и регистри за събития.
Използване на консумативи и броячи Изчистване хронология изп. консум. Нулиране на брояча за черна касета Нулиране на брояча за черен модул за изображения Нулиране брояч поддръжка	Нулира хронологията за използването на консумативи или броячите за страници на консумативи след смяна на касетата с тонер и модула за изображения.
Емулации на принтер PPDS дубликат Изкл.* Вкл.	Задайте принтера да разпознава и използва потока за данни на PPDS.
Конфигурация на печат По-ярък шрифт 0–150 (24*)	Задайте стойността на размера на точките на текста, под който високочестотните екрани се използват при отпечатване на данни на шрифта. Например, ако стойността е 24, тогава всички размери на шрифтове с размер 24 точки или по-малко използват високочестотни екрани.
Конфигурация на печат Print Density (Плътност на печата) Disabled (Деактивиран)* 1–5 (3*)	Регулирайте плътността на тонера, когато отпечатвате документи.
Операции с устройство Безшум. режим Изкл.* Вкл.	Задайте количеството шум, произвеждано от принтера. Забележка: Активирането на тази настройка забавя работата на принтера.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Операции с устройство Менюта панел Включване* Disable (Деактивиране)	Активирайте достъпа до менютата на контролния панел. Забележка: Този елемент от менюто е достъпен само в вградения уебсървър.
Операции с устройство Безопасен режим Изкл.* Вкл.	Задайте принтера да работи в специален режим, в който се опитва да продължи да предлага възможно най-много функционалност, въпреки известни проблеми. Например, когато е зададено на Вкл. и моторът за двустранен печат не функционира, принтерът извършва едностранен печат на документите дори ако заданието е двустранен печат.
Операции с устройство Изчистване на персонализирано състояние	Изтриване на дефинирани от потребителя низове за По подразбиране или Смяна персонализираны съобщения.
Операции с устройство Изчистване на всички дистанционно инсталирани съобщения	Изтриване на съобщения, които са били дистанционно инсталирани.
Операции с устройство Автоматично показване грешки Вкл.* Изкл.	Показване на съществуващи съобщения за грешка на дисплея, след като принтерът остане неактивен на началния екран за време, което е същото като Край на време за изчакване на екрана настройка.
Операции с устройство Enable Optional Parallel Port (Активиране на допълнителен паралелен порт) Изкл.* Вкл.	Активира допълнителен паралелен порт. Забележка: Когато е зададено на Вкл., принтерът се рестартира.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Изтр. при неизправност

Елемент от меню	Описание
Изтр. при неизправност Printer Memory Last Sanitized (Последно изчистване на паметта на принтера)	Показва информация за това кога последно е изчистена паметта на принтера.
Изтр. при неизправност Sanitize all information on nonvolatile memory (Изчистване на цялата информация на енергонезависимата памет)	Изчиства всички настройки и приложения, които се съхраняват в паметта на принтера.
Изтр. при неизправност Erase all printer and network settings (Изтриване на всички настройки на принтера и мрежата)	Изчиства всички настройки и приложения, които се съхраняват в принтера и мрежата.

Видими икони на началния екран

Меню	Описание
Смяна на език Маркери Задържани задания USB	Определя кои икони да се показват на началния екран. Забележка: USB се появява само при модел на принтер 4702P.

Информация за този принтер

Елемент от меню	Описание
Маркер за актив	Показва серийния номер на принтера.
Printer's Location (Местоположение на принтера)	Установява местоположението на принтера. Максималната дължина е 63 знака.
Свържете се със	Персонализирайте името на принтера. Максималната дължина е 63 знака.
Export Configuration File to USB (Експортиране на конфигурационен файл на USB)	Експортирате конфигурационни файлове на флаш устройство.
Export Compressed Logs to USB (Експортиране на компресирани. регистрационни файлове на USB)	Експортира компресираните регистрационни файлове на флаш устройство.

Печат

Оформление

Елемент от меню	Описание
Страни 1-sided (1-странно)* 2-sided (2-странно)	Определя дали отпечатването да се извършва от едната страна или и на двете страни на хартията.
Начин на обръщане Дълга страна* Къса страна	Определя коя страна на хартията (дългата или късата) ще бъде свързана при двустранен печат. Забележка: В зависимост от избраната опция принтерът автоматично задава разделяща позиция за отпечатаната информация така, че страниците от заданието да бъдат правилно свързани.
Празни страници Печат Do Not Print (Не отпечатвай)*	Отпечатайте празни страници, които са включени в задание за печат.
Сортиране Исключ. [1,1,1,2,2,2] Вкл. [1,2,1,2,1,2]*	Запазва страниците на задание за печат наредени една върху друга в последователност, особено когато печатате множество копия на заданието.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Разделящи листове Няма* Между копията Между задания Между стран.	Вкарва празни разделящи листове по време на печат.
Източник на разделителен лист Тава [x] (1*) Подаващо у-во	Определете източника на хартия за разделящия лист.
Страници на страна Изкл.* 2 pages per side (2 страници на страна) 3 pages per side (3 страници на страна) 4 pages per side (4 страници на страна) 6 pages per side (6 страници на страна) 9 pages per side (9 страници на страна) 12 pages per side (12 страници на страна) 16 pages per side (16 страници на страна)	Отпечатване на многостранични изображения на едната страна на лист хартия.
Pages per Side Ordering (Подреждане на страници на една страна) Horizontal (Хоризонтално)* Хориз., обърн. Вертикално Верт., обърн.	Задава позиционирането на многостранични изображения, когато използвате Pages per Side (Страници на една страна). Забележка: Позиционирането зависи от броя на страниците с изображения и тяхната ориентация.
Pages per Side Orientation (Ориентация на страници на една страна) Автоматично* Пейзаж Портрет	Задава ориентацията на документ от много страници, когато използвате Pages per Side (Страници на една страна).
Pages per Side Border (Граница на страници на една страна) Няма* Солидна	Отпечатва рамка около изображението на всяка страница, когато използвате Pages per Side (Страници на една страна).
Копия 1 – 9999 (1*)	Посочете броя копия за всяко задание за печат.
Зона на печат Normal (Нормална)* Цяла страница	Задава зоната за печат върху лист хартия.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Настройка

Елемент от меню	Описание
Език на принтера PCL Emulation (PCL дубликат)* PS дубликат	Задайте езика на принтера. Забележка: Настройването на езика на принтера по подразбиране не възпрепятства софтуерна програма да изпраща задания за печат, които използват друг език на принтера.
Иконом.ресурси Изкл.* Вкл.	Настройва принтера да обработва временни изтеглени файлове, когато получава задание, което изисква повече от наличната памет. Забележки: „Изкл.“ задава за принтера да запазва изтеглените файлове само докато паметта е необходима. Изтеглените файлове биват изтрети, за да бъдат обработени заданията за печат. - Когато е настроено на Оп (Вкл.) и паметта на принтера свърши, се появява Memory Full (Паметта е пълна) [38] на дисплея на принтера, но изтеглените файлове не се изтриват.
Ред печат вс.докум. По азбучен ред* Първо най-старите Първо най-новите	Посочете реда, по който задържаните и поверителните задания да се отпечатват, когато е избрана опцията „Ред печат вс.докум.“.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Качество

Елемент от меню	Описание
Раздел. способн. при печат 600 dpi* 1200 изобр.Q 2400 изобр.Q 1200 dpi 300 dpi	Задава разделителната способност за текста и изображенията на разпечатката. Забележка: Разделителната способност се определя в точки на инч или качество на образа.
Усилване на пиксели Изкл.* Шрифтове Хоризонтално Вертикално Двупосочно	Активира повече пиксели за отпечатване в групи за яснота, за да подобрите текста и изображенията.
Плътност на тонера 1 – 10 (8*)	Определете светлостта или тъмнотата на текстовите изображения.
Фотогравюра Normal (Нормална)* Detail (Подробни данни)	Подобрете разпечатката за по-плавни линии с по-остри ръбове.
Яркост -6 до 6 (0*)	Регулира яркостта на разпечатката.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Контраст 0 до 5 (0*)	Регулира контраста на разпечатката.
Корекция на сивото Изкл. Автоматично*	Регулира подобряването на контраста, приложен към изображенията.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Отчитане задан.

Забележка: Това меню се показва само когато е инсталиран твърд диск на принтера.

Елемент от меню	Описание
Отчитане задан. Изкл.* Вкл.	Настройва принтерът да създава дневник на заданията за печат, които получава.
Честота на дневник за отчитане Ежедневно Седмично Месечно*	Посочва колко често принтерът създава файл с дневник.
Действия дневник в края на честотата Няма* Изпращане на текущия дневник по имейл Изпращане на текущия дневник по имейл и изтриване Публикуване на текущия дневник Изпращане на текущия дневник по поща и изтриване	Посочва как принтерът да реагира, когато се надвиши праговата стойност за честота. Забележка: Стойността, зададена в „Честота на дневник за отчитане“ определя кога се активира това действие.
Ниво на почти пълен регистър Изкл.* Вкл.	Посочите максималния размер на регистрационния файл, преди принтерът да изпълни действие с дневника при Near Full (Почти пълен).
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Действия дневник почти пълно Няма* Изпращане на текущия дневник по имейл Изпращане на текущия дневник по имейл и изтриване Изпращане на най-стар дневник по имейл и изтриване Публикуване на текущия дневник Изпращане на текущия дневник по поща и изтриване Публик. най-стария дневн. и изтриване Изтриване на текущия дневник Изтриване на най-стария дневник Изтриване на всички освен текущия Изтриване на всички дневници	Посочва как принтерът реагира, когато твърдият диск е почти пълен. Забележка: Стойността, зададена в Log Near Full Level (Ниво на почти пълен регистър) определя кога се активира това действие.
Действия дневник пълно Няма* Изпращане на текущия дневник по имейл и изтриване Изпращане на най-стар дневник по имейл и изтриване Изпращане на текущия дневник по поща и изтриване Публик. най-стария дневн. и изтриване Изтриване на текущия дневник Изтриване на най-стария дневник Изтриване на всички освен текущия Изтриване на всички дневници	Посочва как принтерът реагира, когато запълването на диска достигне максималната граница (100 MB).
URL публик. дневник	Посочва къде принтерът да изпраща дневниците за отчитане на заданията.
Имейл адрес за изпращане на дневници	Посочите имейл адреса, на който принтерът изпраща дневниците за отчитане на заданията.
Префикс файл дневник	Посочва желанния префикс за името на файла с дневника. Забележка: Текущото име на хост, дефинирано в меню TCP/IP, се използва като префикс за файловете с дневниците по подразбиране.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

XPS

Елемент от меню	Описание
Печат на стр. с грешки Изкл.* Вкл.	Отпечатване на тестова страница с информация за грешките, включително грешките на XML коректура.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Минимална ширина на линията 1 – 30 (2*)	Задава минималната ширина на щрих на всяко отпечатано задание в 1200 dpi.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

PDF

Елемент от меню	Описание
Мащабиране до побиране Да Не*	Мащабира съдържанието на страницата, за да съответства на избрания размер на хартията.
Анотация Печат Do Not Print (Не отпечатвай)*	Определя дали да се отпечатват анотации в PDF.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

PostScript

Елемент от меню	Описание
Отпечатване на PS грешка Вкл. Изкл.*	Отпечатване на тестова страница, съдържаща грешката PostScript.
Минимална ширина на линията 1 – 30 (2*)	Задава минималната ширина на щрих на всяко отпечатано задание в 1200 dpi.
PS режим на стартиране Вкл. Изкл.*	Деактивирайте файла SysStart.
Край изчакване Disabled (Деактивиран) 15–65535 (40*)	Поставя принтера в изчакване на допълнителни данни, преди да отмени задание за печат.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

PCL

Елемент от меню	Описание
Източник на шрифт На устройство* Флаш устройства Всички	Изберете източника, който съдържа селекцията от шрифтове по подразбиране. Забележки: - Flash (Запис на данни) се показва само когато има инсталирана флаш памет. - За да се появи Flash (Запис на данни), се уверете, че не е защитено срещу четене или запис.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Име на шрифт [List of available fonts] (Списък на наличните шрифтове) (Courier*)	Изберете шрифт от посочения източник на шрифтове.
Набор символи [List of available symbol set] (Списък на наличния набор символи) (10U PC-8*)	Определете комплекта от символи за всяко име на шрифт. Забележка: Комплектът от символи е набор от символи от букви и цифри, препинателни знаци и специални символи. Комплектите от символи поддържат различни езици или специфични програми, като например математически символи за научен текст.
Стъпка 0,08 – 100 (10*)	Посочете стъпката за фиксирани или едноразредни шрифтове. Забележка: „Стъпка“ се отнася за броя на символите с фиксирано разстояние на хоризонтален инч тип.
Ориентация Вертикална ориентация* Пейзаж	Определете ориентацията на текста и изображенията на страницата.
Редове стр. 1 – 255	Определете броя редове текст за всяка страница, отпечатана чрез потока за данни PCL®. Забележки: - Този елемент от менюто задейства вертикалния механизъм, който осигурява отпечатването на избрания брой редове между полетата по подразбиране на страницата. 60 е фабричната настройка по подразбиране в САЩ. 64 е международната фабрична настройка по подразбиране.
PCL5 Minimum Line Width (Минимална ширина на линията PCL5) 1 – 30 (2*)	Задава първоначалната минимална ширина на щрих. Забележки: - Задания, отпечатани в 1200 dpi, използват стойността директно. - Задания, отпечатани в 4800 CQ, използват половината стойност.
PCLXL Minimum Line Width (Минимална ширина на линията PCLXL) 1 – 30 (2*)	
Ширина на A4 198 mm* 203 mm*	Задава ширината на логическата страница при печатане върху хартия с размер A4. Забележка: Логическата страница е мястото върху физическата страница, на което се отпечатва информацията.
Авт.CR след LF Изкл.* Вкл.	Настройва да връща касетата след контролна команда за подаване на ред. Забележка: Връщането на касетата е механизъм, който кара принтера да премести позицията на курсора до първата позиция на същия ред.
Авт.LF след CR Изкл.* Вкл.	Настройва принтера да извършва подаване на ред след връщане на касетата след контролна команда.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Повт.номер.тава Задав.под.у-во Задаване на тава [x] Задав.ръчно подав. Задаване ръчно подаване на пликкове	Конфигурира принтерът да работи с различен драйвер за печат или с приложение по избор, което използва различен набор от задания за източник за заявка на посочен източник на хартия. Изберете от следните опции: Off* (Изкл.) – принтерът използва фабричните задания за източник на хартия по подразбиране. None (Няма) – източникът за хартия игнорира командата за избор на подаване на хартия. 0 – 199 – изберете цифрова стойност, за да зададете стойност по избор към източник на хартия.
Повт.номер.тава Преглед фабрични настройки	Показва фабричната стойност по подразбиране, зададена за всеки източник на хартия.
Повт.номер.тава Възст. осн.	Възстановяване на повтарящите номера на тавата към фабричните им стойности по подразбиране.
Край на време за печат Изкл. On* (Вкл.) [90]	Настройва принтера да завърши задание за печат, след като е бил в режим на готовност за определен период, измерен в секунди.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

HTML

Елемент от меню	Описание
Име на шрифт [List of fonts] (Times*) (Списък на шрифтовете (Times))	Задава шрифта за използване при HTML документи.
Размер шрифт 1 – 255 (12*)	Задава размера на шрифта за използване при HTML документи.
Мащабиране 1 – 400% (100*)	Мащабира HTML документите.
Ориентация Вертикална ориентация* Пейзаж	Задайте ориентацията на страницата за HTML документи.
Размер поле 8 - 255 mm (19*)	Задайте поле на страницата за HTML документи.
Фонове Без печат Отпечатване*	Отпечатване на изходна информация или графики за HTML документи.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Изображение

Елемент от меню	Описание
Авт.побиране Изкл. Вкл.*	Изберете най-добрия наличен размер на хартията и ориентация на настройката за дадено изображение. Забележка: Когато е зададен на On (Вкл.), този елемент от менюто отменя настройките за мащабиране и ориентация за изображението.
Инверсия Изкл.* Вкл.	Инвертирани двутонни монохромни изображения. Забележка: Това меню не се прилага за GIF или JPEG формати на изображенията.
Мащабиране Best Fit (Най-доб.побир.)* Фиксир.горе вляво Фиксир.в център Побир.шир./вис. Побир.височ. Побир.ширина	Коригира изображението, за да се вмести в зоната за печат. Забележка: Когато Auto Fit (Автоматично пасване) е зададена като On (Вкл.), Scaling (Мащабиране) автоматично се задава като Best Fit (Най-добро пасване).
Ориентация Вертикална ориентация* Пейзаж Reverse Portrait (Обръщане на вертикална ориентация) Reverse Landscape (Обръщане на хоризонтална ориентация)	Определете ориентацията на текста и изображенията на страницата.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Хартия

Конфигур. тава

Елемент от меню	Описание
Осн.източник Тава [x] (1*) Подаващо у-во Ръчно под.х-я Ръчно плик	Задава източника на хартия за всички задания за печат. Забележка: За извеждане на многоцелевото подаващо устройство задайте Configure MP (Конфигуриране на MP) на Cassette (Касета) от менюто Paper (Хартия).
Разм./вид х-я Тава [x] Подаващо у-во Ръчно под.х-я Ръчно плик	Определя размера на хартията или вида на хартията, заредена във всеки източник на хартия.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Смяна на размер Изкл. Letter/A4 Всички в списъка*	Указва на принтера да замени определен размер хартия, ако исканият размер не е зареден в нито един от източниците на хартия. Забележки: • „Изкл.“ изисква от потребителя да зареди искани размер на хартията. • Letter/A4 отпечатва документ с размер A4 на letter при зареждане на letter и задания с размер letter на хартия размер A4 при зареждане на letter. • Всички изброени заменят Letter/A4.
Конф.подав. у-во Касета* Ръчен Първи	Посочва на принтера кога да избере хартия заредена в многоцелевото подаващо устройство. Забележки: • Когато е настроен на „Касета“ принтерът третира многоцелевото подаващо устройство като тава. • Когато е настроен на „Ръчно“, принтерът третира многоцелевото подаващо устройство като устройство за ръчно подаване. • Когато е настроен на „Първо“, принтерът взима хартия от многоцелевото подаващо устройство до неговото изпразване, независимо от искания източник или размер на хартията.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Меню Media Configuration (Конфигурация на носител)

Универсална настройка

Елемент от меню	Описание
Мерни единици Инчове Милиметри	Определя единицата за измерване за универсалната хартия. Забележка: „Инчове“ е фабричната настройка по подразбиране в САЩ. Millimeters (Милиметри) е международната фабрична настройка по подразбиране.
Ширина на вертикалната ориентация 3 – 14,17 инча (8,50*) 76 – 359,91 мм (216*)	Задава ширината на вертикалната ориентация на универсалната хартия.
Височина на портрета 3 – 14,17 инча (14*) 76 – 359,91 мм (356*)	Задава височината на вертикалната ориентация на универсалната хартия.
Посока на подаване Къса страна* Дълга страна	Настройва принтера да взема хартия от посоката на късата или дългата страна. Забележка: Long Edge (Дълга страна) се появява само когато най-дългата страна е по-къса от максималната поддържана ширина.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Типове носители

Елемент от меню	Описание
Обикн.хартия Х-я за визитки Прозрач.фолио Рецикл. хартия Етикети Ленена хартия Плик Тежки пликове Бланка Пред.отп. Цветна хартия Леко Тежко Груба/памук Персонализация по вид [x]	Задава текстурата и теглото на заредената хартия. Можете да избирате от следните опции: Текстура хартия Гладка Normal (Нормална)* Груба Тегло хартия Леко Normal (Нормална)* Тежко
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Мрежа/портове

Преглед на мрежата

Елемент от меню	Описание
Active Adapter (Активен адаптер) Автоматично* Стандартна мрежа	Определете как се свързва мрежа.
Network Status (Състояние на мрежата)	Показва състоянието на свързване на мрежата на принтера.
Показва състоянието на мрежата на принтера Вкл.* Изкл.	Показва състоянието на мрежата на дисплея.
Скорост, дуплекс	Показва скоростта на текущата активна мрежова карта.
IPv4	Показва IPv4 адреса.
Всички IPv6 адреси	Показва всички IPv6 адреси.
Рестартиране на сървъра за печат	Нулира всички активни мрежови свързвания към принтера. Забележка: Тази настройка премахва всички настройки за мрежова конфигурация.
Таймаут на задача в мрежата Изкл. Вкл.* (90 секунди)	Задава времето, преди принтерът да анулира мрежово задание за печат.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Разделителна страница Изкл.* Вкл.	Отпечатване на разделителна страница.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Безжично

Забележка: Това меню е налично само в принтери, които са свързани към безжична мрежа.

Елемент от меню	Описание
Конфигуриране на безжична връзка Мрежово име Мрежов режим Инфраструктура* Режим безжична защита Disabled (Деактивиран)* WEP WPA2/WPA – персонален WPA2 – персонален 802.1x – радиус	Определете безжичната мрежа, към която да се свързва принтерът.
Wi-Fi Protected Setup Автоматично откриване на WPS Изкл. Вкл.* Метод с натискане на стартов бутон Метод за стартиране с PIN	Създайте безжична мрежа и разрешете мрежовата защита. Забележки: - Методът на стартиране с натискане на бутон свързва принтера с безжична мрежа, когато бутони както на принтер, така и на точката за достъп (безжичен рутер) са натиснати в рамките на определен период от време. - Методът на стартиране с PIN свързва принтера с безжична мрежа след въвеждане на PIN на принтера в настройките за безжична мрежа на точката за достъп.
Мрежов режим Тип BSS Инфраструктура* Тип 'компютър към компютър' Предпочитан номер на канал Автоматично* 1 – 11	Определете мрежовия режим. Забележка: Предпочитаният номер на канал се показва само ако типът BSS е зададен на Ad hoc.
Активирайте Wi-Fi Direct Вкл. Изкл.*	Задайте принтера за директно свързване към Wi-Fi устройства.
Съвместимост 802.11b/g/n (2,4 GHz) 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)* 802.11a/n/ac (5 GHz)	Определете стандарта за безжична връзка за безжичната мрежа.

Елемент от меню	Описание
Режим безжична защита Disabled (Деактивиран)* WEP WPA2/WPA – персонален WPA2 – персонален 802.1x – RADIUS	Задайте типа защита за свързване на принтера към безжични устройства.
Режим WEP удостоверяване Автоматично* Отвори Споделен	Задайте типа протокол за безжично шифроване (WEP), използван от принтера. Забележка: Този елемент от менюто се появява само ако режимът на безжичната защита е зададен на WEP.
Задаване на WEP ключ	Посочете парола на WEP за защитено безжично свързване.
Режим WPA-PSK шифроване AES	Активирайте безжична защита чрез защитено конфигуриране на Wi-Fi (WPA). Забележка: Този елемент от менюто се появява само ако режимът на безжична защита е зададен на WPA2/WPA – персонален или WPA2 – персонален.
Задаване на предварително споделен ключ	Задайте паролата за защитена безжична връзка.
Режим на шифроване WPA2-PSK AES	Активирайте безжична защита чрез WPA2. Забележка: Този елемент от менюто се появява само ако режимът на безжична защита е зададен на WPA2/WPA – персонален или WPA2 – персонален.
Режим 802.1x шифроване WPA+ WPA2*	Активирайте безжична защита чрез стандарта 802.1x. Забележка: Този елемент от менюто се появява само ако режимът на безжична защита е зададен на 802.1x – радиус.
IPv4 Разрешаване на DHCP Вкл.* Изкл. Задава статичен IP адрес IP адрес Маска на мрежата Шлюз	Разрешава и конфигурира IPv4 настройките на принтера.

Елемент от меню	Описание
IPv6 Разрешаване на IPv6 Вкл.* Изкл. Разрешаване на DHCPv6 Вкл. Изкл.* Адрес за автоматично конфигуриране без държава Вкл.* Изкл. Адрес на DNS сървър Ръчно зададен IPv6 адрес Ръчно зададен IPv6 маршрутизатор Префикс на адреса Всички IPv6 адреси Всички IPv6 адреси на маршрутизатори	Разрешава и конфигурира IPv6 настройките на принтера.
Мрежов адрес UAA LAA	Видите мрежовите адреси.
PCL Smartswitch Вкл.* Изкл.*	Задава на принтера автоматично да превключва на „PCL дубликат“, когато заданието за печат го изисква, без значение от езика по подразбиране на принтера. Забележка: Ако PCL SmartSwitch е изключен, тогава принтерът не преглежда входящите данни и използва езика по подразбиране на принтера, зададен в меню „Конфигуриране“.
PS Smartswitch Вкл.* Изкл.*	Задава на принтера автоматично да превключва на „PS дубликат“, когато заданието за печат го изисква, без значение от езика по подразбиране на принтера. Забележка: Ако PS SmartSwitch е изключен, принтерът не преглежда входящите данни и използва езика по подразбиране на принтера, зададен в меню „Конфигуриране“.
Бинарен PS на MAC Автоматично* Вкл. Изкл.	Задава на принтера да обработва бинарни PostScript задания за печат на Macintosh. Забележки: • „Вкл.“ обработва необработени бинарни PostScript задания за печат. • „Изкл.“ филтрира заданията за печат чрез стандартния протокол.

Ethernet

Елемент от меню	Описание
Мрежова скорост	Показва скоростта на активен мрежов адаптер.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
IPv4 Разрешаване на DHCP Вкл.* Изкл.	Активира протокол за конфигуриране на динамичен хост (DHCP). Забележка: DHCP е стандартен протокол, който позволява на сървъра динамично да разпространява IP адреси и информация за конфигуриране на клиентите.
IPv4 Задава статичен IP адрес IP адрес Маска на мрежата Шлюз	Задайте статичния IP адрес на Вашия принтер.
IPv6 Разрешаване на IPv6 Изкл. Вкл.*	Активиране на IPv6 в принтера.
IPv6 Разрешаване на DHCPv6 Изкл.* Вкл.	Активиране на DHCPv6 в принтера.
IPv6 Адрес за автоматично конфигуриране без държава Изкл. Вкл.*	Задава на мрежовия адаптер да приеме автоматично въвеждане на конфигурация за IPv6 адрес, предоставена от рутър.
IPv6 Адрес на DNS сървър	Посочва адреса на DNS сървър.
IPv6 Ръчно зададен IPv6 адрес	Задава IPv6 адреса.
IPv6 Ръчно зададен IPv6 маршрутизатор	Задава IPv6 адреса.
IPv6 Префикс на адреса 0 – 128 (64*)	Посочва префикса за адреса.
IPv6 Всички IPv6 адреси	Показва всички IPv6 адреси.
IPv6 Всички IPv6 адреси на маршрутизатори	Показва всички адреси на IPv6 рутер.
Мрежов адрес UAA LAA	Показва адресите на принтера за контрол на достъпа на печатни носители (MAC): Локално зададен адрес (LAA) и универсално зададен адрес (UAA). Забележка: Може да промените ръчно LAA на принтера.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
PCL SmartSwitch Изкл. Вкл.*	Задава на принтера автоматично да превключва на „PCL дубликат“, когато заданието за печат го изисква, без значение от езика по подразбиране на принтера. Забележка: Ако PCL SmartSwitch е изключен, тогава принтерът не преглежда входящите данни и използва езика по подразбиране на принтера, зададен в меню „Конфигуриране“.
PS SmartSwitch Изкл. Вкл.*	Задава на принтера автоматично да превключва на „PS дубликат“, когато заданието за печат го изисква, без значение от езика по подразбиране на принтера. Забележка: Ако PS SmartSwitch е изключен, принтерът не преглежда входящите данни и използва езика по подразбиране на принтера, зададен в меню „Конфигуриране“.
Бинарен PS на MAC Автоматично* Вкл. Изкл.	Задава на принтера да обработва бинарни PostScript задания за печат на Macintosh. Забележки: • „Вкл.“ обработва необработени бинарни PostScript задания за печат. • „Изкл.“ филтрира заданията за печат чрез стандартния протокол.
Енергийно-ефективна Ethernet Изкл. Вкл.*	Намалява консумацията на енергия, когато принтерът не получава данни от Ethernet мрежа.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

TCP/IP

Забележка: Това меню се появява само в мрежовите принтери или принтерите, свързани към сървърите за печат.

Елемент от меню	Описание
Задаване на име на хост	Задайте текущото TCP/IP име на хост.
Име на домейна	Задава името на домейна.
Позволява на DHCP/BOOTP да актуализира NTP сървър Изкл. Вкл.*	Позволява на DHCP и BOOTP клиентите да актуализират NTP настройките на принтера.
Няма име на конфигурация	Посочва име на услуга за нулева мрежова конфигурация.
Включване на автоматичен IP Изкл. Вкл.*	Автоматично задаване на IP адрес.
Адрес на DNS сървър	Посочва адреса на настоящия сървър на Системата от домейн имена (DNS).
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Адрес на резервен DNS сървър	Посочва адреса на резервния DNS сървър.
Адрес на резервния DNS сървър 2	
Backup DNS Address 3 (Адрес на резервния DNS сървър 3)	
Последователност за търсене на домейни	Посочва списък с имена на домейни за локализиране на принтера и неговите ресурси, които се намират в различни домейни на мрежата.
Разрешаване на DDNS Изкл. Вкл.*	Актуализиране на динамичните настройки на DNS.
DDNS TTL 300-31536000 (3600*)	Посочва текущите настройки на DDNS.
TTL (Time-to-live) по подразбиране 5-254 (254*)	
Време за обновяване на DDNS 300-31536000 (604800*)	
Разрешаване на mDNS Изкл. Вкл.*	Актуализира мултикаст настройките на DNS.
WINS адрес	Посочва адрес на сървъра за Windows Internet Name Service (WINS).
Разрешаване на BOOTP Изкл.* Вкл.	Позволява BOOTP да зададе IP адрес на принтера.
Ограничен списък със сървъри	Посочва IP адрес за TCP връзки. Забележки: - Използвайте запетая за отделяне на всеки IP адрес. - Можете да добавите до 50 IP адреса.
Опции „Списък с ограничени сървъри“ Блокира всички портове* Блокира само отпечатване Блокира само отпечатване и HTTP	Посочва как IP адресите в списъка могат да имат достъп до функционалността на принтера.
MTU 256-1500 (1500*)	Посочва параметър на максимална единица на предаване (MTU) за TCP връзки.
Raw порт за отпечатване 1 – 65535 (9100*)	Посочва номер на raw порт за принтери, свързани в мрежа.
Максимална скорост на изходящия трафик Изкл.* Вкл.	Активира максимална скорост на предаване на принтера.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Enable SSLv2 (Активиране на SSLv2) Изкл.* Вкл.	Активиране на протокол SSLv2.
Enable SSLv3 (Активиране на SSLv3) Изкл.* Вкл.	Активиране на протокол SSLv3.
Enable TLSv1.0 (Активиране на TLSv1.0) Изкл. Вкл.*	Активиране на протокол TLSv1.0.
Enable TLSv1.1 (Активиране на TLSv1.1) Изкл. Вкл.*	Активиране на протокол TLSv1.1.
SSL Cipher List (Списък с шифри SSL)	Посочва алгоритмите с шифри за използване за SSL или TLS връзките.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

SNMP

Забележка: Това меню се появява само в мрежовите принтери или в принтерите, които са прикачени към сървъри за печат.

Елемент от меню	Описание
SNMP Versions 1 and 2c (SNMP протокол за управление на опростена мрежа версии 1 и 2с) Разрешено Изкл. Вкл.* Разрешаване на SNMP Изкл. Вкл.* Enable PPM MIB (Активирай PPM MIB) Изкл. Вкл.* SNMP група	Конфигурирайте Протокол за управление на опростена мрежа (SNMP) версии 1 и 2с, за да инсталирате драйвери и приложения за печат.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
SNMP версия 3 Разрешено Изкл. Вкл.* Set Read/Write Credentials (Задаване на данни за четене/запис) Потребителско име Парола Set Read-only Credentials (Задаване на данни само за четене) Потребителско име Парола Authentication Hash (Удостоверяване на хеширане) MD5 SHA1* Minimum Authentication Level (Минимално ниво за удостоверяване) Няма удостоверяване, няма поверителност Удостоверяване, няма поверителност Authentication, Privacy (Удостоверяване, поверителност)* Privacy Algorithm (Алгоритъм за поверителност) DES AES-128*	Конфигурирайте SNMP версия 3, за да инсталирате и обновявате защитата на принтера.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

802.1x

Забележка: Това меню се появява само в мрежовите принтери или в принтерите, които са прикачени към сървъри за печат.

Елемент от меню	Описание
Активен Изкл.* Вкл.	Позволява на принтера да се присъедини към мрежи, които изискват удостоверяване преди разрешаване на достъп. Забележка: Да конфигурира настройките на този елемент от менюто, достъп до вграден уебсървър.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

IPSec

Забележка: Това меню се появява само в мрежовите принтери или в принтерите, които са прикачени към сървъри за печат.

Елемент от меню	Описание
Активиране на IPSec Изкл.* Вкл.	Активира защита на интернет протокол (IPSec).
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Базова конфигурация По подразбиране* Съвместимост Защитен	Задава базовата конфигурация на IPSec. Забележка: Този елемент от менюто се появява само когато „Активиране на IPSec“ е зададено на „Вкл.“.
DH (Diffie-Hellman) Group Proposal (Предложение на група DH (Diffie-Hellman Group)) modp 2048 (14)* modp 3072 (15) modp 4069 (16) modp 6144 (17) modp 8192 (18)	Задава криптирането IPSec. Забележка: Тези елементи от менюто се появяват само когато базовата конфигурация е в позиция Secure (Защитено).
IKE SA Lifetime (Hours) (IKE SA работен ресурс (часове)) 1 2 4 8 24*	
Предложен метод за шифроване 3DES AES*	Задава методите за шифроване и удостоверяване, за да се свържете сигурно към дадена мрежа. Забележка: Тези елементи от менюто се появяват само когато базовата конфигурация е в позиция Compatibility (Съвместимост).
Предложен метод за удостоверяване SHA1 SHA256* SHA512	
IPSec сертификат на устройство	Посочва сертификат на IPSec. Забележка: Този елемент от менюто се появяват само когато базовата конфигурация е в позиция „Съвместимост“.
Връзки, удостоверени с предварително споделен ключ Хост [x] Адрес Ключ	Конфигурира удостоверените връзки на принтера. Забележка: Тези елементи от менюто се появяват само когато „Активирай IPSec“ е зададено на „Вкл.“.
Връзки, удостоверени със сертификат Хост [x] адрес[/подмрежа] Адрес[/подмрежа]	
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Конфигуриране на LPD

Забележка: Това меню се появява само в мрежовите принтери или в принтерите, които са прикачени към сървъри за печат.

Елемент от меню	Описание
LPD таймаут 0–65535 seconds (90*) (0 – 65 535 секунди (90*))	Задава стойността за таймаут, за да спре сървъра Line Printer Daemon (LPD) от неопределено изчакване за висящи или невалидни задания за печат.
Разделителна страница при протокола LPD Изкл.* Вкл.	Отпечатване на разделителна страница за всички задания за печат за LPD. Забележка: Разделителната страница е първата страница на дадено задание за печат, използвана за отделяне на заданията за печат и за идентифициране на автора на заявката на заданието за печат.
Страница за край при протокола LPD Изкл.* Вкл.	Отпечатване на страница за край за всички задания за печат за LPD. Забележка: Страницата за край е последната страница на заданието за печат.
Преобразуване на символа за връщане на каретката при протокола LPD Изкл.* Вкл.	Активира преобразуването при връщане на касетата. Забележка: Връщането на касетата е механизъм, който кара принтера да премести позицията на курсора до първата позиция на същия ред.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Настройки на HTTP/FTP

Забележка: Това меню се появява само в мрежовите принтери или принтерите, свързани към сървърите за печат.

Елемент от меню	Описание
Разрешаване на HTTP сървър Изкл. Вкл.*	Достъп до вградения уебсървър да наблюдава и управлява принтера.
Разрешаване на HTTPS Изкл. Вкл.*	Конфигуриране на настройките на Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS).
Разрешаване на FTP/TFTP Изкл. Вкл.*	Изпращане на файл с помощта на FTP.
Локални домейни	Задайте имената на домейните за сървърите HTTP и FTP. Забележка: Този елемент на менюто се появява само в някои модели на принтери.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
IP адрес на прокси сървър за HTTP	Конфигуриране на настройките на HTTP и FTP сървъра. Забележка: Тези елементи от менюто се появяват само в някои модели принтери.
IP адрес на прокси сървър за FTP	
IP порт по подразбиране за HTTP 1 – 65535 (80*)	
HTTPS сертификат на устройство	
IP порт по подразбиране за FTP 1 – 65535 (21*)	
Край за HTTP/FTP заявки 1 – 299 (30*)	Задайте необходимото време преди връзката на сървъра да спре.
Нови опити HTTP/FTP заявки 1 – 299 (3*)	Задаване на броя на повторни опити за свързване към HTTP/FTP сървъра.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

ThinPrint

Елемент от меню	Описание
Enable ThinPrint (Активирайте ThinPrint) Изкл. Вкл.*	Отпечатване с ThinPrint.
Номер на порт 4000 – 4999 (4000*)	Задава номера на порта за сървъра ThinPrint.
Честотна лента (бита/сек.) 0* 100 – 1000000	Задава скоростта за предаване на данни в средата ThinPrint.
Размер на пакета (килобайта) 0 – 64000 (0*)	Задава размера на пакета за предаване на данни.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

USB

Елемент от меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл.* Изкл.	Задава принтерът автоматично да превключва на „PCL дубликат“, когато полученото от USB порт задание за печат го изисква, без значение от езика на принтера по подразбиране. Забележка: Ако PCL SmartSwitch е изключен, тогава принтерът не преглежда входящите данни и използва езика по подразбиране на принтера, зададен в меню „Конфигуриране“.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
PS SmartSwitch Вкл.* Изкл.	Задава на принтера автоматично да превключва на „PS дубликат“, когато полученото от USB порт задание за печат го изисква, без значение от езика по подразбиране на принтера. Забележка: Ако PS SmartSwitch е изключен, принтерът не преглежда входящите данни и използва езика по подразбиране на принтера, зададен в меню „Конфигуриране“.
Бинарен PS на MAC Автоматично* Вкл. Изкл.	Задава на принтера да обработва бинарни PostScript задания за печат на Macintosh. Забележки: • „Вкл.“ обработва необработени бинарни PostScript задания за печат. • „Изкл.“ филтрира заданията за печат чрез стандартния протокол.
Активиране на USB порт Enable (Активиране)* Disable (Деактивиране)	Активиране на стандартен USB порт.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Google Cloud Print

Елемент от меню	Описание
Регистрация Регистриране	Регистрирайте на принтера в сървъра Google Отпечатване в облак.
Опции Enable Google Cloud Print (Активирайте Google Cloud отпечатване) Изкл. Вкл.*	Отпечатване директно от Вашия акаунт в Google.
Опции Enable Local Discovery (Активирайте локално откриване) Изкл. Вкл.*	Позволете на регистрирания потребител и на други потребители в същата подмрежа да изпращат задания на принтера локално.
Опции Enable SSL Peer Verification (Активирайте SSL равнопоставена проверка) Изкл. Вкл.*	Проверява автентичността на сертификата за равнопоставеност, за да се свържете към Вашия Google акаунт.
Опции Always Print As Image (Винаги да се отпечата като изображение) Изкл.* Вкл.	Настройте принтера да обработва PDF файловете като изображения за по-бързо отпечатване.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Wi-Fi Direct

Забележка: Това меню се появява само когато директна Wi-Fi мрежа е активната мрежа.

Елемент от меню	Описание
SSID	Определя идентификатора на набор от услуги (SSID) на Wi-Fi мрежата.
Set Preshared Key (Задаване на предварително споделен ключ)	Задава предварително споделения ключ (PSK) за удостоверяване и потвърждаване на потребителите на Wi-Fi връзка.
Show PSK on Setup Page (Показване на PSK на страницата за конфигуриране) Вкл.* Изкл.	Показва PSK на страница за настройка на мрежа.
Group Owner IP Address (Собственик на група на IP адрес)	Определя IP адреса на собственика на групата.
Auto-Accept Push Button Requests (Бутони за автоматични искания) Вкл. Изкл.*	Приема автоматично искания за свързване към мрежа. Забележка: Автоматичното приемане на клиенти не е сигурно.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

USB у-во

Забележка: Това меню се появява само в някои модели на принтери.

Печатане от флаш устройство

Елемент от меню	Описание
Брой копия 1 – 9999 (1*)	Задава броя на копията.
Източник хартия Тава [x] (1*) Подаващо у-во Ръчно под.х-я Ръчно плик	Задава източника на хартия за заданието за печат.
Сортиране 1,1,1 – 2,2,2 1,2,3 – 1,2,3*	Отпечатване на множество копия в поредица.
Страни 1-Sided (Едностранно)* 2-Sided (Двустранно)	Определя дали отпечатването да се извършва от едната страна или и на двете страни на хартията.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Страници на страна Изкл.* 2 pages per side (2 страници на страна) 3 pages per side (3 страници на страна) 4 pages per side (4 страници на страна) 6 pages per side (6 страници на страна) 9 pages per side (9 страници на страна) 12 pages per side (12 страници на страна) 16 pages per side (16 страници на страна)	Отпечатване на многостранични изображения на едната страна на лист хартия.
Pages per Side Ordering (Подреждане на страници на една страна) Horizontal (Хоризонтално)* Хориз., обърн. Верт., обърн. Вертикално	Задава позиционирането на многостранични изображения, когато използвате Pages per Side (Страници на една страна). Забележка: Позиционирането зависи от броя на страниците с изображения и тяхната ориентация.
Pages per Side Orientation (Ориентация на страници на една страна) Автоматично* Пейзаж Портрет	Задава ориентацията на документ от много страници, когато използвате Pages per Side (Страници на една страна).
Pages per Side Border (Граница на страници на една страна) Няма* Солидна	Отпечатва рамка около изображението на всяка страница, когато използвате Pages per Side (Страници на една страна).
Разделящи листове Изкл.* Между копията Между задания Между стран.	Определя дали да включва празни разделящи листове по време на отпечатване.
Източник на разделителен лист Тава [x] (1*) Подаващо у-во	Определете източника на хартия за разделящия лист.
Празни страници Do Not Print (Не отпечатвай)* Печат	Определете дали да се отпечатат празни страници в заданието за печат.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Защита

Днев.пров.защ.

Елемент от меню	Описание
Вкл.проверка Изкл.* Вкл.	Записва събитията в сигурен дневник на проверките и дистанционен системен регистър (syslog).
Вкл.външ.Syslog Изкл.* Вкл.	Изпраща дневник на проверки до дистанционен сървър.
Външ.Syslog сърв.	Определя сървъра на дистанционния системен регистър.
Външ.Syslog съоръж. 0 - Kernel Messages (Основни съобщения) 1 - User-Level Messages (Съобщения ниво – потребител) 2 - Mail System (Система за имейл) 3 - System Daemons (Системни демони) 4 - Security/Authorization Messages (Съобщения за защита/оторизация)* 5 – Messages Generated Internally by Syslogs (Съобщения, генерирани вътрешно от системния регистър) 6 – Line Printer Subsystem (Подсистема линеен принтер) 7- Network News Subsystem (Подсистема мрежови новини) 8 - UUCP Subsystem (Подсистема UUCP) 9 - Clock Daemon (Часовников демон) 10 – Security/Authorization Messages (Съобщения за защита/оторизация) 11 - FTP Daemon (FTP демон) 12 – NTP Subsystem (Подсистема NTP) 13 – Log Audit (Проверка на дневника) 14 – Log Alert (Сигнал за дневник) 15 - Clock Daemon (Часовников демон) 16 – Local Use 0 (local0) (Местно, използвай 0 (местно0)) 17 – Local Use 1 (local1) (Местно, използвай 1 (местно1)) 18 – Local Use 2 (local2) (Местно, използвай 2 (местно2)) 19 – Local Use 3 (local3) (Местно, използвай 3 (местно3)) 20 – Local Use 4 (local4) (Местно, използвай 4 (местно4)) 21 – Local Use 5 (local5) (Местно, използвай 5 (местно5)) 22 – Local Use 6 (local6) (Местно, използвай 6 (местно6)) 23 – Local Use 7 (local7) (Местно, използвай 7 (местно7))	Определя код на устройството, което принтерът използва при изпращане на събития от дневника до дистанционен сървър.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Елемент от меню	Описание
Сериозност на събития, които да се записват в дневника 0 - Emergency (Спешно) 1 - Alert (Внимание) 2 - Critical (Критично) 3 - Error (Грешка) 4 - Warning (Предупреждение)* 5 - Notice (Известие) 6 - Informational (Информационно) 7 - Debug (Отстраняване на грешки)	Определя границата за приоритетно ниво за регистриране на съобщения и събития. Забележки: 0 – Най-високото ниво на сериозност е на Emergency (спешно). 7 – Най-ниското е Debug (отстраняване на грешки). - Избраното ниво на сериозност и всяко по-високо са записани. Например като изберете 4 – Warning (предупреждение), се записват нивата на сериозност от 0 до 4.
Clear Log (Изчистване на дневник) Старт	Изтрива всички дневници от проверки.
Днев.експорт Syslog (RFC 5424)* Syslog (RFC 3164) (Системен регистър (RFC 3164) CSV (Стойности, разделени със запетая)	Експортира регистър за сигурност до флаш устройство.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Ограничения за вход

Елемент от меню	Описание
Неуспешни опити за вход 1 – 10 (3*)	Задава броя неуспешни опити за влизане, преди потребителят да бъде блокиран.
Недостатъчно време 1–60 minutes (5*) (1 – 60 минути (5*))	Задава времевата рамка между неуспешните опити за влизане, преди потребителят да бъде блокиран.
Време за заключване 1–60 minutes (5*) (1 – 60 минути (5*))	Задава времето за заключване.
Web Login Timeout (Край на време за уеб влизане) 1–120 minutes (10*) (1 – 120 минути (10*))	Задава закъснението за дистанционно влизане, преди потребителят да бъде изключен автоматично.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Настройка на поверителен печат

Елемент от меню	Описание
Макс. невалидни PIN кодове 2–10	Задава броя пъти за въвеждане на невалиден PIN. Забележки: - Стойност нула изключва тази настройка. - Когато се достигне лимитът, заданията за печат за това потребителско име и PIN се изтриват. - Този елемент от менюто се показва само когато е инсталиран твърд диск.
Срок на поверително задание Изкл.* 1 Hour (1 час) 4 Hours (4 часа) 24 Hours (24 часа) 1 Week (1 седмица)	Задава времето на изтичане за поверителни задания за печат. Забележки: - Ако този елемент от менюто се смени, докато поверителните задания се намират в паметта или твърдия диск на принтера, срокът за тези задания не се променя на новата стойност по подразбиране. - Ако принтерът се изключи, тогава всички поверителни задания, задържани в паметта на принтера, се изтриват.
Повторете срока на задание Изкл.* 1 Hour (1 час) 4 Hours (4 часа) 24 Hours (24 часа) 1 Week (1 седмица)	Задава срока за заданието за печат, което желаете да повторите.
Проверете срока на задание Изкл.* 1 Hour (1 час) 4 Hours (4 часа) 24 Hours (24 часа) 1 Week (1 седмица)	Задава срока, през който принтерът отпечатва копие за потребителя, за да провери качеството му, преди да отпечата останалите копия.
Запазете срока на задание Изкл.* 1 Hour (1 час) 4 Hours (4 часа) 24 Hours (24 часа) 1 Week (1 седмица)	Конфигуриране на срока, през който принтерът съхранява задания за печат за отпечатване, по-късно.
Require All Jobs to be Held (Изискване всички задания да бъдат задържани) Изкл.* Вкл.	Настройва принтера да задържи всички задания за печат.
Запазване на дублирани документи Изкл.* Вкл.	Конфигуриране на принтера да отпечатва други документи със същото име на файл, без да презаписва задания за печат.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Решения за настройки на LDAP

Използвайте	За да
Следване на LDAP препращания Изкл.* Вкл.	Търсене в различните сървъри в домейна на профили на потребители, които са влезнали.
Удостоверяване на LDAP сертификат Не* Да	Активиране на проверка на LDAP сертификати.

Изтр. временни файлове

Елемент от меню	Описание
Stored in onboard memory (Съхранени в паметта на машината) Изкл.* Вкл.	Изтрива всички файлове, съхранени в паметта на принтера.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Управление на мобилни услуги

Използвайте	За да
AirPrint Печат Scan (Сканиране) Факс	Активира функции в софтуера на AirPrint.

Разни

Елемент от меню	Описание
Разрешение за отпечатване Изкл.* Вкл.	Остава потребителя да влезе преди печат.
Джъмпер за нулир. защитата Разрешава достъп* на „Гост“ Няма ефект	Посочва ефекта от използване на защитата на джъмпер за нулиране. Забележки: - Джъмперът е разположен до иконата за заключване на контролните платки. - Позволява достъпа на „Гост“ да предостави пълен контрол на потребителите, които не са влезнали. „Няма ефект“ означава, че нулирането няма ефект върху конфигурацията за защита на принтера.
Минимална дължина на паролата 0 – 32 (0*)	Посочва минимално допустимите знаци за парола.
Забележка: Звездичка (*) до стойността указва фабричната настройка по подразбиране.	

Отчети

Стр. с настр. на меню

Елемент от меню	Описание
Стр. с настр. на меню	Отпечатване на отчет, съдържащ предпочитанията, настройките и конфигурацията на принтера.

Устройство

Елемент от меню	Описание
Информация за устройството	Отпечатване на отчет, съдържащ информация за принтера.
Статистики за устройството	Отпечатване на отчет за използването на принтера и статуса на консумативите.
Списък профили	Отпечатване на списък с профили, съхранени в принтера.

Печат

Елемент от меню	Описание
Шрифт печат PCL шрифтове Шрифт PostScript	Печатни мостри и информация за наличните шрифтове за всеки език на принтера.

Мрежа

Елемент от меню	Описание
Страница за настройка на мрежата	Отпечатване на страница, показваща конфигурираната мрежа и безжичните настройки по принтера. Забележка: Елементът на това меню е наличен само в мрежовите принтери или принтери, свързани със сървърите за печат.

Помощ

Елемент от меню	Описание
Отпечатване на всички ръководства	Отпечатва всички ръководства
Р-во носит.	Предоставя информация относно зареждането на хартия и други специални печатни носители
Насоки за качеството на печат	Предоставя информация относно решаването на проблеми с качеството на печат
Ръководство за качеството на черно-бял цвят	Предоставя информация относно настройките за качество на едноцветен печат
Инфор. р-во	Предоставя допълнителни източници на информация за принтера

Елемент от меню	Описание
Р-во свързване	Предоставя информация относно свързването на принтера локално (USB) или към мрежа
Р-во премест.	Предоставя информация относно преместването, разполагането или транспортирането на принтера
Р-во консум.	Предоставя информация относно поръчването на консумативи

Откриване и отстраняване на неизправности

Откриване и отстраняване на неизправности

Елемент от меню	Описание
Тестови страници за качество на печат	Отпечатване на пробни страници, за да идентифицирате и коригирате дефектите в качеството на печата.

Печат на страница с настройки на менюто

1 От контролния панел се придвижете до:

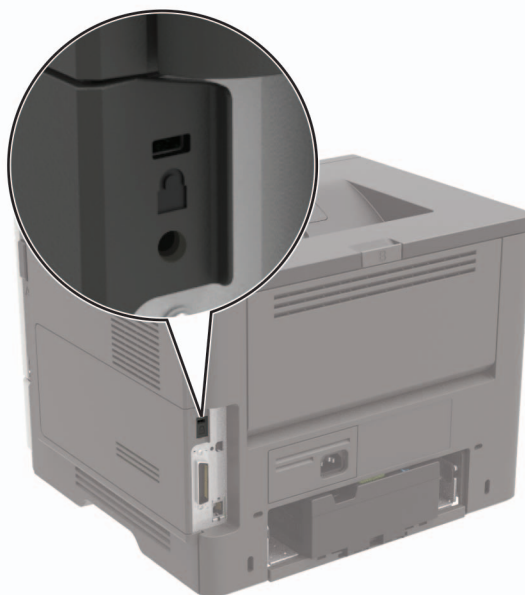
 > Настройки >  > Отчети > 

2 Изберете страница с настройки на менюто, и след това натиснете .

Защита на принтера

Намиране на слота за защита

Принтерът е оборудван с функция за заключване за защита. Прикрепете заключване за защита на показаното място, съвместимо с повечето модели лаптопи, за да защитите принтера на мястото му.



Изтриване на паметта на принтера

За да изтриете енергозависимата памет или буферираните данни, изключете принтера.

За изтриване на енергонезависимата памет или отделни настройки, настройки на устройството и мрежата, настройки на защитата и вградени решения извършете следното:

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Настройки** >  > **Устройство** >  > **Поддръжка** >  > **Изтриване при изваждане от употреба** > 

- 2 Изберете **Sanitize all information on nonvolatile memory** (Отстраняване на цялата информация на енергонезависимата памет), след което натиснете .
- 3 За да стартирате заданието, изберете **Continue (Продължи)**, след което натиснете .
- 4 Следвайте инструкциите на дисплея.

Възстановяване на фабричните настройки по подразбиране

1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Settings (Настройки)** >  > **Device (Устройство)** >  > **Restore Factory Defaults (Възстановяване на настройки по подразбиране)**

2 Изберете **Възстановяване на всички настройки** и след това натиснете .

3 Изберете **Restore (Възстановяване)**, натиснете , след което изберете **Start (Стартиране)**.

Изявление за енергозависимост

Типове памет	Описание
Енергозависима памет	Вашият принтер използва стандартна оперативна памет с произволен достъп (RAM), за да буферира временно потребителски данни по време на обикновени задания за печат и копиране.
Енергонезависима памет	Принтерът може да използва две форми енергонезависима памет: EEPROM и NAND (флаш памет). Двата типа се използват за съхраняване на операционната система, настройки на принтер, мрежова информация, настройки на скенера и маркери, както и вградени решения.
Памет на твърдия диск	Някои принтери може да разполагат с инсталиран твърд диск. Твърдият диск на принтера е проектиран за характерна за принтера функция. Твърдият диск позволява на принтера да задържа буферирани потребителски данни от сложни задания за печат, данни за формуляри и за шрифтове.

Изтрийте съдържанието на даден вид инсталирана памет на принтера при следните обстоятелства:

- Принтерът се извежда от експлоатация.
- Твърдият диск на принтера е сменен.
- Принтерът е преместен в различен раздел или на различно местоположение.
- Принтерът е обслужван от лице извън вашата организация.
- Принтерът е отстранен от вашето помещение за обслужване.
- Принтерът е продаден на друга организация.

Изхвърляне на твърд диск на принтера

- **Размагнетизиране** – прочиства твърдия диск с магнитно поле, което изтрива съхранените данни
- **Натрошаване** – физически компресиращ твърдия диск, за да счупи компонентите и да ги направи нечетливи
- **Фрезоване** – физически нарязва твърдия диск на малки метални парчета

Забележка: За да гарантирате, че всички данни са напълно изтрети, унищожете физически всеки твърд диск, на който се съхраняват данни.

Поддръжка на принтера

Предупреждение – потенциални щети: Неуспешното поддържане на оптимална работа на принтера или неподмяната на части и консумативи може да доведе до повреда на вашия принтер.

Мрежова функционалност

Свързване на принтера с Wi-Fi мрежа

Използване на контролния панел

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Настройки** >  > **Мрежа/портове** >  > **Безжична** > 

- 2 Изберете **Setup On Printer Panel (Конфигуриране от панела на принтера)** и после следвайте инструкциите на дисплея.

Забележка: При моделите на принтер с Wi-Fi мрежова функционалност, по време на първоначалното конфигуриране се появява подкана за настройка на Wi-Fi мрежата.

Използване на Lexmark Mobile Assistant

- 1 В зависимост от мобилното Ви устройство изтеглете приложението Lexmark Mobile Assistant от Google Play™ или от онлайн магазина App Store.

- 2 От контролния панел се придвижете до:

 > **Settings (Настройки)** >  > **Network/Ports (Мрежа/портове)** >  > **Wireless (Безжична мрежа)** >  > **Setup Using Mobile App (Конфигуриране с помощта на мобилно приложение)** >  > **Continue for Printer ID (Продължаване за ИД на принтера)** > 

- 3 Стартирайте приложението от мобилното си устройство и приеете условията за ползване.
- 4 Удостоете с разрешение.
- 5 Докоснете **Start Wi-Fi Setup** (Стартиране на конфигурирането на безжичната мрежа) и изберете принтера.
- 6 Изберете безжична мрежа и въведете идентификационните си данни.
- 7 Докоснете **Finish Wi-Fi Setup** (Приключване на конфигурирането на безжичната мрежа).

Свързване на принтера към безжична мрежа чрез Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Преди да започнете, се уверете, че:

- Точката за достъп (безжичния рутер) е сертифицирана по WPS или е съвместима с WPS. За повече информация вижте документацията, доставена с точката за достъп.
- Безжичен мрежов адаптер е инсталиран на вашия принтер. За повече информация вижте инструкциите, доставени с адаптера.

Използване на метода чрез натискане на бутон

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Настройки** >  > **Мрежа/портове** >  > **Безжична** > 

- 2 Изберете **Wi-Fi Protected Setup** и след това натиснете .

- 3 Изберете **Метод на стартиране с натискане на бутон** и след това натиснете .

- 4 Следвайте инструкциите на дисплея.

Използване на метода с персонален идентификационен номер (PIN)

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Настройки** >  > **Мрежа/портове** >  > **Безжична** > 

- 2 Изберете **Wi-Fi Protected Setup** и след това натиснете .

- 3 Изберете **Метод на стартиране с PIN** и след това натиснете .

- 4 Копирайте осемцифрения WPS PIN.

- 5 Отворете уеб браузър и въведете IP адреса на точката за достъп в полето за адрес.

Забележки:

- Вижте IP адреса на принтера на началния екран на принтера. IP адресът се появява като четири поредици от цифри, разделени с точки, напр. 123.123.123.123.
 - В случай че използвате прокси сървър, временно го изключете, за да заредите уеб страницата правилно.
- 6 Отворете на настройките за WPS. За повече информация вижте документацията, доставена с точката за достъп.
 - 7 Въведете осемцифрения PIN и след това запишете промените.

Деактивиране на Wi-Fi мрежата

1 От контролния панел на принтера се придвижете до:

 > **Settings (Настройки)** >  > **Network/Ports (Мрежа/Портове)** >  > **Network Overview**
(Преглед на мрежата) >  > **Active Adapter (Активен адаптер)** >  > **Standard Network**
(Стандартна мрежа) > 

2 Следвайте инструкциите на дисплея.

Почистване на принтера



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете опасността от електрически удар при почистване на външните части на принтера, изключете захранващия кабел от контакта в стената и откачете всички кабели от принтера, преди да продължите нататък.

Забележки:

- Изпълнявайте тази задача на всеки няколко месеца.
- Щети по принтера, които са причинени от неправилно обслужване, не се покриват от гаранцията на принтера.

1 Изключете принтера и след това извадете кабела от контакта.

2 Извадете хартията от стандартната изходна тава и многоцелевото подаващо устройство.

3 Отстранете прах, влакна и парчета хартия около принтера чрез мека четка или прахосмукачка.

4 Изтрийте външните повърхности на принтера с мокра, мека, немъхеста кърпа.

Забележки:

- Не използвайте битови почистващи или перилни препарати, тъй като могат да повредят покритието на принтера.
- Уверете се, че всички части на принтера са сухи след почистване.

5 Включете захранващия кабел в контакт на стената и след това включете принтера.



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

Поръчване на части и консумативи

За да поръчате части и консумативи в САЩ, обадете се на 1-800-539-6275 за информация относно оторизирани доставчици на Lexmark във Вашия регион. Ако се намирате в друга държава или регион, отидете на www.lexmark.com или се свържете с мястото, откъдето сте закупили принтера.

Забележка: Очакваната трайност на консумативите на принтера е съобразена с печатане на обикновена хартия с размер A4 или letter.

Проверка на състоянието на части и консумативи

От контролния панел се придвижете до:

 > Status/Supplies (Състояние/консумативи) >  > (Supplies) Консумативи > 

Употреба на оригинални части и консумативи Lexmark

Вашият принтер Lexmark е проектиран за най-добра работа с оригинални части и консумативи на Lexmark. Използването на консумативи и части от трети страни може да повлияе на качеството на работа, надеждността или живота на принтера и неговите компоненти. Може също да засегне покритието на гаранцията. Повреди, причинени от използването на части и консумативи от трети страни, не се покриват от гаранцията. Всички показатели за срока на експлоатация са проектирани за работа с части и консумативи на Lexmark и може да предоставят неочаквани резултати, ако се използват части и консумативи от трети страни. Използването на модула за изображения извън предназначения срок на експлоатация може да повреди вашия принтер Lexmark или свързаните с него компоненти.

Поръчване на касета с тонер

Забележки:

- Прогнозираният капацитет на касетата е въз основа на стандарт ISO/IEC 19752.
- Изключително ниското покритие на отпечатване за продължителен период от време може да се отрази негативно на действителния капацитет.

Касети с тонер MS521 и MS621 от програмата за връщане на Lexmark

Елемент	САЩ и Канада	Европейското икономическо пространство	Останалата част от Тихоокеанска Азия	Латинска Америка	Останалата част от Европа, Близкия изток и Африка	Австралия и Нова Зеландия
Тонер касета от програма за връщане	56F1000	56F2000	56F3000	56F4000	56F5000	56F6000
Тонер касета с висок капацитет от програмата за връщане	56F1H00	56F2H00	56F3H00	56F4H00	56F5H00	56F6H00
Тонер касета с много висок капацитет от програмата за връщане	56F1X00	56F2X00	56F3X00	56F4X00	56F5X00	56F6X00
Тонер касета със капацитет от програмата за връщане	56F1U00	56F2U00	56F3U00	56F4U00	56F5U00	56F6U00
Касета с тонер с висок капацитет от фирмената програма за връщане*	56F1H0E	56F2H0E	56F3H0E	56F4H0E	56F5H0E	56F6H0E
Касета с тонер с много висок капацитет от фирмената програма за връщане*	56F1X0E	56F2X0E	56F3X0E	56F4X0E	56F5X0E	56F6X0E
Касета с тонер със свръхвисок капацитет от фирмената програма за връщане	56F1U0E	56F2U0E	56F3U0E	56F4U0E	56F5U0E	56F6U0E
* На разположение само за договорно управлявани принтери. За повече информация се свържете с Вашия представител на Lexmark или системен администратор.						

Обикновена касета с тонер MS521 и MS621 на Lexmark

Елемент	По света
Обикновена касета с тонер със свръхвисок капацитет	56F0UA0

Касета с тонер M1246 от програмата за връщане на Lexmark

Елемент	САЩ, Канада, Австралия и Нова Зеландия	Европейското икономическо пространство	Останалата част от Тихоокеанска Азия	Латинска Америка
Тонер касета от програма за връщане	24B6886	24B6889	24B6892	24B6895

Касети с тонер B2546 и B2650 от програмата за връщане на Lexmark

Елемент	САЩ и Канада	Европейското икономическо пространство	Останалата част от Тихоокеанска Азия	Дистрибуция за Латинска Америка	Останалата част от Европа, Близкия изток и Африка	Австралия и Нова Зеландия
Тонер касета от програма за връщане	B231000	B232000	B233000	B234000	B235000	B236000
Тонер касета с висок капацитет от програмата за връщане	B241H00	B242H00	B243H00	B244H00	B245H00	B246H00
Тонер касета с много висок капацитет от програмата за връщане	B251X00	B252X00	B253X00	B254X00	B255X00	B256X00
Касета с тонер с изключително висок капацитет от програмата за връщане*	B261U00	B262U00	B263U00	B264U00	B265U00	B266U00

* Поддържа се само за модел на принтер B2650 на Lexmark.

Обикновени касети с тонер B2546 и B2650 на Lexmark

Елемент	По света
Обикновена касета с тонер с много висок капацитет B2546	B250XA0
Обикновена касета с тонер с изключително висок капацитет B2650	B260UA0

Поръчка на модул за изображения

Изключително слабото покритие на отпечатване за продължителен период от време може да доведе до неизправност на частите на модула за изображения преди изчерпване на тонера.

Елемент	Номер на частта
Модул за изображения от програмата за връщане	56F0Z00
Обикновен модул за изображения	56F0ZA0
Модул за изображения от фирмената програма за връщане	56F0Z0E
* Този модул за изображения е на разположение само за договорно управлявани принтери. За повече информация се свържете с Вашия представител на Lexmark или системен администратор.	

Поръчка на комплект за поддръжка

Съпоставяне на комплекта за поддръжка спрямо напрежението на принтера.

Забележки:

- Употребата на определени типове хартия може да изисква по-честа смяна на комплекта за поддръжка.
- Комплектът за поддръжка включва фиксиращ модул, ролка на поемащото устройство на MPF и подложка за разделяне, гуми за поемане, модул на разделителна ролка и ролка на прехвърлящото устройство. Тези части могат да се поръчват и заменят поотделно, ако е необходимо.

Елемент	Номер на част
MS521	
Комплект за поддръжка 200K, 100 V	41X1230
Комплект за поддръжка 200K, 110 V	41X1228
Комплект за поддръжка 200K, 220 V	41X1229
MS621	
Комплект за поддръжка 200K, 100 V	41X1227
Комплект за поддръжка 200K, 110 V	41X1225
Комплект за поддръжка 200K, 220 V	41X1226
Забележка: Комплектът за поддръжка може да се заменя само от упълномощен сервизен техник. Свържете се с доставчика си на услуги.	

Конфигуриране на известия за консумативи

1 Отворете уеб браузър и въведете IP адреса на принтера в полето за адрес.

Забележки:

- Вижте IP адреса на принтера на началния екран на принтера. IP адресът се появява като четири поредици от цифри, разделени с точки, напр. 123.123.123.123.
- В случай че използвате прокси сървър, временно го изключете, за да заредите уеб страницата правилно.

2 Щракнете върху **Настройки > Устройство > Известия**.

3 От меню Консумативи щракнете върху **Персонализирани известия за консумативи**.

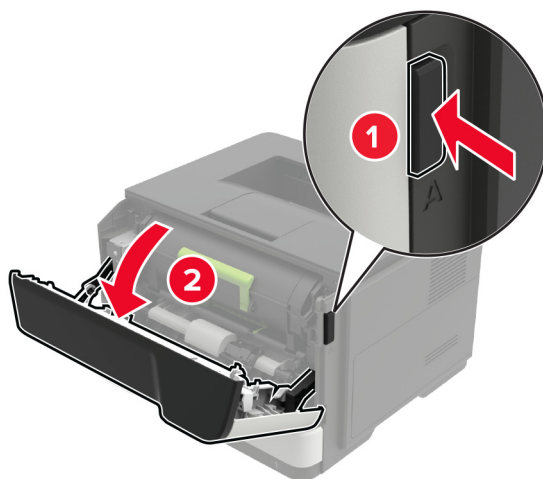
4 Изберете известие за всеки консуматив.

5 Приложете промените.

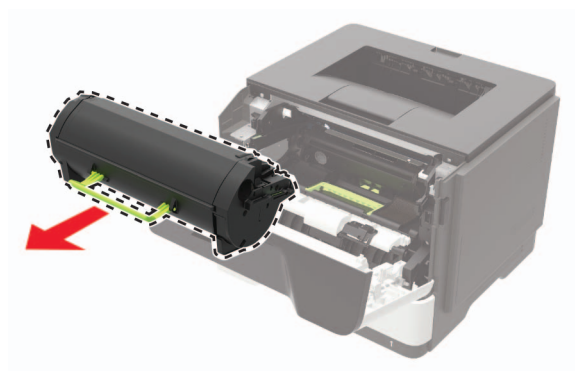
Замяна на части и консумативи

Смяна на касетата с тонер

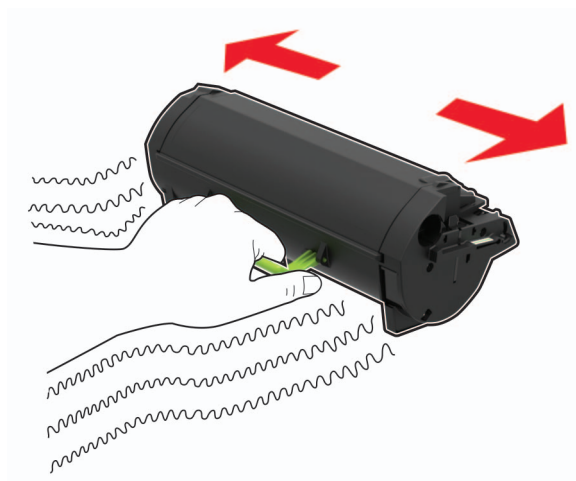
1 Отворете вратичка A.



2 Отстранете използваната касета с тонер.

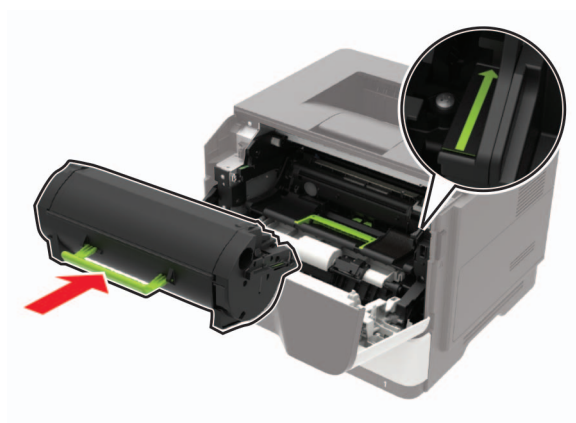


- 3** Разопакувайте новата касета с тонер и след това я разклатете три пъти, за да разпределите тонера.



- 4** Поставете новата касета с тонер.

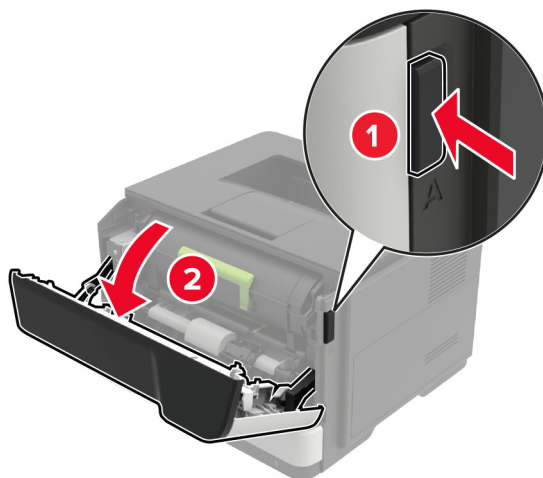
Забележка: Използвайте стрелките от вътрешната страна на принтера като ориентири.



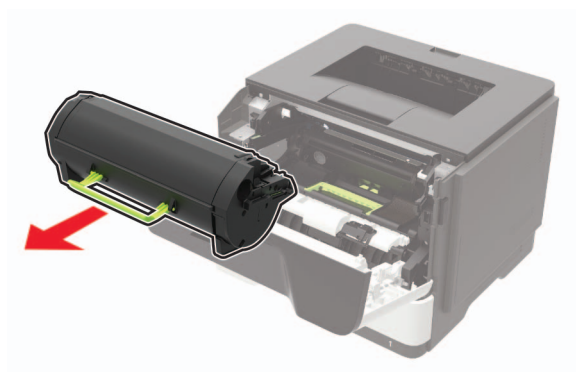
- 5** Затворете вратичка А.

Подмяна на модула за изображения

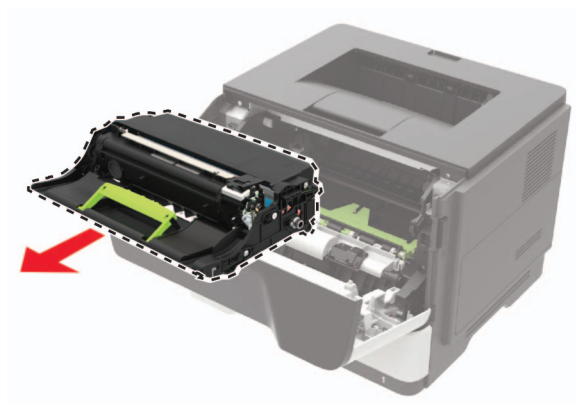
1 Отворете вратичка А.



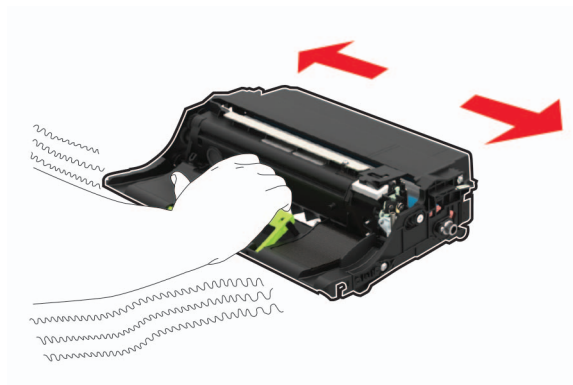
2 Отстранете касетата с тонер.



3 Отстранете използвания модул за изображения.



- 4 Разопакувайте новия модул за изображения и след това го разклатете три пъти, за да разпределите тонера.



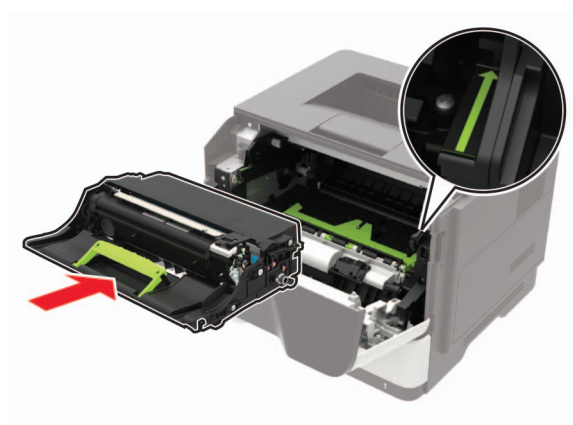
Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат.

Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте фоточувствителния барабан. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат.



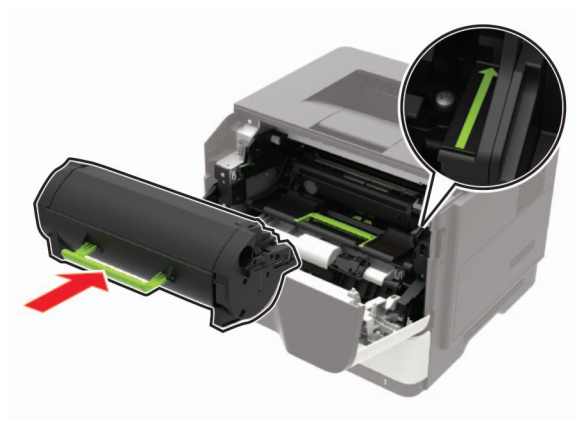
- 5 Поставете новия модул за изображения.

Забележка: Използвайте стрелките от вътрешната страна на принтера като ориентири.



- 6 Вкарайте касетата с тонер.

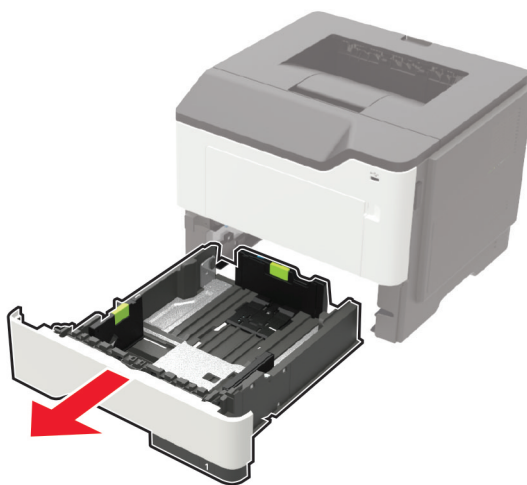
Забележка: Използвайте стрелките от вътрешната страна на принтера като ориентири.



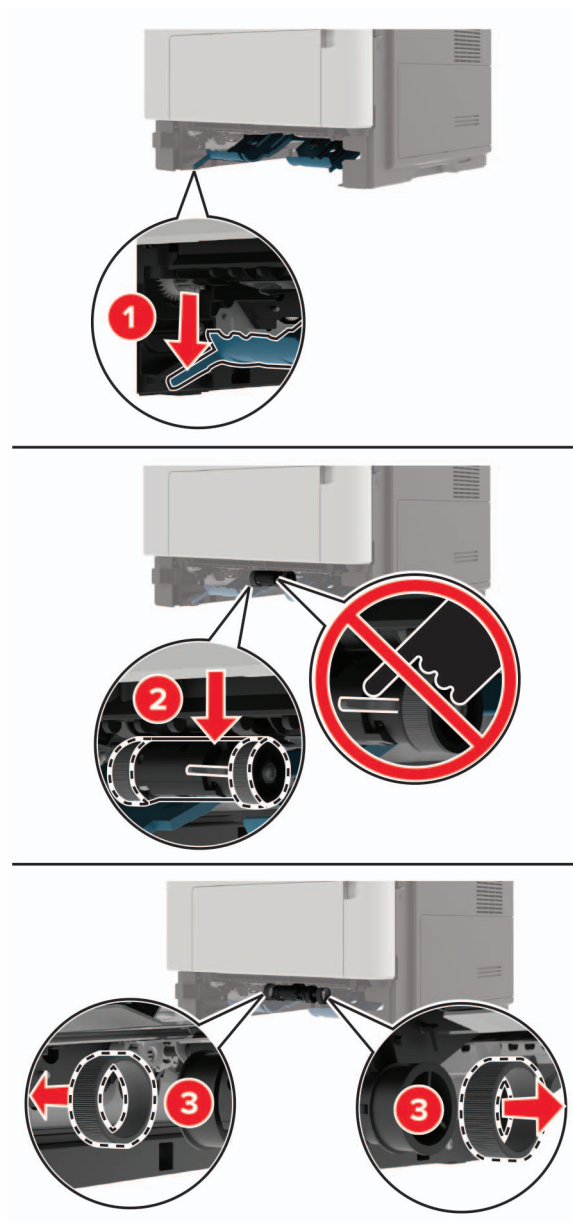
7 Затворете вратичка А.

Замяна на гумите за поемане

- 1 Изключете принтера.
- 2 Извадете кабела за захранване от електрическия контакт и след това от принтера.
- 3 Отстранете тавата.

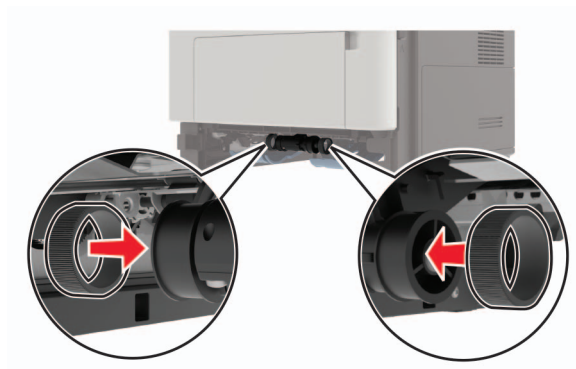


4 Отстранете използваните гуми за поемане една след друга.



5 Разопакувайте новите гуми за поемане.

6 Поставете новите гуми за поемане.



7 Поставете тавата.

8 Включете захранващия кабел в принтера, а след това и в електрическия контакт.

⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

9 Включете принтера.

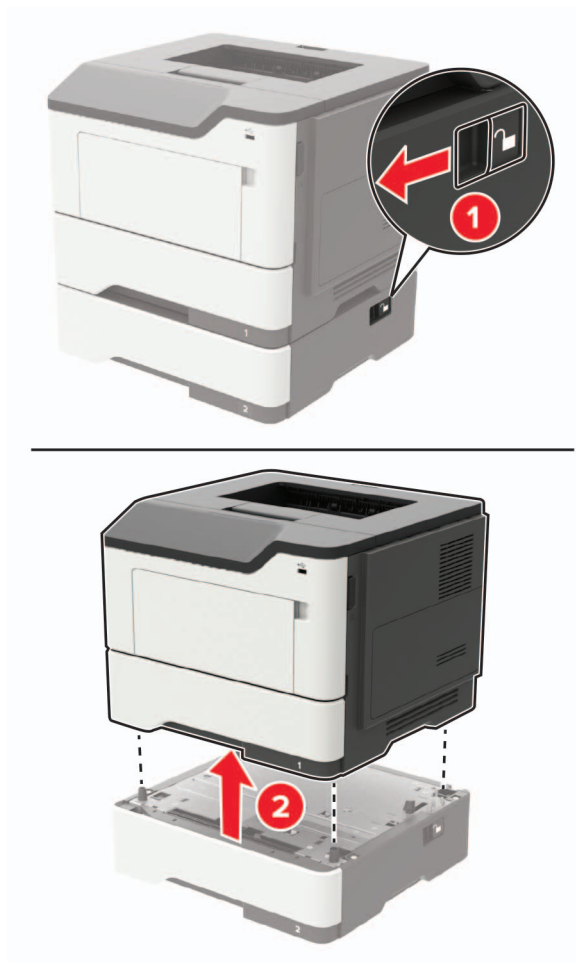
Замяна на модула на поемащата ролка

1 Изключете принтера.

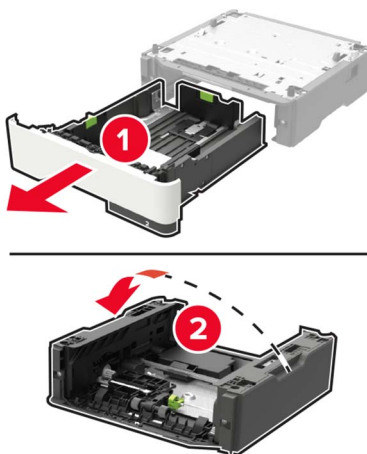
2 Извадете кабела за захранване от електрическия контакт и след това от принтера.

3 Отстранете допълнителната тава.

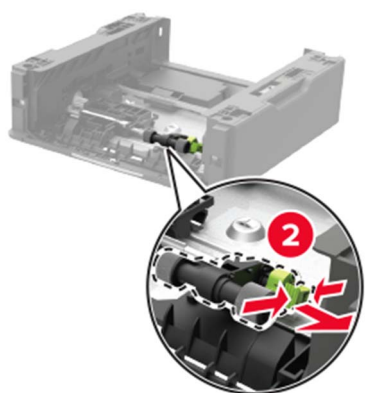
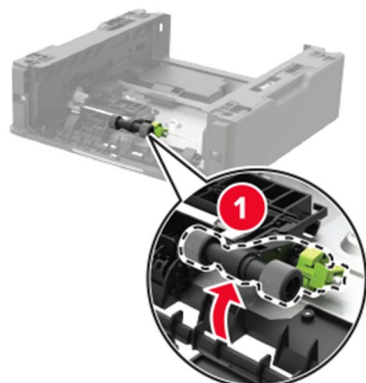
⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Ако принтерът тежи повече от 18 кг (40 фунта), то за безопасното му пренасяне са необходими двама или повече обучени служители.



4 Отстранете подвижния модул на тавата и след това обърнете основата на тавата.

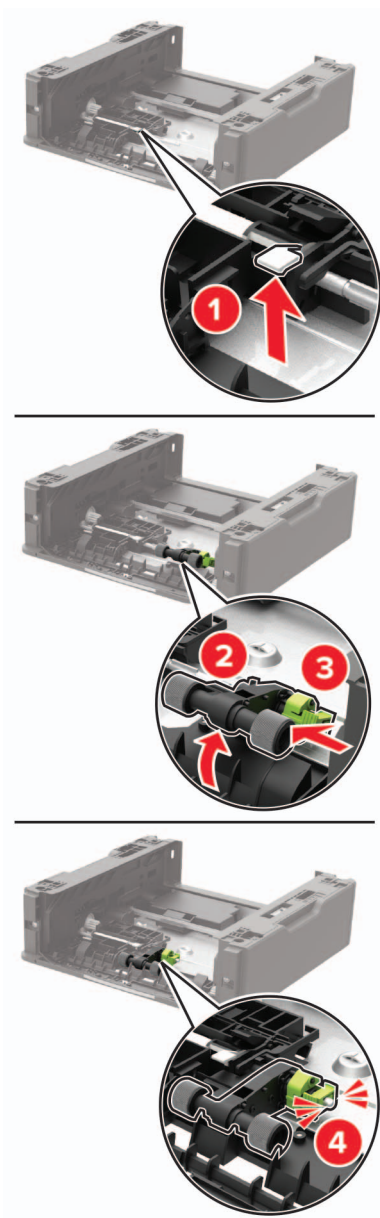


5 Отстранете използвания модул на поемащата ролка.



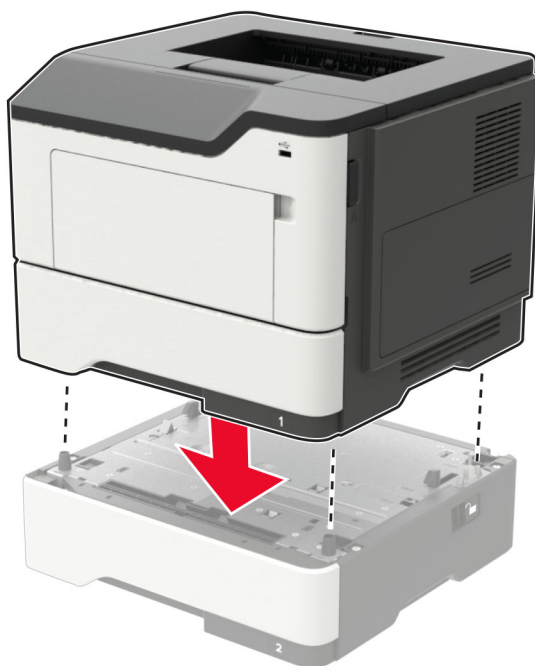
6 Разопакувайте новия модул на поемащата ролка.

7 Поставете новия модул на поемащата ролка.



8 Обърнете основата на тавата и след това поставете подвижния модул на тавата.

- 9 Изравнете принтера с допълнителната тава и след това спуснете принтера, докато *щракне* на място.



- 10 Включете захранващия кабел в принтера, а след това и в електрическия контакт.

ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

- 11 Включете принтера.

Преместване на принтера

Преместване на принтера в друго местоположение

ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Ако принтерът тежи повече от 18 кг (40 фунта), то за безопасното му пренасяне са необходими двама или повече обучени служители.

ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, използвайте само захранващия кабел, предоставен с този продукт, или предложения за замяна от производителя разрешен кабел.

ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Следвайте указанията по-долу при преместване на принтера, за да избегнете нараняване или повреда на принтера:

- Уверете се, че всички врати и тави са затворени.
- Изключете принтера и след това извадете кабела от контакта.
- Разкачете всички кабели от принтера.
- Ако принтерът има отделни допълнителни тави, стоящи на пода, или допълнителни изходни компоненти, свързани към него, тогава ги разкачете, преди да преместите принтера.

- Ако принтерът има основа на колелца, тогава внимателно го изтърколете на новото място. Бъдете внимателни при преминаване през прагове и прекъсвания в подовата настилка.
- Ако принтерът няма основа за колелца, но е конфигуриран с допълнителни тави или допълнителни изходни компоненти, тогава премахнете допълнителните изходни компоненти и повдигнете принтера от тавите. Не се опитвайте да вдигнете принтера и някои от допълнителните компоненти едновременно.
- Винаги използвайте дръжките на принтера, за да го вдигнете.
- Ако за преместване на принтера се използва количка, тя трябва да е с повърхност, побираща целия размер на принтера.
- Ако за преместване на допълнителния хардуер се използва количка, тя трябва да е с повърхност, побираща целия размер на допълнителните компоненти.
- Дръжте принтера в изправено положение.
- Избягвайте силни удари при движение.
- Уверете се, че пръстите ви не са под принтера, когато го поставяте.
- Уверете се, че около принтера има достатъчно свободно пространство.

Забележка: Щети по принтера, които са причинени от неправилно преместване, не се покриват от гаранцията на принтера.

Транспортиране на принтера

За инструкции за изпращане отидете на <http://support.lexmark.com> или се свържете с поддръжка на клиенти.

Пестене на енергия и хартия

Конфигуриране на настройките за режим на пестене на енергия

Еco-Mode (Екологичен режим)

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > Настройки >  > Устройство >  > Управление на енергия >  > Екологичен режим > 

- 2 Изберете настройка.

Режим на заспиване

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > Настройки >  > Устройство >  > Управление на енергия >  > Времена на изчакване >  > Режим на заспиване > 

- 2 Въведете времето, през което принтерът остава в режим на готовност, преди да влезе в режим на заспиване.

Режим на хибернация

1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Настройки** >  > **Устройство** >  > **Управление на енергия** >  > **Времена на изчакване** >  > **Време на изчакване за активиране на режим на хибернация** > 

2 Изберете периода от време, преди принтерът да влезе в режим на хибернация.

Забележки:

- Не забравяйте да събудите принтера от „Режим на хибернация“, преди да изпратите задание за печат.
- Вграденият уебсървър е дезактивиран, когато принтерът е в режим на хибернация.

Пестене на консумативи

- Отпечатвайте от двете страни на хартията.

Забележка: Двустранният печат е настройка по подразбиране в драйвера на принтера.

- Отпечатвайте няколко страни на един лист хартия.
- Използвайте функцията за предварителен преглед, за да видите как ще изглежда документа, преди да го разпечатате.
- Разпечатайте едно копие на документа, за да проверите съдържанието му и формата за точност.

Рециклиране

Рециклиране на продукти на Lexmark

За да върнете продукти на Lexmark за рециклиране:

- 1 Отидете на www.lexmark.com/recycle.
- 2 Изберете продукта, който искате да рециклирате.

Забележка: Консумативите и хардуерът на принтера, които не са включени в списъка на програмата на Lexmark за събиране и рециклиране, могат да се рециклират чрез местния център за рециклиране.

Рециклиране на опаковки на Lexmark

Lexmark се стреми непрекъснато към свеждане на опаковките до минимум. По-малкият брой опаковки помага да се гарантира, че принтерите на Lexmark се транспортират по най-ефективния и предпазващ околната среда начин и че има по-малък брой опаковки за изхвърляне. Тези ефективни мерки водят до по-малко емисии на парникови газове, пестят се енергия и природни ресурси. Lexmark също предлага рециклиране на компоненти на опаковки в някои страни или региони. За повече информация отидете на www.lexmark.com/recycle и после изберете вашата страна или регион. Информацията относно наличните програми за рециклиране на опаковки е включена в информацията за рециклиране на продукта.

Картонените опаковки на Lexmark са 100% годни за рециклиране, където съществуват съоръжения за рециклиране на велпапе. Може да не съществуват подобни съоръжения във вашия район.

Пяната, която се използва при опаковките на Lexmark, може да се рециклира, където съществуват съоръжения за рециклиране на пяна. Може да не съществуват подобни съоръжения във вашия район.

Когато върнете касета на Lexmark, можете да използвате повторно кутията, в която сте получили касетата. Lexmark рециклира кутията.

Връщане на касетите на Lexmark за повторна употреба или рециклиране

Програмата на Lexmark за събиране на касети ви позволява да върнете използваните касети безплатно до Lexmark за повторна употреба или рециклиране. Сто процента от празните касети, върнати на Lexmark, се използват повторно или се преработват за рециклиране. Кутиите, които се използват за връщане на касетите, също се рециклират.

За да върнете касети на Lexmark за повторна употреба или рециклиране, следвайте инструкциите, които придружават касетата, и използвайте предплатения етикет за доставка. Можете също да направите следното:

- 1 Отидете на www.lexmark.com/recycle.
- 2 Изберете продукта, който искате да рециклирате.

Отстраняване на заседнала хартия

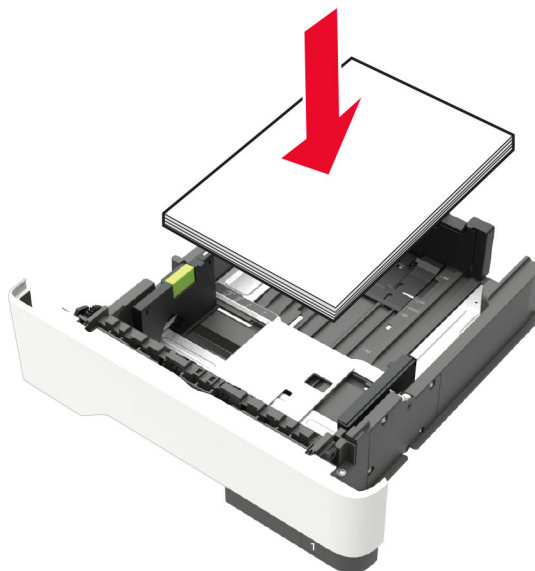
Предотвратяване на засядането

Правилно зареждане на хартия

- Уверете се, че хартията е поставена хоризонтално в тавата.



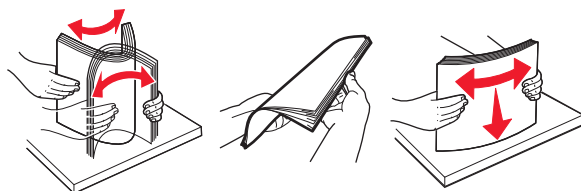
- Не зареждайте и не изваждайте тавата, докато принтерът печата.
- Не зареждайте прекалено много хартия. Уверете се, че височината на топа е под индикатора за максимално ниво на хартията.
- Не плъзгайте хартията в тавата. Заредете хартията, както е показано на илюстрацията.



- Уверете се, че водачите на хартията са позиционирани правилно и не са притиснати плътно към хартията или пликите.
- Избутайте добре тавата в принтера, след като заредите хартията.

Използване на препоръчана хартия

- Използвайте само препоръчана хартия или специален печатен носител.
- Не зареждайте намачкана, нагъната, влажна, подгъната или набръчкана хартия.
- Изпънете, развийте и изгладете ръбовете на хартията преди зареждане.

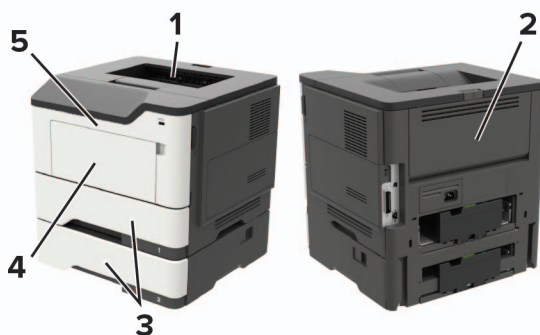


- Не използвайте хартия, която е срязана или подрязана на ръка.
- Не смесвайте хартия с различен размер, тегло или тип в същата тава.
- Уверете се, че размерът и типът хартия са зададени правилно на компютъра или контролния панел на принтера.
- Съхранявайте хартията в съответствие с препоръките на производителя.

Идентифициране на места на засядане

Забележки:

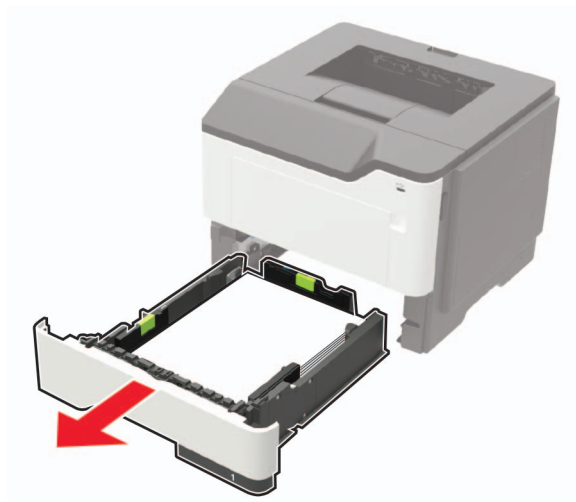
- Когато функцията Jam Assist (Подпомагане при засядане) е зададена на On (Вкл.), принтерът автоматично изважда празни страници или страници с частичен печат след изчистване на заседнала страница. Проверете своите отпечатани страници за празни страници.
- Когато функцията Jam Recovery (Възстановяване на заседнали страници) е зададена на On (Вкл.) или Auto (Автоматично), принтерът отпечатва повторно заседналите страници.



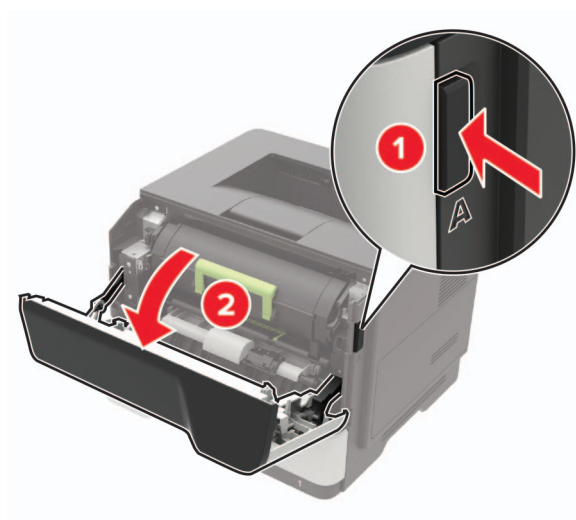
	Място на заседнала хартия
1	Стандартна изходна тава
2	Задна вратичка
3	Тава [x]
4	Многофункционално подаващо устройство
5	Вратичка А

Засядане на хартия във врата А

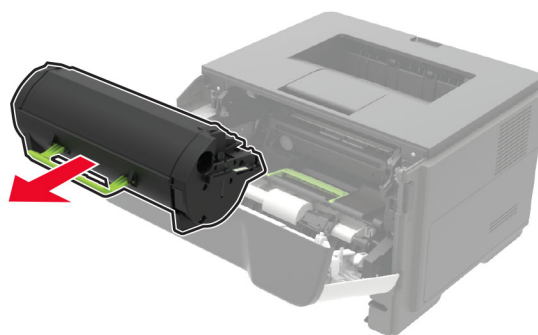
1 Отстранете тавата.



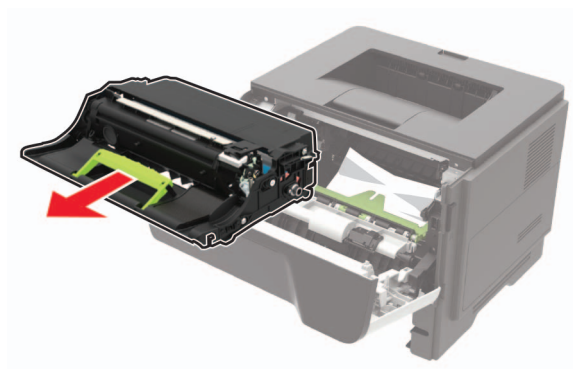
2 Отворете вратичка А.



3 Отстранете касетата с тонер.



4 Отстранете модула за изображения.



Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат.

Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте фоточувствителния барабан. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат.

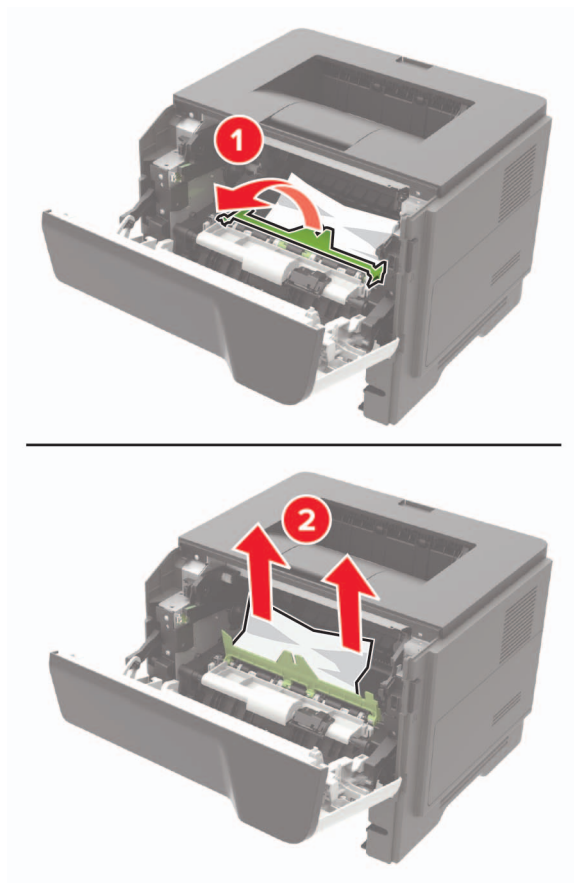


5 Отстранете заседналата хартия.



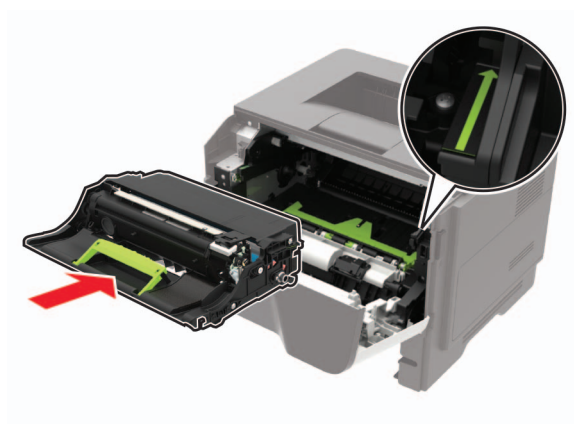
ВНИМАНИЕ – ГОРЕЩА ПОВЪРХНОСТ: Вътрешността на принтера може да е гореща. За да намалите риска от нараняване от горещ компонент, изчакайте повърхността да изстине, преди да я докоснете.

Забележка: Уверете се, че всички парчета хартия са отстранени.



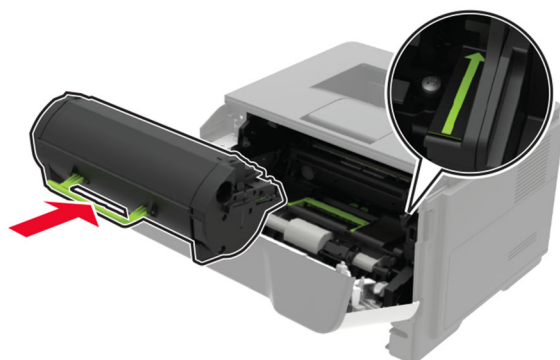
6 Вкарайте модула за изображения.

Забележка: Използвайте стрелките от вътрешната страна на принтера като ориентири.



7 Вкарайте касетата с тонер.

Забележка: Използвайте стрелките от вътрешната страна на принтера като ориентири.



8 Затворете вратичка А.

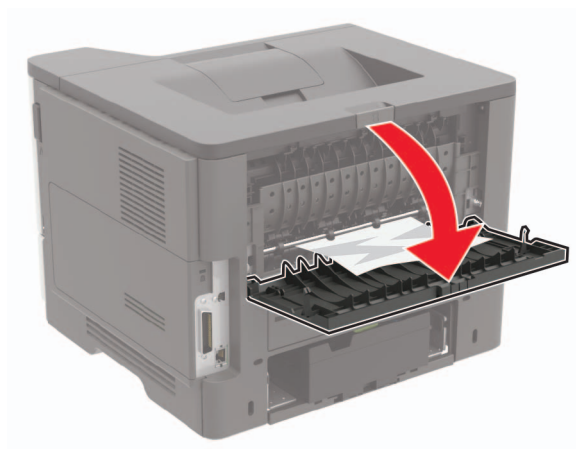
9 Поставете тавата.

Заседнала хартия в задната вратичка

1 Отворете задната вратичка.

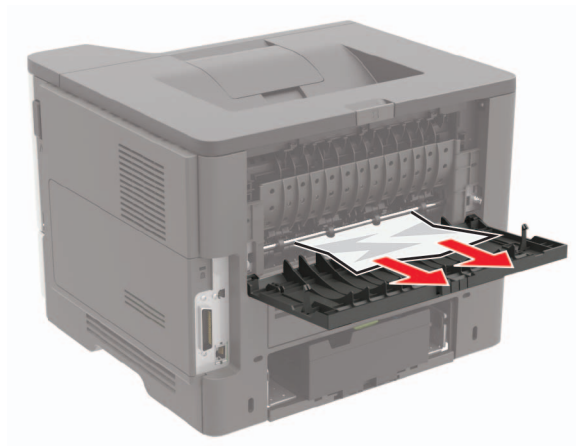


ВНИМАНИЕ – ГОРЕЩА ПОВЪРХНОСТ: Вътрешността на принтера може да е гореща. За да намалите риска от нараняване от горещ компонент, изчакайте повърхността да изстине, преди да я докоснете.



2 Отстранете заседналата хартия.

Забележка: Уверете се, че всички парчета хартия са отстранени.

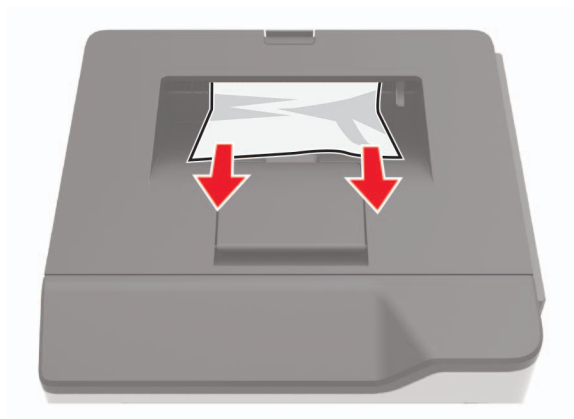


3 Затворете задната вратичка.

Заседнала хартия в стандартната изходна тава

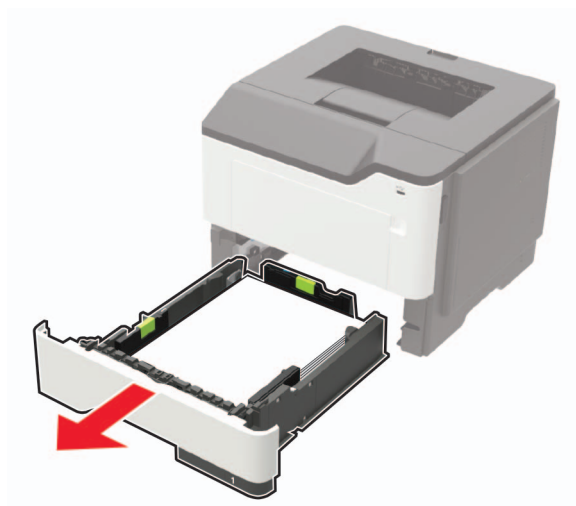
Отстранете заседналата хартия.

Забележка: Уверете се, че всички парчета хартия са отстранени.



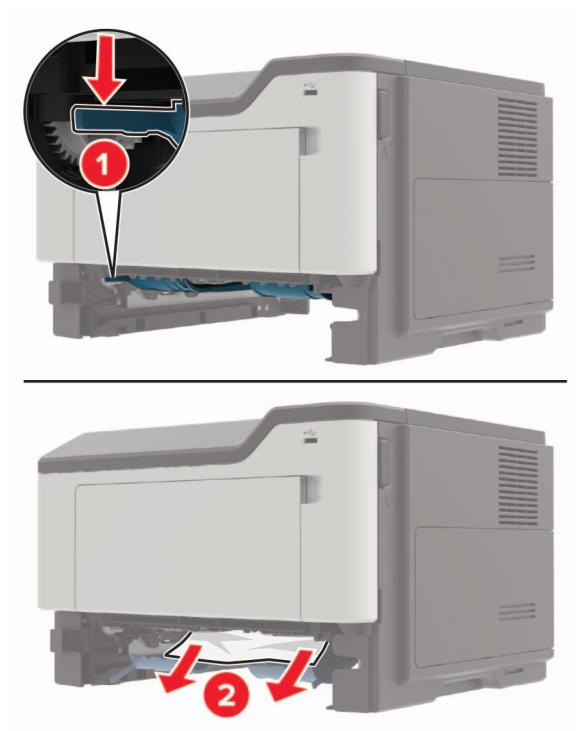
Засядане на хартия в устройството за двустранен печат

- 1 Отстранете тавата.



- 2 Отстранете заседналата хартия.

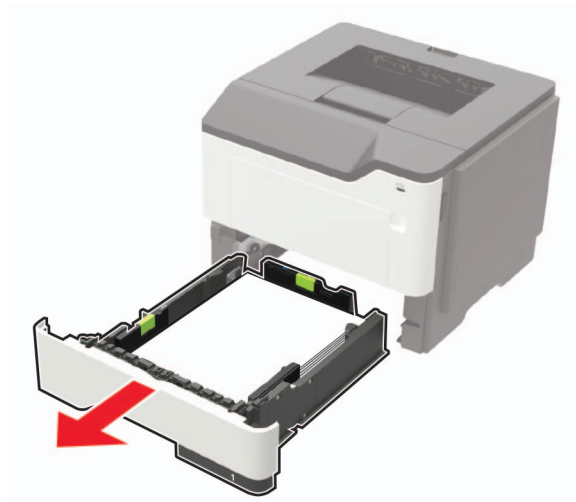
Забележка: Уверете се, че всички парчета хартия са отстранени.



- 3 Поставете тавата.

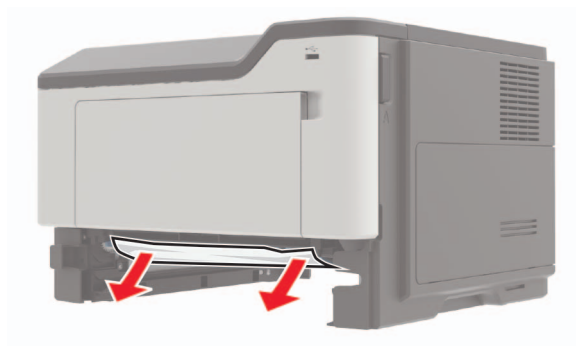
Заседнала хартия в тавите

- 1 Отстранете тавата.



- 2 Отстранете заседналата хартия.

Забележка: Уверете се, че всички парчета хартия са отстранени.

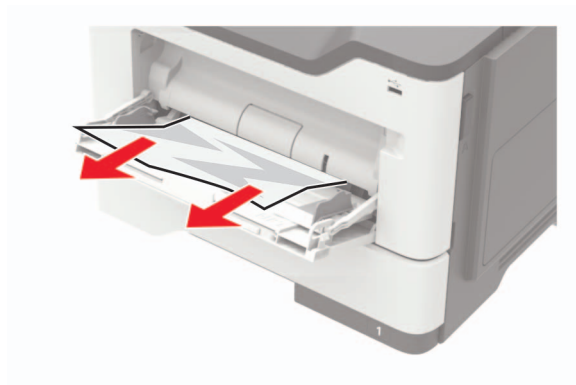


- 3 Поставете тавата.

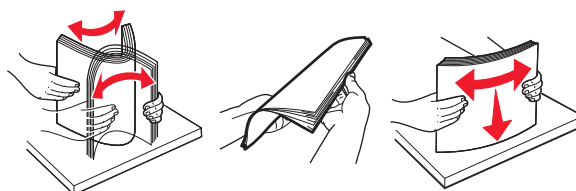
Заседнала хартия в многоцелевото подаващо устройство

- 1 Отстранете хартията от многоцелевото подаващо устройство.
- 2 Отстранете заседналата хартия.

Забележка: Уверете се, че всички парчета хартия са отстранени.



3 Изпънете, развейте и изгладете ръбовете на хартията преди зареждане.



4 Заредете хартия и регулирайте водача на хартията.



Откриване и отстраняване на неизправности

Проблеми с мрежовата връзка

не може да отвори вграденият уеб сървър

Действие	Да	Не
Стъпка 1 Проверете дали принтерът е включен. Включен ли е принтерът?	Отидете на стъпка 2.	Включете принтера.
Стъпка 2 Уверете се, че IP адресът на принтера е правилен. За преглед на IP адреса на принтера: • От началния екран • От раздела „TCP/IP“ в менюто „Мрежи/портове“ • Като разпечатате страница за настройка на мрежа или страница с настройки на менюто и след това откриете раздела „TCP/IP“ Забележка: IP адресът се показва като четири числа, разделени с точки, например 123.123.123.123. Правилен ли е IP адресът на принтера?	Отидете на стъпка 3.	Въведете правилния IP адрес в полето за адрес.
Стъпка 3 Проверете дали използвате поддържан браузър: • Internet Explorer® версия 9 или по-нова • Microsoft Edge™ • Safari version 6 or later • Google Chrome™ version 32 or later • Mozilla Firefox version 24 or later Поддържа ли се вашият браузър?	Отидете на стъпка 4.	Инсталирайте поддържан браузър.
Стъпка 4 Проверете дали мрежовата връзка работи. Работи ли мрежовата връзка?	Отидете на стъпка 5.	Свържете се с вашия администратор.
Стъпка 5 Уверете се, че кабелните връзки към принтера и сървъра за печат са добре фиксирани. За повече информация вижте документацията доставена с принтера. Добре ли са фиксирани кабелните връзки?	Отидете на стъпка 6.	Фиксирайте добре кабелните връзки.

Действие	Да	Не
Стъпка 6 Проверете дали са забранени уеб прокси сървърите. Забранени ли са уеб прокси сървърите?	Отидете на стъпка 7.	Свържете се с вашия администратор.
Стъпка 7 Влезте във вградения уеб сървър. Отвори ли се Embedded Web Server?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Не може да разчете флаш устройството

Действие	Да	Не
Стъпка 1 Проверете дали принтерът не е зает с обработването на друго задание за отпечатване, копиране, сканиране или факс. Готов ли е принтерът?	Отидете на стъпка 2.	Изчакайте, докато принтерът обработва другото задание.
Стъпка 2 Проверете дали флаш устройството е поставено в предния USB порт. Забележка: Флаш устройството не работи, когато е поставено в задния USB порт. Флаш устройството поставено ли е в правилния порт?	Отидете на стъпка 3.	Поставете флаш устройството в правилния порт.
Стъпка 3 Проверете дали флаш устройството се поддържа. За повече информация вижте "Поддържани флаш устройства и типове файлове" на стр. 24. Поддържано ли е флаш устройството?	Отидете на стъпка 4.	Вкарайте поддържано флаш устройство.
Стъпка 4 а Проверете дали USB портът е активиран. За повече информация вижте "Разрешаване на USB порт" на стр. 99. б Отстранете и след това вкарайте флаш устройството. Разпознава ли принтерът флаш устройството?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Разрешаване на USB порт

1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Настройки** >  > **Мрежа/портове** >  > **USB** > 

2 Изберете **Разрешаване на USB порт** и след това натиснете .

Проверка на свързването на принтера

1 От контролния панел се придвижете до:



2 Изберете **Страница за настройка на мрежа** и след това натиснете

3 Проверете първия раздел на Страница за настройка на мрежа и потвърдете, че състоянието е Свързано.

Ако състоянието е Не е свързано, отворът за LAN може да не е активен или мрежовият кабел може да е разкачен или дефектен. Свържете се с вашия администратор за помощ.

Проблеми с консумативите

Заменете касетата, несъответствие с региона на принтера

За да разрешите този проблем, купувайте касети за правилния регион, отговарящ на региона на принтера, или касети, които могат да се използват в целия свят.

- Първата цифра след 42 в съобщението посочва региона на принтера.
- Втората цифра след 42 в съобщението посочва региона на касетата.

Региони на касета с тонер и принтер

Регион	Цифров код
За целия свят или за неопределен регион	0
Северна Америка (САЩ, Канада)	1
Европейско икономическо пространство, Западна Европа, Северни държави, Швейцария	2
Азиатско-тихоокеански регион	3
Латинска Америка	4
Останалата част от Европа, Близкия изток, Африка	5
Австралия, Нова Зеландия	6
Невалиден регион	9

Забележка: За да откриете регионалните настройки на принтера и касетата с тонер, отпечатайте тестовите страници за качество на печат. От контролния панел се придвижете до: **Settings (Настройки) > Troubleshooting (Отстраняване на неизправности) > Print Quality Test Pages (Отпечатване на тестови страници за качество)**.

Консумативи, които не са на Lexmark

Принтерът установи поставен консуматив или част, която не е от Lexmark.

Вашият принтер Lexmark е разработен за най-добра работа с оригинални консумативи и части на Lexmark. Използването на консумативи и части от трети страни може да повлияе на качеството на работа, надеждността или живота на принтера и неговите компоненти.

Всички показатели за срока на експлоатация са проектирани за работа с доставчици и части на Lexmark и може да предоставят неочаквани резултати, ако се използват доставчици или части на трети страни. Използването на модула за изображения извън предназначения срок на експлоатация може да повреди Вашия принтер Lexmark или свързаните с него компоненти.

Предупреждение – потенциални щети: Използването на консумативи или части от трети страни може да повлияе на гаранционния обхват. Щети, причинени от използването на консумативи или части от трети страни, може да не се покриват от гаранцията.

За да приемете някои или всички от тези рискове и да използвате неоригинални консумативи или части за принтера си, натиснете и задръжте едновременно за 15 секунди **X** и **OK** на контролния панел на принтера.

Ако не желаете да приемате тези рискове, отстранете консумативите или частите на трети страни и след това поставете в принтера си оригинални консумативи или части на Lexmark. За повече информация вижте ["Употреба на оригинални части и консумативи Lexmark" на стр. 70](#).

Ако принтерът не печата след едновременно натискане и задържане на **X** и **OK** за 15 секунди, нулирайте брояча за използването на консумативи.

- 1 От контролния панел се придвижете до:

Настройки > **OK** > Устройство > **OK** > Поддръжка > **OK** > Меню за конфигурация > **OK**
> Използване на консумативи и броячи > **OK**

- 2 Изберете частта или консуматива, който искате да нулирате, след което изберете **Start (Старт)**.
- 3 Прочетете предупредителното съобщение и след това изберете **Continue (Продължаване)**.
- 4 Натиснете и задръжте едновременно **X** и **OK** за 15 секунди, за да изчистите съобщението.

Забележка: Ако не успеете да нулирате броячите за използване на консумативи, тогава върнете елемента до мястото на закупуване.

Проблеми с подаването на хартия

Пликът се запечатва при отпечатване

Действие	Да	Не
Стъпка 1 a Използвайте плик, който е съхраняван в суха среда. Забележка: Отпечатването на пликове при силно овлажнено съдържание може да запечата предкрилката. b Изпратете заданието за печат. Пликът запечатва ли се по време на отпечатване?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 а Уверете се, че типът хартия е зададен на Плик. От контролния панел се придвижете до:  > Настройки >  > Хартия >  > Конфигурация на тавата >  > Размер/тип на хартията б Изпратете заданието за печат. Пликът запечатва ли се по време на отпечатване?	Свържете се със поддръжката на клиенти.	Проблемът е решен.

Отпечатването с колиране не работи

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а От контролния панел се придвижете до:  > Настройки >  > Отпечатване >  > Оформление >  б Изберете Колиране и след това натиснете . в Задайте Колиране на Вкл. и след това натиснете . г Отпечатайте документа. Документът правилно ли е колиран?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 2.
Стъпка 2 а Отворете диалоговия прозорец Печат от документа, който искате да отпечатате и след това изберете Колиране. б Отпечатайте документа. Документът правилно ли е колиран?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 3.
Стъпка 3 а Намалете броя на страниците за отпечатване. б Отпечатайте документа. Документът правилно ли е колиран?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти.

Свързването на тавите не работи

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали хартията в тавите е с еднакъв размер и от един и същи тип. б Проверете дали водачите на хартията са позиционирани правилно. в Отпечатайте документа. Свързани ли са правилно тавите?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 2.
Стъпка 2 а От контролния панел се придвижете до:  > Настройки >  > Хартия >  > Конфигурация на тавата >  > Размер/тип на хартията >  б Задайте размера и типа хартия да съвпадат с хартията, заредена в свързаните тави. в Отпечатайте документа. Свързани ли са правилно тавите?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 3.
Стъпка 3 а Уверете се, че Тавата се свързва е зададено на Автоматично. За повече информация вижте "Свързване на тави" на стр. 17. б Отпечатайте документа. Свързани ли са правилно тавите?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Хартията често засяда

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Отстранете тавата. б Проверете дали хартията е заредена правилно. Забележки: - Уверете се, че водачите на хартия са позиционирани правилно. - Уверете се, че височината на топа е под индикатора за максимално ниво на хартията. - Уверете се, че отпечатват на препоръчаните тип и размер хартия. в Поставете тавата. г Отпечатайте документа. Често ли засяда хартията?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 а От контролния панел се придвижете до:  > Настройки >  > Хартия >  > Конфигурация на тавата >  > Размер/тип на хартията >  б Задайте правилния размер и вид на хартията. в Отпечатайте документа. Често ли засяда хартията?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а Заредете хартия от нов пакет. Забележка: Хартията абсорбира влагата поради високото ниво на влажност. Съхранявайте хартията в оригиналната опаковка, докато не сте готови да я използвате. б Отпечатайте документа. Често ли засяда хартията?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

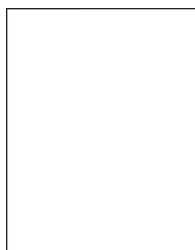
Заседналите страници не се отпечатват повторно

Действие	Да	Не
1 От контролния панел се придвижете до:  > Настройки >  > Устройство >  > Известия >  2 От менюто Възстановяване при засядане на съдържание задайте Възстановяване при засядане на Вкл. или Автом. и след това натиснете . Заседналите страници отпечатват ли се отново?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Проблеми с печата

Качеството на печат е лошо

Празни или бели страници



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Печата ли принтерът празни или бели страници?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Отстранете всички опаковъчен материал, който е останал на модула за изображения. 1 Отстранете касетата с тонер и след това отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. 2 Проверете модула за изображения за признаци на повреда и го заменете при необходимост. Забележка: Уверете се, че контактите на барабана на фотопроводника не са изкривени или изместени. 3 Разклатете модула за изображения енергично, за да разпределите тонера. 4 Поставете модула за изображения и след това поставете касетата с тонер. б Отпечатайте документа. Печата ли принтерът празни или бели страници?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 Проверете състоянието на касетата с тонер и я заметете, ако е необходимо. а От контролния панел се придвижете до: Състояние/консумативи > Консумативи б Отпечатайте документа. Печата ли принтерът празни или бели страници?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Тъмно отпечатване



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 a Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. b Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 a Изключете принтера, изчакайте около 10 секунди и след това включете принтера. b Намалете тъмнината на тонера. От контролния панел се придвижете до: Настройки > Отпечатване > Качество в Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 a В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: - Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. - Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. b Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 4 Проверете дали хартията разполага с текстурирано, или грубо покритие. Отпечатват ли върху текстурирана или груба хартия?	Отидете на стъпка 5.	Отидете на стъпка 6.
Стъпка 5 а Заменете текстурираната хартия с обикновена хартия. б Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Отидете на стъпка 6.	Проблемът е решен.
Стъпка 6 а Заредете хартия от нов пакет. Забележка: Хартията абсорбира влагата поради високото ниво на влажност. Съхранявайте хартията в оригиналната опаковка, докато не сте готови да я използвате. б Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Отидете на стъпка 7.	Проблемът е решен.
Стъпка 7 а Отстранете и след това поставете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Отидете на стъпка 8.	Проблемът е решен.
Стъпка 8 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Отпечатването тъмно ли е?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

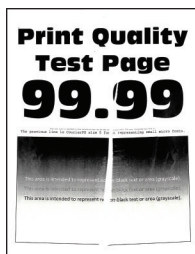
Фините линии не се отпечатват правилно



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 a Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. b Отпечатайте документа. Не се ли отпечатват правилно фините линии?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 a Регулирайте настройките за качество на печат. 1 От контролния панел се придвижете до: Настройки > Отпечатване > Качество > Подобряване на пикселите > Шрифтове 2 Регулирайте тъмнината на тонера на 7. От контролния панел се придвижете до: Настройки > Отпечатване > Качество b Отпечатайте документа. Не се ли отпечатват правилно фините линии?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

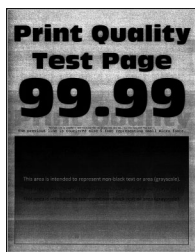
Прегъната или намачкана хартия



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Прегъната или намачкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Заредете хартия от нов пакет. Забележка: Хартията абсорбира влагата поради високото ниво на влажност. Съхранявайте хартията в оригиналната опаковка, докато не сте готови да я използвате. б Отпечатайте документа. Прегъната или намачкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: - Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. - Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Прегъната или намачкана ли е хартията?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Сив фон



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Изключете принтера, изчакайте 10 секунди и след това включете принтера. б Увеличаване на тъмнината на тонера. От контролния панел се придвижете до: Настройки > Отпечатване > Качество в Отпечатайте документа. Върху разпечатките появява ли се сив фон?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Върху разпечатките появява ли се сив фон?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: • Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. • Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Върху разпечатките появява ли се сив фон?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 Проверете състоянието на касетата с тонер и я заметете, ако е необходимо. а От контролния панел се придвижете до: Състояние/консумативи > Консумативи б Отпечатайте документа. Върху разпечатките появява ли се сив фон?	Отидете на стъпка 5.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 5 а Отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отстранете всички опаковъчен материал, който е заседнал на модула за изображения.  Забележка: Уверете се, че сте премахнали всякакви препятствия между зареждащата ролка и барабана на фотопроводника. в Вкарайте модула за изображения. г Отпечатайте документа. Върху разпечатките появява ли се сив фон?	Отидете на стъпка 6 .	Проблемът е решен.
Стъпка 6 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Върху разпечатките появява ли се сив фон?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Светли хоризонтални ленти



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

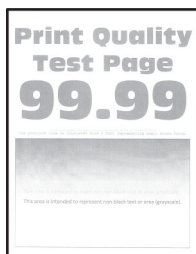
Действие	Да	Не
а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките светли хоризонтални ленти?	Свържете се със поддръжката на клиенти.	Проблемът е решен.

Грешни полета



Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Регулирайте водачите на хартията до правилната позиция за заредената хартия. б Отпечатайте документа. Правилни ли да полетата?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 2.
Стъпка 2 а В зависимост от операционната система определете размера на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: - Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. - Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Правилни ли да полетата?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти.

Светло отпечатване



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

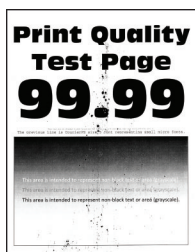
страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Изключете принтера, изчакайте около 10 секунди и след това включете принтера. б Увеличаване на тъмнината на тонера. От контролния панел се придвижете до: Настройки > Отпечатване > Качество в Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: - Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. - Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 4 Проверете състоянието на касетата с тонер и я заметете, ако е необходимо. а От контролния панел се придвижете до: Състояние/консумативи > Консумативи б Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 5.	Проблемът е решен.
Стъпка 5 а Отстранете касетата с тонер и след това отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини проблеми с качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Натиснете всяка страна на ролката за прехвърляне, разположена под модула за изображения, за да проверите дали потъва и се връща обратно на мястото си.  ВНИМАНИЕ – ГОРЕЩА ПОВЪРХНОСТ: Вътрешността на принтера може да е гореща. За да намалите риска от нараняване от горещ компонент, изчакайте повърхността да изстине, преди да я докоснете. в Ако ролката на прехвърлящото устройство не потъва и не се връща обратно на мястото си, извадете я и отново я поставете. 1 Дръпнете нагоре единия край на ролката на прехвърлящото устройство и после го натиснете надолу, докато <i>щракне</i> на място. 2 Ако е необходимо, повторете това действие и с другия край. г Разклатете модула за изображения енергично, за да разпределите тонера, и след това го поставете. д Вкарайте касетата с тонер. е Изключете принтера, изчакайте 10 секунди и след това включете принтера. ж Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 6.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 6 а Ако проблемът възникне след инсталиране на нов комплект за поддръжка, тогава проверете дали ролката за прехвърляне, включена в комплекта, е инсталирана. Забележка: Заменете ролката за прехвърляне, ако е необходимо. б Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 7.	Проблемът е решен.
Стъпка 7 Вижте състоянието на модула за изображения. От контролния панел се придвижете до: Състояние/консумативи > Консумативи Наближава ли края на експлоатационния срок на модула за изображения?	Отидете на стъпка 8.	Свържете се със поддръжката на клиенти .
Стъпка 8 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Светла ли е разпечатката?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Изцапана разпечатка и точки



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Изцапана ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 Проверете принтера за замърсяване от протекъл тонер. Има ли в принтера протекъл тонер?	Отидете на стъпка 4.	Отидете на стъпка 3.
Стъпка 3 а Сменете касетата с тонер. б Отпечатайте документа. Изцапана ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 Вижете състоянието на модула за изображения. От контролния панел се придвижете до: Състояние/консумативи > Консумативи Почти изтекъл ли е експлоатационният срок на модула за изображения?	Отидете на стъпка 5.	Свържете се със поддръжката на клиенти .
Стъпка 5 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Изцапана ли е разпечатката?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Набръчкване на хартията



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Набръчкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 а Регулирайте водачите в тавата до правилната позиция за заредената хартия. б Отпечатайте документа. Набръчкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а В зависимост от операционната система определете размера и типа на хартия от диалоговия прозорец „Предпочитания за печат“ или „Печат“. Забележки: • Уверете се, че настройките отговарят на тези на заредената хартия. • Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Набръчкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 а Извадете хартия от тавата и обърнете хартията. б Отпечатайте документа. Набръчкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 5.	Проблемът е решен.
Стъпка 5 а Заредете хартия от нов пакет. Забележка: Хартията абсорбира влагата поради високото ниво на влажност. Съхранявайте хартията в оригиналната опаковка, докато не сте готови да я използвате. б Отпечатайте документа. Набръчкана ли е хартията?	Отидете на стъпка 6.	Проблемът е решен.
Стъпка 6 а Проверете дали заредената хартия се поддържа. Забележка: Ако хартията не се поддържа, тогава заредете хартия, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Набръчкана ли е хартията?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Изкривени или наклонени разпечатки



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Регулирайте водачите в тавата до правилната позиция за заредената хартия. б Отпечатайте документа. Изкривена или наклонена ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Проверете дали заредената хартия се поддържа. Забележка: Ако хартията не се поддържа, тогава заредете хартия, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Изкривена или наклонена ли е разпечатката?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а Проверете гумата за поемане в тавата за признаци на повреда и замърсяване и я заменете, ако е необходимо. б Отпечатайте документа. Изкривена или наклонена ли е разпечатката?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

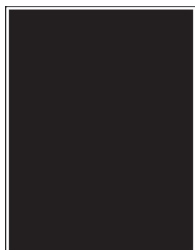
Повтарящи се дефекти



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете **OK** за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 С използване на Тестови страници за качество на печат проверете дали разстоянието между повтарящите се дефекти е равно на някое от следните: • 97 mm (3,82 инча) • 47 mm (1,85 инча) • 38 mm (1,5 инча) Съвпада ли разстоянието между повтарящите се дефекти с някои от измерванията?	Отидете на стъпка 2.	Запишете си разстоянието и след това се свържете с поддръжката на клиенти .
Стъпка 2 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Повтарящите се дефекти появяват ли се?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Изцяло черни страници



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете **OK** за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли изцяло черни страници?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 а Отстранете и след това поставете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли изцяло черни страници?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а Отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отстранете всички опаковъчен материал, който е заседнал на модула за изображения. Забележка: Уверете се, че сте премахнали всякакви препятствия между зареждащата ролка и барабана на фотопроводника. в Вкарайте модула за изображения. г Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли изцяло черни страници?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 Проверете модула за изображения за признаци на повреда. Без повреди ли е модулът за изображения?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Отидете на стъпка 5.
Стъпка 5 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли изцяло черни страници?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Изрязан текст или изображения



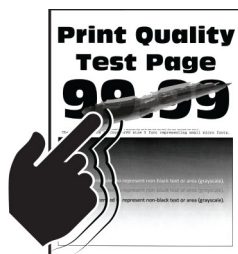
Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Има ли изрязан текст или изображения?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Отстранете и след това поставете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отпечатайте документа. Има ли изрязан текст или изображения?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 3 а Отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отстранете всички опаковъчен материал, който е заседнал на модула за изображения.  Забележка: Уверете се, че сте премахнали всякакви препятствия между зареждащата ролка и барабана на фотопроводника. в Вкарайте модула за изображения. г Отпечатайте документа. Има ли изрязан текст или изображения?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Има ли изрязан текст или изображения?	Свържете се със поддръжката на клиенти.	Проблемът е решен.

Тонерът се изтрива лесно

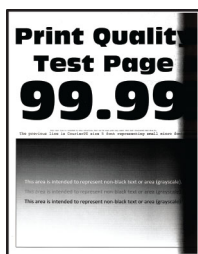


Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Тонерът изтрива ли се лесно?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: - Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. - Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Тонерът изтрива ли се лесно?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Тъмни вертикални ленти



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките тъмни вертикални ленти?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 а Отстранете касетата с тонер и след това отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Поставете модула за изображения и след това поставете касетата. в Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките тъмни вертикални ленти?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а Отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отстранете всички опаковъчен материал, който е заседнал на модула за изображения. Забележка: Уверете се, че сте премахнали всякакви препятствия между зареждащата ролка и барабана на фотопроводника. в Вкарайте модула за изображения. г Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките тъмни вертикални ленти?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 а Проверете дали навлиза ярка светлина от дясната страна на принтера и го преместете, ако е необходимо. б Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките тъмни вертикални ленти?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

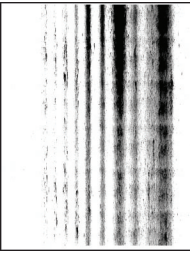
Вертикални тъмни линии или черти



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

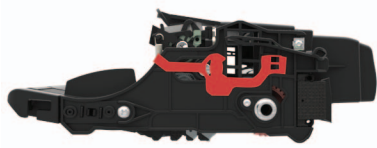
Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Има ли върху разпечатките вертикални тъмни линии или ивици?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 а Отстранете и след това инсталирайте отново модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини проблеми с качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отпечатайте документа. Има ли върху разпечатките вертикални тъмни линии или ивици?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а Подменете модула за изображения. б Отпечатайте документа. Има ли върху разпечатките вертикални тъмни линии или ивици?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Тъмни вертикални черти с липса в разпечатката



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови**

страници за качество на печат. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Отстранете модула за изображения. Предупреждение – потенциални щети: Не излагайте модула за изображения на директна светлина за повече от 10 минути. Продължителното излагане на светлина може да причини някои проблеми при качеството на печат. Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте барабана на фотопроводника под модула за изображения. Това може да се отрази на качеството на бъдещите задания за печат. б Отстранете всички опаковъчен материал, който е заседнал на модула за изображения.  Забележка: Уверете се, че сте премахнали всякакви препятствия между зареждащата ролка и барабана на фотопроводника. в Вкарайте модула за изображения. г Отпечатайте документа. В разпечатките появяват ли се тъмни вертикални черти и има ли липсващи изображения?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 a Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата с тонер не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. В разпечатките появяват ли се тъмни вертикални черти и има ли липсващи изображения?	Свържете се със поддръжката на клиенти.	Проблемът е решен.

Светли вертикални ленти



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
a Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. б Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките светли вертикални ленти?	Свържете се със поддръжката на клиенти.	Проблемът е решен.

Вертикални бели линии



Забележка: Преди разрешаване на проблема отпечатайте тестови страници за качество на печат. От контролния панел преминете към **Настройки > Отстраняване на неизправности > Тестови страници за качество на печат**. За модели на принтери без сензорен екран натиснете  за преминаване през настройките.

Действие	Да	Не
Стъпка 1 a Проверете дали в принтера се използва оригинална и поддържана касета с тонер на Lexmark. Забележка: Ако касетата не се поддържа, инсталирайте такава, която се поддържа. b Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките бели вертикални линии?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.
Стъпка 2 a В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: - Уверете се, че настройките отговарят на заредената хартия. - Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. b Отпечатайте документа. Появяват ли се върху разпечатките бели вертикални линии?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Бавно отпечатване

Действие	Да	Не
Стъпка 1 a Уверете се, че принтерът не е в Екологичен режим и Безшумен режим. b Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Отидете на стъпка 2.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 2 а В зависимост от операционната система определете типа на хартията от диалоговия прозорец "Предпочитания за печат" или "Отпечатване". Забележки: • Уверете се, че настройките отговарят на заредената в тавата хартия. • Можете също да промените настройките от меню Хартия на контролния панел на принтера. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Отидете на стъпка 3.	Проблемът е решен.
Стъпка 3 а Намалете броя на страниците за отпечатване. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Отидете на стъпка 4.	Проблемът е решен.
Стъпка 4 а Свържете кабела на принтера безопасно към принтера и компютъра, сървъра за печат, допълнителния компонент или другото мрежово устройство. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Отидете на стъпка 5.	Проблемът е решен.
Стъпка 5 а От меню Качество на контролния панел задайте Разделителна способност на 600 dpi. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Отидете на стъпка 6.	Проблемът е решен.
Стъпка 6 а Уверете се, че принтерът не прегрява. Забележки: • Оставете принтера да се охлади след много дълго задание за печат. • Спазвайте препоръчаната околна температура за принтера. За повече информация вижте "Избор на място за принтера" на стр. 9. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Отидете на стъпка 7.	Проблемът е решен.

Действие	Да	Не
Стъпка 7 а Добавете още памет на принтера. б Отпечатайте документа. Принтерът отпечатва ли все още бавно?	Свържете се със поддръжката на клиенти .	Проблемът е решен.

Заданията за печат не се отпечатват

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Отворете диалоговия прозорец "Отпечатване" от документа, който се опитвате да отпечатате, и проверете дали сте избрали правилния принтер. б Отпечатайте документа. Отпечатан ли е документът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 2.
Стъпка 2 а Проверете дали принтерът е включен. б Разрешете всички съобщения за грешка, които се появяват на дисплея. в Отпечатайте документа. Отпечатан ли е документът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 3.
Стъпка 3 а Проверете дали портовете работят и дали кабелите са добре свързани към компютъра и принтера. За повече информация вижте документацията за конфигуриране, доставена с принтера. б Отпечатайте документа. Отпечатан ли е документът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 4.
Стъпка 4 а Изключете принтера, изчакайте около 10 секунди и след това включете принтера. б Отпечатайте документа. Отпечатан ли е документът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 5.
Стъпка 5 а Премахнете и повторно инсталирайте драйвера за принтера. б Отпечатайте документа. Отпечатан ли е документът?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Принтерът не отговаря

Действие	Да	Не
Стъпка 1 Проверете дали захранващият кабел е свързан към електрическия контакт.  ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен. Отговаря ли принтерът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 2.
Стъпка 2 Проверете дали електрическият контакт не е изключен от превключвател или прекъсвач. Изключен ли е електрическият контакт от превключвател или прекъсвач?	Включете превключвателя или рестартирайте прекъсвача.	Отидете на стъпка 3.
Стъпка 3 Проверете дали принтерът е включен. Включен ли е принтерът?	Отидете на стъпка 4.	Включете принтера.
Стъпка 4 Проверете дали принтерът се намира в режим „Заспиване“ или в режим „Хибернация“. Намира ли се принтерът в режим „Заспиване“, или в режим „Хибернация“?	Натиснете бутона за захранване, за да събудите принтера.	Отидете на стъпка 5.
Стъпка 5 Проверете дали кабелите, свързващи принтера и компютъра, са включени в правилните портове. В правилните портове ли са включени кабелите?	Отидете на стъпка 6.	Включете кабелите в правилните портове.
Стъпка 6 Изключете принтера, инсталирайте хардуерните опции и след това го включете отново. За повече информация вижте документацията на опцията. Отговаря ли принтерът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 7.
Стъпка 7 Инсталирайте правилния драйвер на принтера. Отговаря ли принтерът?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 8.

Действие	Да	Не
Стъпка 8 Изключете принтера, изчакайте около 10 секунди и след това включете принтера. Отговаря ли принтерът?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Регулиране на тъмнотата на тонера

- 1 От контролния панел се придвижете до:

 > **Settings (Настройки)** >  > **Print (Печат)** >  > **Quality (Качество)** >  > **Toner Darkness (Тъмнина на тонера)** > 

- 2 Регулирайте настройката.
3 Приложете промените.

Заданието се отпечатва от грешната тава или върху грешната хартия

Действие	Да	Не
Стъпка 1 а Проверете дали печатате върху правилната хартия. б Отпечатайте документа. Документът отпечатан ли е върху правилната хартия?	Отидете на стъпка 2.	Заредете правилния размер и вид на хартията.
Стъпка 2 а В зависимост от операционната система определете размера и типа на хартия от диалоговия прозорец „Предпочитания за печат“ или „Печат“. Забележка: Можете също да промените настройките от контролния панел на принтера. Придвижете се до:  > Настройки >  > Хартия >  > Конфигурация на тавата >  > Размер/тип на хартията >  б Уверете се, че настройките отговарят на тези на заредената хартия. в Отпечатайте документа. Документът отпечатан ли е върху правилната хартия?	Проблемът е решен.	Отидете на стъпка 3.

Действие	Да	Не
Стъпка 3 а Проверете дали тавите са свързани. За повече информация вижте "Свързване на тави" на стр. 17. б Отпечатайте документа. Документът отпечатан ли е от правилната тава?	Проблемът е решен.	Свържете се със поддръжката на клиенти .

Свързване с поддръжка на клиенти

Преди да се свържете с поддръжка на клиенти, се уверете, че разполагате със следната информация:

- Проблеми с принтера
- Съобщение за грешка
- Тип на модела на принтера и сериен номер

Отидете на <http://support.lexmark.com>, за да получавате поддръжка по имейл или чат или прегледайте библиотеката от ръководства, документация за поддръжка, драйвери и други изтегляния.

Техническа поддръжка през телефона също е достъпна. За САЩ или Канада използвайте 1-800-539-6275. За други държави или региони отидете на <http://support.lexmark.com>.

Надстройване и миграция

Хардуер

Налични вътрешни опции

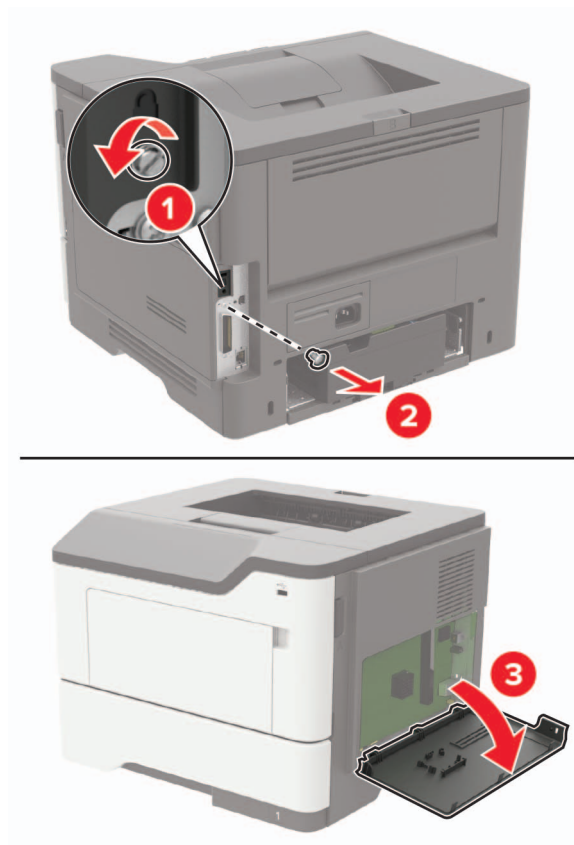
- Флаш памет
- Карти за шрифт
- Карти на фърмуера
 - Формуляри и баркодове
 - Карта за IPDS
 - Карта за PRESCRIBE
- Карта с локален интерфейс
 - Тънка паралелна
- Вътрешен сървър за печат
 - Marknet™ Безжичен сървър за печат N8370 802.11 a/b/g/n/ac

Достъп до контролерната платка

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР:** За да избегнете риска от токов удар при достъп до платката на контролера или при инсталирането на допълнителен хардуер или устройство за памет, след като сте настроили принтера, изключете го и извадете захранващия кабел от електрическия контакт, преди да продължите. Ако има други устройства, свързани към принтера, изключете ги и извадете кабелите, които ги свързват с принтера.

- 1 Изключете принтера.
- 2 Извадете кабела за захранване от електрическия контакт и след това от принтера.
- 3 С помощта на права отвертка отворете капака за достъп до контролерната платка.

Предупреждение – потенциални щети: Електронните компоненти на платката на контролера се повреждат лесно от статично електричество. Докоснете метална повърхност на принтера, преди да докоснете каквито и да е компоненти или конектори на платката на контролера.



4 Затворете капака за достъп.

5 Включете захранващия кабел в принтера, а след това и в електрическия контакт.

⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

6 Включете принтера.

Инсталиране на карта с памет

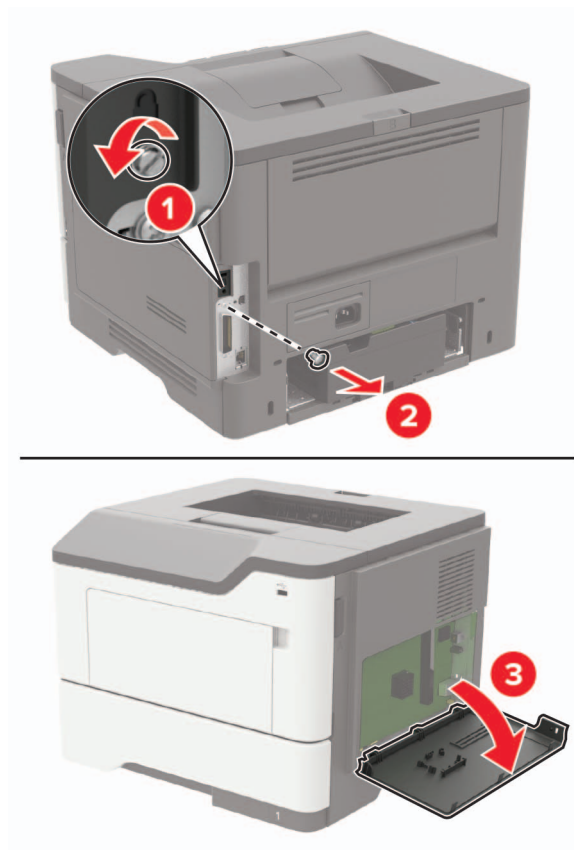
⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар при достъп до платката на контролера или при инсталирането на допълнителен хардуер или устройство за памет, след като сте настроили принтера, изключете го и извадете захранващия кабел от електрическия контакт, преди да продължите. Ако има други устройства, свързани към принтера, изключете ги и извадете кабелите, които ги свързват с принтера.

1 Изключете принтера.

2 Извадете кабела за захранване от електрическия контакт и след това от принтера.

3 Отворете капака за достъп до контролерната платка.

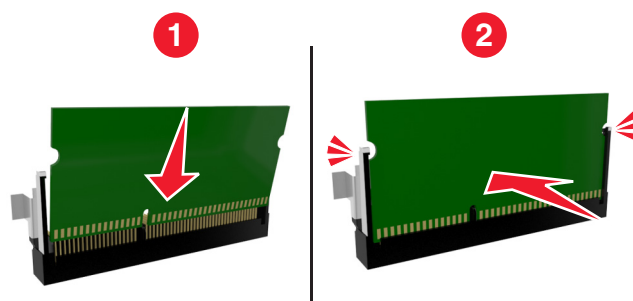
Предупреждение – потенциални щети: Електронните компоненти на платката на контролера се повреждат лесно от статично електричество. Докоснете метална повърхност на принтера, преди да докоснете каквито и да е компоненти или конектори на платката на контролера.



4 Извадете картата с памет.

Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте точките на свързване по страните на картата.

5 Вкарвайте картата с памет, докато не *щракне* на място.



6 Затворете капака за достъп до контролерната платка.

7 Включете захранващия кабел в принтера, а след това и в електрическия контакт.

⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

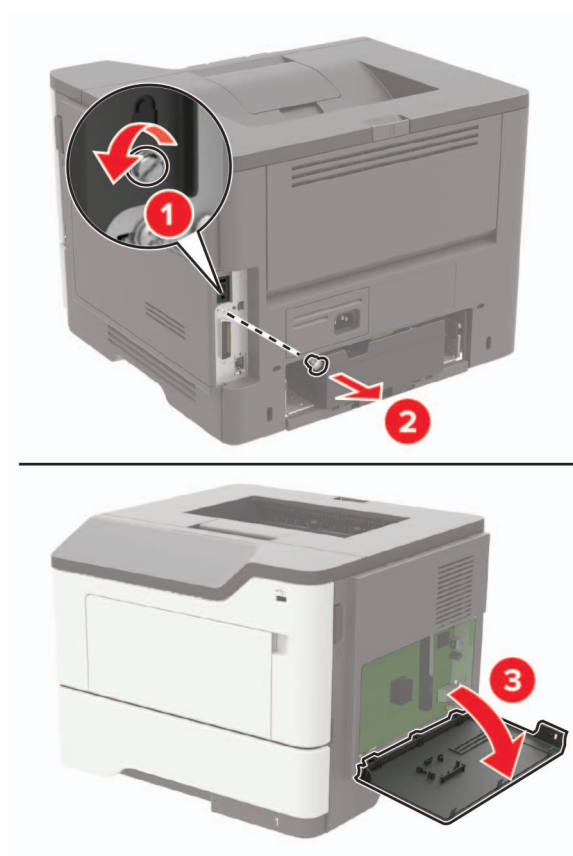
8 Включете принтера.

Инсталиране на допълнителна карта

⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар при достъп до платката на контролера или при инсталирането на допълнителен хардуер или устройство за памет, след като сте настроили принтера, изключете го и извадете захранващия кабел от електрическия контакт, преди да продължите. Ако има други устройства, свързани към принтера, изключете ги и извадете кабелите, които ги свързват с принтера.

- 1 Изключете принтера.
- 2 Извадете кабела за захранване от електрическия контакт и след това от принтера.
- 3 Отворете капака за достъп до контролерната платка.

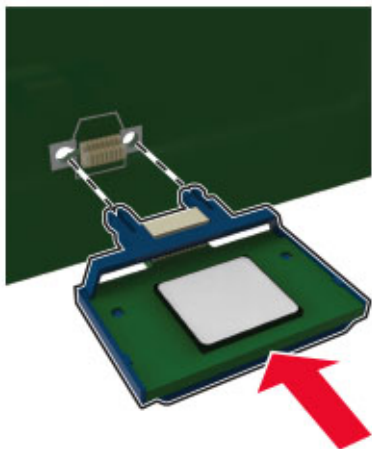
Предупреждение – потенциални щети: Електронните компоненти на платката на контролера се повреждат лесно от статично електричество. Докоснете метална повърхност на принтера, преди да докоснете каквито и да е електронни компоненти или конектори.



- 4 Освободете допълнителната карта.

Предупреждение – потенциални щети: Не докосвайте точките на свързване по страните на картата.

- 5 Избутайте добре картата до мястото ѝ.



Забележка: Конекторът на картата трябва да докосва по цялата си дължина и да бъдат поставен с лице срещу контролерната платка.

Предупреждение – потенциални щети: Неправилната инсталация на картата може да повреди картата и контролерната платка.

- 6 Затворете капака за достъп.
- 7 Включете захранващия кабел в принтера, а след това и в електрическия контакт.

⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

- 8 Включете принтера.

Инсталиране на допълнителни тави

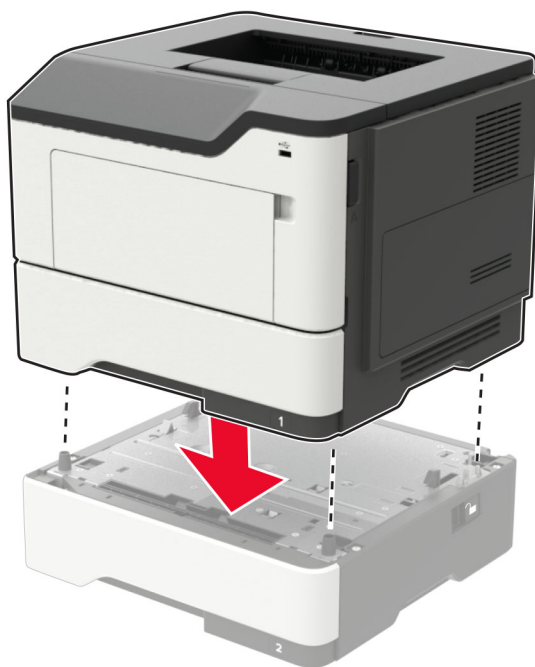
⚡ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР: За да избегнете риска от токов удар при достъп до платката на контролера или при инсталирането на допълнителен хардуер или устройство за памет, след като сте настроили принтера, изключете го и извадете захранващия кабел от електрическия контакт, преди да продължите. Ако има други устройства, свързани към принтера, изключете ги и извадете кабелите, които ги свързват с принтера.

- 1 Изключете принтера.
- 2 Извадете кабела за захранване от електрическия контакт и след това от принтера.
- 3 Извадете допълнителната тава и след това отстранете опаковъчния материал.

Забележка: Ако допълнителните тави вече са инсталирани, отключете ги от принтера, преди да го повдигнете. Не се опитвайте да вдигнете принтера и тавите едновременно.

- 4 Изравнете принтера с допълнителната тава и след това спуснете принтера, докато *щракне* на място.

⚠ ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: Ако принтерът тежи повече от 18 кг (40 фунта), то за безопасното му пренасяне са необходими двама или повече обучени служители.



5 Включете захранващия кабел в принтера, а след това и в електрическия контакт.



ВНИМАНИЕ – ПОТЕНЦИАЛНО НАРАНЯВАНЕ: За да избегнете риска от пожар или токов удар, свържете захранващия кабел към подходящ и правилно заземен електрически контакт, който е в близост до продукта и е леснодостъпен.

6 Включете принтера.

Добавете тавата в драйвера на принтера, за да я направите достъпна за задания за печат. За повече информация вижте ["Добавяне на налични опции в драйвера за принтера" на стр. 140](#).

Софтуер

Инсталиране на софтуера на принтера

- 1** Сдобийте се с копие от инсталационния пакет на софтуера.
 - От CD със софтуера, който се доставя с принтера.
 - Отидете на <http://support.lexmark.com> и след това изберете принтера и операционната система.
- 2** Стартирайте инсталиращата програма и след това следвайте инструкциите на екрана на компютъра.
- 3** Потребителите на Macintosh трябва да добавят принтера.

Забележка: Вижте IP адреса на принтера в раздела „TCP/IP“ в менюто „Мрежи/портове“.

Добавяне на налични опции в драйвера за принтера

За потребители на Windows

- 1 Отворете папката с принтери.
- 2 Изберете принтера, който искате да актуализирате, и извършете едно от следните действия:
 - За Windows 7 или по-нова версия изберете **Printer properties** (Свойства на принтера).
 - За по-ранни версии изберете **Properties** (Свойства).
- 3 Отидете до раздела Configuration (Конфигурация), след което изберете **Update Now - Ask Printer** (Актуализиране сега – Допитване до принтера).
- 4 Приложете промените.

За потребители на Macintosh

- 1 От системните предпочитания в менюто на Apple се придвижете до Вашия принтер и изберете **Options & Supplies** (Опции и консумативи).
- 2 Отидете до списъка с хардуерни опции, след което добавете всички инсталирани опции.
- 3 Приложете промените.

Фърмуер

Експортиране или импортиране на конфигурационен файл

Може да експортирате конфигурационните настройки на Вашия принтер в текстов файл и след това да импортирате файла, за да приложите настройките на други принтери.

- 1 Отворете уеббраузър и въведете IP адреса на принтера в полето за адрес.

Забележки:

- Вижте IP адреса на принтера на началния екран на принтера. IP адресът се появява като четири поредици от цифри, разделени с точки, напр. 123.123.123.123.
- В случай че използвате прокси сървър, временно го изключете, за да заредите уебстраницата правилно.

- 2 Експортирайте или импортирайте конфигурационен файл за едно или множество приложения.

За едно приложение

- а От вградения уебсървър кликнете върху **Apps** (Приложения) > желаното приложение > **Configure** (Конфигурирате).
- б Кликнете върху **Export** (Експортиране) или **Import** (Импортиране).

За множество приложения

- а От вградения уебсървър кликнете върху **Export Configuration** (Експортиране на конфигурация) или **Import Configuration** (Импортиране на конфигурация).
- б Следвайте инструкциите на екрана.

Актуализиране на фърмуера

Някои приложения изискват минимално ниво на фърмуера на устройството, за да работят правилно.

За повече информация относно актуализирането на фърмуера на устройството се свържете с вашия представител на Lexmark.

- 1** От вградения уеб сървър щракнете върху **Настройки > Устройство > Актуализиране на фърмуера**.
- 2** Придвигнете се до необходимия файл за запис на данни.
- 3** Приложете промените.

Известия

Информация за продукта

Име на продукта:

Принтери Lexmark B2546dn, Lexmark B2546dw; Lexmark B2650dn, Lexmark B2650dw; Lexmark M1246, Lexmark MS521dn, Lexmark MS621dn

Тип на машината:

4600

Модел(и):

630, 638, 690, 830, 838

Известие за нова версия

Септември 2018 г.

Следващият параграф не важи за страни, в които такива разпоредби противоречат на закона: LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЯ ТОВА ИЗДАНИЕ ВЪВ ВИДА, В КОЙТО Е, БЕЗ КАКВАТО И ДА Е ГАРАНЦИЯ, ИЗРИЧНА ИЛИ МЪЛЧАЛИВА, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, ПОДРАЗБИРАЩИТЕ СЕ ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. Някои щати не допускат отказ от изрични или мълчаливи гаранции за определени сделки; поради тази причина настоящата декларация може да не се отнася за вас.

Настоящото издание може да съдържа технически неточности или печатни грешки. Информацията в настоящото издание периодично се обновява. Тези промени ще бъдат включени в следващите издания. В описаните продукти или програми могат по всяко време да бъдат направени подобрения или промени.

Споменаването на продукти, програми или услуги в това издание не означава, че производителят възнамерява да ги предлага във всички страни, в които развива дейност. Всяко споменаване на продукт, програма или услуга не означава и няма за цел да подсказва, че единствено този продукт, програма или услуга могат да се ползват. Всеки функционално еквивалентен продукт, програма или услуга, които не нарушават съществуващо право върху интелектуална собственост, могат да се ползват вместо тях. Потребителят носи отговорност за оценка и проверка на съвместната работа с други продукти, програми или услуги, с изключение на изрично посочените от производителя.

За техническа поддръжка на Lexmark, посетете <http://support.lexmark.com>.

За информация за консумативи и файлове за изтегляне, посетете www.lexmark.com.

© 2018 Lexmark International, Inc.

Всички права запазени.

Търговски марки

Lexmark и логото на Lexmark са търговски марки или регистрирани търговски марки на Lexmark International, Inc. в Съединените щати и/или други държави.

Google Cloud Print и Google Chrome са търговски марки на Google Inc. Android и Google Play са търговски марки на Google LLC.

Macintosh, Mac, App Store и Safari са търговски марки на Apple Inc. AirPrint и логотипът AirPrint са търговски марки на Apple, Inc.

Microsoft, Windows и Internet Explorer са или регистрирани търговски марки, или търговски марки на групата компании Microsoft в САЩ и други страни.

Mopria®, емблемата на Mopria® и емблемата на Mopria® Alliance са регистрирани търговски марки и сервизни марки на Mopria Alliance, Inc. в САЩ и други държави. Неоторизираното използване е строго забранено.

PCL® е регистрирана търговска марка на Hewlett-Packard Company. PCL е обозначение на Hewlett-Packard Company за набор от команди (език) и функции на принтера, включени в нейните принтери. Този принтер е разработен, за да бъде съвместим с езика PCL. Това означава, че принтерът разпознава командите на PCL, използвани в различни програмни приложения и че принтерът дублира функциите, които отговарят на командите.

PostScript е регистрирана търговска марка на Adobe Systems Incorporated в САЩ и/или други страни.

Всички други търговски марки са собственост на съответните им притежатели.

Известия за лицензиране

Всички известия за лицензиране, свързани с този продукт, може да бъдат разгледани от компактдиска:\NOTICES директория на компактдиска за инсталиране на софтуер.

Нива на емисии на шум

Следните измервания са направени в съответствие с ISO 7779 и отчетени в съответствие с ISO 9296.

Забележка: Някои режими може да не се отнасят до вашия продукт.

Средно еднометрово звуково налягане, dBA	
Отпечатване	Едностранно: 56 (всички модели; двустранно: 55 (B2546, M1246, MS521), 56 (B2650, MS621))
Сканиране	Няма
Копиране	Няма
Готово	14

Стойностите се променят. Вижте www.lexmark.com за текущи стойности.

Директива относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE)



Логото WEEE обозначава специални програми и процедури за рециклиране на електронни продукти в страни от Европейския съюз. Ние насърчаваме рециклирането на нашите продукти.

Ако имате допълнителни въпроси относно възможностите за рециклиране, посетете уеб сайта на Lexmark на www.lexmark.com за телефонния номер на вашето търговско представителство.

Изхвърляне на продукта

Не изхвърляйте принтера или консумативите по същия начин като нормален домашен боклук. Консултирайте се с местните власти относно изхвърляне и рециклиране.

Известие за чувствителност към статично електричество



Този символ обозначава части, чувствителни към статично електричество. Не докосвайте зоните около тези символи, преди първо да докоснете метална повърхност в зона, далеч от символа.

За да предотвратите повреди от електростатичен разряд при извършване на задачите по поддръжка, като например почистване на заседнала хартия или подмяна на консумативи, докоснете която и да е открита метална рамка на принтера, преди да осъществите достъп до или да докоснете вътрешните части на принтера.

ENERGY STAR (ЕНЕРГИЙНА ЗВЕЗДА)

Всеки продукт на Lexmark, обозначен със символа ENERGY STAR – върху самия продукт или символът, появяващ се върху екрана при стартиране – отговаря на изискванията ENERGY STAR на Агенцията за

защита на околната среда (Environmental Protection Agency), както е конфигуриран при изпращането от Lexmark.



Информация за температурата

Околна работна температура	от 10 до 32°C (от 50 до 90°F)
Температура на транспортиране	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F)
Температура на съхранение и относителна влажност	от 0 до 40°C (от 32 до 104°F) от 8 до 80% относителна влажност

Известие за лазера

Принтерът е сертифициран в САЩ в съответствие с изискванията на DHHS 21 CFR, глава I, подглава J за лазерни продукти клас I (1), а в останалите държави е сертифициран като лазерен продукт клас I, отговарящ на изискванията на IEC 60825-1: 2014.

Лазерните продукти клас I не се смятат за опасни. Принтерът съдържа вътрешен лазер клас IIIb (3b) AlGaInP, който номинално е 15 миливата, работещ в областта на дължина на вълната от 650 – 670 нанометра и е поместен в модул на печатащата глава, който не подлежи на обслужване. Лазерната система и принтерът са създадени по начин, който не позволява никакъв достъп на хора до лазерна радиация над клас I по време на нормална работа, при поддръжка от потребителя или при определени сервизни условия.

Потребление на енергия

Потребление на енергия от продукта

Следната таблица представя характеристиките на потреблението на енергия на продукта.

Забележка: Някои режими може да не се отнасят до вашия продукт.

Режим	Описание	Потребление на енергия (ватове)
Отпечатване	Продуктът генерира продукция от хартия от входящото електричество.	Едностранно: 620 (B2546, M1246, MS521), 670 (B2650, MS621); двустранно: 370 (всички модели)
Копиране	Продуктът генерира продукция от хартия от оригиналните документи от хартия.	Няма
Scan (Сканиране)	Продуктът сканира документи от хартия.	Няма

Режим	Описание	Потребление на енергия (ватове)
Готово	Продуктът чака задание за печат.	8 (B2546, M1246, MS521), 9,5 (B2650, MS621)
Режим на заспиване	Продуктът е в режим на пестене на енергия от високо ниво.	2 (B2546, M1246, MS521), 2,2 (B2650, MS621)
Хибернация	Продуктът е в режим на пестене на енергия от ниско ниво.	0,1 W
Изкл.	Продуктът е включен в електрически контакт, но захранването е спряно.	0,1 W

Нивата на потребление на енергия, показани в предишната таблица, представят усреднени измервания за време. Мигновените изтегляния на енергия може да са значително по-високи от средното.

Стойностите се променят. Вижте www.lexmark.com за текущи стойности.

Режим на заспиване

Този продукт притежава режим за пестене на енергия, наречен *Режим на заспиване*. Режимът на заспиване спестява енергия, като намалява консумацията на енергия по време на продължителни периоди на бездействие. Режимът на заспиване се включва автоматично, след като продуктът не се използва за определен период от време, наречен *Време на изчакване за активиране на режима на заспиване*.

Стойностите по подразбиране на времето на изчакване за този продукт са (в минути):	15
--	----

Чрез използването на менютата за конфигурация времето на изчакване за активиране на режима на заспиване може да бъде зададено на между 1 и 120 минути. Задаването на времето на изчакване на ниска стойност намалява консумацията на енергия, но може да увеличи времето за реакция на продукта. Задаването на времето на изчакване на висока стойност запазва бърза скоростта на реакция, но се изразходва повече енергия.

Режим Хибернация

Този продукт притежава работен режим за изключително ниска консумация на енергия, наречен *Режим на хибернация*. При работа в режим на хибернация всички други системи и устройства се изключват безопасно.

Режимът на хибернация може да бъде активиран по един от следните начини:

- Чрез времето на изчакване за активиране на хибернация
- Чрез режими за планиране на захранването

Фабрично зададено време на изчакване за активиране на хибернация за този продукт във всички страни или региони	3 дни
--	-------

Периодът от време, който принтерът изчаква след отпечатването на задание, преди да влезе в режим на хибернация, може да бъде зададен между един час и един месец.

Режим „Изключен“

Ако режимът „Изключен“ на този продукт все пак изразходва малко количество енергия, извадете захранващия кабел от електрическия контакт, за да прекратите напълно потреблението на енергия.

Общ разход на енергия

Понякога е полезно да се пресметне общият разход на енергия на продукта. Тъй като разходът на енергия се измерва във ватове, за да се пресметне разходът на енергия, трябва да се умножи разходът на енергия по времето, което продуктът използва във всеки режим. Общият разход на енергия на продукта е равен на сумата от разхода на енергия във всеки режим.

Нормативни разпоредби за безжични продукти

Този раздел съдържа нормативна информация, която се отнася само за безжичните модели.

Ако имате съмнение дали Вашият модел е безжичен, отидете на <http://support.lexmark.com>.

Известие за модулен компонент

Моделите с безжична връзка съдържат един от следните модулни компоненти:

Регулиращ вид/номер на модел на Lexmark LEX-M07-001; FCC ID: IYLLEXM07001; Industry Canada IC: 2376A-LEXM07001

Регулиращ вид/номер на модел на Lexmark LEX-M08-001; FCC ID: IYLLEXM08001; IC: 2376A-LEXM08001

За да определите кой модулен компонент е инсталиран във Вашия продукт, вижте етикета на действителния продукт.

Излагане на радиочестотно лъчение

Радиационното излъчване на това устройство е много под ограниченията за радиочестотно излъчване, налагани от ФКС и други регулаторни органи. Между антената и човек трябва да се спазва минимално разстояние от 20 см (8 инча), за да отговаря това устройство на изискванията на ФКС за радио-честотно лъчение и на тези и другите регулаторни органи.

Съответствие с директиви на Европейската общност (ЕО)

Този продукт е в съответствие със защитните изисквания на Директиви 2014/30/ЕС, 2014/35/ЕС, 2009/125/ЕО и 2011/65/ЕС на Съвета на ЕК относно сближаването и хармонизацията на законодателството на държавите-членки относно електромагнитната съвместимост, безопасността на електрическото оборудване, предназначено за използване при някои ограничения на напрежението, относно екодизайна на свързаните с енергопотребление продукти и ограниченията за употреба на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване.

Производителят на този продукт е: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Упълномощен представител: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Декларация за съответствие с изискванията на Директивите е налична при поискване от упълномощения представител или може да бъде получена

на адрес

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

Този продукт удовлетворява ограниченията от Клас В на EN 55022 и EN55032 и изискванията за безопасност на EN 60950-1 или EN 62368-1.

Съответствие с директиви на Европейската общност (ЕО)

Този продукт е в съответствие с изискванията за защита на Директива 2014/53/ЕС на Съвета на ЕО относно сближаването и хармонизирането на законодателството на държавите членки във връзка с радиосъоръженията.

Производителят на този продукт е: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Упълномощен представител: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Декларация за съответствие с изискванията на Директивите е налична при поискване от упълномощения представител или може да бъде получена на адрес

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

Съвместимостта е обозначена със знака CE:



Заявление на ЕС относно работните честотни ленти на радиопредавателя и максимална RF мощност

Този радиопроduct предава по лента с честота 2,4 GHz (2,412 – 2,472 GHz) в ЕС. Максималната EIRP изходна мощност, включително усилване на антената, е ≤ 20 dBm.

Индекс

А

AirPrint
използване 23

Е

Eco-Mode (Екологичен режим)
конфигуриране 85
Ethernet порт 11

Г

Google Cloud Print
използване 22

U

USB порт на принтера 11

W

Wi-Fi Protected Setup
безжична мрежа 68
Wi-Fi мрежа
дезактивиране 69

А

актуализиране на фърмуера
файл за запис на данни 141

Б

безжична мрежа 67
Wi-Fi Protected Setup 68
дезактивиране 69
свързване на принтера с 67
бележки за FCC 147
бели линии 127
бели страници 104
броячи за използването на
консумативи
нулиране 100

В

вертикални тъмни линии на
разпечатките 125
вертикални черти на
разпечатките 125
възстановяване на настройки
по подразбиране
настройки на принтера 66

вътрешни опции
вътрешен сървър за
печат 134
инсталиране 137
карта с локален
интерфейс 134
карта с памет 135
карти за шрифт 134
карти на фърмуера 134
флаш памет 134
вътрешни опции, добавяне
драйвер за принтера 140

Г

гнездо за захранващия
кабел 11
гуми за поемане
замяна 78

Д

дезактивиране на Wi-Fi
мрежата 69
добавяне на вътрешни опции
драйвер за принтера 140
добавяне на опции за хардуер
драйвер за принтера 140
документи, отпечатване
от компютър 22
от мобилно устройство 22
допълнителна карта
инсталиране 137
достъп до платката на
контролера 134
драйвер за принтера
опции за хардуер,
добавяне 140

Е

експортиране на
компресираните регистри 34
експортиране на
конфигурационен файл 34
използване на вградения
уебсървър 140
енергозависима памет 66
изтриване 65

енергонезависима памет 66
изтриване 65

З

Заменете касетата,
несъответствие с региона на
принтера 100
замяна на гумите за
поемане 78
замяна на модула на
поемачката ролка 80
зареждане
многофунк. подав. у-во 16
зареждане на пликове
в многоцелевото подаващо
устройство 16
зареждане на тави 14
заседания на хартия,
отстраняване
в стандартната изходна
тава 94
заседнала хартия
избягване 88
заседнала хартия в задната
врата 93
заседнала хартия в
многофункционалното
устройство за подаване 96
заседнала хартия в тавите 96
заседнала хартия,
отстраняване
в задната врата 93
в многоцелевото подаващо
устройство 96
в устройството за двустранен
печат 95
тави 96
засядане на хартия
избягване 88
засядане на хартия в
устройството за двустранен
печат 95
засядане на хартия във врата
А 90
засядане на хартия,
отстраняване
в многоцелевото подаващо
устройство 96

в стандартната изходна
тава 94
в устройството за двустранен
печат 95
тави 96
защитаване на паметта на
принтера 66

И

идентифициране на места на
засядане на хартията 89
избор на място за принтера 9
известия 143, 144, 145, 146,
147
известия за лъчения 143, 147
известявания за консумативи
конфигуриране 73
изкривен печат 118
използване
оригинални консумативи на
Lexmark 70
оригинални части на
Lexmark 70
изтриване на паметта на
принтера 65, 66
изцапана разпечатка 115
изявление за
енергозависимост 66
импортиране конфигурационен
файл
използване на вградения
уебсървър 140
инсталиране на допълнителна
карта 137
инсталиране на карта с
памет 135
инсталиране на софтуера на
принтера 139
информация за
безопасност 6, 7
информация за принтера
намиране 8

К

карта на менюто 26
карта с памет
инсталиране 135
касети с тонер
рециклиране 87
комплект за поддръжка
поръчване 73

консумативи
пестене 86
проверка на състоянието 70
Консумативи, които не са на
Lexmark 100
консумативи, поръчка
тонер касета 70
контролен панел
бутони 12
използване 12
светлинен индикатор 12
конфигурации на принтера 10
конфигуриране на
уведомления за
консумативи 73
конфигуриране на
универсални настройки за
хартия 14

М

меню
802.1x 52
Ethernet 47
Google Cloud Print 56
HTML 41
IPSec 52
PCL 39
PDF 39
PostScript 39
SNMP 51
TCP/IP 49
ThinPrint 55
USB 55
Wi-Fi Direct 57
XPS 38
Видими икони на началния
екран 34
Възстановяване на фабрични
настройки 30
Днев.пров.защ. 59
Известия 28
Изображение 42
Изпратена до Lexmark
информация 31
Изтр. временни файлове 62
Изтр. при неизправност 33
Качество 36
Конфигур. тава 42
Конфигуриране на LPD 53
Меню за конфигурация 31
Мрежа 63
Настройка 36

Настройка на поверителен
печат 61
Настройки на HTTP/FTP 54
Ограничения за вход 60
Откриване и отстраняване на
неизправности 64
Отчитане задан. 37
Оформление 34
Панел Remote Operator
(Дистанционен оператор) 28
Печат 63
Печатане от флаш
устройство 57
Помощ 63
Преглед на мрежата 44
Предпочитания 27
Разни 62
Решения за настройки на
LDAP 62
Стр. с настр. на меню 63
Типове носители 44
Универсална настройка 43
Управление на
захранването 30
Управление на мобилни
услуги 62
Устройство 63
Меню About this Printer
(Информация за този
принтер) 34
меню HTTP/FTP Settings
(Настройки на HTTP/FTP) 54
Меню Wireless (Безжична
връзка) 45
Меню за възстановяване на
настройки по подразбиране 30
менюта
Безжично 45
Информация за този
принтер 34
менюта на принтера 26, 34
Метод с натискане на бутон 68
метод с персонален
идентификационен номер 68
многофунк. подав. у-во
зареждане 16
Мобилен печат на Lexmark
използване 22
мобилно устройство
отпечатване от 22, 23
модул на поемащата ролката
замяна 80

Н

намачкана хартия 108
намиране на заседнала хартия 89
намиране на слота за защита 65
настройка на размера на етикет 14
настройка на размера на картон за картичка 14
настройка на размера на плик 14
настройки за опазване на околната среда 85
настройки на принтера възстановяване на фабричните настройки 66
не може да отвори вграденият уеб сървър 98
не може да разчете флаш устройството
отстраняване на неизправности, отпечатване 99
неотпечатани задания за печат 130
нива на емисии на шум 143
нулиране
броячи за използването на консумативи 100
нулиране на броячите за използването на консумативи 100

О

опции за хардуер, добавяне драйвер за принтера 140
откриване на допълнителна информация за принтера 8
отпечатване
от компютър 22
от мобилно устройство 22, 23
от флаш устройство 23
списък с директории 25
списък с образци на шрифтове 25
Стр. с настр. на меню 64
отпечатване на списък с директории 25
отпечатване на списък с образци на шрифтове 25

отпечатване на страница за настройка на мрежа 100
отпечатване от вашия принтер 22
отпечатване от флаш устройство 23
отстраняване на заседнала хартия
във врата А 90
отстраняване на неизправности
не може да отвори вграденият уеб сървър 98
принтерът не отговаря 131
отстраняване на неизправности на печата бавно отпечатване 128
грешни полета 112
задания за печат върху неправилната хартия 132
задания за печат от неправилната тава 132
заданията за печат не се отпечатват 130
заседналите страници не се отпечатват повторно 104
не може да разчете флаш устройството 99
отпечатването с колиране не работи 102
пликът се запечатва при отпечатване 101
свързването на тавите не работи 103
хартията често засяда 103
отстраняване на неизправности с качеството на печата
вертикални бели линии 127
вертикални тъмни линии или черти 125
изкривена или наклонена разпечатка 118
изрязан текст или изображения 121
изцапана разпечатка и точки 115
изцяло черни страници 119
набръчкване на хартията 116
повтарящи се дефекти 118
празни или бели страници 104

прегъната или намачкана хартия 108
светли вертикални ленти 127
светли хоризонтални ленти 111
светло отпечатване 113
сив фон върху разпечатките 109
тонерът се изтрива лесно 122
тъмни вертикални ленти 123
тъмни вертикални черти с липса в разпечатката 126
тъмно отпечатване 106
фините линии не се отпечатват правилно 107
отстраняване на неизправности, качество на печата
вертикални бели линии 127
вертикални тъмни линии или черти 125
изкривена или наклонена разпечатка 118
изрязан текст или изображения 121
изцапана разпечатка и точки 115
изцяло черни страници 119
набръчкване на хартията 116
повтарящи се дефекти 118
празни или бели страници 104
прегъната или намачкана хартия 108
светли вертикални ленти 127
светли хоризонтални ленти 111
светло отпечатване 113
сив фон върху разпечатките 109
тонерът се изтрива лесно 122
тъмни вертикални ленти 123
тъмни вертикални черти с липса в разпечатката 126
тъмно отпечатване 106
фините линии не се отпечатват правилно 107
отстраняване на неизправности, отпечатване бавно отпечатване 128

грешни полета 112
задания за печат върху
неправилната хартия 132
задания за печат от
неправилната тава 132
заданията за печат не се
отпечатват 130
заседналите страници не се
отпечатват повторно 104
отпечатването с колиране не
работи 102
пликът се запечатва при
отпечатване 101
свързването на тавите не
работи 103
хартията често засяда 103

П

памет на твърдия диск на
принтера 66
пестене на консумативи 86
платка на контролера
достъп до 134
повторно отпечатване на
заседналите страници 104
поддръжката на клиенти
осъществяване на
контакт 133
поддържани видове
файлове 24
поддържани размери
хартия 19
поддържани тегла на
хартията 21
поддържани типове хартия 20
поддържани флаш
устройства 24
подмяна на консумативи
тонер касета 74
фотобарабан 76
портове на принтера 11
портът
разрешаване 99
поръчване
тонер касета 70
фотобарабан 72
поръчване на консумативи
комплект за поддръжка 73
почистване
външни части на принтера 69
вътрешни части на
принтера 69

почистване на принтера 69
празни страници 104
прегъната хартия 108
предотвратяване на
засядането на хартия 88
прекъсване на връзката между
тавите 17
преместване на
принтера 9, 84
принтер
избор на място 9
минимални свободни
пространства 9
транспортиране 85
принтерът не отговаря 131
проверка на свързването на
принтера 100
проверка на състоянието на
части и консумативи 70

Р

разпечатка с изкривяване 118
разрешаване на USB порт 99
регулиране на тъмнотата на
тонера 132
Режим на заспиване
конфигуриране 85
Режим на хибернация
конфигуриране 85
режими за енергоспестяване
конфигуриране 85
рециклиране
касети с тонер 87
опаковки на Lexmark 86
продукти на Lexmark 86

С

светлина на бутона за
захранване
запознаване със
състоянието 13
светлинен индикатор
запознаване със
състоянието 13
свързване на кабели 11
свързване на принтера
с безжична мрежа 67
свързване на тави 17
свързване с безжична мрежа
чрез метода с PIN 68

чрез метода с натискане на
бутон 68
свързване с поддръжката на
клиенти 133
слот за защита
намиране 65
софтуер на принтера,
инсталиране 139
специални печатни носители
настройка на размера на
хартията 14
настройка на типа хартия 14
списък с директории
отпечатване 25
списък с образци на
шрифтове
отпечатване 25
Стр. с настр. на меню
отпечатване 64
съобщения на принтера
Заменете касетата,
несъответствие с региона на
принтера 100
Консумативи, които не са на
Lexmark 100
състояние на принтера 13

Т

тави
зареждане 14
инсталиране 138
Тестови страници за качество
на печат 64
тонер касета
замяна 74
поръчване 70
точки на разпечатката 115
транспортиране на
принтера 85
тъмнота на тонера
регулиране 132

У

Универсални настройки за
хартия
конфигуриране 14
Услуга за печат Mopria
използване 22

Ф

флаш диск
отпечатване от 23
фотобарабан
замяна 76
поръчване 72
фърмуер
актуализиране 141

Х

хардуерни опции
тави 138

Ч

части на принтера
проверка на състоянието 70