



CS310 Series

Návod na použitie

Október 2012

Typ(-y) zariadenia:

5027

Model(-y):

210, 230

Obsah

1—Bezpečnostné informácie.....	5
2—Tlačiareň	7
Vyhľadanie informácií o tlačiarni	7
Výber umiestnenia tlačiarne	8
Konfigurácie tlačiarne	10
Ovládací panel tlačiarne.....	10
Farby indikátora a svetelného tlačidla Sleep	11
Pomocou zabudovaného web servera	12
3—Dodatočné nastavenie tlačiarne	14
Inštalácia interného voliteľného príslušenstva	14
Inštalácia hardvérového voliteľného príslušenstva	18
Zapojenie káblov	20
Nastavenie softvéru tlačiarne	21
Sieť	23
Overenie nastavenia tlačiarne	29
4—Vkladanie papiera a špeciálnych médií	31
Nastavenie veľkosti a typu papiera	31
Konfigurácia nastavení univerzálneho papiera	31
Naplnenie 250-listového zásobníka	31
Naplnenie 650-listového dvojitého zásobníka.....	34
Naplnenie viacúčelového zásobníka.....	35
Naplnenie manuálneho podávača.....	38
Prepojenie a zrušenie prepojenia zásobníkov	40
5—Pokyny k papieru a špeciálnym médiám	42
Používanie špeciálnych médií	42
Pokyny k papieru.....	46
Podporované veľkosti, typy a gramáže papiera	50

6—Tlač	54
Tlač dokumentu.....	54
Tlač informačných strán	56
Zrušenie tlačovej úlohy	56
7—Ponuky tlačiarne	58
Zoznam ponúk.....	58
Ponuka Supplies	59
Ponuka Paper.....	60
Ponuka Reports.....	75
Ponuka Network/Ports	76
Ponuka Security	87
Ponuka Settings	88
8—Šetrenie peňazí a životného prostredia	111
Šetrenie papiera a tonera.....	111
Šetrenie energie	112
Recyklovanie	116
9—Zabezpečenie tlačiarne.....	118
Vyhlásenie o nestálosti	118
Vymazanie nestálej pamäte	118
Vymazanie stálej pamäte	118
Vyhľadanie bezpečnostných informácií o tlačiarni	119
10—Údržba tlačiarne	120
Čistenie dielov tlačiarne	120
Zistenie stavu dielov a spotrebného materiálu.....	120
Odhadovaný počet zostávajúcich strán	121
Objednávanie spotrebného materiálu	121
Skladovanie spotrebného materiálu.....	123
Výmena spotrebného materiálu	124
Premiestňovanie tlačiarne	145
11—Správa tlačiarne	146

Vyhľadanie informácií o pokročilých sieťových nastaveniach a správe	146
Kontrola virtuálneho displeja	146
Zobrazenie reportov	146
Konfigurácia notifikácií spotrebného materiálu na zabudovanom web serveri	146
Úprava nastavení dôvernej tlače.....	147
Kopírovanie nastavení tlačiarne na iné tlačiarne	148
Obnovenie predvolených nastavení od výroby	148
12—Odstránenie zaseknutého papiera	149
Predchádzanie zaseknutiu papiera	149
Pochopenie hlásení a miest zaseknutia.....	151
Jam, manual feeder [251.xx].....	152
Jam, MP feeder [250.xx]	152
Jam, standard bin [203.xx]	154
Jam, front door [20y.xx].....	155
Jam, duplex area. Open front door. [23y.xx].....	156
Jam, fuser. Open front door. [202.xx].....	157
Jam, tray [x] [24y.xx]	159
13—Riešenie problémov	160
Hlásenia tlačiarne	160
Riešenie problémov s tlačiarňou	170
Riešenie problémov s tlačou	180
Zabudovaný web server sa neotvorí	216
Kontaktovanie zákazníckej podpory.....	217
14—Vyhlásenia	219
Informácie o produkte	219
Vyhlásenie o vydaní	219
Spotreba energie.....	224

1—Bezpečnostné informácie

Sieťovú šnúru zapojte do správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza v blízkosti zariadenia a je ľahko dostupná.

Toto zariadenie neumiestňujte v blízkosti vody ani na mokré miesta.

 **UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA:** Toto zariadenie používa laser. Používanie alebo nastavovanie, alebo vykonávanie procedúr iných ako uvedených v tomto návode môžu viesť k vystaveniu nebezpečnej radiácii.

 **UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA:** Lítiový akumulátor v tomto produkte nie je určený na výmenu. V prípade nesprávnej výmeny lítiového akumulátora hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Lítiový akumulátor nenabíjajte, nerozoberajte ani nespáľujte. Opotrebované akumulátory zlikvidujte podľa pokynov výrobcu a miestnych pravidiel.

Toto zariadenie využíva tlačový proces, ktorý zahrieva tlačové médium. Vytvorené teplo môže spôsobiť poškodenie tlačového média. Je potrebné pochopiť časť v návode na použitie, kde je vysvetlený postup pri voľbe tlačového média za účelom vyhnutia sa možnosti tvorbe škodlivých emisií.

 **UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH:** Vnútna časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.

 **UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA:** Tlačiareň váži viac než 18 kg a jej bezpečné premiestnenie si vyžaduje dve alebo viac trénovaných osôb.

 **UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA:** Pred premiestňovaním tlačiarne vykonajte nasledovné pokyny za účelom predchádzania poranenia alebo poškodenia tlačiarne:

- Tlačiareň vypnite pomocou tlačidla napájania a následne odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.
- Pred premiestňovaním tlačiarne vždy odpojte všetky káble a šnúry z tlačiarne.
- Zdvihnite tlačiareň z voliteľného zásobníka a položte ju nabok namiesto súčasného zdvíhania zásobníka a tlačiarne.

Poznámka: Tlačiareň zdvíhajte pomocou rúčok umiestnených na oboch stranách tlačiarne.

Používajte iba sieťovú šnúru dodávanú s týmto zariadením alebo náhradnú sieťovú šnúru autorizovanú výrobcom.

 **UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Ak pristupujete k radiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvér alebo pamäťové zariadenia po konfigurácii tlačiarne, pred pokračovaním vypnite tlačiareň a odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. Ak sú k tlačiarňe pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

 **UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Dbajte na to, aby všetky externé prepojenia (napr. ethernetové a telefónne prepojenia) boli správne nainštalované vo svojich označených vstupných konektoroch.

Toto zariadenie je navrhnuté, otestované a schválené tak, aby sa zhodovalo s prísnyimi celosvetovými bezpečnostnými štandardmi pri používaní špecifických komponentov výrobcu. Bezpečnostné charakteristiky niektorých dielov nemusí byť vždy zreteľné. Výrobca nie je zodpovedný za používanie iných náhradných dielov.



UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Sieťovú šnúru nevykrúcajte, nezväzujte, nekrčte ani na ňu neumiestňujte ťažké predmety. Nevystavujte šnúru obrusovaniu alebo tlaku. Nezatláčajte sieťovú šnúru medzi predmety, akými sú napr. nábytok alebo steny. Pri nesprávnom používaní sieťovej šnúry môže dôjsť k riziku požiaru alebo poraneniu elektrickým prúdom. Pravidelne vizuálne kontrolujte sieťovú šnúru a pokúste sa vyhľadať akékoľvek znaky nesprávneho používania. Pred kontrolou odpojte sieťovú šnúru od elektrickej siete.

Servisné opravy a opravy iné ako opísané v návode na použitie prenechajte na zástupcu servisného strediska.



UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Aby ste predišli riziku poranenia elektrickým prúdom pri čistení vonkajších častí tlačiarne, pred pokračovaním vytiahnite sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky a odpojte všetky káble od tlačiarne.



UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Za účelom zníženia rizika nestability príslušenstva naplňajte každý zásobník samostatne. Všetky ostatné podávače alebo zásobníky nechajte zatvorené, až kým to nebude potrebné.

USCHOVAJTE TENTO NÁVOD.

2—Tlačiareň

Vyhľadanie informácií o tlačiarňi

Čo hľadáte?	Nájdete to tu
Pokyny k úvodnému nastaveniu: • Zapojenie tlačiarne. • Inštalácia softvéru tlačiarne	Dokumentácia nastavenia—Dokumentácia nastavenia sa dodáva s tlačiarňou a je tiež dostupná na web stránke spoločnosti Lexmark na http://support.lexmark.com .
Dodatočné nastavenie a pokyny pre používanie tlačiarne: • Výber a skladovanie papiera a špeciálnych médií. • Vkládanie papiera. • Konfigurácia nastavení tlačiarne. • Zobrazenie a tlač dokumentov a fotografií. • Nastavenie a používanie softvéru tlačiarne. • Konfigurácia tlačiarne na sieti • Starostlivosť a údržba tlačiarne. • Odstraňovanie a riešenie problémov.	Návod na použitie (<i>User's Guide</i>) a Rýchla referenčná príručka (<i>Quick Reference Guide</i>)—Tieto príručky sú k dispozícii na CD disku <i>Software and Documentation</i> . Aktualizácie sú uvedené na web stránke http://support.lexmark.com .
Pokyny pre: • Pripojenie tlačiarne k ethernetovej sieti • Riešenie problémov so zapojením tlačiarne.	Sieťová príručka (<i>Networking Guide</i>)—Otvorte CD disk <i>Software and Documentation</i> a vyhľadajte <i>Printer and Software Documentation</i> (Dokumentácia tlačiarne a softvéru) v priečinku Pubs. V zozname publikácií kliknite na odkaz Networking Guide .
Pomoc k používaniu softvéru tlačiarne	Pomocník systému Windows alebo Mac—Otvorte softvérový program alebo aplikáciu tlačiarne a kliknite na Help . Kliknutím na  zobrazíte kontextovo závislé informácie. Poznámky: • Pomocník (Help) sa nainštaluje automaticky spolu so softvérom tlačiarne. • V závislosti od vášho operačného systému je softvér tlačiarne umiestnený v priečinku programu tlačiarne alebo na pracovnej ploche.

Čo hľadáte?	Nájdete to tu
Najnovšie doplnkové informácie, aktualizácie a zákaznícka podpora: • Dokumentácia. • Ovládače na stiahnutie. • Podpora živého internetového rozhovoru. • E-mailová podpora. • Hlasová podpora.	Web stránka podpory spoločnosti Lexmark— http://support.lexmark.com Poznámka: Výberom vášho regiónu a následným výberom vášho zariadenia zobrazíte príslušnú stránku podpory. Telefónne čísla a prevádzkovú dobu podpory pre váš región alebo krajinu je možné nájsť na web stránke podpory alebo na vytlačenej záruke, ktorá sa dodáva s tlačiarňou. Zapíšte si nasledovné informácie (umiestnené na príjmovom doklade obchodu a na zadnej strane tlačiarne) a pripravte si ich pred kontaktovaním podpory, aby vás mohli obslúžiť rýchlejšie: • Číslo typu zariadenia. • Sériové číslo. • Dátum kúpy. • Obchod, v ktorom bolo zariadenie zakúpené.
Informácie o záruke	Informácie o záruke sú rozdielne v každej krajine alebo regióne: • V USA—Pozrite si Vyhlásenie o obmedzenej záruke, ktoré sa dodáva s touto tlačiarňou, alebo na http://support.lexmark.com. • V ostatných krajinách a regiónoch—Pozrite si vytlačený záručný list dodávaný s tlačiarňou.

Výber umiestnenia tlačiarne



UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Tlačiareň váži viac než 18 kg a jej bezpečné premiestnenie si vyžaduje dve alebo viac trénovaných osôb.

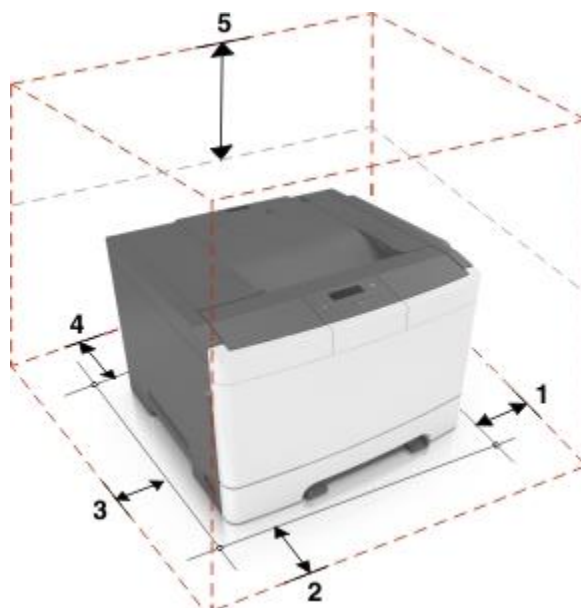
Pri výbere umiestnenia tlačiarne nechajte dostatočný priestor pre otvorenie zásobníkov, krytov a dvierok. Ak plánujete inštalovať voliteľné príslušenstvo, nechajte dostatočný priestor aj pre toto príslušenstvo. Je dôležité, aby:

- Ste umiestnili tlačiareň do blízkosti elektrickej zásuvky.
- Ste dbali na to, aby prúdenie vzduchu vyhovovalo najnovšej revízii normy ASHRAE 62 alebo normy CEN Technical Committee 156.
- Ste zabezpečili rovný, pevný a stabilný povrch.
- Uchovávali tlačiareň:
 - Čistú, suchú a nezaprášenú.
 - Mimo zabudnutých spiniek a papierových sponiek.

- Mimo priameho prúdenia vzduchu z klimatizácie, ohrievačov alebo ventilátorov.
- Mimo priameho slnečného žiarenia a vlhkostných extrémov.
- Dodržiavajte odporúčané teploty a vyhýbajte sa výkyvom:

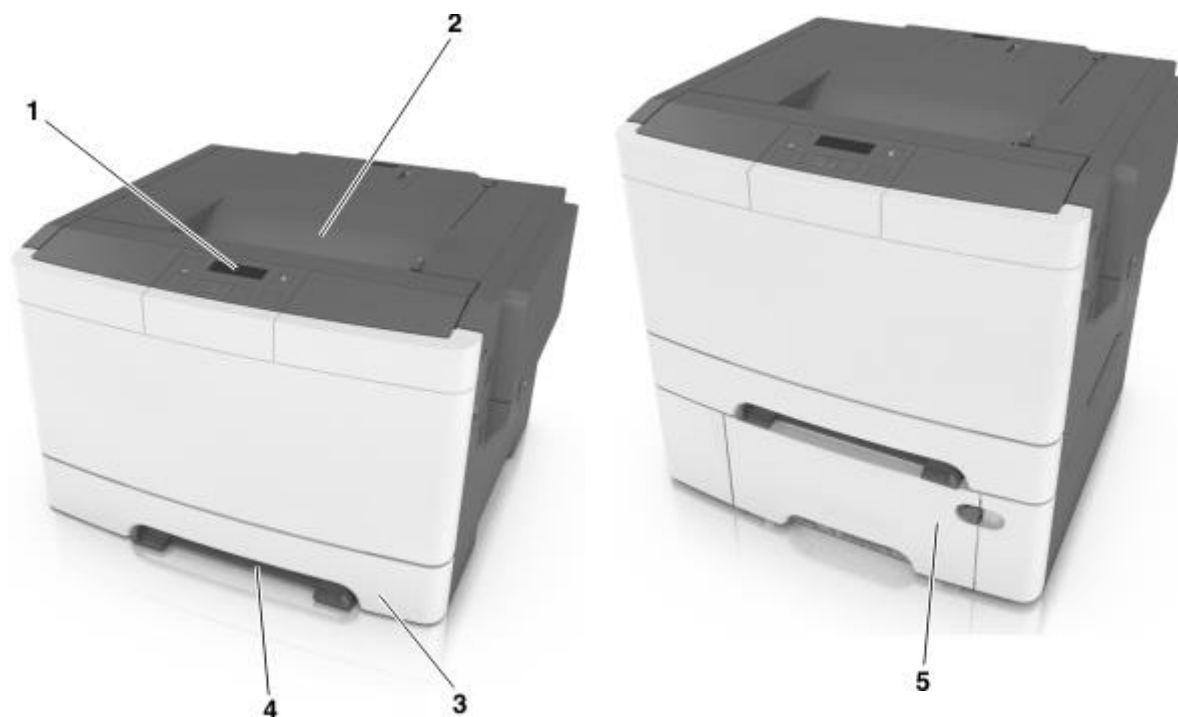
Okolité teplota	15,6 °C až 32,2 °C
Teplota skladovania	-40 °C až 43 °C

- Pre správnu ventiláciu nechajte okolo tlačiarne nasledovný odporúčaný priestor:



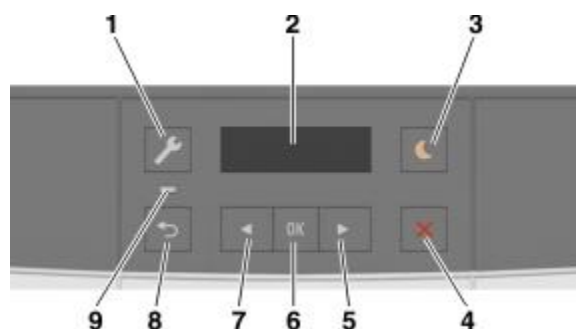
1	Pravá strana	152,4 mm
2	Predná časť	508 mm
3	Ľavá strana	76,2 mm
4	Zadná časť	101,6 mm
5	Horná časť	254 mm

Konfigurácie tlačiarne



1	Ovládací panel tlačiarne
2	Štandardný zásobník
3	250-listový zásobník (Zásobník 1)
4	Manuálny podávač
5	Voliteľný 650-listový dvojité zasobník s integrovaným viacúčelovým podávačom (Zásobník 2)

Ovládací panel tlačiarne



	Použité	Pre
1	Tlačidlo ponúk	Otváranie ponúk. Poznámky: - Ponuky sú k dispozícii iba vtedy, keď je tlačiareň v stave Ready. - Stlačenie tlačidla v položke ponuky umožní návrat na obrazovku hornej úrovne ponuky.
2	Displej	Zobrazenie volieb tlače, ako aj stavových a chybových hlásení.
3	Tlačidlo Sleep (Spánok)	Aktivácia režimu Sleep (Spánok) alebo Hibernate (Dlhodobý spánok). Poznámky: - Tlačiareň zobudí z režimu Sleep stlačenie ľubovoľného tlačidla, odoslanie tlačovej úlohy alebo vykonanie tvrdého reštartu pomocou sieťového vypínača. - Tlačiareň zobudí z režimu Hibernate stlačenie tlačidla Sleep alebo vykonanie tvrdého reštartu pomocou sieťového vypínača.
4	Tlačidlo Stop (Zastaviť)	Zastavenie aktivít tlačiarne.
5	Tlačidlo šípky doprava	- Skrolovanie cez ponuky alebo presun medzi obrazovkami a možnosťami ponúk. - Zvýšenie číselnej hodnoty práve zobrazenej možnosti alebo nastavenia.
6	Tlačidlo Select (Vybrať)	- Výber možností ponúk. - Uloženie nastavení.
7	Tlačidlo šípky doľava	- Skrolovanie cez ponuky alebo presun medzi obrazovkami a možnosťami ponúk. - Zníženie číselnej hodnoty práve zobrazenej možnosti alebo nastavenia.
8	Tlačidlo Back (Naspäť)	Návrat na predchádzajúcu obrazovku.
9	Svetelný indikátor	Určenie stavu tlačiarne.

Farby indikátora a svetelného tlačidla Sleep

Farby indikátora a svetelného tlačidla Sleep na ovládacom paneli tlačiarne znamenajú určitý stav tlačiarne.

Farba svetelného indikátora a jej zodpovedajúci stav tlačiarne

Svetelný indikátor	Stav tlačiarne
Nesvieti	Tlačiareň je vypnutá alebo v režime Hibernate.
Bliká nazeleno	Tlačiareň sa zahrieva, spracováva údaje, alebo tlačí.
Svieti nazeleno	Tlačiareň je zapnutá, ale nečinná.
Bliká načerveno	Tlačiareň vyžaduje zásah užívateľa.

Farba svetelného tlačidla Sleep a jej zodpovedajúci stav tlačiarne

Svetelné tlačidlo Sleep	Stav tlačiarne
Nesvieti	Tlačiareň je nečinná alebo v stave Ready (Pripravená).
Svieti nažltlo	Tlačiareň je v režime Sleep (Spánok).
Bliká nažltlo	Tlačiareň sa zobúdzza z alebo vstupuje do režimu Hibernate.
Striedavo bliká nažltlo počas 0,1 s, potom úplne zhasne na 1,9 s.	Tlačiareň je v režime Hibernate (Dlhodobý spánok).

Pomocou zabudovaného web servera

Poznámka: Táto funkcionálna je dostupná iba pre sieťové tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Ak je tlačiareň nainštalovaná na sieti, tak môžete pomocou zabudovaného web servera vykonať nasledovné:

- Zobrazenie virtuálneho displeja ovládacieho panela tlačiarne.
- Zistenie stavu spotrebného materiálu tlačiarne.
- Konfigurácia notifikácií spotrebného materiálu.
- Konfigurácia nastavení tlačiarne.
- Konfigurácia nastavení siete.
- Zobrazenie reportov.

Prístup na zabudovaný web server vašej tlačiarne:

1. Získajte IP adresu tlačiarne:

- V časti TCP/IP v ponuke Network/Ports.
- Vytlačením strany so sieťovými nastaveniami alebo strany s nastaveniami ponúk a vyhľadáním časti TCP/IP.

Poznámky:

- IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

3. Stlačte **Enter**.

Zobrazí sa stránka zabudovaného web servera.

3—Dodatočné nastavenie tlačiarne

Inštalácia interného voliteľného príslušenstva



UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvér alebo pamäťové zariadenia po konfigurácii tlačiarne, pred pokračovaním vypnite tlačiareň a odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. Ak sú k tlačiarňi pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

Pridaním voliteľných kariet môžete prispôsobiť pripojiteľnosť tlačiarne alebo kapacitu pamäte.

Dostupné interné voliteľné príslušenstvo

Pamäťová karta

DDR3 DIMM

Inštalácia pamäťovej karty



UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvér alebo pamäťové zariadenia po konfigurácii tlačiarne, pred pokračovaním vypnite tlačiareň a odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. Ak sú k tlačiarňi pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

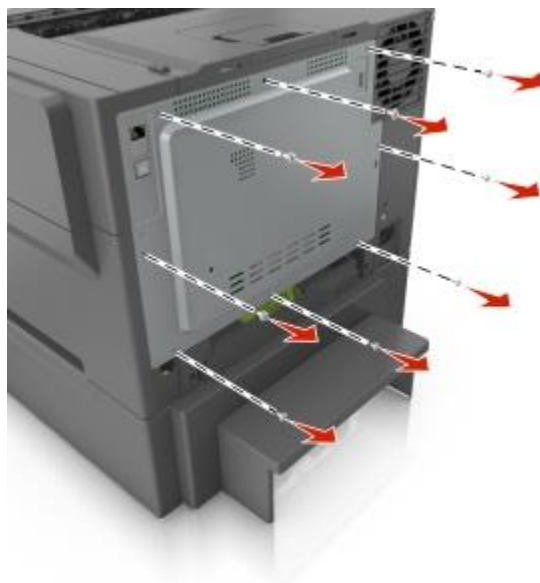
Výstraha—Možné poškodenie: Elektrické komponenty riadiacej dosky sa môžu ľahko poškodiť statickou energiou. Pred dotýkaním sa akéhokoľvek elektronického komponentu alebo konektorov riadiacej dosky sa dotknite niečoho kovového na tlačiarňi.

Voliteľnú pamäťovú kartu je možné zakúpiť osobitne a pripojiť ju k riadiacej doske.

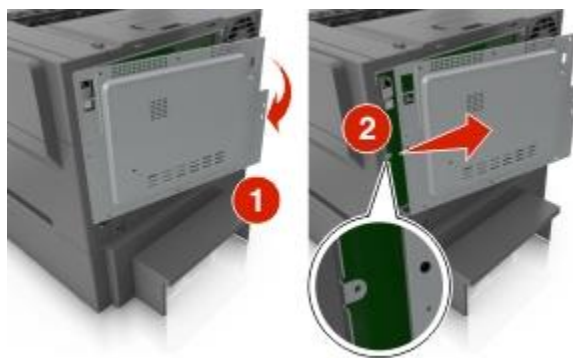
1. K riadiacej doske sa dostanete v zadnej časti tlačiarne.

Poznámka: K tejto operácii je potrebný plochý skrutkovač.

2. Vyberte skrutky ich otáčaním doľava.



3. Mierne otvorte prístupový kryt radiacej dosky a jeho posunutím doprava ho vyberte.



4. Vyhľadajte konektor pamäťovej karty na radiacej doske.

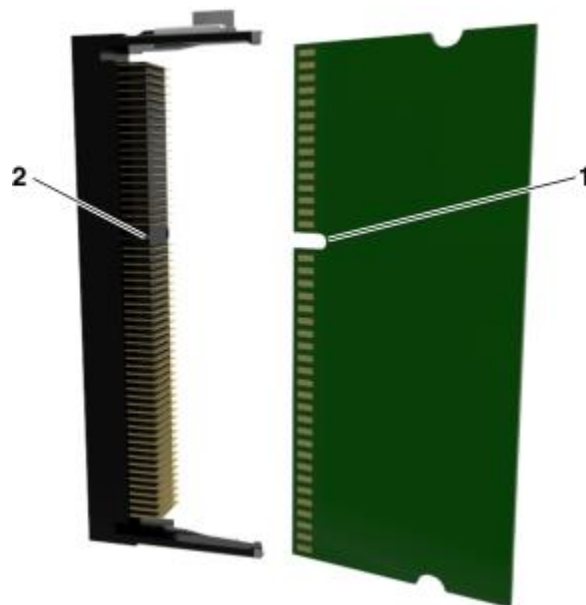


Výstraha—Možné poškodenie: Elektrické komponenty radiacej dosky sa môžu ľahko poškodiť statickou energiou. Pred dotýkaním sa akéhokoľvek elektronického komponentu alebo konektorov radiacej dosky sa dotknite niečoho kovového na tlačiarňi.

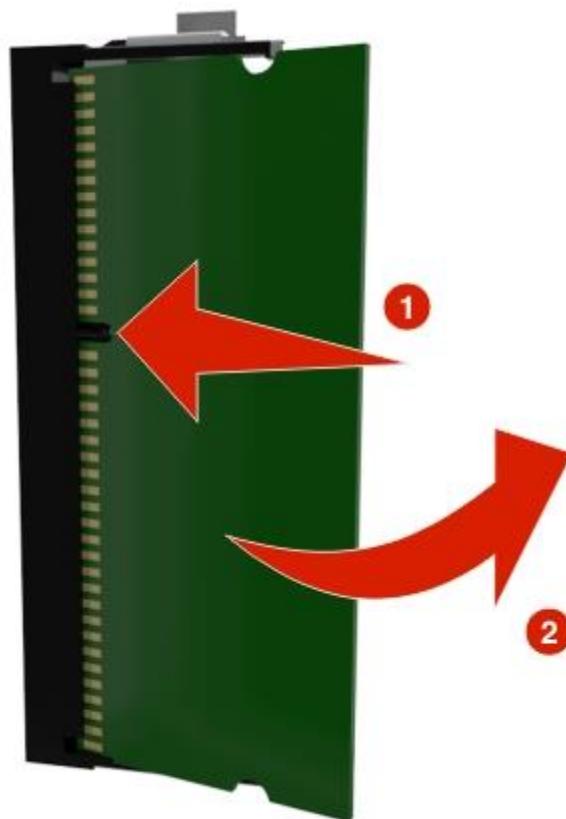
5. Rozbaľte pamäťovú kartu.

Výstraha—Možné poškodenie: Vyhýbajte sa dotýkaniu konektorov pozdĺž okraja pamäťovej karty. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu pamäťovej karty.

6. Narovnajte zárez (1) na pamäťovej karte so zárezom (2) na konektore.



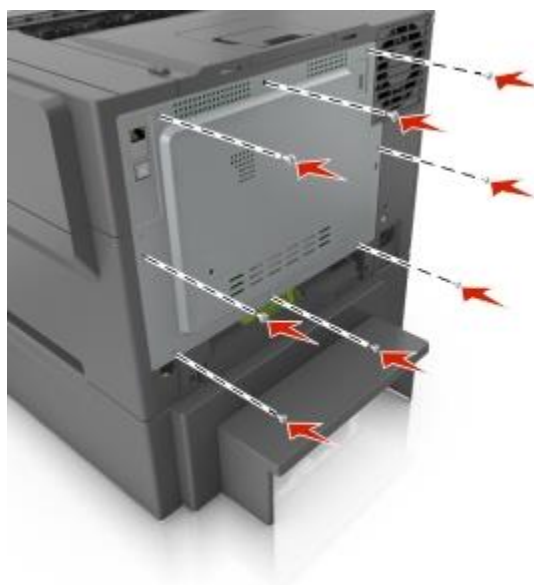
7. Zatlačte pamäťovú kartu rovno do konektora a potom ju zatlačte do steny riadiacej dosky, kým *nezacvakne* na svoje miesto.



8. Zložte kryt naspäť.



9. Otáčaním skrutiek doprava uzamknite kryt.



Inštalácia hardvérového voliteľného príslušenstva

Poradie inštalácie



UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvér alebo pamäťové zariadenia po konfigurácii tlačiarne, pred pokračovaním vypnite tlačiareň a odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. Ak sú k tlačiarňe pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

Nainštalujte tlačiareň a akékoľvek iný voliteľný zásobník v nasledovnom poradí:

- Voliteľný 650-listový dvojité zasobník s integrovaným viacúčelovým podávačom.
- Tlačiareň.

Inštalácia 650-listového dvojitého zásobníka

Tlačiareň podporuje voliteľný 650-listový dvojitý zásobník (Zásobník 2) s integrovaným viacúčelovým podávačom.



UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Tlačiareň váži viac než 18 kg a jej bezpečné premiestnenie si vyžaduje dve alebo viac trénovaných osôb.



UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak pristupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvér alebo pamäťové zariadenia po konfigurácii tlačiarne, pred pokračovaním vypnite tlačiareň a odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. Ak sú k tlačiarňi pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

1. Rozbalte voliteľný 650-listový dvojitý zásobník a odstráňte všetok baliaci materiál a prachový kryt.

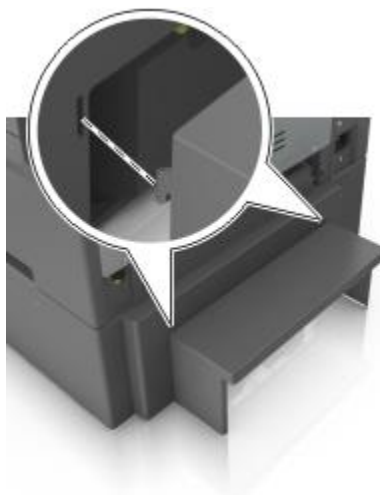


2. Položte zásobník na miesto určené pre tlačiareň.

3. Zarovnajte tlačiareň so 650-listovým dvojitém zásobníkom a potom spustite tlačiareň na svoje miesto.



4. Nainštalujte prachový kryt.



Poznámka: Po nainštalovaní softvéru tlačiarne a voliteľného príslušenstva môže byť nevyhnutné manuálnym pridaním príslušenstva do ovládača tlačiarne ho sprístupniť pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti [Aktualizácia dostupného voliteľného príslušenstva v ovládači tlačiarne](#).

Zapojenie káblov

Prepojte tlačiareň s počítačom pomocou USB kábla alebo k sieti pomocou ethernetového kábla.

Dbajte na to, aby súhlasilo nasledovné:

- USB symbol na kábli s USB symbolom na tlačiarňi.
- Príslušný ethernetový kábel do ethernetového konektora.

Výstraha—Možné poškodenie: Počas aktívnej tlače sa nedotýkajte USB kábla, žiadneho bezdrôtového sieťového adaptéra ani tlačiarne vo vyznačenej oblasti. Môže dôjsť k strate údajov.



	Použite	Pre
1	USB konektor tlačiarne	Prepojenie tlačiarne s počítačom.
2	Sieťový (ethernetový) konektor	Pripojenie tlačiarne k sieti.
3	USB konektor	Pripojenie voliteľného adaptéra bezdrôtovej siete.
4	Zástrčka pre sieťový šnúru tlačiarne.	Zapojenie tlačiarne do správne uzemnenej elektrickej zásuvky.

Nastavenie softvéru tlačiarne

Inštalácia softvéru tlačiarne

Poznámka: Ak ste nainštalovali softvér tlačiarne na tomto počítači už predtým, ale potrebujete tento softvér preinštalovať, tak najprv odinštalujte aktuálny softvér.

Pre užívateľov systému Windows

1. Zatvorte všetky otvorené softvérové programy.
2. Vložte CD disk *Software and Documentation*.

Ak sa nezobrazí dialógové okno inštalácie po minúte, spustíte disk CD manuálne:

- a. Kliknite na , alebo kliknite na **Start** a potom na **Run**.
- b. V dialógovom okne Start Search alebo Run zadajte **D:\setup.exe**, kde písmeno **D** predstavuje písmeno CD alebo DVD mechaniky.

c. Stlačte **Enter** alebo kliknite na **OK**.

3. Kliknite na **Install** a potom vykonajte pokyny na počítačovom monitore.

Pre užívateľov systému Macintosh

1. Zatvorte všetky otvorené aplikácie.
2. Vložte CD disk *Software and Documentation*.

Ak sa po minúte nezobrazí inštalačné dialógové okno, kliknite na ikonu CD disku na pracovnej ploche.

3. Dvakrát kliknite na inštalačný balík softvéru a vykonajte pokyny na monitore počítača.

Poznámka: Aby ste využili úplné funkcionality vašej tlačiarne, vyberte možnosť používateľskej inštalácie a potom vyberte všetky uvedené balíky.

Pomocou internetu

1. Prejdite na web stránku Lexmark: <http://support.lexmark.com>.
2. Prejdite na:

SUPPORT & DOWNLOADS > vyberte vašu tlačiareň > vyberte váš operačný systém

3. Stiahnite ovládač tlačiarne a nainštalujte softvér tlačiarne.

Aktualizácia dostupných možností v ovládači tlačiarne

Po nainštalovaní softvéru tlačiarne a voliteľného hardvérového príslušenstva môže byť potrebné manuálnym pridaním príslušenstva do ovládača tlačiarne ho sprístupniť pre tlačové úlohy.

Pre užívateľov systému Windows

1. Otvorte priečinok tlačiarňí.

- a. Kliknite na  , alebo kliknite na **Start** a potom na **Run**.
- b. V dialógovom okne Start Search alebo Run zadajte **control printers**.
- c. Stlačte **Enter** alebo kliknite na **OK**.

2. Vyberte tlačiareň, ktorú chcete používať.

3. Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň a zvolte Properties.

4. Kliknite na záložku **Configuration**.

5. Vykonajte jedno z nasledovného:

- Kliknite na **Update Now - Ask Printer**.
- V možnostiach Configuration Options manuálne pridajte každý nainštalovaný voliteľný hardvér.

6. Kliknite na **Apply**.

Pre užívateľov systému Macintosh

1. V ponuke Apple prejdite na jedno z nasledovného:
 - **System Preferences >Print & Scan > vyberte svoju tlačiareň >Options & Supplies >Driver**
 - **System Preferences >Print & Fax > vyberte tlačiareň >Options & Supplies >Driver**
2. Pridajte každé nainštalované hardvérové príslušenstvo a kliknite na OK.

Sieť

Poznámky:

- Pred konfiguráciou tlačiarne na bezdrôtovej sieti si najprv zakúpte adaptér bezdrôtovej siete MarkNet™ N8352. Informácie o inštalácii adaptéra bezdrôtovej siete sú uvedené v návode dodávanom s adaptérom.
- SSID (Service Set Identifier) je názov, priradený bezdrôtovej sieti. WEP (Wireless Encryption Protocol), WPA (Wi-Fi Protected Access), WPA2 a 802.1X - RADIUS sú typy bezpečnosti použité na sieti.

Príprava nastavenia tlačiarne na ethernetovej sieti

Za účelom pripojenia tlačiarne na ethernetovú sieť si pred začatím zhromaždíte nasledovné informácie:

Poznámka: Ak vaša sieť automaticky prideliť IP adresy počítačom a tlačiarňam, pokračujte ďalej v inštalácii tlačiarne.

- Platná, unikátna IP adresa pre tlačiareň, ktorá sa má používať na sieti.
- Sieťová brána.
- Sieťová maska.
- Názov pre tlačiareň (voliteľné).

Poznámka: Názov tlačiarne vám môže zjednodušiť identifikáciu vašej tlačiarne na sieti. Môžete zvoliť použitie predvoleného názvu tlačiarne, alebo priradiť názov, ktorý je pre vás ľahšie zapamätateľný.

Pre pripojenie tlačiarne do siete budete potrebovať ethernetový kábel a dostupný port, kde sa môže tlačiareň fyzicky pripojiť do siete. Pokiaľ to bude možné, použite nový sieťový kábel, aby ste predišli možným problémom z dôvodu poškodeného kábla.

Inštalácia tlačiarne na ethernetovej sieti

Pre užívateľov systému Windows

1. Vložte CD disk *Software and Documentation*.

Ak sa nezobrazí dialógové okno inštalácie po minúte, spustíte disk CD manuálne:

- a. Kliknite na , alebo kliknite na **Start** a potom na **Run**.

- b. V dialógovom okne Start Search alebo Run zadajte **D : \setup.exe**, kde písmeno **D** predstavuje písmeno CD alebo DVD mechaniky.
 - c. Stlačte **Enter** alebo kliknite na **OK**.
2. Kliknite na **Install** a potom vykonajte pokyny na počítačovom monitore.
3. Zvoľte **Ethernet connection** a kliknite na **Continue**.
4. Pripojte ethernetový kábel, keď budete vyzvaný.
5. V zozname tlačiarň vyberte tlačiareň a kliknite na **Continue**.

Poznámka: Ak sa konfigurovaná tlačiareň nezobrazí v zozname nájdených tlačiarň, kliknite na Modify Search.

6. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

Pre užívateľov systému Macintosh

1. Umožnite sieťovému DHCP serveru priradiť IP adresu tlačiarne.
2. Získajte IP adresu tlačiarne:
 - Na ovládacom paneli tlačiarne.
 - V časti TCP/IP v ponuke Network/Ports.
 - Vytlačením strany so sieťovými nastaveniami alebo strany s nastaveniami ponúk a vyhľadanim časti TCP/IP.

Poznámka: IP adresu budete potrebovať, ak konfigurujete prístup pre počítače na podsieti inej, než ku ktorej je pripojená tlačiareň.

3. Nainštalujte ovládač tlačiarne do počítača:
 - a. Vložte CD disk Software and Documentation a dvakrát kliknite na inštalačný balík tlačiarne.
 - b. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.
 - c. Vyberte cieľové umiestnenie a kliknite na **Continue**.
 - d. Na obrazovke Easy Install kliknite na **Install**.
 - e. Zadajte užívateľské heslo a kliknite na **OK**.

Všetky potrebné aplikácie sú nainštalované v počítači.

 - f. Po dokončení inštalácie kliknite na **Close**.

4. Pridajte tlačiareň:
 - Pre IP tlač:
 1. V ponuke Apple prejdite na jedno z nasledovného:
 - **System Preferences >Print & Scan**
 - **System Preferences >Print & Fax**
 2. Kliknite na **+**.

3. Kliknite na záložku IP.
 4. Do políčka adresy zadajte IP adresu tlačiarne a kliknite na Add.
- Pre AppleTalk tlač:

Poznámky:

- Uistite sa, že je vo vašom počítači aktivované AppleTalk.
- Táto funkcia je podporovaná iba v systéme Mac OS X verzia 10.5.

1. V ponuke Apple prejdite na:

System Preferences > Print & Fax

2. Kliknite na + a potom prejdite na:

AppleTalk > vyberte svoju tlačiareň > Add

Príprava nastavenia tlačiarne na bezdrôtovej sieti

Poznámky:

- Uistite sa, že je vo vašej tlačiarne nainštalovaný adaptér bezdrôtovej siete a že pracuje správne.
- Uistite sa, že je váš prístupový bod (bezdrôtový smerovač) zapnutý a pracuje správne.

Uistite sa, že pred nastavením tlačiarne na bezdrôtovej sieti máte nasledovné informácie:

- **SSID**—SSID je tiež označované ako názov siete.
- **Wireless Mode (alebo Network Mode)**—Režim je buď infrastructure alebo ad hoc.
- **Channel (pre siete ad hoc)**—Predvolené nastavenie kanála je automatické pre siete infrastructure.

Niektoré siete ad hoc tiež vyžadujú automatické nastavenie. Ak si nie ste istý, ktorý kanál je potrebné zvoliť, obráťte sa na systémového administrátora.

- **Security Method**—Existujú tri základné možnosti pre bezpečnostnú metódu (Security Method):

- Kľúč WEP

Ak vaša sieť využíva viac než jeden kľúč WEP, zadajte až štyri kľúče na poskytnuté miesta. Vyberte práve používaný kľúč na sieti zvolením Default WEP Transmit Key.

alebo

- Heslo WPA alebo WPA2

Heslo WPA zahŕňa šifrovanie ako ďalšiu vrstvu bezpečnosti. Možnosti sú AES alebo TKIP. Šifrovanie musí byť nastavené na rovnaký typ na smerovači a rovnako aj na tlačiarne, inak nebude tlačiareň schopná komunikovať na sieti.

- 802.1X—RADIUS

Ak inštalujete tlačiareň na sieti 802.1X, tak budete pravdepodobne potrebovať nasledovné:

- Typ autentifikácie.

- Typ vnútornej autentifikácie.
 - Užívateľské meno a heslo 802.1X.
 - Certifikáty.
- Bez bezpečnosti

Ak vaša bezdrôtová sieť nevyužíva žiadny typ bezpečnosti, tak nebudete mať žiadne bezpečnostné informácie.

Poznámka: Používanie nezabezpečenej bezdrôtovej siete sa neodporúča.

Poznámky:

- Ak nepoznáte SSID siete, ku ktorej je pripojený váš počítač, spustíte nástroj bezdrôtovej siete sieťového adaptéra počítača a vyhľadajte názov siete. Ak neviete zistiť SSID alebo bezpečnostné informácie vašej siete, pozrite si dokumentáciu dodávanú s bezdrôtovým prístupovým bodom, alebo sa obráťte na svojho správcu systému.
- Ak chcete nájsť predzdieľaný kľúč/heslo WPA/WPA2 pre bezdrôtovú sieť, pozrite si dokumentáciu dodávanú s prístupovým bodom, pozrite si web stránku priradenú prístupovému bodu, alebo sa obráťte na svojho správcu systému.

Pripojenie tlačiarne k bezdrôtovej sieti pomocou WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Pred zapojenie tlačiarne do bezdrôtovej siete sa uistite, že:

- Váš prístupový bod (bezdrôtový smerovač) je certifikovaný pre WPS alebo kompatibilný s WPS. Podrobnosti sú uvedené v dokumentácii dodávanej s vašim prístupovým bodom.
- Adaptér bezdrôtovej siete je nainštalovaný vo vašej tlačiarne a že pracuje správne. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom s vašim adaptérom bezdrôtovej siete.

Pomocou metódy konfigurácie stlačením tlačidla (Push Button Configuration)

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Network/Ports >  >Network [x] >  >Network [x] Setup >  >Wireless >  >Wi-Fi Protected Setup >  >Start Push Button Method > 

2. Vykonajte pokyny na displeji tlačiarne.

Pomocou metódy PIN (Personal Identification Number)

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Network/Ports >  >Network [x] >  >Network [x] Setup >  >Wireless >  >Wi-Fi Protected Setup >  >Start PIN Method > 

2. Skopírujte osem-ciferný kód WPS PIN.

3. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu vášho prístupového bodu.

Poznámky:

- IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
 - Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
4. Dostaňte sa k nastaveniam WPS. Podrobnosti sú uvedené v dokumentácii dodávanej s vašim prístupovým bodom.
 5. Zadajte osem-ciferný PIN kód a uložte nastavenie.

Pripojenie tlačiarne k bezdrôtovej sieti pomocou softvéru tlačiarne

Pomocou nástroja Wireless Setup Utility (iba systém Windows)

Nástroj Wireless Setup Utility umožňuje nasledovné:

- Konfigurácia tlačiarne pre pripojenie do existujúcej bezdrôtovej siete.
- Pridanie tlačiarne do existujúcej siete ad hoc.
- Zmena bezdrôtových nastavení po inštalácii.
- Inštalácia tlačiarne na ďalších sieťových počítačoch.

Inštalácia nástroja Wireless Setup Utility

1. Prejdite na web stránku Lexmark: <http://support.lexmark.com>.
2. Stiahnite si najnovší nástroj Wireless Setup Utility.
3. Dvakrát kliknite na stiahnutý inštalačný balík softvéru.
4. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

Spustenie nástroja Wireless Setup Utility

Poznámky:

- Uistite sa, že je tlačiareň zapnutá.
- Uistite sa, že je adaptér bezdrôtovej siete nainštalovaný vo vašej tlačiarne a že pracuje správne.

1. Kliknite na  alebo **Start**.
2. Kliknite na **All Programs** alebo **Programs** a v zozname vyberte priečinok programu tlačiarne.
3. Vyberte tlačiareň a prejdite na:

Printer Home >Settings >Wireless Setup Utility

4. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

Pomocou nástroja Wireless Setup Assistant (iba systém Macintosh)

Nástroj Wireless Setup Assistant umožňuje nasledovné:

- Konfigurácia tlačiarne pre pripojenie do existujúcej bezdrôtovej siete.
- Pridanie tlačiarne do existujúcej siete ad hoc.
- Zmena bezdrôtových nastavení po inštalácii.
- Inštalácia tlačiarne na ďalších sieťových počítačoch.

Inštalácia nástroja Wireless Setup Assistant

1. Prejdite na web stránku Lexmark: <http://support.lexmark.com>.
2. Stiahnite si najnovšiu aplikáciu Wireless Setup Assistant.
3. Dvakrát kliknite na stiahnutý inštalačný balík softvéru.
4. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

Spustenie nástroja Wireless Setup Assistant

Poznámky:

- Uistite sa, že je tlačiareň zapnutá.
 - Uistite sa, že je adaptér bezdrôtovej siete nainštalovaný vo vašej tlačiarňi a že pracuje správne.
1. Na pracovnej ploche Finder prejdite na:
Applications > vyberte priečinok vašej tlačiarne
 2. Dvakrát kliknite na Wireless Setup Assistant a vykonajte pokyny na počítačovom monitore.

Poznámka: Ak sa počas behu aplikácie vyskytnú problémy, kliknite na .

Pripojenie tlačiarne k bezdrôtovej sieti pomocou zabudovaného web servera

Skôr než začnete sa uistite, že:

- Vaša tlačiareň je dočasne pripojená k ethernetovej sieti.
- Adaptér bezdrôtovej siete je nainštalovaný vo vašej tlačiarňi a že pracuje správne. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom s vaším adaptérom bezdrôtovej siete.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
 - Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
2. Kliknite na **Settings >Network/Ports >Wireless**.

3. Upravte nastavenia tak, aby sa zhodovali s nastaveniami vášho prístupového bodu (bezdrôtový smerovač).
Poznámka: Dbajte na to, aby ste zadali správne SSID.
4. Kliknite na **Submit**.
5. Vypnite tlačiareň a odpojte ethernetový kábel. Počkajte aspoň päť sekúnd a potom tlačiareň znova zapnite.
6. Aby ste skontrolovali, či je tlačiareň pripojená k sieti, vytlačte stranu s nastaveniami siete. Potom si v časti Network Card [x] pozrite, či je stav „Connected“ („Pripojená“).
Podrobnosti sú uvedené v časti „Overenie nastavenia tlačiarne“ *Návodu na použitie*.

Overenie nastavenia tlačiarne

Po nainštalovaní všetkého hardvérového a softvérového príslušenstva a zapnutí tlačiarne skontrolujte, že je tlačiareň nastavená správne vytlačením nasledovného:

- **Strana s nastaveniami ponúk**—Pomocou týchto strán skontrolujte, či sú všetky voliteľné zariadenia tlačiarne nainštalované správne. Zoznam voliteľného príslušenstva sa zobrazí v spodnej časti strany. Ak sa nainštalované voliteľné príslušenstvo nenachádza v zozname, tak nie je nainštalované správne. Vyberte dané voliteľné príslušenstvo a znova ho nainštalujte.
- **Strana so sieťovými nastaveniami**—Ak je vaša tlačiareň pripojená k sieti alebo k tlačovému serveru, vytlačením strany so sieťovými nastaveniami skontrolujete sieťové pripojenie. Na tejto strane sú tiež poskytnuté dôležité informácie, ktoré pomáhajú pri konfigurácii sieťovej tlače.

Tlač strany s nastaveniami ponúk

Vytlačením strany s nastaveniami ponúk si pozrite aktuálne nastavenia ponúk a skontrolujte, či je voliteľné príslušenstvo tlačiarne správne nainštalované.

Poznámka: Ak ste ešte nenebili žiadne nastavenia ponúk, strana s nastaveniami ponúk bude obsahovať všetky predvolené nastavenia od výroby. Ak zvolíte a uložíte iné nastavenia v ponukách, zamenia predvolené nastavenia od výroby ako *užívateľské predvolené nastavenia*. Používateľské predvolené nastavenie zostáva nezmenené, kým sa znova nedostanete do ponuky, nevyberiete inú hodnotu a neuložíte ju.

Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Reports >  >Menu Settings Page > 

Tlač strany so sieťovými nastaveniami

Ak je tlačiareň pripojená k sieti, vytlačením strany so sieťovými nastaveniami skontrolujete sieťové pripojenie. Na tejto strane sú tiež poskytnuté dôležité informácie, ktoré pomáhajú pri konfigurácii sieťovej tlače.

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Reports >  >Network Setup Page > 

Poznámka: Ak je nainštalovaný voliteľný tlačový server, tak sa zobrazí **Print Network [x] Setup Page**.

2. Skontrolujte prvú časť na strane s nastaveniami siete a uistite sa, že je stav uvedený ako Connected.

Ak je stav uvedený ako Not Connected, tak lokálna sieť nemusí byť aktívna, alebo môže byť problém so sieťovým káblom. Ohľadom riešenia sa obráťte na systémového administrátora a vytlačte ďalšiu stranu so sieťovými nastaveniami.

4—Vkladanie papiera a špeciálnych médií

Výber a zaobchádzanie s papierom a špeciálnymi médiami môže ovplyvniť spoľahlivosť tlače dokumentov. Podrobnosti sú uvedené v časti [Predchádzanie zaseknutiu papiera](#) a [Skladovanie papiera](#).

Nastavenie veľkosti a typu papiera

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Paper Menu >  >Paper Size/Type > 

2. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí **Tray [x] Size** alebo **Tray [x] Type** a stlačte .

3. Vyberte nastavenie a stlačte .

Konfigurácia nastavení univerzálneho papiera

Nastavenie veľkosti papiera Universal je užívateľsky definované nastavenie, ktoré umožňuje tlačiť na veľkosti papiera, ktoré nie sú uvedené v ponukách tlačiarne.

Poznámky:

- Najmenšia podporovaná veľkosť Universal je 76 x 127 mm a vkladá sa iba do viacúčelového podávača a manuálneho podávača.
- Najväčšia podporovaná veľkosť Universal je 215,9 x 359,9 mm a vkladá sa iba do viacúčelového podávača a manuálneho podávača.

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Paper Menu >  >Universal Setup

2. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí **Units of Measure**, **Portrait Height**, alebo

Portrait Width a stlačte .

3. Vyberte nastavenie a stlačte .

Naplnenie 250-listového zásobníka

Tlačiareň má jeden štandardný 250-listový zásobník (Zásobník 1) s integrovaným manuálnym podávačom. 250-listový zásobník a voliteľný 650-listový dvojité zasobník s integrovaným viacúčelovým podávačom podporujú rovnaké veľkosti a typy papiera a vkladajú sa rovnakým spôsobom.

1. Vytiahnite zásobník úplne von.

Poznámka: Zásobníky nevyberajte počas tlače úlohy ani pri zobrazenom hlásení **Busy** na displeji. V opačnom prípade môže dôjsť k zaseknutiu papiera.



2. Zatlačte a posuňte záložku vodiacej lišty šírky do správnej pozície pre práve vkladany papier.



3. Zatlačte a posuňte záložku vodiacej lišty dĺžky do správnej pozície pre práve vkladany papier.



Poznámky:

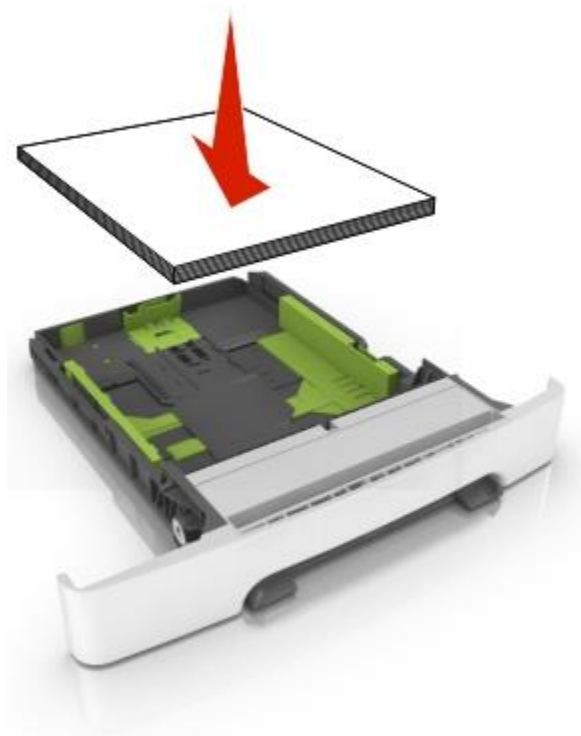
- Pomocou indikátorov veľkosti papiera v spodnej časti zásobníka si pomôžete pri umiestnení vodiacich líšt.
- Ak je papier dlhší než papier veľkosti Letter, tak zatlačením vodiacej lišty dĺžky a záložky vodiacej lišty dĺžky veľkosť predĺžte.



4. Ohýbajte listy dozadu a dopredu a potom ich prefúknite. Papier neprehýbajte ani nekrčte. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.



5. Zložte stoh papiera odporúčanou stranou tlače smerom nahor.



6. Zložte zásobník.



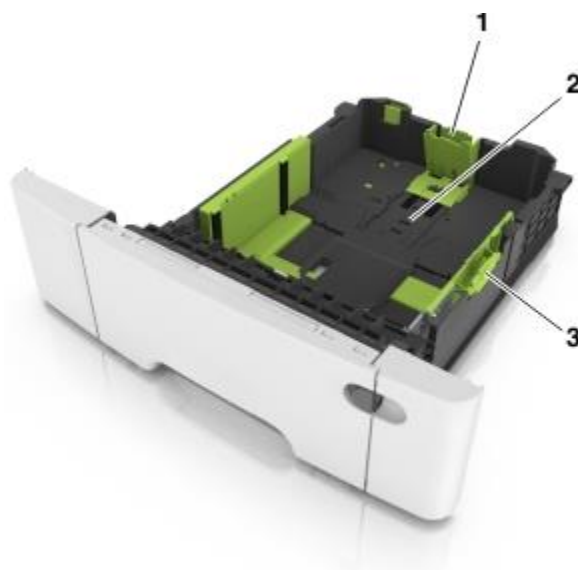
7. Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku.

Poznámka: Aby ste predchádzali zasekávaniu papiera a problémom s kvalitou tlače, nastavte správnu veľkosť a typ papiera.

Naplnenie 650-listového dvojitého zásobníka

650-listový dvojitého zásobník (Zásobník 2) sa skladá z 550-listového zásobníka a z integrovaného 100-listového viacúčelového podávača. Zásobník sa naplňa rovnako ako 250-listový zásobník a voliteľný 550-listový zásobník a podporuje rovnaké typy a veľkosti papiera. Jediným rozdielom je vzhľad záložiek vodiacich líšt a umiestnenie značiek veľkosti papiera.

⚠ UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Za účelom zníženia rizika nestability príslušenstva naplňajte každý zásobník samostatne. Všetky ostatné podávače alebo zásobníky nechajte zatvorené, až kým to nebude potrebné.



1	Záložka vodiacej lišty dĺžky
2	Indikátor veľkosti papiera
3	Záložka vodiacej lišty šírky

Naplnenie viacúčelového zásobníka

1. Zatlačte západku viacúčelového podávača doľava.



2. Otvorte viacúčelový podávač.



3. Vytiahnite nástavec viacúčelového podávača.

Poznámka: Nástavec nasmerujte opatrne tak, aby sa viacúčelový podávač úplne vysunul a otvoril.



4. Pripravte papier pre vkladanie.

- Uvoľnite listy papiera ich ohýbaním dozadu a dopredu a potom ich prefúknite. Papier neprehýbajte ani nekrčte. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.



- Chyťte priehľadné fólie za okraje a potom ich prefúknite. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.

Poznámka: Vyhýbajte sa dotýkaniu tlačenej strany priehľadných fólií. Dbajte na to, aby ste ich nepoškriabali.



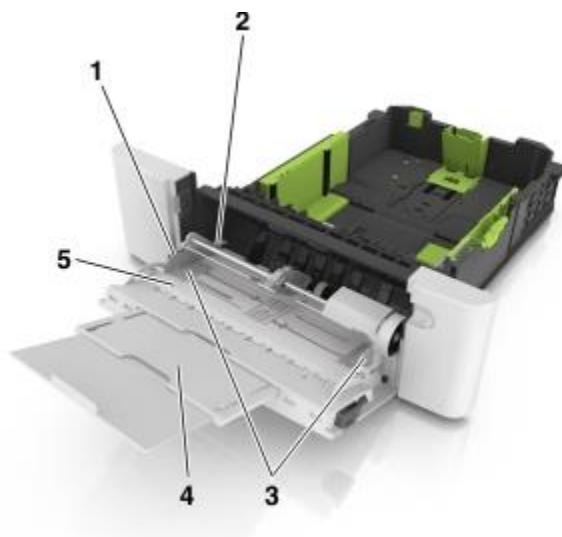
- Uvoľnite stoh obálok jeho ohýbaním dozadu a dopredu a potom ho prefúknite. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.

Výstraha—Možné poškodenie: Nepoužívajte obálky so známkami, sponami, sponkami, okienkami, potiahnutým povrchom alebo samolepiacimi spojmi. Takéto obálky môžu značne poškodiť tlačiareň.



5. Vyhľadajte indikátor maximálneho naplnenia papiera a záložku.

Poznámka: Dbajte na to, aby bol papier alebo špeciálne médiá pod indikátorom maximálneho naplnenia papiera na vodiacich lištách papiera.



1	Záložka vodiacej lišty šírky
2	Indikátor maximálneho naplnenia papiera
3	Vodiaca lišta šírky
4	Nástavec podávača
5	Indikátor veľkosti papiera

6. Vložte papier a upravte vodiacu lištu šírky tak, aby sa jemne dotýkala okraja stohu papiera.
- Vkladajte papier, štítky a priehľadné fólie odporúčanou stranou tlače nadol a horným okrajom smerom k tlačiarňi.



- Obálky vkladajte jazyčkom smerom nahor a k pravej strane vodiacej lišty papiera.



Poznámky:

- Viacúčelový podávač nenapíňajte ani nezatvárajte počas tlače úlohy.
 - Súčasne vkladajte papier iba jednej veľkosti a typu.
 - Papier by mal ležať vo viacúčelovom podávači rovno. Dbajte na to, aby papier zasadol voľne do viacúčelového podávača a nebol ohnutý alebo skrútený.
7. Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku.

Naplnenie manuálneho podávača

Štandardný 250-listový zásobník má integrovaný manuálny podávač, ktorý je možné využiť na tlač na rôzne typy papiera naraz po jednom liste.

1. Do manuálneho podávača vložte list papiera:
- Stranou tlače smerom nadol pre jednostrannú tlač.
 - Stranou tlače smerom nahor pre obojstrannú (duplexnú) tlač.

Poznámka: V závislosti od režimu tlače existuje pre vkladanie hlavičkového papiera niekoľko spôsobov.

Jednostranná tlač na hlavičkový papier	Obojstranná tlač na hlavičkový papier
	

- Obálku vkladajte jazyčkom smerom nahor a k pravej strane vodiacej lišty papiera.



- Papier vkladajte do manuálneho podávača iba do bodu, kedy sa jeho predný okraj už nedotýka vodiacich líšt papiera.

Poznámka: Na dosiahnutie čo najlepšej kvality tlače používajte iba vysokokvalitné médiá navrhnuté pre laserové tlačiarne.

- Za účelom nastavenia šírky vloženého papiera upravte vodiace lišty papiera.

Výstraha—Možné poškodenie: Papier do podávača netlačte nasilu. Zatlačenie papiera nasilu môže spôsobiť zasekávanie papiera.



Prepojenie a zrušenie prepojenia zásobníkov

Akonáhle sú veľkosť papiera a typ papiera rovnaké v ktoromkoľvek zásobníku, tlačiareň takéto zásobníky automaticky prepojí. Po vyprázdnení jedného prepojeného zásobníka sa papier podáva z ďalšieho prepojeného zásobníka. Odporúčame priradiť každému unikátnemu papieru, akým je napríklad hlavičkový papier a rôzne farebné obyčajné papiere, odlišný vlastný názov typu tak, aby sa zásobníky s takýmto papierom automaticky neprepojili.

Prepojenie a zrušenie prepojenia zásobníkov

Poznámka: Táto funkcia sa aplikuje iba na sieťové tlačiarne.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >Paper Menu**.

3. Zmenou nastavení zásobníka definujte veľkosť a typ papiera pre zásobník.

- Za účelom prepojenia zásobníkov dbajte na to, aby sa veľkosť a typ papiera pre daný zásobník zhodovali s veľkosťou a typom papiera iného zásobníka.
- Za účelom zrušenia prepojenia zásobníkov dbajte na to, aby sa veľkosť a typ papiera pre daný zásobník *nezhodovali* s veľkosťou a typom papiera iného zásobníka.

4. Kliknite na **Submit**.

Výstraha—Možné poškodenie: Papier vložený v zásobníku by sa mal zhodovať s priradeným názvom typu papiera v tlačiarňi. Teplota zapekacej jednotky sa líši od uvedeného typu papiera. V prípade nesprávnej konfigurácie môžu nastať problémy s tlačou.

Vytvorenie užívateľského názvu pre typ papiera

Priradením názvu Custom Type [x] zásobníku umožní prepojenie alebo zrušenie prepojenia zásobníka s ďalším zásobníkom. Rovnaký názov Custom Type [x] použite pre každý zásobník, ktorý si želáte prepojiť.

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Prejdite na:

Settings >Paper Menu >Custom Names > zadajte názov >Submit

Poznámka: Tento užívateľský názov zamení názov Custom Type [x] v ponukách „Custom Types“ a „Paper Size and Type“.

3. Prejdite na:

Custom Types > zvolte typ papiera > **Submit**

Priradenie názvu užívateľského typu papiera

Priradte názov užívateľského typu papiera zásobníku za účelom jeho prepojenia alebo zrušenia prepojenia.

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings** > **Paper Menu** > **Custom Name**.
3. Zadajte názov typu papiera a potom kliknite na **Submit**.
4. Vyberte vlastný typ a potom skontrolujte, či je správny typ papiera priradený vlastnému názvu.

Poznámka: Obyčajný papier (Plain Paper) je predvolený typ papiera od výroby pre všetky užívateľom definované užívateľské názvy.

Konfigurácia užívateľského názvu

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings** > **Paper Menu** > **Custom Types**.
3. Vyberte užívateľský názov, ktorý si želáte nakonfigurovať, vyberte typ papiera alebo špeciálneho média a kliknite na **Submit**.

5—Pokyny k papieru a špeciálnym médiám

Používanie špeciálnych médií

Rady k používaniu hlavičkového papiera

- Používajte hlavičkový papier navrhnutý výslovne pre laserové/LED tlačiarne.
- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr vytlačte testovaciu stranu na hlavičkový papier, ktorého používanie zvažujete.
- Pred vkladáním hlavičkového papiera prefúknite, poohýbajte a vyrovnajte stohy papiera, aby ste predišli vzájomnému zlepeniu listov.
- Orientácia strán pri tlači na hlavičkový papier je dôležitá.

Zdroj	Tlač	Strana tlače	Orientácia papiera
Zásobníky 	Jednostranná	Smerom nahor	List vkladajte horným okrajom smerom k tlačiarňi.
Zásobníky 	Obojstranná	Smerom nadol	List vkladajte spodným okrajom smerom k tlačiarňi.

Zdroj	Tlač	Strana tlač	Orientácia papiera
Manuálny podávač 	Jednostranná	Smerom nadol	List vkladajte horným okrajom smerom k tlačiarňi.
Manuálny podávač 	Obojstranná	Smerom nahor	List vkladajte spodným okrajom smerom k tlačiarňi.
Viacúčelový podávač 	Jednostranná	Smerom nadol	List vkladajte horným okrajom smerom k tlačiarňi.

Zdroj	Tlač	Strana tlače	Orientácia papiera
Viacúčelový podávač 	Obojstranná	Smerom nahor	List vkladajte spodným okrajom smerom k tlačiarňam.
Poznámka: U výrobcu alebo dodávateľa overte, či je alebo nie je predtlačný hlavičkový papier použiteľný pre laserové tlačiarne.			

Rady k používaniu priehľadných fólií

Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky priehľadných fólií, ktoré sú vhodné pre túto tlačiareň.

- Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť, typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s priehľadnými fóliami vloženými v zásobníku.
- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky priehľadných fólií, ktoré sú vhodné pre túto tlačiareň.
- Priehľadné fólie podávajte z 250-listového zásobníka, manuálneho podávača alebo viacúčelového podávača.
- Používajte priehľadné fólie navrhnuté výhradne pre použitie v laserových tlačiarnach.
- Kvôli predchádzaniu problémov s kvalitou tlače sa vyhýbajte odtlačkom prstov na priehľadných fóliách.
- Pred vkladáním priehľadných fólií prefúknite, poohýbajte a vyrovnajte stoh, aby ste predišli vzájomnému zlepeniu listov.

Rady k používaniu obálok

- Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť, typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s obálkami vloženými v zásobníku.
- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky obálok, ktoré sa chystáte používať s touto tlačiarňou.
- Používajte obálky navrhnuté výslovne pre laserové tlačiarne.
- Pre čo najlepší výkon používajte obálky vyrobené z papiera s gramážou 90 g/m² alebo s obsahom bavlny 25 %.
- Používajte iba nové obálky z nepoškodeného balenia.

- Pre čo najlepší výkon a za účelom minimalizácie zasekávania papiera nepoužívajte obálky, ktoré:
 - Sú prehnane zvlnené.
 - Sú zlepené dohromady, alebo sú nejakým spôsobom poškodené.
 - Obsahujú okienka, diery, perforácie, vystrihnuté časti alebo reliéf.
 - Obsahujú kovové spony, šnúrky alebo iné kovové časti.
 - Majú drážkový dizajn.
 - Majú nalepenú poštovú známku.
 - Majú akékoľvek odkryté lepiace plochy, keď je záklopka zalepená alebo zatvorená.
 - Majú ohnuté rohy.
 - Majú hrubú, vlnitú alebo rebrovanú povrchovú úpravu.
 - Za účelom nastavenia šírky obálky upravte vodiacu lištu šírky.
 - Pred vkladáním obálok do zásobníka obálky najprv uvoľnite ich poohýbaním a prefúknutím. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.
- Poznámka:** Kombinácia vysokej vlhkosti (cez 60 %) a vysokej teploty v tlačiarni môže spôsobiť zalepenie obálky.

Rady k používaniu nálepiek

- Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť, typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s nálepkami vloženými v zásobníku.
- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky nálepiek.
- Podrobnosti o tlači, charakteristikách a dizajne nálepiek sú uvedené v príručke *Card Stock & Label Guide* na <http://support.lexmark.com>.
- Používajte nálepky navrhnuté výslovne pre laserové tlačiarne.
- Nepoužívajte listy s nálepkami, ktoré sú zložené z hladkého povrchového materiálu.
- Používajte hárky s plne obsiahnutými štítkami. Čiastočné listy môžu spôsobiť odlepovanie nálepiek počas tlač, čo môže mať za následok zaseknutie papiera. Čiastočné listy rovnako znečisťujú tlačiareň a zásobník lepidlom, čo môže mať za následok porušenie záručných podmienok k používaniu tlačiarne a zásobníka tonera.
- Nepoužívajte nálepky s odkrytými lepiacimi časťami.
- Pred vkladáním nálepiek do zásobníka nálepky najprv uvoľnite ich poohýbaním a prefúknutím. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.

Rady k používaniu štítkov

Štítok je ťažké médium s jednoduchým ohybom. Mnoho jeho variabilných vlastností, akými sú napr. zloženie vlhkosti, hrúbka a štruktúra môžu výrazne ovplyvniť kvalitu tlače.

- Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť, typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali so štítkami vloženými v zásobníku.
- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky štítkov, ktoré sa chystáte používať s touto tlačiarňou.
- Definujte správnu textúru a gramáž papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
- Predtlač, perforácia a záhyby môžu značne ovplyvniť kvalitu tlače a môžu spôsobovať zasekávanie alebo iné problémy s podávaním papiera.
- Pred vkladáním štítkov do zásobníka štítky najprv uvoľnite ich poohýbaním a prefúknutím. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.

Pokyny k papieru

Výberom správneho papiera alebo špeciálnych médií sa redukovujú problémy s tlačou. Pre čo najlepšiu kvalitu tlače otestujte ešte pred zakúpením väčšieho množstva vzorku papiera alebo špeciálnych médií.

Technické údaje o papieri

Nasledovné charakteristiky papiera ovplyvňujú kvalitu a spoľahlivosť tlače. Pri prehodnocovaní skladu papiera je potrebné tieto pravidlá brať do úvahy.

Gramáž

Zásobníky tlačiarne dokážu automaticky podávať kancelársky papier s dlhým vláknom s gramážou do 176 g/m². Viacúčelový podávač dokáže automaticky podávať kancelársky papier s dlhým vláknom s gramážou do 176 g/m². Papier ľahší než 60 g/m² nemusí byť dostatočne pevný pre správne podávanie, čo môže spôsobovať zasekávanie papiera. Pre najlepší výkon používajte kancelársky papier s gramážou 75 g/m² s dlhým vláknom. Za účelom používania papiera menšieho ako je rozmer 182 x 257 mm sa odporúča, aby bola gramáž aspoň 90 g/m².

Poznámka: Duplexná tlač je podporovaná pre kancelársky papier s dlhým vláknom s gramážou 60–105 g/m².

Vlnenie

Vlnenie je tendencia média vlniť sa na jeho okrajoch. Nadmerné vlnenie môže spôsobiť problémy s podávaním papiera. Vlnenie môže nastať po prechode papiera tlačiarňou, kde je papier vystavený vysokým teplotám. Skladovanie rozbaleného papiera na horúcich, vlhkých, chladných a suchých miestach, dokonca aj v zásobníkoch, môže prispieť k vlneniu papiera pred samotnou tlačou a môže spôsobiť problémy s podávaním.

Hladkosť

Stupeň hladkosti papiera priamo ovplyvňuje kvalitu tlače. Ak je papier príliš hrubý, toner sa nedokáže zapieť do papiera správne. Ak je papier príliš hladký, môže spôsobiť problémy s podávaním papiera alebo kvalitou tlače. Hladkosť papiera musí byť medzi 100 a 300 Sheffieldových bodov; hladkosť medzi 150 a 250 Sheffieldovými bodmi vytvára najlepšiu kvalitu tlače.

Obsah vlhkosti

Množstvo vlhkosti v papieri ovplyvňuje kvalitu tlače a rovnako aj schopnosť tlačiarne správne podávať papier. Papier ponechajte v jeho pôvodnom obale až do jeho používania. Obmedzí sa tým vystavovanie papiera zmenám vlhkosti, ktoré môžu znížiť jeho charakteristiky.

Skladujte papier v jeho originálnom balení pri rovnakých okolitých podmienkach, akým je vystavená tlačiareň, na 24 až 48 hodín pred samotnou tlačou. Čas takéhoto uskladnenia predĺžte na niekoľko dní v prípade, že podmienky transportu papiera sú veľmi odlišné od okolitého prostredia tlačiarne. Hrubý papier môže tiež vyžadovať dlhší čas kvôli hmotnosti materiálu.

Smer vlákien

Vlákno sa vzťahuje na zarovnanie vlákien papiera na liste papiera. Vlákno je buď dlhé, v smere dĺžky papiera, alebo krátke, v smere šírky papiera.

Pre kancelársky papier s gramážou 60–90 g/m² sa odporúča papier s dlhým vláknom.

Zloženie vlákna

Väčšina vysokokvalitného xerografického papiera je vytvoreného z 100% chemicky zvlákneneho dreva. Toto zloženie poskytuje papieru vysoký stupeň stability s menšími problémami podávania papiera a lepšou kvalitou tlače. Papier s vláknami napr. z bavlny má charakteristiky, ktoré môžu spôsobiť znížené zaobchádzanie s papierom.

Výber papiera

Používanie správneho papiera pomáha predchádzať zasekávaniu papiera a zabezpečuje bezproblémovú tlač.

Za účelom predchádzania zasekávaniu papiera a slabej kvalite tlače:

- Vždy používajte nový, nepoškodený papier.
- Pred vložením papiera skontrolujte odporúčaný veľkosť tlače na papier. Tieto informácie sú zvyčajne uvedené na balení papiera.
- *Nepoužívajte* papier, ktorý bol orezaný alebo ostrihnutý ručne.
- *Nemiešajte* navzájom rôzne veľkosti, typy ani gramáže papiera v rovnakom zdroji; takéto kombinácie majú za následok zaseknutie papiera.
- *Nepoužívajte* natieraný papier, kým nie je výhradne určený pre elektrografickú tlač.

Výber predtlačených formulárov a hlavičkového papiera

Pri výbere predtlačených formulárov a hlavičkového papiera pre túto tlačiareň sa riadte nasledovnými inštrukciami:

- Používajte papier s dlhým vláknom pre papier s gramážou 60–90 g/m².
- Používajte iba formuláre a hlavičkové papiere využívajúce proces ofsetovej alebo gravírovanej tlače.
- Vyhybajte sa papierom s hrubým alebo príliš textúrovaným povrchom.

Používajte papiere potlačené tepelne odolným atramentom navrhnutým pre používanie so xerografickými kopírkami. Atrament musí odolať teplotám až 230°C bez rozpúšťania alebo uvoľňovania škodlivých emisií.

Používajte atrament, ktorý nie je ovplyvnený živicom obsiahnutou v toneri. Okysličené alebo olejové atramenty by mali týmto podmienkam vyhovovať; latexové atramenty nie. V prípade akýchkoľvek pochyb sa obráťte na dodávateľa papiera.

Predtlačený papier, akým je napr. hlavičkový papier, musí odolať teplotám až 230°C bez rozpúšťania alebo uvoľňovania škodlivých emisií.

Používanie recyklovaného papiera a iných kancelárskych papierov

Spoločnosť Lexmark ako environmentálne uvedomelá spoločnosť podporuje používanie recyklovaného kancelárskeho papiera vyrobeného výhradne pre použitie v laserových (elektrofotografických) tlačiarňach.

Aj keď nie je možné vydať jednotné vyhlásenie, že všetky recyklované papiere sa budú podávať v poriadku, spoločnosť Lexmark dôkladne testuje papiere, ktoré reprezentujú recyklované rezané kopírovacie papiere dostupné na celosvetovom trhu. Takéto vedecké testovanie je vedené s prísnosťou a disciplínou. Berie sa do úvahy mnoho faktorov, oddelených a aj ako celku, vrátane nasledovného:

- Množstvo odpadu po spotrebiteľovi (spoločnosť Lexmark testuje až 100 % obsahu odpadu po spotrebiteľovi.)
- Okolité podmienky teploty a vlhkosti (testovacie komory simulujú klímy na celom svete.)
- Obsah vlhkosti (kancelárske papiere by mali mať nízku vlhkosť: 4–5%.)
- Odolnosť ohýbania a správne tuhosť znamenajú optimálne podávanie cez tlačiarne.
- Hrúbka (dopad na to, koľko papiera je možné vložiť do zásobníka).
- Hladkosť povrchu (merané v Sheffieldových jednotkách, dopad na čistotu tlače a správne zapekanie tonera do papiera).
- Trenie povrchu (určuje ako ľahko dokážu byť listy oddeľované).
- Vlákno a tvar (dopad na vlnenie, ktoré tiež ovplyvňuje mechaniku správania papiera počas jeho pohybu cez tlačiareň).
- Jas a textúra (vzhľad a pocit).

Recyklované papiere sú lepšie ako kedykoľvek predtým; množstvo recyklovaného obsahu v papieri však ovplyvňuje stupeň kontroly nad cudzou látkou. A aj keď sú recyklované papiere dobrou cestou pre tlač environmentálne zodpovedným spôsobom, nie sú dokonalé. Energia požadovaná na odsekávanie a odstraňovanie aditív, akými sú napr. farbivá a „lepidlá“, často vytvára viac uhlíkových emisií než výroba bežného papiera. Používanie recyklovaného papiera však umožňuje lepšiu celkovú správu zdrojov.

Spoločnosť Lexmark sa všeobecne zaujíma o zodpovedné používanie papiera na základe hodnotenia životných cyklov svojich produktov. Aby sa získalo lepšie pochopenie dopadu tlačiarň na životné prostredie, spoločnosť podnikla niekoľko hodnotení životných cyklov a zistila, že papier bol identifikovaný ako primárny prispievateľ (až 80 %) uhlíkových emisií počas celého života zariadenia (od dizajnu až po jeho koniec životnosti). Je to kvôli energeticky intenzívnym procesom výroby potrebným pre vytvorenie papiera.

A preto spoločnosť Lexmark hľadá spôsoby ako vzdelávať zákazníkov a partnerov o minimalizovaní dopadu papiera. Používanie recyklovaného papiera je jedným z týchto spôsobov. Eliminovanie nadmernej a nepotrebnnej spotreby papiera je ďalším spôsobom. Spoločnosť Lexmark je dobre vybavená na pomoc zákazníkom minimalizovať odpad z tlače a kopírovania. Navyše spoločnosť podporuje nákup papiera od dodávateľov, ktorí preukazujú svoj záväzok voči udržateľnosti lesníckych praktík.

Spoločnosť Lexmark neschvaľuje špecifických dodávateľov, hoci je udržiavaný zoznam produktov konvertorov pre špeciálne aplikácie. Nasledovné pokyny k výberu papiera však pomáhajú zmierniť environmentálny dopad tlače:

1. Minimalizujte spotrebu papiera.
2. Buďte vyberavý pri pôvode dreveného vlákna. Nakupujte od dodávateľov, ktorí sa preukazujú certifikátmi, akými sú napr. Forestry Stewardship Council (FSC) alebo The Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Takéto certifikáty zaručujú, že výrobca papiera využíva celulózu od prevádzkovateľov lesného hospodárstva, ktorí uplatňujú environmentálne a sociálne zodpovedné lesné hospodárstvo a renovačné praktiky.
3. Zvoľte najvhodnejší papier pre potreby tlače: štandardný certifikovaný papier s gramážou 75 alebo 80 g/m², papier s menšou gramážou alebo recyklovaný papier.

Príklady nevhodného papiera

Výsledky testov naznačujú, že nasledovné typy papierov sú rizikom pre používanie s laserovými tlačiarňami:

- Chemicky impregnované papiere používané na vytváranie kópií bez indiga, známe tiež ako *samoprepisovacie papiere*.
- Predtlačené papiere s chemikáliami, ktoré môžu poškodiť tlačiareň.
- Predtlačené papiere, ktoré sa môžu poškodiť teplotou zapekacieho valca tlačiarne.
- Predtlačené papiere, ktoré vyžadujú registráciu (precízne umiestnenie tlače na strane) väčšiu než $\pm 2,3$ mm, napr. formuláre OCR (optické rozpoznávanie znakov). V niektorých prípadoch je možné za účelom úspešnej tlače na takéto formuláre upraviť registráciu pomocou softvéru.
- Kriedový papier (kancelársky papier), syntetický papier, termálny papier.
- Papier s hrubými okrajmi, hrubý alebo ťažký štruktúrovaný papier alebo točený papier.
- Recyklovaný papier, ktorý nevyhovuje norme EN12281:2002 (európska norma).
- Akýkoľvek papier s gramážou menšou než 60 g/m².
- Formuláre alebo papiere s niekoľkými časťami.

Podrobnosti o spoločnosti Lexmark sú uvedené na www.lexmark.com. Všeobecné informácie súvisiace s udržateľnosťou je možné nájsť na odkaze **Environmental Sustainability**.

Skladovanie papiera

Nasledovné pokyny k uskladneniu papiera používajte za účelom predchádzania zasekávaniu papiera a slabej kvalite tlače:

- Pre čo najlepšie výsledky skladujte papier pri teplote približne 21 °C a relatívnej vlhkosti 40 %. Väčšina výrobcov nálepiek odporúčajú tlač pri teplote v rozsahu 18–24 °C s relatívnou vlhkosťou medzi 40 a 60 %.
- Krabice s papierom skladujte na palete alebo v polici, a nie priamo na podlahe.
- Skladujte jednotlivé balenia papiera na rovnom povrchu.
- Na vrchnú stranu balenia papiera nič nepokladajte.

- Papier vyberajte z krabice alebo balenia iba v prípade, že ste pripravený na jeho vloženie do tlačiarne. Krabica a balenie pomáhajú udržiavať papier čistý, suchý a rovný.

Podporované veľkosti, typy a gramáže papiera

Nasledovné tabuľky poskytujú informácie o štandardných a voliteľných zdrojoch papiera a o typoch papiera, ktoré podporujú.

Poznámka: Pre veľkosť papiera, ktorá nie je uvedená v zozname, použite papier najbližší k *väčšej* veľkosti uvedeného papiera.

Podporované veľkosti papiera

Poznámka: Model vašej tlačiarne môže disponovať 650-listovým dvojitém zásobníkom, ktorý sa skladá z 550-listového zásobníka a z integrovaného 100-listového viacúčelového podávača. 550-listový zásobník 650-listového dvojitého zásobníka podporuje rovnaké veľkosti papiera ako voliteľný 550-listový zásobník. Integrovaný viacúčelový podávač podporuje rôzne veľkosti, typy a gramáže papiera.

Veľkosť papiera a rozmer	Štandardný 250-listový zásobník	Voliteľný 650-listový dvojitý zásobník		Manuálny podávač	
		550-listový zásobník			
A4 210 x 297 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
A5 148 x 210 mm	✓ ¹	✓ ²	✓ ¹	✓	x
A6 105 x 148 mm	x	x	✓ ¹	✓	x
JIS B5 182 x 257 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	x
Letter 216 x 279 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓

CS310 Series - Návod na použitie

Veľkosť papiera a rozmer	Štandardný 250-listový zásobník	Voliteľný 650-listový dvojité zásobník	Manuálny podávač		
		550-listový zásobník			
Executive 184 x 267 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	X
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Folio 216 x 330 mm	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Statement 140 x 216 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
Universal 76 x 127 mm až 216 x 356 mm	X	X	✓ ^{1,3}	✓ ^{1,3}	X
Universal 148 x 210 mm až 216 x 356 mm	✓ ^{1,2}	✓ ^{1,2}	✓	✓	✓ ⁴
7 3/4 Envelope (Monarch) 98 x 191 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
9 Envelope 98 x 225 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
10 Envelope 105 x 241 mm	X	X	✓ ¹	✓	X

Veľkosť papiera a rozmer	Štandardný 250-listový zásobník	Voliteľný 650-listový dvojité zasobník	Manuálny podávač		
		550-listový zásobník			
DL Envelope 110 x 220 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
C5 Envelope 162 x 229 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
B5 Envelope 176 x 250 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
Other Envelope 98 x 162 mm až 176 x 250 mm	X	X	✓ ¹	✓	X
¹ Zdroj podporuje veľkosť papiera bez <i>rozpoznania veľkosti</i>. ² Rozmer Universal je podporovaný v štandardnom 250- a voliteľnom 550-listovom zásobníku iba v prípade, že je veľkosť papiera od 148 x 215,9 mm až 215,9 x 355,6 mm. ³ Rozmer Universal je podporovaný vo viacúčelovom podávači a manuálnom podávači iba v prípade, že je veľkosť papiera od 76,2 x 127 mm až 215,9 x 359,9 mm. ⁴ Rozmer Universal je podporovaný v duplexnom režime iba v prípade, že je medzi 210 mm a 215,9 mm a dĺžka medzi 279,4 mm a 355,6 mm.					

Podporované typy papiera a gramáže

Poznámky:

- Model vašej tlačiarne môže disponovať 650-listovým dvojitém zásobníkom, ktorý sa skladá z 550-listového zásobníka a z integrovaného 100-listového viacúčelového podávača. 550-listový zásobník 650-listového dvojitého zásobníka podporuje rovnaký papier ako 550-listový zásobník. Integrovaný viacúčelový podávač podporuje rôzne veľkosti, typy a gramáže papiera.
- Nálepky, priehľadné fólie, obálky a štítky sa vždy tlačia zníženou rýchlosťou.

Typ papiera	250-listový zásobník	650-listový dvojité zásobník	Manuálny podávač		
		550-listový zásobník			
Obyčajný papier	✓	✓	✓	✓	✓
Štítky	✓	✓	✓	✓	x
Priesvitné fólie	✓	x	✓	✓	x
Recyklovaný	✓	✓	✓	✓	✓
Lesklý	✓	✓	✓	✓	✓
Nálepky	✓	✓	✓	✓	x
Kancelársky	✓	✓	✓	✓	✓
Obálka	x	x	✓	✓	x
Hlavičkový	✓	✓	✓	✓	✓
Predtlačený	✓	✓	✓	✓	✓
Farebný papier	✓	✓	✓	✓	✓
Ľahký papier	✓	✓	✓	✓	✓
Ťažký papier	✓	✓	✓	✓	✓
Drsný/Bavlnený	✓	✓	✓	✓	x
Užívateľský typ [x]	✓	✓	✓	✓	✓

6—Tlač

Tlač dokumentu

Tlač dokumentu

1. V ponuke Paper ovládacieho panela tlačiarne nastavte typ papiera (Paper Type) a veľkosť papiera (Paper Size) podľa vloženého papiera.
2. Odošlite tlačovú úlohu:

Pre užívateľov systému Windows

- a. Pri otvorení dokumentu kliknite na **File >Print**.
- b. Kliknite na **Properties, Preferences, Options** alebo **Setup**.
- c. Podľa potreby upravte nastavenia.
- d. Kliknite na **OK >Print**.

Pre užívateľov systému Macintosh

- a. Upravte nastavenia v dialógovom okne Page Setup:
 1. Pri otvorení dokumentu zvolte **File >Page Setup**.
 2. Zvolte veľkosť papiera alebo vytvorte užívateľskú veľkosť tak, aby sa zhodovala s vloženým papierom.
 3. Kliknite na **OK**.

- b. Upravte nastavenia v dialógovom okne Print:
 1. Pri otvorení dokumentu zvolte **File >Print**.
V prípade potreby si pozrite viac možností kliknutím na odokrytý trojuholník.
 2. V dialógovom okne a rozbaľovacích ponukách Print upravte nastavenia podľa potreby.

Poznámka: Za účelom tlače na určitý typ papiera upravte nastavenie typu papiera tak, aby sa zhodovalo s vloženým papierom, alebo zvolte príslušný zásobník alebo podávač.

3. Kliknite na **Print**.

Čiernobiela tlač

Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



Úprava tmavosti tonera

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

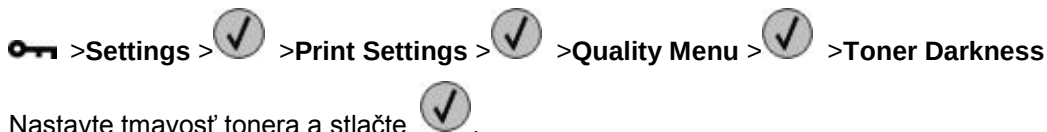
Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správneému načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >Print Settings >Quality Menu >Toner Darkness**.
3. Upravte tmavosť tonera a kliknite na **Submit**.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



2. Nastavte tmavosť tonera a stlačte .

Používanie Max Speed a Max Yield

Nastavenia Max Speed a Max Yield vám umožňujú vybrať medzi rýchlejšou tlačou a vyšším pokrytím tonera.

- **Max Speed**—Umožňuje tlač v čiernobiely alebo farebnom režime v závislosti od toho, čo je nastavené v ovládači tlačiarne. Tlačiareň tlačí farebne, pokiaľ nie je v ovládači tlačiarne zvolené Black Only.
- **Max Yield**—Umožňuje prepnutie z čiernobieleho režimu na farebný na základe obsahu farieb zistených na každej strane. Toto je predvolené nastavenie od výroby. Časté prepínanie farebného režimu môže mať za následok pomalšiu tlač, ak je obsah strán kombinovaný.

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správneému načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >Print Settings >Setup Menu**.
3. V zozname Printer Usage zvolte **Max Speed** alebo **Max Yield**.
4. Kliknite na **Submit**.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Settings >  >Print Settings >  >Setup Menu > 

2. V zozname Printer Usage zvolíte **Max Speed** alebo **Max Yield**.

3. Stlačte .

Tlač informačných strán

Podrobnosti o tlači informačných strán sú uvedené v časti [Tlač strany s nastaveniami ponúk](#) a [Tlač strany s konfiguráciou siete](#).

Tlač zoznamu vzorových fontov

Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na jedno z nasledovného:

 >Reports >  >Print Fonts >  >PCL Fonts > 

alebo

 >Reports >  >Print Fonts >  >PostScript Fonts > 

Zrušenie tlačovej úlohy

Zrušenie tlačovej úlohy pomocou ovládacieho panela tlačiarne

Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte  > .

Zrušenie tlačovej úlohy pomocou počítača

Pre užívateľov systému Windows

1. Otvorte priečinok tlačiarňí.
 - a. Kliknite na , alebo kliknite na **Start** a potom na **Run**.
 - b. V dialógovom okne Start Search alebo Run zadajte **control printers**.
 - c. Stlačte **Enter** alebo kliknite na **OK**.
2. Dvakrát kliknite na ikonu tlačiarne.
3. Vyberte tlačovú úlohu, ktorú si želáte zrušiť.
4. Kliknite na **Delete**.

Pre užívateľov systému Macintosh

1. V ponuke Apple prejdite na jedno z nasledovného:
 - **System Preferences >Print & Scan > vyberte tlačiareň >Open Print Queue**
 - **System Preferences >Print & Fax > vyberte tlačiareň >Open Print Queue**
2. V okne tlačiarne vyberte tlačovú úlohu, ktorú chcete zrušiť a potom kliknite na **Delete**.

7—Ponuky tlačiarne

Zoznam ponúk

Supplies	Paper Menu	Reports	Settings
Cyan Cartridge	Default Source	Menu Settings Page	General Settings
Magenta Cartridge	Paper Size/Type	Device Statistics	Print Settings
Yellow Cartridge	Configure MP	Network Setup Page	
Black Cartridge	Substitute Size	Network [x] Setup Page	
Waste Toner Bottle	Paper Texture	Profiles List	
Black or Color Imaging Kit	Paper Weight	Print Fonts	
Maintenance Kit	Paper Loading	Print Directory	
	Custom Types	Print Demo	
	Universal Setup	Asset Report	

Security	Network/Ports ²
Set Date and Time	Active NIC
	Standard Network ¹
	Standard USB

¹ V závislosti od nastavenia tlačiarne sa táto položka ponuky zobrazí ako Standard Network alebo Network [x].

² Položky ponuky sa v tejto ponuke zobrazia iba pre sieťové tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Ponuka Supplies

Použité	Pre
Cyan, Magenta, Yellow alebo Black Toner Cartridge Nearly Low Low Very Low Replace Missing Defective Missing or Unresponsive Unsupported Invalid Region OK Non-genuine Lexmark Cartridge	Zobrazenie stavu azúrovej, purpurovej, žltej alebo čiernej kazety s tonerom.
Black or Color Imaging Kit Nearly Low Low Very Low Replace Missing Defective Missing or Unresponsive Unsupported OK Non-genuine Lexmark Imaging Kit	Zobrazenie stavu čiernej alebo farebnej zobrazovacej sady.
Waste Toner Bottle Near Full Replace Missing OK	Zobrazuje stav zásobníka zvyškového tonera.

Použite	Pre
Maintenance Kit Nearly Low Low Very Low Replace OK	Zobrazuje stav sady údržby.

Ponuka Paper

Ponuka Default Source

Použite	Pre
Default Source Tray [x] MP Feeder Manual Paper Manual Envelope	Nastavenie predvoleného zdroja papiera pre všetky tlačové úlohy. Poznámky: - Tray 1 (štandardný zásobník) je predvolené nastavenie od výroby. - V ponuke Paper nastavte Configure MP na „Cassette“ za účelom zobrazenia položky MP Feeder ako nastavenia ponuky. - Ak dva zásobníky obsahujú papier rovnakej veľkosti a typu a nastavenia veľkosti a typu papiera sa zhodujú, tak sa tieto zásobníky automaticky prepoja. Po vyprázdnení jedného zásobníka tlačová úloha pokračuje v používaní prepojeného zásobníka.

Ponuka Paper Size/Type

Použité	Pre
Tray [x] Size A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Universal	Nastavenie veľkosti papiera vloženého v každom zásobníku. Poznámka: Letter je predvolené nastavenie od výroby pre USA. A4 je predvolené medzinárodné nastavenie od výroby.
Tray [x] Type Plain Paper Card Stock Transparency Recycled Glossy Labels Bond Letterhead Preprinted Colored Paper Light Paper Heavy Paper Rough/Cotton Custom Type [x]	Nastavenie typu papiera vloženého v každom zásobníku. Poznámky: - Plain Paper (obyčajný papier) je predvolené nastavenie od výroby pre Zásobník 1. Custom Type [x] je predvolené nastavenie od výroby pre všetky ostatné zásobníky. - V prípade dostupnosti sa namiesto Custom Type [x] zobrazí užívateľom definovaný názov. - Pomocou tejto ponuky nakonfigurujte automatické prepojenie zásobníkov. - Iba 250-listový zásobník podporuje nastavenie Transparency.

Použité	Pre
MP Feeder Size A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universal 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope Other Envelope	Nastavenie veľkosti papiera vloženého vo viacúčelovom podávači. Poznámky: - Letter je predvolené nastavenie od výroby pre USA. A4 je predvolené medzinárodné nastavenie od výroby. - V ponuke Paper nastavte Configure MP na Cassette za účelom zobrazenia MP Feeder Size ako ponuky. - Viacúčelový podávač automaticky nezisťuje veľkosť papiera. Uistite sa, že je nastavená veľkosť papiera.
MP Feeder Type Plain Paper Card Stock Transparency Recycled Glossy Labels Bond Envelope Letterhead Preprinted Colored Paper Light Paper Heavy Paper Rough/Cotton Custom Type [x]	Nastavenie typu papiera vloženého vo viacúčelovom podávači. Poznámky: - Custom [x] je predvolené nastavenie od výroby. - V ponuke Paper nastavte Configure MP na Cassette za účelom zobrazenia MP Feeder Type ako ponuky.

Použite	Pre
Manual Paper Size A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universal	Nastavenie veľkosti práve manuálne vkladaneho papiera. Poznámka: Letter je predvolené nastavenie od výroby pre USA. A4 je predvolené medzinárodné nastavenie od výroby.
Manual Paper Type Plain Paper Card Stock Transparency Recycled Glossy Labels Bond Letterhead Preprinted Colored Paper Light Paper Heavy Paper Rough/Cotton Custom Type [x]	Nastavenie typu práve manuálne vkladaneho papiera. Poznámky: • Plain Paper (obyčajný papier) je predvolené nastavenie od výroby. • V ponuke Paper nastavte Configure MP na Manual za účelom zobrazenia Manual Paper Type ako ponuky.
Manual Envelope Size 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope Other Envelope	Nastavenie veľkosti práve manuálne vkladanej obálky. Poznámka: 10 Envelope je predvolené nastavenie od výroby pre USA. DL Envelope je predvolené medzinárodné nastavenie od výroby.

Použite	Pre
Manual Envelope Type Envelope Custom Type [x]	Nastavenie typu práve manuálne vkladanej obálky. Poznámka: Envelope (obálka) je predvolené nastavenie od výroby.
Poznámka: V tejto ponuke sa zobrazia iba nainštalované zásobníky a podávače.	

Ponuka Configure MP

Použite	Pre
Configure MP Cassette Manual First	Určuje, kedy tlačiareň volí tlačiareň z viacúčelového podávača. Poznámky: - Cassette je predvolené nastavenie. Nastavenie Cassette nakonfiguruje viacúčelový podávač ako automatický zdroj papiera. - Pri zvolení Manual je možné viacúčelový podávač používať iba pre manuálne podávanie tlačových úloh. - First nakonfiguruje viacúčelový podávač ako primárny zdroj papiera.

Ponuka Substitute Size

Použite	Pre
Substitute Size Off (Vypnutá) Statement/A5 Letter/A4 All Listed	Nahradzuje určenú veľkosť papiera, ak nie je požadovaná veľkosť papiera dostupná. Poznámky: - All Listed je predvolené nastavenie od výroby. Povolené sú všetky dostupné náhrady. - Nastavenie Off znamená, že nie sú povolené žiadne náhrady veľkostí. - Nastavenie náhrady umožňuje vytlačiť úlohu bez zobrazenia hlásenia Change Paper.

Ponuka Paper Texture

Použite	Pre
Plain Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého obyčajného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Card Stock Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vložených štítkov. Poznámky: • Normal je predvolené nastavenie od výroby. • Možnosti sa zobrazia iba vtedy, ak sú podporované štítky.
Transparency Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vložených priehľadných fólií. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Recycled Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého recyklovaného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Glossy Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého lesklého papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Heavy Glossy Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého ťažkého lesklého papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Labels Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vložených nálepiek. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Bond Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého kancelárskeho papiera. Poznámka: Rough je predvolené nastavenie od výroby.
Envelope Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vložených obálok. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Letterhead Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého hlavičkového papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Preprinted Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého predtlačeného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Colored Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého farebného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Light Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého ľahkého papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Heavy Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého ťažkého papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Rough/Cotton Texture Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého bavlneného papiera.

Použité	Pre
Custom [x] Texture Smooth Normal Rough	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého užívateľského papiera. Poznámky: • Normal je predvolené nastavenie od výroby. • Možnosti sa zobrazia iba vtedy, ak je podporovaný užívateľský typ.

Ponuka Paper Weight

Použite	Pre
Plain Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého obyčajného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Card Stock Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vložených štítkov. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Transparency Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vložených priehľadných fólií. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Recycled Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého recyklovaného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Glossy Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého lesklého papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Heavy Glossy Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého ťažkého lesklého papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Labels Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vložených nálepiek. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Bond Weight Light Normal Heavy	Špecifikácia relatívnej gramáže vloženého kancelárskeho papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Envelope Weight Light Normal Heavy	Špecifikácia relatívnej gramáže vložených obálok. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Rough Envelope Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vložených hrubých obálok. Poznámka: Heavy je predvolené nastavenie od výroby.
Letterhead Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého hlavičkového papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Preprinted Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého predtlačeného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Colored Weight Light Normal Heavy	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého farebného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Light Weight Light	Špecifikácia, že relatívna gramáž vloženého papiera je ľahká.
Heavy Weight Heavy	Špecifikácia, že relatívna gramáž vloženého papiera je ťažká.
Rough/Cotton Weight Light Normal Heavy	Špecifikácia relatívnej gramáže vloženého drsného alebo bavlneného papiera. Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.

Použite	Pre
Custom [x] Weight Light Normal Heavy	Špecifikácia relatívnej gramáže vloženého užívateľského papiera. Poznámky: • Normal je predvolené nastavenie od výroby. • Nastavenia sa zobrazia iba vtedy, ak je podporovaný užívateľský papier.

Ponuka Paper Loading

Použite	Pre
Cardstock Loading Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Cardstock ako typ papiera.
Recycled Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Recycled ako typ papiera.
Glossy Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Glossy ako typ papiera.
Heavy Glossy Loading Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Heavy Glossy ako typ papiera.
Labels Loading Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Labels ako typ papiera.
Bond Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Bond ako typ papiera.
Letterhead Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Letterhead ako typ papiera.
Preprinted Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Preprinted ako typ papiera.
Colored Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Colored ako typ papiera.
Light Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Light ako typ papiera.

Použité	Pre
Heavy Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Heavy ako typ papiera.
Rough/Cotton Loading Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Rough/Cotton ako typ papiera.
Custom [x] Loading Duplex Off	Určenie a nastavenie obojstrannej tlače na všetky tlačové úlohy s nastavením Custom [x] ako typ papiera. Poznámka: Custom [x] Loading je k dispozícii iba vtedy, ak je podporovaný užívateľský typ.
Poznámky: - Duplex predvolene nastaví tlačiareň na obojstrannú tlač pre každú tlačovú úlohu, pokiaľ nie je jednostranná tlač zvolená v dialógovom okne Print Properties alebo Print. - Off je predvolené nastavenie od výroby pre všetky ponuky.	

Ponuka Custom Types

Použité	Pre
Custom Type [x] Paper Card Stock Transparency Glossy Rough/Cotton Labels Envelope	Priradenie typu papiera alebo špeciálneho média k predvolenému názvu Custom Type [x] alebo k užívateľom definovanému názvu, ktorý bol vytvorený na zabudovanom web serveri v MarkVision™ Professional. Poznámky: - Paper je predvolené nastavenie od výroby pre Custom Type [x]. - Užívateľský typ média musí byť podporované zvoleným zásobníkom alebo podávačom za účelom tlače z tohto zdroja.
Recycled Paper Card Stock Transparency Glossy Rough/Cotton Labels Envelope	Nastavenie typu papiera pri zvolení Recycled. Poznámky: - Paper je predvolené nastavenie od výroby. - Recyklovaný papier musí byť podporovaný zvoleným zásobníkom alebo podávačom za účelom tlače z tohto zdroja.

Ponuka Universal Setup

Použite	Pre
Units of Measure Inches Millimeters	Identifikácia merných jednotiek. Poznámky: - Nastavenie Inches (palce) je predvolené nastavenie pre USA. - Millimeters (milimetre) je medzinárodné predvolené nastavenie.
Portrait Width 3–8.5 inches 76–216 mm	Nastavenie šírky pre orientáciu na výšku. Poznámky: - Ak šírka presahuje maximum, tlačiareň použije maximálnu povolenú hodnotu. 8,5 in (palce) je predvolené nastavenie pre USA. Šírku je možné zvyšovať v krokoch po 0,01 palca. 216 mm je medzinárodné predvolené nastavenie. Šírku je možné zvyšovať v krokoch po 1 mm.
Portrait Height 3–14.17 inches 76–360 mm	Nastavenie šírky pre orientáciu na výšku. Poznámky: - Ak výška presahuje maximum, tlačiareň použije maximálnu povolenú výšku. 14 in (palce) je predvolené nastavenie pre USA. Výšku je možné zvyšovať v krokoch po 0,01 palca. 356 mm je medzinárodné predvolené nastavenie. Výšku je možné zvyšovať v krokoch po 1 mm.

Ponuka Reports

Ponuka Reports

Použité	Pre
Menu Settings Page	Tlač reportu s informáciami o papieri vloženom v zásobníkoch, nainštalovanej pamäti, celkovom počte strán, výstražných hláseniach, odmlkách, jazyku ovládacieho panela tlačiarne, adrese TCP/IP, stave spotrebného materiálu, stave sieťového pripojenia a iných informáciách.
Device Statistics	Tlač reportu so štatistikami tlačiarne, akými sú napr. informácie o spotrebnom materiáli a podrobnosti o vytlačených stranách.
Network Setup Page	Tlač reportu s informáciami o aktuálnych sieťových nastaveniach, akými sú napr. informácie o adrese TCP/IP. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí iba pre sieťové tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.
Network [x] Setup Page	Tlač reportu s informáciami o sieťových nastaveniach, akými sú napr. informácie o adrese TCP/IP. Poznámky: - Táto položka ponuky sa zobrazí iba vtedy, ak je nainštalované minimálne jedno sieťové prídavné zariadenie. - Táto položka ponuky sa zobrazí iba pre sieťové alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.
Profiles List	Tlač zoznamu profilov uložených v tlačiarňach.
Print Fonts PCL Fonts PostScript Fonts	Tlač reportu (v angličtine) všetkých fontov dostupných pre jazyk tlačiarne práve nastavený v tlačiarňach. Poznámka: Pre emuláciu PCL a PostScript je k dispozícii samostatný zoznam. Každý report emulácie obsahuje tlačové vzory a informácie o dostupných fontoch pre každý jazyk.
Print Demo Demo Page [zoznam dostupných demonštračných strán]	Tlač demonštračných súborov, ktoré sú k dispozícii v kóde RIP, na voliteľnom disku typu Flash a na voliteľnom disku.
Asset Report	Tlač strany s reportom o prostriedkoch, vrátane sériového čísla tlačiarne a modelového označenia. Report obsahuje text a čiarové kódy UPC, ktoré je možné naskenovať do databázy prostriedkov.

Ponuka Network/Ports

Active NIC

Ponuka Active NIC

Použite	Pre
Active NIC Auto [zoznam dostupných sieťových kariet]	Umožní pripojiť tlačiareň k sieti. Poznámky: • Auto je predvolené nastavenie od výroby. • Táto položka ponuky je dostupná iba v prípade, že je nainštalovaný voliteľný sieťový adaptér.

Standard Network alebo Network [x]

Ponuka Standard Network or Network [x]

Poznámka: V tejto ponuke sa zobrazia iba aktívne porty.

Použité	Pre
PCL SmartSwitch On Off	Nastavenie tlačiarne na automatické prepínanie na emuláciu PCL vtedy, keď to tlačová úloha vyžaduje bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámky: - On je predvolené nastavenie od výroby. - Ak je aktivované nastavenie PCL SmartSwitch, tak tlačiareň využíva emuláciu PostScript. - Ak je nastavenie PCL SmartSwitch deaktivované, tak tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne definovaný v ponuke Setup.
PS SmartSwitch On Off	Nastavenie tlačiarne na automatické prepínanie na emuláciu PS vtedy, keď to tlačová úloha vyžaduje bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámky: - On je predvolené nastavenie od výroby. - Ak je aktivované nastavenie PS SmartSwitch, tak tlačiareň využíva emuláciu PostScript. - Ak je nastavenie PS SmartSwitch deaktivované, tak tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne definovaný v ponuke Setup.
NPA Mode Off (Vypnutá) Auto	Nastavenie tlačiarne na vykonanie špeciálneho spracovania potrebného pre obojsmernú komunikáciu podľa konvencií definovaných protokolom NPA. Poznámky: - Auto je predvolené nastavenie od výroby. - Zmena tohto nastavenia na ovládacom paneli tlačiarne a opustenie ponuky spôsobí reštart tlačiarne. Výber ponuky sa aktualizuje.
Network Buffer Disabled Auto 3KB až [maximálna povolená veľkosť]	Ovládanie vstupnej vyrovnávacej pamäte tlačiarne. Poznámky: - Auto je predvolené nastavenie od výroby. - Hodnotu je možné meniť v krokoch po 1KB. - Maximálna povolená veľkosť závisí od množstva pamäte v tlačiarňach, veľkosti iných prepojujúcich vyrovnávacích pamätí a nastavenia Resource Save na On alebo Off. - Za účelom zvýšenia rozsahu maximálnej veľkosti pre Network Buffer zrušte alebo znížte veľkosť vyrovnávacích pamätí pre paralelné a USB rozhranie. - Zmena tohto nastavenia na ovládacom paneli tlačiarne a opustenie ponuky spôsobí reštart tlačiarne. Výber ponuky sa aktualizuje.

Použite	Pre
Mac Binary PS On Off Auto	Nastavenie tlačiarne pre spracovanie binárnych tlačových úloh PostScript. Poznámky: • Auto je predvolené nastavenie od výroby. • Nastavenie Off filtruje tlačové úlohy pomocou štandardného protokolu. • Nastavenie On spracuje surové binárne tlačové úlohy PostScript.
Standard Network Setup ALEBO Network [x] Setup Reports Network Card TCP/IP IPv6 Wireless AppleTalk	Zobrazenie a nastavenie sieťových nastavení tlačiarne. Poznámka: Ponuka Wireless sa zobrazí iba v prípade, že je tlačiareň pripojená k bezdrôtovej sieti.

Ponuka Reports

Za účelom prístupu k tejto ponuke prejdite na jedno z nasledovného:

- **Network/Ports >Standard Network >Standard Network Setup >Reports**
- **Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >Reports**

Použite	Pre
Print Setup Page	Tlač reportu s informáciami o aktuálnych sieťových nastaveniach, akými sú napr. informácie o adrese TCP/IP.

Ponuka Network Card

Za účelom prístupu k tejto ponuke prejdite na jedno z nasledovného:

- **Network/Ports >Standard Network >Standard Network Setup >Network Card**
- **Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >Network Card**

Použite	Pre
View Card Status Connected Disconnected	Umožňuje, aby ste sa presvedčili, či je pripojená sieťová karta.
View Card Speed	Zobrazuje rýchlosť momentálne aktívnej sieťovej karty.
Network Address UAA LAA	Umožňuje zobraziť sieťové adresy.
Job Timeout 0, 10–225 sekúnd	Nastavenie časového intervalu v sekundách, ktorý môže sieťová úloha trvať pred jej zrušením. Poznámky: 90 sekúnd je predvolené nastavenie od výroby. - Hodnota nastavenia 0 zruší odmlku. - Ak je zvolená hodnota medzi 1 a 9, tak sa na displeji zobrazí Invalid a hodnota sa neuloží.

Ponuka TCP/IP

Za účelom prístupu k tejto ponuke prejdite na jedno z nasledovného:

- Network/Ports >Standard Network >Standard Network Setup >TCP/IP**
- Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >TCP/IP**

Poznámka: Táto ponuka je dostupná iba pre sieťové modely alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Použité	Pre
Set Hostname	Umožňuje nastaviť aktuálny hostiteľský názov TCP/IP.
IP Address	Umožňuje zobraziť alebo nastaviť aktuálne informácie o TCP/IP adrese. Poznámka: Manuálnym nastavením IP adresy sa nastaví položky Enable DHCP a Enable Auto IP na Off. Rovnako to nastaví Enable BOOTP a Enable RARP na Off v systémoch, ktoré podporujú BOOTP aj RARP.
Netmask	Umožňuje zobraziť alebo nastaviť aktuálne informácie o sieťovej TCP/IP maske.
Gateway	Umožňuje zobraziť alebo nastaviť aktuálne informácie o TCP/IP bráne.
Enable DHCP On Off	Určenie priradenia adresy a parametra DHCP. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Enable RARP On Off	Určenie nastavenia priradenia adresy RARP. Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.
Enable BOOTP On Off	Určenie nastavenia priradenia adresy BOOTP. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Enable AutoIP Yes No	Určenie nastavenia Zero Configuration Networking. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
Enable FTP/TFTP Yes No	Odoslanie súborov do tlačiarne pomocou zabudovaného FTP servera. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
Enable HTTP Server Yes No	Aktivovanie zabudovaného web servera (zabudovaný web server), ktorý umožňuje sledovať a spravovať tlačiareň vzdialene pomocou webového prehliadača. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
WINS Server Address	Umožňuje zobraziť alebo zmeniť aktuálne nastavenie adresy WINS servera.
Enable DDNS Yes No	Zobrazenie alebo zmena aktuálneho nastavenia DDNS. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.

Použite	Pre
Enable mDNS Yes No	Umožňuje zobraziť alebo zmeniť aktuálne nastavenie mDNS servera. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
DNS Server Address	Zobrazenie alebo zmena aktuálnej adresy DNS servera.
Backup DNS Server Address [x]	Zobrazenie alebo zmena aktuálnej adresy DNS servera.
Enable HTTPS Yes No	Umožňuje zobraziť alebo zmeniť aktuálne nastavenie HTTPS. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka IPv6

Za účelom prístupu k tejto ponuke prejdite na jedno z nasledovného:

- **Network/Ports >Standard Network >Standard Network Setup >IPv6**
- **Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >IPv6**

Poznámka: Táto ponuka je dostupná iba pre sieťové modely alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Použite	Pre
Enable IPv6 On Off	Aktivovanie IPv6 v tlačiarňi. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Auto Configuration On Off	Aktivovanie bezdrôtového sieťového adaptéra pre automatický príjem konfiguračných záznamov IPv6 adresy poskytnutých smerovačom. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
View Hostname	Nastavenie hostiteľského názvu. Poznámka: Tieto nastavenia je možné meniť iba pomocou zabudovaného web servera.
View Address	
View Router Address	
Enable DHCPv6 On Off	Aktivovanie DHCPv6 v tlačiarňi. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka Wireless

Poznámka: Táto ponuka je k dispozícii iba pre tlačiarne pripojené k bezdrôtovej sieti alebo pre modely tlačiarne, ktoré disponujú bezdrôtovým sieťovým adaptérom.

Pre prístup na ponuku prejdite na:

- **Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >Wireless**

Použité	Pre
Wi-Fi Protected Setup (WPS) Start Push Button Method Start PIN Method	Zriadenie bezdrôtovej siete a aktivácia sieťovej bezpečnosti. Poznámky: - Metóda Start Push Button Method prepojí tlačiareň s bezdrôtovou sieťou stlačením tlačidiel na tlačiarňu aj prístupovom bode (bezdrôtový smerovač) počas stanoveného časového intervalu. - Metóda Start PIN Method prepojí tlačiareň s bezdrôtovou sieťou zadáním kódu PIN na tlačiarňu do bezdrôtových nastavení prístupového bodu.
Enable/Disable WPS Auto-detection Enable Disable	Automatické zistenie spôsobu pripojenia, ktoré využíva prístupový bod s WPS—Start Push Button Method alebo Start PIN Method. Poznámka: Disable je predvolené nastavenie od výroby.
Network Mode BSS Type Infrastructure Ad hoc	Umožňuje zvoliť sieťový režim. Poznámky: - Infrastructure je predvolené nastavenie od výroby. Umožní tlačiarňu pristupovať na sieť prostredníctvom prístupového bodu (access point). - Režim Ad hoc nakonfiguruje bezdrôtové pripojenie priamo medzi tlačiarňou a počítačom.
Compatibility 802.11b/g 802.11b/g/n	Nastavenie bezdrôtového štandardu pre bezdrôtovú sieť. Poznámka: 802.11b/g/n je predvolené nastavenie od výroby.
Choose Network	Umožňuje zvoliť dostupnú sieť pre používanie tlačiarňou.
View Signal Quality	Umožňuje zobraziť silu bezdrôtového pripojenia.
View Security Mode	Umožňuje zobraziť metódu šifrovania pre bezdrôtové pripojenie.

Ponuka AppleTalk

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí iba pre modely tlačiarne pripojené k ethernetovej sieti, alebo ak je nainštalovaný voliteľný bezdrôtový sieťový adaptér.

Za účelom prístupu k tejto ponuke prejdite na jedno z nasledovného:

- **Network/Ports >Standard Network >Standard Network Setup >AppleTalk**
- **Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >AppleTalk**

Použite	Pre
Activate Yes No	Aktivovanie alebo deaktivovanie podpory AppleTalk. Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
View Name	Zobrazenie priradeného názvu AppleTalk. Poznámka: Názov AppleTalk je možné zmeniť iba na zabudovanom web serveri.
View Address	Zobrazenie priradenej adresy AppleTalk. Poznámka: Adresu AppleTalk je možné zmeniť iba na zabudovanom web serveri.
Set Zone [zoznam zón dostupných na sieti]	Poskytnutie zoznamu zón AppleTalk dostupných na sieti. Poznámka: Predvolená zóna pre sieť je predvolené nastavenie od výroby.

Standard USB

Ponuka Standard USB

Použite	Pre
PCL SmartSwitch On Off	Nastavenie tlačiarne na automatické prepínanie na emuláciu PCL vtedy, keď to tlačová úloha prijatá cez USB port vyžaduje, bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámky: - On je predvolené nastavenie od výroby. - Ak je aktivované nastavenie PCL SmartSwitch, tak tlačiareň využíva emuláciu PostScript. - Ak je nastavenie PCL SmartSwitch deaktivované, tak tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne definovaný v ponuke Setup.
PS SmartSwitch On Off	Nastavenie tlačiarne na automatické prepínanie na emuláciu PS vtedy, keď to tlačová úloha prijatá cez USB port vyžaduje, bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámky: - On je predvolené nastavenie od výroby. - Ak je aktivované nastavenie PS SmartSwitch, tak tlačiareň využíva emuláciu PostScript. - Ak je nastavenie PS SmartSwitch deaktivované, tak tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne definovaný v ponuke Setup.
NPA Mode On Off Auto	Nastavenie tlačiarne na vykonanie špeciálneho spracovania potrebného pre obojsmernú komunikáciu podľa konvencií definovaných protokolom NPA. Poznámky: - Auto je predvolené nastavenie od výroby. Položka Auto nastaví tlačiareň na overenie údajov, zistenie formátu a jeho následného spracovania. - Zmena tohto nastavenia na ovládacom paneli a následné opustenie ponúk spôsobí reštart tlačiarne. Výber ponuky sa aktualizuje.

Použité	Pre
USB Buffer Disabled Auto 3KB až [maximálna povolená veľkosť]	Nastavenie veľkosti vstupnej vyrovnávacej pamäte USB rozhrania. Poznámky: • Auto je predvolené nastavenie od výroby. • Nastavenie Disabled vypne ukladanie úloh do vyrovnávacej pamäte. Všetky úlohy už uložené vo vyrovnávacej pamäti na pevnom disku tlačiarne sa vytlačia pred obnovením štandardného spracovania. • Hodnotu veľkosti vyrovnávacej USB pamäte je možné meniť v krokoch po 1 KB. • Maximálna povolená veľkosť závisí od množstva pamäte v tlačiarni, veľkosti iných prepojuvácich vyrovnávacích pamätí a od toho, či je aktivované alebo deaktivované nastavenie Resource Save. • Za účelom zvýšenia rozsahu maximálnej veľkosti pre USB Buffer zrušte alebo znížte veľkosť vyrovnávacích pamätí paralelného a sieťového rozhrania. • Zmena tohto nastavenia spôsobí reštart tlačiarne. Výber ponuky sa aktualizuje.
Mac Binary PS On Off Auto	Nastavenie tlačiarne pre spracovanie binárnych tlačových úloh PostScript. Poznámky: • Auto je predvolené nastavenie od výroby. • Nastavenie On spracuje surové binárne tlačové úlohy PostScript. • Nastavenie Off filtruje tlačové úlohy pomocou štandardného protokolu.
ENA Address yyy.yyy.yyy.yyy	Nastavenie informácií o sieťovej adrese, sieťovej maske a bráne pre externý tlačový server. Poznámka: Táto položka ponuky je dostupná iba vtedy, ak je tlačiareň prepojená s externým tlačovým serverom prostredníctvom USB konektora.
ENA Netmask yyy.yyy.yyy.yyy	
ENA Gateway yyy.yyy.yyy.yyy	

Ponuka Security

Ponuka Set Date and Time

Použite	Pre
Current Date and Time	Umožňuje zobraziť aktuálne nastavenia dátumu a času pre tlačiareň. Poznámka: Dátum a čas sú nastavené vo formáte RRRR-MM-DD HH:MM.
Manually Set Date and Time [zadajte dátum/čas]	Zadanie dátumu a času. Poznámka: Nastavením dátumu a času pomocou tejto ponuky sa automaticky nastaví Enable NTP na Off.
Time Zone [zoznam časových pásiem]	Výber časového pásma. Poznámka: GMT je predvolené nastavenie od výroby.
Automatically observe DST On Off	Nastavenie tlačiarne na používanie aplikovateľného začiatku a konca letného času (DST) súvisiaceho s nastavením Time Zone tlačiarne. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Enable NTP On Off	Aktivovanie sieťového protokolu času, ktorý synchronizuje hodiny zariadení na sieti. Poznámky: - On je predvolené nastavenie od výroby. - Enable NTP sa automaticky nastaví na Off, ak manuálne nastavíte dátum a čas.

Ponuka Settings

General settings

Ponuka General Settings

Použite	Pre
Display Language English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Russian Polski Greek Magyar Turkce Cesky Simplified Chinese Traditional Chinese Korean Japanese	Nastavenie jazyka textu, ktorý sa zobrazuje na displeji. Poznámka: Nie všetky jazyky sú dostupné pre všetky tlačiarne a pre tieto jazyky bude pravdepodobne nutné nainštalovať špeciálny hardvér.
Show Supply Estimates Show estimates Do not show estimates	Zobrazenie odhadov spotrebného materiálu na ovládacom paneli tlačiarne, na zabudovanom web serveri, v nastaveniach ponúk a v štatistických reportoch zariadenia. Poznámka: „Show estimates“ je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Eco-Mode Off Energy Energy/Paper Paper	Minimalizuje používanie energie, papiera alebo špeciálnych médií. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenie Off obnoví v tlačiarni jej predvolené nastavenia od výroby. - Nastavenie Energy minimalizuje energiu využívanú tlačiarňou. - Nastavenie Energy/Paper minimalizuje používanie energie, papiera a špeciálnych médií. - Nastavenie Paper minimalizuje množstvo papiera a špeciálnych médií potrebných pre tlačovú úlohu pri duplexe každej strany.
Quiet Mode Off On	Zníženie množstva hluku vytváraného tlačiarňou. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. Toto nastavenie podporuje špecifikácie výkonu pre vašu tlačiareň. - Nastavenie On konfiguruje tlačiareň pre čo najmenšiu produkciu hluku. - Nastavenie Quiet Mode na Off umožňuje optimálnu tlač dokumentov bohatých na farbu.
Run Initial Setup Yes No	Dáva tlačiarni pokyn pre spustenie sprievodcu nastavením. Poznámky: - Yes je predvolené nastavenie od výroby. - Po dokončení sprievodcu nastavením sa predvoleným nastavením stane No.
Paper Sizes US Metric	Určuje predvolené jednotky papiera. Poznámky: - US je predvolené nastavenie od výroby. - Počiatkové nastavenie je určené výberom krajiny alebo oblasti v počiatkovom sprievodcovi nastavením.

Použité	Pre
Alarms Alarm Control Cartridge Alarm	Nastavenie zvuku výstražného hlásenia v prípade, že tlačiareň vyžaduje zásah užívateľa. Pre každý typ výstražného hlásenia sú k dispozícii nasledovné možnosti: Off Single Continuous Poznámky: • Single je predvolené nastavenie od výroby. Týmto sa nastaví výstražné hlásenie na tri rýchle pípnutia. • Off znamená, že nezaznie žiadny zvuk. • Pri nastavení Single zaznejú tri rýchle pípnutie. • Pri nastavení Continuous sa opakujú tri pípnutia každých 10 sekúnd.
Timeouts Sleep Mode Disabled 1–60	Nastavenie počtu minút nečinnosti, po uplynutí ktorých sa systém prepne do stavu redukovanej spotreby energie. Poznámky: • 30 je predvolené nastavenie od výroby. • Disabled sa zobrazí iba v prípade, že je Energy Conserve nastavené na Off.
Timeouts Hibernate Timeout Disabled 1–3 hours 6 hours 1–3 days 1–2 weeks 1 month	Nastavenie času nečinnosti, po uplynutí ktorého sa tlačiareň prepne do režimu Hibernate (dlhodobý spánok). Poznámky: • Disabled je predvolené nastavenie od výroby pre tlačiarne Triedy A a Triedy B vo všetkých krajinách, okrem krajín Európskej Únie, Švajčiarska a Kanady. • 3 days je predvolené nastavenie od výroby pre tlačiarne Triedy B vo všetkých krajinách Európskej Únie, Švajčiarsku a Kanade. • Po vypršaní časovača Hibernate Timer použije tlačiareň na kontrolu hodnoty „Hibernate Timeout on Connection“ ethernetové pripojenie. • Ak je „Hibernate Timeout on Connection“ nastavené na Do Not Hibernate, tak sa zariadenie nikdy automaticky neprepne do režimu dlhodobého spánku. • Ak je „Hibernate Timeout on Connection“ nastavené na Hibernate, tak sa zariadenie riadi hodnotou nastavenia Hibernate Timeout okrem prípadu, kedy je nastavené na Disabled.

Použité	Pre
Timeouts Screen Timeout 15–300	Nastavenie časového intervalu (v sekundách), počas ktorého tlačiareň čaká pred obnovením stavu Ready. Poznámka: 30 je predvolené nastavenie od výroby.
Timeouts Print Timeout Disabled 1–255	Nastavenie časového intervalu (v sekundách), počas ktorého tlačiareň čaká na príjem správy koniec úlohy pred zrušením pripomienky tlačovej úlohy. Poznámky: 90 je predvolené nastavenie od výroby. - Po uplynutí časovača sa vytlačí každá čiastočne vytlačená strana a potom tlačiareň skontroluje, či nečakajú nové tlačové úlohy. - Nastavenie Print Timeout je dostupné iba pri používaní PCL. Toto nastavenie nemá žiadny vplyv na tlačové úlohy emulácie PostScript.
Timeouts Wait Timeout Disabled 15–65535	Nastavenie časového intervalu (v sekundách), počas ktorého tlačiareň čaká na ďalšie údaje pred zrušením tlačovej úlohy. Poznámky: 40 je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie Wait Timeout je dostupné iba vtedy, ak tlačiareň používa emuláciu PostScript. Toto nastavenie nemá žiadny vplyv na tlačové úlohy emulácie PCL alebo PPDS.
Error Recovery Auto Reboot Reboot when idle Reboot always Reboot never	Nastavenie tlačiarne na reštart pri výskyte chyby. Poznámka: „Reboot always“ je predvolené nastavenie od výroby.
Error Recovery Max Auto Reboots 1–20	Nastavenie počtu automatických reštartov, ktoré môže tlačiareň vykonať. Poznámky: 5 je predvolené nastavenie od výroby. - Po dosiahnutí počtu automatických reštartov rovnajúcemu sa hodnote tohto nastavenia tlačiareň namiesto reštartu zobrazí aplikovateľnú chybu.
Print Recovery Auto Continue Disabled 5–255 sec	Umožňuje tlačiarni automaticky pokračovať v tlači pri určitých offline situáciách v prípade jej nevyriešenia v rámci uvedeného intervalu. Poznámka: Disabled je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Print Recovery Jam Recovery On Off Auto	Nastavenie, či tlačiareň znova vytlačí zaseknuté strany. Poznámky: • Auto je predvolené nastavenie od výroby. Tlačiareň znova vytlačí zaseknuté strany, ak nie je pamäť požadovaná pre uchovanie strán potrebná pre ostatné úlohy tlačiarne. • On nastaví tlačiareň, aby vždy znova vytlačila zaseknuté strany. • Off nastaví tlačiareň, aby nikdy znova nevytlačila zaseknuté strany.
Print Recovery Page Protect Off On	Umožňuje tlačiarňi úspešne vytlačiť stranu, ktorá sa z nejakého dôvodu nevytlačila. Poznámky: • Off je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenie Off vytlačí čiastočnú stranu v prípade, že nie je k dispozícii dostatočné množstvo pamäte pre vytlačenie celej strany. • On nastaví tlačiareň, aby spracovala celú stranu tak, aby sa vytlačila celá strana.
Hibernate Timeout on Connection Hibernate Do Not Hibernate	Nastavenie tlačiarne, aby rozpoznala nastavenie Hibernate Timeout aj pri existencii aktívneho ethernetového pripojenia. Poznámka: Do Not Hibernate je predvolené nastavenie od výroby.
Press Sleep Button Do Nothing Sleep Hibernate	Určenie, ako tlačiareň počas stavu nečinnosti reaguje na krátke stlačenie tlačidla Sleep. Poznámky: • Sleep je predvolené nastavenie od výroby. • Do Nothing ignoruje akékoľvek stlačenie tlačidla Sleep bez ohľadu na jeho trvanie.
Press and Hold Sleep Button Do Nothing Sleep Hibernate	Určenie, ako tlačiareň počas stavu nečinnosti reaguje na dlhé stlačenie tlačidla Sleep. Poznámka: Do Nothing je predvolené nastavenie od výroby. Do Nothing ignoruje akékoľvek stlačenie tlačidla Sleep bez ohľadu na jeho trvanie.

Použite	Pre
Factory Defaults Do Not Restore Restore Now	Obnova predvolených nastavení tlačiarny od výroby. Poznámky: - Do Not Restore je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenie Do Not Restore uchováva nastavenia definované užívateľom. - Nastavenie Restore Now obnoví všetky predvolené nastavenia tlačiarny od výroby okrem nastavení ponuky Network/Ports. Všetky stiahnuté prostriedky uložené v pamäti RAM sa vymažú. Stiahnuté prostriedky uložené v pamäti Flash nie sú ovplyvnené.

Print settings

Ponuka Setup

Použite	Pre
Printer Language PCL Emulation PS Emulation	Nastavenie predvoleného jazyka tlačiarne. Poznámky: - PS Emulation je predvolené nastavenie od výroby. Emulácia PS využíva PS interpreter pre spracovanie tlačových úloh. - Emulácia PCL využíva PCL interpreter pre spracovanie tlačových úloh. - Nastavenie jazyka tlačiarne ako predvoleného nezabráni softvérovému programu odosielať tlačové úlohy, ktoré využívajú iný jazyk tlačiarne.
Print Area Normal Fit To Page Whole Page	Nastavenie logickej a fyzickej oblasti tlače. Poznámky: - Normal je predvolené nastavenie od výroby. Pri pokuse o tlač údajov v netlačiteľnej oblasti definovanej nastavením Normal tlačiareň oreže obrázok. - Fit To Page prispôsobí obsah strany zvolenej veľkosti papiera. - Nastavenie Whole Page umožňuje, aby sa obraz presunul do netlačiteľnej oblasti definovanej nastavením Normal, ale tlačiareň oreže obraz na okrajoch nastavenia Normal. Toto nastavenie ovplyvňuje iba strany vytlačené pomocou PCL 5e interpretera a nemá žiadny vplyv na strany tlačené pomocou PCL XL alebo PostScript interpretera.
Printer Usage Max Yield Max Speed	Nastavenie používania farebného toneru počas tlače. Poznámka: Max Yield je predvolené nastavenie od výroby.
Black Only Mode On Off	Nastavenie tlačiarne pre tlač textu a grafiky iba pomocou čiernej Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - Hodnota nastavenia neovplyvňuje schopnosť tlačiarne vytvárať farebný výstup z tlačových úloh na disku Flash.

Použite	Pre
Resource Save On Off	Nastavenie spôsobu, akým tlačiareň zaobchádza s dočasne stiahnutými prostriedkami, akými sú napr. fonty a makrá uložené v pamäti RAM, pri prijímaní úloh, ktorá vyžaduje viac pamäte ako je dostupné. Poznámky: • Off je predvolené nastavenie od výroby. Off nastaví tlačiareň, aby uchovala stiahnuté prostriedky iba dovtedy, kým nie je potrebná pamäť. Stiahnuté prostriedky sa vymažú za účelom spracovania tlačových úloh. • Nastavenie On uchová stiahnuté prostriedky počas zmien jazyka a resetovaní tlačiarne. Ak sa v tlačiarňach minie pamäť, zobrazí sa Memory full [38], ale stiahnuté prostriedky sa nevymažú.

Ponuka Finishing

Použite	Pre
Sides (Duplex) 1 sided 2 sided	Nastavenie, či je obojstranná (duplexná) tlač predvolene nastavená pre všetky tlačové úlohy. Poznámky: „1-sided“ je predvolené nastavenie od výroby. - Obojstrannú tlač je možné nastaviť v softvérovom programe. Pre užívateľov systému Windows: Kliknite na File >Print a potom kliknite na Properties, Preferences, Options alebo Setup. Pre užívateľov Macintosh: Zvoľte File >Print a upravte nastavenia v dialógovom okne Print a rozbaľovacích ponukách.
Duplex Binding Long Edge Short Edge	Definuje spôsob, akým sú duplexné strany viazané a akým je tlač na zadnú časť strany orientovaná v spojení s tlačou na prednú časť strany. Poznámky: - Long Edge je predvolené nastavenie od výroby. Predpokladá sa, že je väzba umiestnená na dlhšom okraji strany (ľavý okraj strán pri orientácii na výšku a horný okraj strán pri orientácii na šírku). - Short Edge predpokladá, že je väzba umiestnená na kratšom okraji strany (horný okraj strán pri orientácii na výšku a ľavý okraj strán pri orientácii na šírku).
Copies 1–999	Nastavenie predvoleného počtu kópií pre každú tlačovú úlohu. Poznámka: 1 je predvolené nastavenie od výroby.
Blank Pages Do Not Print je predvolené nastavenie od výroby. Print	Nastavenie, či sa do tlačovej úlohy vkladajú prázdne strany. Poznámka: Do Not Print je predvolené nastavenie od výroby.
Collate (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Zoradovanie strán tlačovej úlohy po poradí pri tlači viacerých kópií. Poznámka: „(1,1,1) (2,2,2)“ je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Separator Sheets Off Between Copies Between Jobs Between Pages	Nastavenie, či sa vkladajú prázdne oddelovacie listy. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie Between Copies vkladá prázdny oddelovací list medzi každú kópiu tlačovej úlohy, ak je Collation nastavené na On. Ak je Collation nastavené na Off, prázdna strana sa vloží medzi každú sadu vytlačených strán, napr. po všetkých stranách 1 a všetkých stranách 2. - Nastavenie Between Jobs vkladá prázdny list medzi tlačové úlohy. - Nastavenie Between Pages vkladá prázdny list medzi každú stranu tlačovej úlohy. Toto nastavenie je užitočné pri tlači priehľadných fólií alebo vkladaní prázdnych strán do dokumentov kvôli poznámkam.
Separator Source Tray [x] Manual Feeder	Nastavenie zdroja papiera pre oddelovacie listy. Poznámka: Tray 1 (štandardný zásobník) je predvolené nastavenie od výroby.
Paper Saver Off 2-Up 3-Up 4-Up 6-Up 9-Up 12-Up 16-Up	Nastavenie tlače niekoľkostranových obrazov na jednu stranu listu papiera. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - Zvolené číslo znamená počet strán, ktoré sa vytlačia na jednu stranu.
Paper Saver Ordering Horizontal Reverse Horizontal Reverse Vertical Vertical	Nastavenie pozície viacstranových obrazov. Poznámky: - Horizontal je predvolené nastavenie od výroby. - Pozícia závisí od počtu obrazov a od toho, či sú obrazy orientované na výšku alebo na šírku. - Toto nastavenie ovplyvňuje úlohy iba v prípade, že je Paper Saver nastavené na akúkoľvek inú hodnotu než Off.

Použité	Pre
Paper Saver Orientation Auto Landscape Portrait	Nastavenie orientácie tlačovej úlohy. Poznámky: - Auto je predvolené nastavenie od výroby. - Toto nastavenie ovplyvňuje úlohy iba v prípade, že je Paper Saver nastavené na akúkoľvek inú hodnotu než Off.
Paper Saver Border None Solid	Tlač okraja okolo každej strany. Poznámky: - None je predvolené nastavenie od výroby. - Toto nastavenie ovplyvňuje úlohy iba v prípade, že je Paper Saver nastavené na akúkoľvek inú hodnotu než Off.

Ponuka Quality

Použite	Pre
Print Mode Color Black Only	Nastavenie čiernobielej alebo farebnej tlače. Poznámky: • Color je predvolené nastavenie. • Ovládač tlačiarne dokáže toto nastavenie prepísať.
Color Correction Auto Off Manual	Nastavenie farebného výstupu na vytlačenej strane. Poznámky: • Auto je predvolené nastavenie od výroby. Toto nastavenie aplikuje rozdielne prevodové tabuľky farieb na každý objekt na vytlačenej strane. • Off vypne korekciu farieb. • Manual umožňuje úpravu tabuliek farieb pomocou nastavení dostupných v ponuke Manual Color. • Kvôli rozdielom v aditívnych a subtraktívnych farbách nie je možné duplikovať niektoré farby zobrazované na počítačových monitoroch.
Print Resolution 1200 dpi 4800 CQ	Nastavenie rozlíšenia výtlačku v bodoch na palec alebo vo farebnej kvalite (CQ). Poznámka: 4800 CQ je predvolené nastavenie od výroby.
Toner Darkness 1–5	Zosvetlenie alebo stmavnutie tlačeného výstupu. Poznámky: • 4 je predvolené nastavenie od výroby. • Výberom menšieho čísla môže pomáhať šetriť toner.

Použite	Pre
Enhance Fine Lines On Off	Aktivuje režim tlače pre súbory, akými sú napr. stavebné výkresy, mapy, schémy dosiek plošných spojov a blokových schém. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - Za účelom nastavenia tejto možnosti pomocou zabudovaného web servera zadajte IP adresu sieťovej tlačiarne do adresového riadka web prehliadača. - Túto možnosť je možné nastaviť v softvérovom programe. Pre užívateľov systému Windows: Kliknite na File >Print a potom kliknite na Properties, Preferences, Options alebo Setup. Pre užívateľov Macintosh: Zvoľte File >Print a upravte nastavenia v dialógovom okne Print a rozbaľovacích ponukách.
Color Saver On Off	Zníženie množstva tonera používaného pre grafiku a obrázky. Množstvo tonera používaného pre text sa nezníži. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - On prepíše nastavenia Toner Darkness.
RGB Brightness -6 až 6	Úprava výtlačku buď jeho zosvetlením alebo stmavnutím. Zosvetlením výtlačku môžete šetriť toner. Poznámka: 0 je predvolené nastavenie od výroby.
RGB Contrast 0–5	Úprava kontrastu tlačených objektov. Poznámka: 0 je predvolené nastavenie od výroby.
RGB Saturation 0–5	Nastavenie sýtosti farebných výstupov. Poznámka: 0 je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Color Balance Cyan -5 až 5 Magenta -5 až 5 Yellow -5 až 5 Black -5 až 5 Reset Defaults	Nastavenie farby v tlačenom výstupe zvýšením alebo znížením množstva tonera používaného pre každú farbu. Poznámka: 0 je predvolené nastavenie od výroby.
Color Samples sRGB Display sRGB Vivid Display—True Black Vivid Off—RGB US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Off—CMYK	Tlač vzorových strán pre každú prevodovú tabuľku farieb RGB a CMYK Poznámky: • Výberom akéhokoľvek nastavenia sa vytlačí vzorka. • Farebné vzorky sa skladajú z niekoľkých farebných štvorcov kombinácií RGB alebo CMYK, ktoré vytvoria vyplňanú farbu. Tieto strany je možné použiť pri rozhodovaní, ktoré kombinácie sa majú použiť pre získanie požadovaného tlačového výstupu. • Za účelom prístupu k úplnému zoznamu strán s farebnými šablónami pomocou zabudovaného web servera zadajte IP adresu sieťovej tlačiarne do adresového riadka web prehliadača.

Použité	Pre
Manual Color RGB Image RGB Text RGB Graphics	Nastavenie farbových konverzií RGB. Vyberte jednu z nasledovných možností: Vivid sRGB Display Display—True Black sRGB Vivid Off Poznámky: - sRGB Display je predvolené nastavenie pre RGB Image. Aplikuje sa prevodová tabuľka farieb, ktorá sa pokúša vytvoriť výstup, ktorý sa zhoduje s farbami zobrazovanými na počítačovom monitore. - sRGB Vivid je predvolené nastavenie od výroby pre RGB Text a RGB Graphics. Aplikuje tabuľku farieb, ktorá zvýši sýtosť farieb. Toto je uprednostňované nastavenie pre grafiku a text. - Vivid aplikuje prevodovú tabuľku farieb, ktorá vytvára svetlejšie a sýtejšie farby. „Display—True Black“ aplikuje prevodovú tabuľku farieb, ktorá využíva iba čierny toner pre neutrálne odtiene šedej. - Off vypne konverziu farieb.
Manual Color (pokračovanie) CMYK Image CMYK Text CMYK Graphics	Nastavenie farbových konverzií CMYK. Vyberte jednu z nasledovných možností: US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Off Poznámky: - US CMYK je predvolené nastavenie od výroby. Toto aplikuje prevodovú tabuľku farieb, ktorá sa pokúša vytvoriť výstup, ktorý sa zhoduje s farebným výstupom SWOP. - Euro CMYK je medzinárodné predvolené nastavenie od výroby. Toto aplikuje prevodovú tabuľku farieb, ktorá sa pokúša vytvoriť výstup, ktorý sa zhoduje s farebným výstupom Euroscale. - Vivid CMYK zvýši sýtosť farieb pre prevodovú tabuľku farieb US. - Off vypne konverziu farieb.
Spot Color Replacement	Priradenie príslušných hodnôt CMYK pomenovaným priamym farbám. Poznámka: Táto ponuka je dostupná iba na zabudovanom web serveri tlačiarne.

Použite	Pre
Color Adjust	Spustí sa opätovná kalibrácia prevodových tabuliek farieb a umožní tlačiarňi vykonať nastavenia pre farebné variácie vo výstupe. Poznámky: - Úprava farby sa spustí po výbere tejto ponuky. Na displeji je zobrazené hlásenie Adjusting color, kým sa tento proces neskončí. - Farebné variácie vo výstupe niekedy majú za následok premenlivé podmienky, akými sú napr. izbová teplota a vlhkosť. Farebné úpravy sú vytvárané na základe algoritmov tlačiarne. Zarovnanie farieb (registrácia) sa počas tohto procesu opätovne prekalibruje.

Ponuka Utilities

Použite	Pre
Activate Hex Trace	Asistencia pri izolovaní problému s tlačovou úlohou. Poznámky: - Po zvolení Activate sa všetky údaje odoslané do tlačiarne vytlačia v hexadecimálnom a znakovom prevedení a kontrolné kódy sa nespustia. - Hex Trace opustíte alebo deaktivujete vypnutím alebo resetovaním tlačiarne.
Coverage Estimator Off (Vypnutá) On	Poskytuje odhad percentuálneho pokrytia azúrovej, purpurovej, žltej a čiernej farby na strane. Tento odhad sa vytlačí na oddeľovacej strane. Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka XPS

Použite	Pre
Print Error Pages Off (Vypnutá) On	Tlač strany s informáciami o chybách, vrátane chýb značiek XML. Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka PDF

Použite	Pre
Scale to Fit Yes No	Prispôsobenie obsahu strany tak, aby sa vytlačil na zvolenú veľkosť papiera. Poznámka: No je predvolené nastavenie od výroby.
Annotations Do Not Print je predvolené nastavenie od výroby. Print	Tlač poznámok v PDF dokumente. Poznámka: Do Not Print je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka PostScript

Použite	Pre
Print PS Error On Off	Tlač strany s chybou PostScript. Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.
Lock PS Startup Mode On Off	Umožňuje užívateľom deaktivovať súbor SysStart. Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.
Image Smoothing On Off	Vylepšenie kontrastu a ostrosti obrázkov s nízkym rozlíšením a vyhladenie ich farebných prechodov. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie Image Smoothing nemá žiadny vplyv na obrázky, ktoré majú rozlíšenie 300 dpi alebo viac.

Ponuka PCL Emul

Použite	Pre
Font Source Resident Download All (Všetky)	Určenie sady fontov používaných v ponuke Font Name. Poznámky: „Resident“ je predvolené nastavenie od výroby. Zobrazí predvolenú sadu fontov od výroby stiahnutých v pamäti RAM. „Download“ zobrazí všetky fonty stiahnuté do pamäte RAM. - Nastavenie „All“ zobrazí všetky fonty dostupné akémukoľvek voliteľnému príslušenstvu.
Font Name Courier 10	Identifikácia určitého fontu a voliteľného príslušenstva, v ktorom je uložený. Poznámka: Courier 10 je predvolené nastavenie od výroby.
Symbol Set 10U PC-8 12U PC-850	Nastavenie znakovkej sady pre každý názov fontu. Poznámky: 10U PC-8 je predvolené nastavenie od výroby pre USA. 12U PC-850 je medzinárodné predvolené nastavenie od výroby. - Znaková sada je sada abecedných a číselných znakov, interpunkčných a špeciálnych znakov. Znakové sady podporujú rôzne jazyky alebo určité programy, akými sú napr. matematické symboly pre vedecký text. Zobrazia sa iba podporované znakové sady.
PCL Emulation Settings Point Size 1.00–1008.00	Zmena veľkosti bodu pre škálovateľné typografické fonty. Poznámky: 12 je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie Point Size sa vzťahuje na výšku znakov vo fonte. Jeden bod sa rovná približne 0,014 palca. Veľkosti bodov je možné zvýšiť alebo znížiť v krokoch po 0,25 bodu.
PCL Emulation Settings Pitch 0.08–100	Nastavenie odstupu fontu pre škálovateľné fonty s rovnakým odstupom. Poznámky: 10 je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie Pitch sa vzťahuje na počet znakov s pevnou medzerou na palec (cpi). Odstup je možné zvýšiť alebo znížiť v krokoch po 0,01 cpi. - Pre neškálovateľné fonty s rovnakým odstupom sa odstup zobrazí na displeji, ale nedá sa zmeniť.

Použité	Pre
PCL Emulation Settings Orientation Portrait Landscape	Nastavenie orientácie textu a grafických objektov na strane. Poznámky: - Portrait je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenie Portrait vytlačí text a grafiku rovnobežne s kratším okrajom strany. - Nastavenie Landscape vytlačí text a grafiku rovnobežne s dlhším okrajom strany.
PCL Emulation Settings Lines per Page 1-255	Nastavenie počtu riadkov, ktoré sa vytlačia na každú stranu. Poznámky: 60 je predvolené nastavenie od výroby pre USA. 64 je medzinárodné predvolené nastavenie od výroby. - Tlačiareň nastaví veľkosť medzery medzi každým riadkom na základe nastavení Lines per Page, Paper Size a Orientation. Zvoľte požadované nastavenie Paper Size a Orientation pred nastavením Lines per Page.
PCL Emulation Settings A4 Width 198 mm 203 mm	Nastavenie tlačiarne pre tlač na veľkosť papiera A4. Poznámky: 198 mm je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie 203 mm nastaví šírku strany tak, aby sa umožnila tlač osemdesiatich znakov s odstupom 10.
PCL Emulation Settings Auto CR after LF On Off	PCL Emulation Settings Nastavenie, či tlačiareň automaticky vykoná kontrolný príkaz CR (carriage return) po kontrolnom príkaze LF (line feed). Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.
PCL Emulation Settings Auto LF after CR On Off	PCL Emulation Settings Nastavenie, či tlačiareň automaticky vykoná kontrolný príkaz LF (line feed) po kontrolnom príkaze CR (carriage return). Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.

Použité	Pre
Tray Renumber Assign MP Feeder Off None 0–199 Assign Tray [x] Off None 0–199 Assign Manual Paper Off None 0–199 Assign Manual Envelope Off (Vypnutá) None 0–199	Konfigurácia tlačiarne pre fungovanie so softvérom tlačiarne alebo programami, ktoré používajú rôzne priradenia zdrojov pre zásobníky a podávače. Poznámky: „Off“ je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie „None“ ignoruje príkaz Select Paper Feed. Táto možnosť sa zobrazí iba vtedy, keď je zvolený interpretorom PCL 5e. „0–199“ umožňuje priradenie užívateľského nastavenia.
Tray Renumber View Factory Defaults MPF Default = 8 T1 Default = 1 T2 Default = 4 T3 Default = 5 T4 Default = 20 T5 Default = 21 Env Default = 6 MPaper Default = 2 MEnv Default = 3	Zobrazenie predvoleného nastavenia od výroby priradeného pre každý zásobník alebo podávač.
Tray Renumber Restore Defaults Yes No	Obnovenie predvolených nastavení od výroby pre všetky priradenia zásobníkov a podávačov.

Ponuka HTML

Použité		Pre
Font Name	Joanna MT	Nastavenie predvoleného typu písma (fontu) pre HTML dokumenty. Poznámka: Times sa použije v HTML dokumentoch, v ktorých nie je špecifikovaný typ písma (font).
Albertus MT	Letter Gothic	
Antique Olive	Lubalin Graph	
Apple Chancery	Marigold	
Arial MT	MonaLisa Recut	
Avant Garde	Monaco	
Bodoni	New CenturySbk	
Bookman	New York	
Chicago	Optima	
Clarendon	Oxford	
Cooper Black	Palatino	
Copperplate	StempelGaramond	
Coronet	Taffy	
Courier	Times	
Eurostile	TimesNewRoman	
Garamond	Univers	
Geneva	Zapf Chancery	
Gill Sans	NewSansMTCS	
Goudy	NewSansMTCT	
Helvetica	New SansMTJA	
Hoefler Text	NewSansMTKO	
Intl CG Times		
Intl Courier		
Intl Univers		

Použité	Pre
Font Size 1–255 pt	Nastavenie predvolenej veľkosti písma pre HTML dokumenty. Poznámky: 12 pt je predvolené nastavenie od výroby. - Výber veľkosti bodu je možné zvyšovať v krokoch po 1 bode.
Scale 1–400%	Zmena rozmeru predvoleného typu písma pre HTML dokumenty. Poznámky: 100% je predvolené nastavenie od výroby. - Výber zmeny veľkosti je možné zvyšovať v krokoch po 1%.
Orientation Portrait Landscape	Nastavenie orientácie strany pre HTML dokumenty. Poznámka: Portrait je predvolené nastavenie od výroby.
Margin Size 8-255 mm	Nastavenie tlače pozadia v HTML dokumentoch. Poznámky: 19 mm je predvolené nastavenie od výroby. - Nastavenie okraja je možné zvyšovať v krokoch po 1 mm.
Backgrounds Do Not Print je predvolené nastavenie od výroby. Print	Nastavenie, či sa majú tlačiť pozadia na dokumentoch HTML. Poznámka: Print je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka Image

Použite	Pre
Auto Fit On Off	Výber optimálnej veľkosti, mierky a orientácie papiera. Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby. Prepíšu sa nastavenia mierky a orientácie pre niektoré obrázky.
Invert On Off	Inverzia dvojtónových čiernobielych obrázkov. Poznámky: - Off je predvolené nastavenie od výroby. - Toto nastavenie sa neaplikuje na obrázky GIF ani JPEG.
Scaling Anchor Top Left Best Fit Anchor Center Fit Height/Width Fit Height Fit Width	Prispôsobenie obrázka tak, aby sa zmestil na zvolenú veľkosť papiera. Poznámky: - Best Fit je predvolené nastavenie od výroby. - Ak je Auto Fit nastavené na On, tak sa Scaling automaticky nastaví na Best Fit.
Orientation Portrait Landscape Reverse Portrait Reverse Landscape	Nastavenie orientácie obrázka. Poznámka: Portrait je predvolené nastavenie od výroby.

8—Šetrenie peňazí a životného prostredia

Spoločnosť Lexmark má záväzok voči udržateľnosti životného prostredia a neustále vylepšuje svoje tlačiarne, aby znížila ich dopad na životné prostredie. Navrhujeme s myšlienkou na životné prostredie, vyvíjame naše balenia tak, aby sme znížovali množstvo materiálu a poskytujeme zberné a recyklačné programy. Podrobnosti sú uvedené:

- V časti Vyhlásenia.
- V časti Environmental Sustainability (Environmentálna udržateľnosť) na web stránke spoločnosti Lexmark: www.lexmark.com/environment.
- V recyklačnom programe spoločnosti Lexmark na www.lexmark.com/recycle.

Výberom určitých nastavení alebo úloh tlačiarne môžete znížiť dopad vašej tlačiarne ešte viac. Táto časť znázorňuje nastavenia a úlohy, z ktorých je možné vyťažiť ešte väčší environmentálny úžitok.

Šetrenie papiera a tonera

Štúdie ukazujú, že až 80 % uhlíkovej stopy tlačiarne je spojených s používaním papiera. Vašu uhlíkovú stopu je možné značne znížiť používaním recyklovaného papiera a nasledovných návrhov pre tlač, akými sú napr. tlač na obidve strany papiera a tlač niekoľkých strán na jednu stranu listu papiera.

Pre rýchle šetrenie papiera a energie vyberte nastavenie pre režim Eco-Mode v ponuke General Settings.

Používanie recyklovaného papiera

Spoločnosť Lexmark ako environmentálne uvedomelá spoločnosť podporuje používanie recyklovaného kancelárskeho papiera vyrobeného výhradne pre použitie v laserových tlačiarnach. Podrobnosti o recyklovaných papieroch, ktoré majú dobrý výkon s vašou tlačiarnou, sú uvedené v časti [Používanie recyklovaného papiera a iných kancelárskych papierov](#).

Šetrenie spotrebného materiálu

Používanie obidvoch strán papiera

Ak model vašej tlačiarne podporuje obojstrannú tlač (duplex), môžete pri tlači dokumentu kontrolovať, či sa výtlačok zobrazí na jednej alebo dvoch stranách papiera výberom **2-sided printing** v dialógovom okne Print alebo v nástroji Lexmark Toolbar.

Umiestnenie niekoľkých strán na jeden list papiera

Na jednu stranu samostatného listu papiera je možné výberom nastavenia v časti Multipage printing (N-Up) dialógového okna Print vytlačiť až 16 po sebe idúcich strán niekoľkostranového dokumentu.

Kontrola prvej pracovnej verzie kvôli presnosti

Pred tlačou alebo vytváraním niekoľkých kópií dokumentu:

- Používajte funkciu náhľadu Lexmark, ktorú je možné zvoliť v dialógovom okne Print, na lište nástrojov Lexmark Toolbar alebo na displeji tlačiarne tak, aby ste videli ako bude dokument vyzeráť pred jeho tlačou.
- Tlačením jednej kópie dokumentu kontrolujte kvôli presnosti jeho obsah a formát.

Predchádzanie zaseknutiu papiera

Správnym nastavením typu a veľkosti papiera predchádzate zasekávaniu papiera. Podrobnosti sú uvedené v časti [Predchádzanie zaseknutiu papiera](#).

Šetrenie energie

Používanie režimu Eco-Mode

Pomocou režimu Eco-Mode rýchlo vyberiete jeden alebo viac spôsobov zníženia dopadu vašej tlačiarne na životné prostredie.

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 > **Settings** >  > **General Settings** >  > **Eco-Mode** >  > vyberte požadované nastavenie

Použité	Pre
Off (Vypnutá)	Použitie predvolených nastavení pre všetky nastavenia spojené s režimom Eco-Mode. Toto nastavenie podporuje výkonové špecifikácie pre vašu tlačiarne.
Energy	Zníženie používania energie, najmä ak je tlačiareň nečinná. • Ventilátory pracujú pri zníženej rýchlosti alebo sú vypnuté. Pred vytlačení prvej strany môžete spozorovať menšiu odmlku. • Tlačiareň sa prepne do režimu Sleep po jednej minúte nečinnosti.
Energy/Paper	Použitie všetkých nastavení spojených s režimom Energy a Paper.
Papier	• Aktivovanie funkcie automatickej obojstrannej tlače (duplexu). • Vypnutie funkcií záznamu tlače.

2. Stlačte .

Znižovanie hluku tlačiarne

Režim Quiet Mode použite na zníženie hluku tlačiarne.

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 > **Settings** >  > **General Settings** >  > **Quiet Mode** >  > vyberte požadované nastavenie

Použite	Pre
On	Zníženie hluku tlačiarne. - Tlačové úlohy sa budú spracovávať pri zníženej rýchlosti. - Ventilátory pracujú pri zníženej rýchlosti alebo sú vypnuté. Pred vytlačením prvej strany nastane menšia odmlka. - Ovládanie alarmu a zvuky alarmu kazety sú vypnuté. - Tlačiareň ignoruje príkaz Advance Start.
Off (Vypnutá)	Použitie predvolených nastavení. Toto nastavenie podporuje špecifikácie výkonu pre vašu tlačiareň. Poznámka: Výber Photo v ovládači tlačiarne môže deaktivovať Quiet Mode a poskytnúť lepšiu kvalitu tlače a tlač pri plnej rýchlosti.

2. Stlačte .

Nastavenie režimu spánku (Sleep Mode)

Za účelom šetrenia energie znížte počet minút pred prepnutím tlačiarne do režimu Sleep. Výber je možný v rozsahu od 1 do 60 minút. Predvolené nastavenie od výroby je 30 minút.

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >General Settings >Timeouts**.

3. V políčku Sleep Mode zadajte počet minút pre čakanie tlačiarne pred vstúpením do režimu Sleep.

4. Kliknite na **Submit**.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Settings >  >General Settings >  >Timeouts >  >Sleep Mode > 

2. V políčku Sleep Mode vyberte počet minút pre čakanie tlačiarne pred vstúpením do režimu Sleep.

3. Stlačte .

Používanie režimu dlhodobého spánku (Hibernate)

Režim Hibernate (dlhodobý spánok) je prevádzkový režim s mimoriadne nízkou spotrebou energie. Počas režimu Hibernate sú všetky ostatné systémy a zariadenia bezpečne vypnuté.

Poznámka: Režim Hibernate je možné naplánovať.

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >General Settings >Sleep Button Settings**.

3. V rozbaľovacej ponuke „Press Sleep Button“ alebo „Press and Hold Sleep Button“ vyberte **Hibernate**.

4. Kliknite na **Submit**.

Poznámka: Ak je tlačiareň v režime Hibernate, tak je zabudovaný web server deaktivovaný.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >**Settings** >  >**General Settings** > 

2. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí **Press Sleep Button** alebo **Press and Hold Sleep Button** a potom stlačte .

3. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí **Hibernate** a stlačte .

Poznámky:

- Ak je Press Sleep Button nastavené na Hibernate, krátke stlačenie tlačidla Sleep prepne tlačiareň do režimu Hibernate.
- Ak je Press and Hold Sleep Button nastavené na Hibernate, dlhé stlačenie tlačidla Sleep prepne tlačiareň do režimu Hibernate.

Nastavenie oneskorenia dlhodobého spánku

Nastavenie Hibernate Timeout vám umožňuje nastaviť časový interval, po uplynutí ktorého sa po tlačí úlohy tlačiarne prepne do stavu minimálnej energie.

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >General Settings >Timeouts**.
3. V ponuke Hibernate Timeout zvolte počet hodín, dní, týždňov alebo mesiacov, počas ktorých chcete, aby tlačiareň čakala pred prepnutím do stavu minimálnej energie.
4. Kliknite na **Submit**.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Settings >  General Settings  Timeouts  Hibernate Timeout

2. Vyberte počet hodín, dní, týždňov alebo mesiacov, počas ktorých tlačiareň čaká pred vstúpením do režimu Hibernate Timeout a stlačte  .

Používanie plánovaných režimov napájania

Plánované režimy napájania (Schedule Power Modes) umožňujú užívateľovi naplánovať, kedy sa tlačiareň prepne do stavu minimálnej energie alebo do stavu Ready.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >General Settings >Schedule Power Modes**.
3. V ponuke Action vyberte režim napájania.
4. V ponuke Time zvolte čas.
5. V ponuke Day(s) vyberte deň alebo dni.
6. Kliknite na **Add**.

Recyklovanie

Spoločnosť Lexmark poskytuje zberné programy a environmentálne pokrokové prístupy pre recyklovanie. Podrobnosti sú uvedené:

- V časti Vyhlásenia.
- V časti Environmental Sustainability (Environmentálna udržateľnosť) na web stránke spoločnosti Lexmark: www.lexmark.com/environment.
- V recyklačnom programe spoločnosti Lexmark na www.lexmark.com/recycle.

Recyklovanie produktov Lexmark

Vrátenie produktov Lexmark spoločnosti Lexmark za účelom recyklácie:

1. Prejdite na www.lexmark.com/recycle.
2. Vyhľadajte typ produktu, ktorý chcete recyklovať a v zozname vyberte svoju krajinu alebo oblasť.
3. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

Poznámka: Spotrebný materiál tlačiarne a hardvér, ktoré nie sú uvedené v zbernom programe spoločnosti Lexmark, je možné recyklovať prostredníctvom miestneho recyklačného strediska. Ohľadom akceptovaných položiek sa obráťte priamo na miestne recyklačné stredisko.

Recyklovanie balenia Lexmark

Spoločnosť Lexmark neustále usiluje o minimalizáciu balenia. Menšie balenie pomáha zabezpečiť, že sa tlačiarne Lexmark prepravujú tým najefektívnejším a environmentálne najcitlivejším spôsobom, a že je k likvidácii určené tiež menšie balenie. Tieto účinnosti majú za následok menšie skleníkové emisie, energetické úspory a šetrenie prírodných zdrojov.

Kartónové balenia Lexmark sú 100 %-ne recyklovateľné všade tam, kde existujú fabriky na recykláciu vlnitého papiera. Takéto fabriky nemusia existovať vo vašej oblasti.

Pena používaná v balení Lexmark je recyklovateľná všade tam, kde existujú fabriky na recykláciu takejto peny. Takéto fabriky nemusia existovať vo vašej oblasti.

Pri vracaní kazety spoločnosti Lexmark môžete znova použiť balenie, v ktorom bola kazeta dodaná. Spoločnosť Lexmark toto balenie recykluje.

Vrátenie kaziet Lexmark pre opätovné používanie alebo recykláciu

Program zberu tlačových kaziet Lexmark každoročne odvádza zo skládok milióny kaziet Lexmark tým, že uľahčuje a umožňuje zákazníkom spoločnosti Lexmark vracať použité tlačové kazety spoločnosti Lexmark za účelom ich opätovného používania alebo recyklácie. Sto percent prázdnych kaziet vrátených spoločnosti Lexmark je buď znova použitých alebo rozmontovaných za účelom recyklácie. Škatule používané pre vracanie kaziet sú tiež recyklované.

Za účelom vrátenia tlačových kaziet Lexmark za účelom opätovného používania alebo recyklácie vykonajte pokyny dodávané s tlačiarňou alebo kazetou a využite predplatenú prepravnú etiketu. Môžete tiež:

1. Prejdite na www.lexmark.com/recycle.
2. V časti Toner Cartridges vyberte svoju krajinu alebo oblasť.

3. Vykonať pokynov na počítačovom monitore.

9—Zabezpečenie tlačiarne

Vyhlásenie o nestálosti

Vaša tlačiareň obsahuje rôzne typy pamäte, ktoré sú schopné ukladať nastavenia zariadenia a siete a užívateľské údaje.

Typ pamäte	Popis
Nestála pamäť	Vaša tlačiareň využíva počas jednoduchých tlačových úloh na dočasné ukladanie užívateľských údajov štandardnú <i>pamäť</i> RAM (Random Access Memory).
Stála pamäť	Vaša tlačiareň môže využívať dve formy stálej pamäte: EEPROM a NAND (pamäť Flash). Obidva typy sú určené na uloženie operačného systému, nastavení zariadenia a informácií o sieti.

Vymažte obsah akejkoľvek pamäte tlačiarne za nasledovných okolností:

- Tlačiareň sa práve vyradzuje.
- Tlačiareň sa práve presúva na iné oddelenie alebo miesto.
- Tlačiareň sa práve servisuje niekým mimo vašej organizácie.
- Tlačiareň sa práve odstraňuje z vašich budov za účelom servisu.
- Tlačiareň sa práve predáva inej organizácii.

Vymazanie nestálej pamäte

Nestála pamäť (RAM) nainštalovaná vo vašej tlačiarňu vyžaduje na uchovanie informácií zdroj elektrickej energie. Dočasne uložené údaje vymažete jednoduchým vypnutím zariadenia.

Vymazanie stálej pamäte

1. Vypnite tlačiareň.
2. Počas zapínania tlačiarne na ovládacom paneli tlačiarne pridržte  a súčasne tlačidlo šípky doprava. Tlačidlá pustite až po zobrazení ponuky Configuration.
3. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí **Wipe All Settings** a stlačte .

Počas tohto procesu sa tlačiareň niekoľkokrát reštartuje.

Poznámka: Možnosť Wipe All Settings bezpečne odstráni z pamäte tlačiarne nastavenia zariadenia, riešenia, úlohy a heslá.

4. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí **Exit Config Menu** a stlačte .

Tlačiareň sa rešartuje a potom obnoví štandardný prevádzkový režim.

Vyhľadanie bezpečnostných informácií o tlačiarni

Vo vysoko zabezpečených prostrediach môže byť nevyhnutné vykonať ďalšie kroky kvôli uisteniu sa, že sa k dôverným údajom uloženým v tlačiarni nedá dostať. Podrobnosti sú uvedené na [web stránke spoločnosti Lexmark týkajúcej sa bezpečnosti](#) alebo v *administrátorskej príručke zabudovaného web servera (Embedded Web Server Administrator's Guide)*.

1. Navštívte <http://support.lexmark.com> a prejdite na:
Support & Downloads >Tech Library >Manuals & Guides
2. Do poľa kľúčových slov zadajte **Embedded Web Server** a kliknite na **Filter**.
3. Kliknutím na **Embedded Web Server** spustíte dokument.

10—Údržba tlačiarne

Výstraha—Možné poškodenie: Nedodržovanie udržiavania tlačiarne alebo nevykonávanie výmeny dielov a spotrebného materiálu môže spôsobiť poškodenie vašej tlačiarne alebo problémy s výkonom tlačiarne.

Čistenie dielov tlačiarne

Čistenie tlačiarne

Poznámka: Túto úlohu budete pravdepodobne musieť vykonávať každých niekoľko mesiacov.

Výstraha—Možné poškodenie: Poškodenie tlačiarne spôsobené nesprávnym zaobchádzaním nie je kryté zárukou tlačiarne.

1. Uistite sa, že je tlačiareň vypnutá a odpojená od elektrickej zásuvky.



UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Aby ste predišli riziku poranenia elektrickým prúdom pri čistení vonkajších častí tlačiarne, pred pokračovaním vytiahnite sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky a odpojte všetky káble od tlačiarne.

2. Vyberte papier zo štandardného zásobníka, viacúčelového podávača a manuálneho podávača.
3. Pomocou jemnej handričky alebo vysávača odstráňte všetok prach a kusy papiera okolo tlačiarne.
4. Navlhčite čistú a nezaprášenú handričku vo vode a pomocou nej vyčistite vonkajšiu časť tlačiarne.

Výstraha—Možné poškodenie: Nepoužívajte čistiace prostriedky alebo saponátové čistiadlá určené pre čistenie domácnosti, pretože môžu poškodiť povrch tlačiarne.

5. Pred odoslaním novej tlačovej úlohy sa uistite sa, že sú všetky oblasti tlačiarne suché.

Zistenie stavu dielov a spotrebného materiálu

Na displeji sa zobrazí hlásenie zakaždým, keď je potrebné zaobstarat' spotrebný materiál alebo je požadovaná údržba.

Zistenie stavu dielov a spotrebného materiálu

Pomocou zabudovaného web servera

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
 - Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
2. Kliknite na **Device Status >More Details**.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



Poznámka: Stav dielov a spotrebného materiálu je možné zobrazit' v časti „Supply Information“ na vytlačených stranách.

Odhadovaný počet zostávajúcich strán

Odhadovaný počet zostávajúcich strán je založený na nedávnej histórii tlače tlačiarne. Presnosť sa môže značne líšiť a závisí od mnohých faktorov, akými sú napríklad skutočný obsah dokumentu, nastavenia kvality tlače a ostatné nastavenia tlačiarne.

Presnosť odhadovaného počtu zostávajúcich strán sa môže znížiť, keď je skutočná spotreba tlače odlišná od historickej spotreby tlače. Pred zakúpením alebo výmenou spotrebného materiálu na základe odhadu zvážte premenlivú úroveň presnosti. Kým nebude dosiahnutá adekvátna história tlače v tlačiarňi, úvodné odhady predpokladajú budúci spotrebný materiál na základe testovacích metód Medzinárodnej organizácie pre štandardizáciu* a obsahu strán.

* Priemerná deklarovaná výdrž čiernej kazety alebo zloženej CMY kazety pri nepretržitej tlači podľa ISO/IEC 19798.

Objednávanie spotrebného materiálu

Pre objednanie spotrebného materiálu v rámci Spojených Štátov kontaktujte spoločnosť Lexmark na telefónnom čísle 1-800-539-6275 ohľadom informácie o autorizovaných díleroch Lexmark vo vašej oblasti. V ostatných krajinách alebo oblastiach navštívte web stránku spoločnosti Lexmark www.lexmark.com, alebo sa obráťte na predajňu, kde ste zakúpili svoju tlačiareň.

Poznámka: Všetky odhady životnosti predpokladajú tlač na obyčajný papier veľkosti Letter alebo A4.

Používanie originálnych dielov a spotrebného materiálu Lexmark

Vaša tlačiareň Lexmark je navrhnutá tak, aby najlepšie pracovala so značkovým spotrebným materiálom a dielmi Lexmark. Používanie spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán môže ovplyvniť výkon, spoľahlivosť alebo životnosť tlačiarne a jej zobrazovacích komponentov. Používanie spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán môže ovplyvniť krytie záruky. Poškodenie spôsobené používaním spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán nie je kryté zárukou. Všetky životné indikátory sú navrhnuté pre fungovanie so spotrebným materiálom a dielmi Lexmark a pri používaní spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán môžu poskytovať nepredvídateľné výsledky. Používanie zobrazovacích komponentov za zamýšľanú životnosť môže poškodiť vašu tlačiareň Lexmark alebo jej pridružených komponentov.

Objednávanie kaziet s tonerom**Poznámky:**

- Odhadovaná výdrž kazety je založená na štandarde ISO/IEC 19798.
- Dlhšie trvajúca tlač s mimoriadne nízkym krytím môže negatívne ovplyvniť skutočnú výdrž.

Kazety návratového programu

Položka	Spojené štáty a Kanada	Európska Únia (EÚ), Európska hospodárska oblasť (EEA) a Švajčiarsko	Afrika, Stredný východ, Stredná východná Európa (mimo EÚ), Spoločenstvo nezávislých štátov (CIS), Ázijsko-pacifická oblasť a Latinská Amerika
Kazety s tonerom návratového programu			
Čierne	701K	702K	708K
Azúrové	701C	702C	708C
Purpurové	701M	702M	708M
Žlté	701Y	702Y	708Y
Vysokokapacitné kazety s tonerom návratového programu			
Čierne	701HK	702HK	708HK
Azúrové	701HC	702HC	708HC
Purpurové	701HM	702HM	708HM
Žlté	701HY	702HY	708HY
Podrobnosti o krajinách umiestnených v každej oblasti sú uvedené na www.lexmark.com/regions .			

Bežné kazety

Položka	Celosvetovo
Vysokokapacitné bežné kazety s tonerom	
Čierne	700H1
Azúrové	700H2
Purpurové	700H3

Položka	Celosvetovo
Žlté	700H4
Podrobnosti o krajinách umiestnených v každej oblasti sú uvedené na www.lexmark.com/regions .	

Objednávanie zobrazovacích sád

Položka	Všetky krajiny a oblasti
Čierna zobrazovacia sada	700Z1
Farebná zobrazovacia sada	700Z5

Objednávanie zásobníka zvyškového tonera

Položka	Všetky krajiny a oblasti
Zásobník zvyškového tonera	C540X75G

Skladovanie spotrebného materiálu

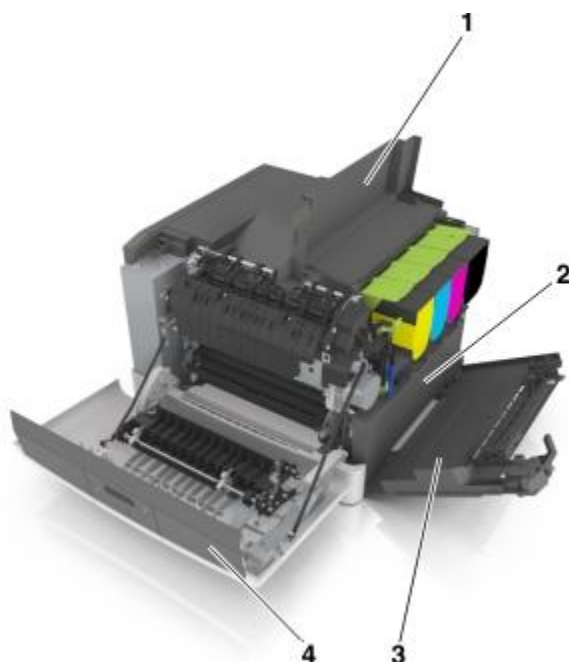
Zvoľte chladné a čisté miesto na skladovanie spotrebného materiálu tlačiarne. Spotrebný materiál skladujte správnou stranou nahor v jeho originálnom balení, kým nie ste pripravený ho použiť.

Spotrebný materiál nevystavujte:

- Priamemu slnečnému svetlu.
- Teplotám nad 35 °C.
- Vysokej vlhkosti nad 80%.
- Slanému vzduchu.
- Korozívnym plynom.
- Prašnému prostrediu.

Výmena spotrebného materiálu

Výmena zásobníka zvyškového tonera



1	Horné dvierka
2	Zásobník zvyškového tonera
3	Kryt na pravej strane
4	Predné dvierka

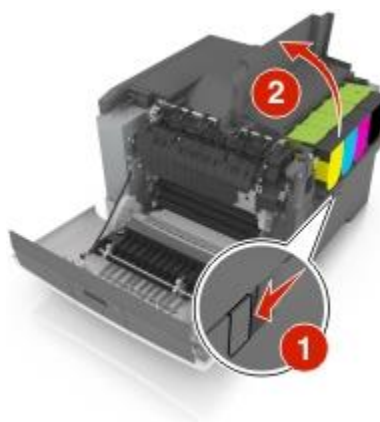
1. Rozbaľte náhradný zásobník zvyškového tonera.
2. Otvorte predné dvierka.



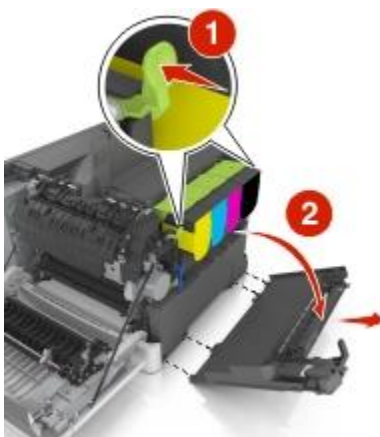
UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH: Vnútoraná časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.



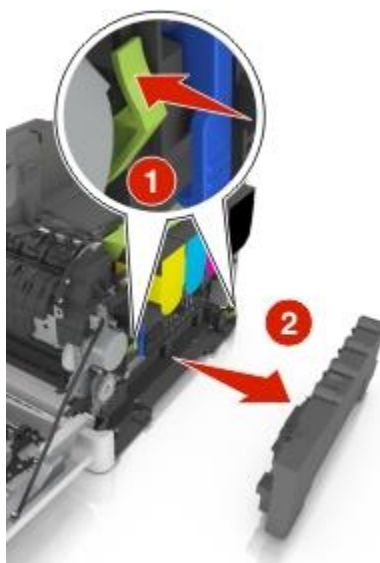
3. Posuňte uvoľňovaciu západku na pravej strane tlačiarne a otvorte horné dvierka.



4. Vyberte kryt na pravej strane.



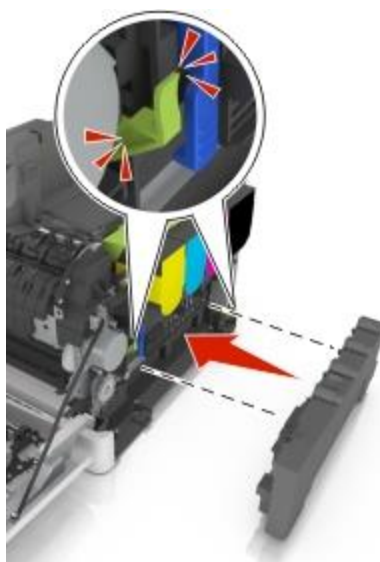
5. Zatlačte zelené páčky na každej strane zásobníka zvyškového tonera a potom vyberte zásobník zvyškového tonera.



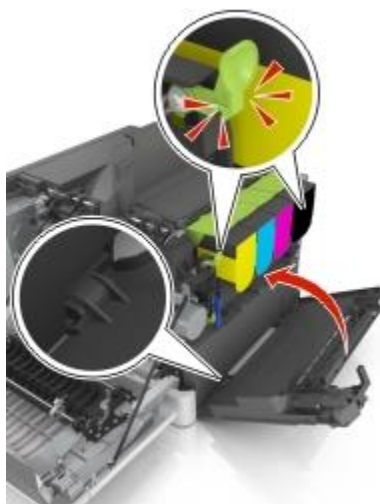
6. Pevne zabaľte opotrebovaný zásobník zvyškového tonera do priloženého balenia.

Podrobnosti sú uvedené v časti [Recyklovanie produktov Lexmark](#).

7. Zložte náhradný zásobník zvyškového tonera.



8. Zložte kryt na pravej strane.



9. Zatvorte horné dvierka.



10. Zatvorte predné dvierka.



Výmena čiernej a farebnej zobrazovacej sady

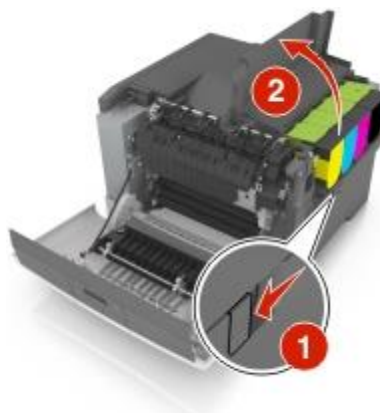
1. Otvorte predné dvierka.



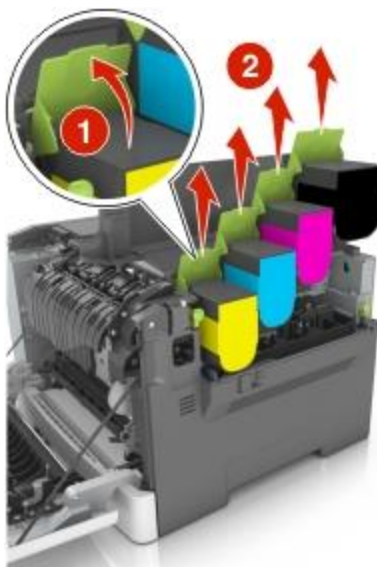
UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH: Vnútorná časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.



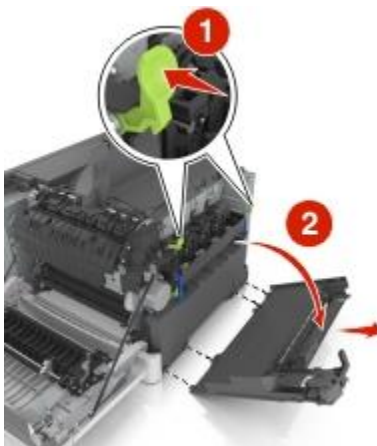
2. Posuňte uvoľňovaciu západku na pravej strane tlačiarne a otvorte horné dvierka.



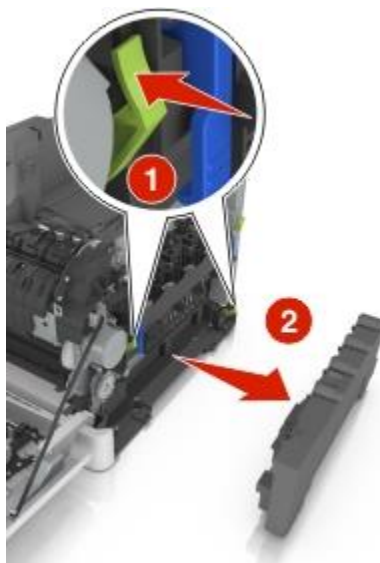
3. Vyberte kazety s tonerom zdvíhaním rúčok a ich následným opatrným ťahaním von zo zobrazovacej sady.



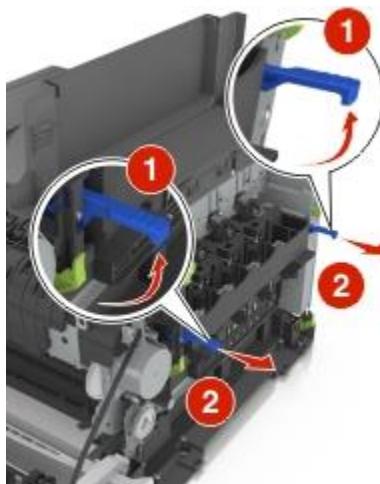
4. Vyberte kryt na pravej strane.



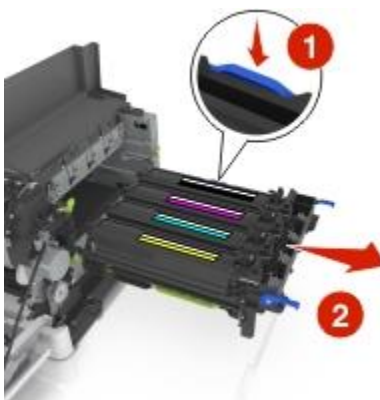
5. Zatlačte zelené páčky na každej strane zásobníka zvyškového tonera a potom vyberte zásobník zvyškového tonera.



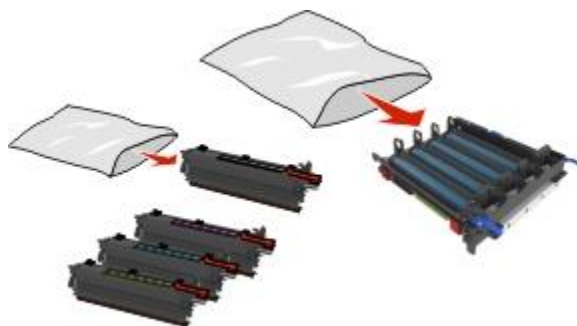
6. Zdvihnite modré páčky na zobrazovacej sade a ťahajte zobrazovaciu sadu, kým sa nezastaví.



7. Zatlačte modrú páčku nadol a vytiahnite zobrazovaciu sadu von za zelené rúčky na stranách.



8. Rozbaľte náhradnú čiernu a farebnú zobrazovaciu sadu



Poznámky:

- Farebná zobrazovacia sada zahŕňa zobrazovaciu sadu a azúrovú, purpurovú, žltú a čiernu vývojovú jednotku.
- Čierna zobrazovacia sada zahŕňa zobrazovaciu sadu a čiernu vývojovú jednotku.

9. Pevne zabaľte opotrebovanú zobrazovaciu sadu do vrecúška, v ktorom bola náhradná zobrazovacia sada dodaná.

Podrobnosti sú uvedené v časti [Recyklovanie produktov Lexmark](#).



Poznámka: Pri výmene čiernej zobrazovacej sady uschovajte azúrovú, purpurovú a žltú vývojovú jednotku. Zlikvidujte iba čiernu vývojovú jednotku.

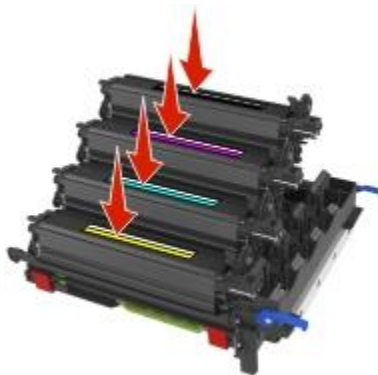
10. Mierne pretraste azúrovú, purpurovú, žltú a čiernu vývojovú jednotku zo strany na stranu.



11. Odstráňte červený obalový pásik a pripevnenú tkaninu z vývojových jednotiek.

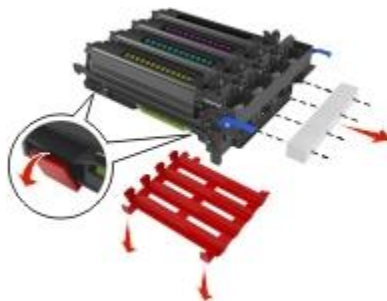


12. Opatrne založte žltú, azúrovú, purpurovú a čiernu vývojovú jednotku.



Poznámka: Dbajte na to, aby bola vývojová jednotka založená na príslušnom farebnom mieste.

13. Odstráňte červený pásik balenia zo zobrazovacej sady.



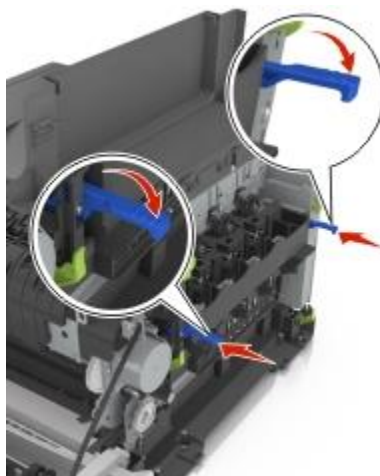
Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa lesklého valca fotocitlivej jednotky pod zobrazovacou sadou. V opačnom prípade to môže ovplyvniť kvalitu budúcich tlačových úloh.



14. Zarovnajte a založte zobrazovaciu sadu.

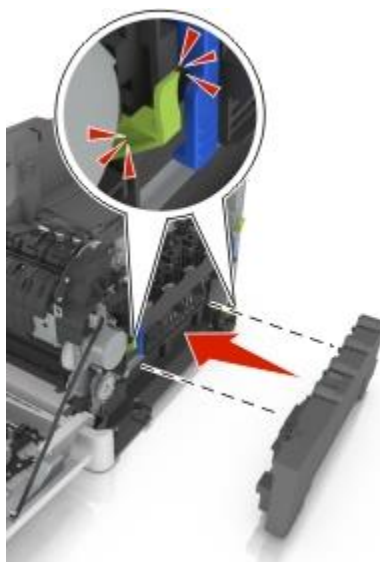


15. Opatrne, ale pevne zatlačte modré páčky nadol, kým zobrazovacia sada nezapadne na svoje miesto.

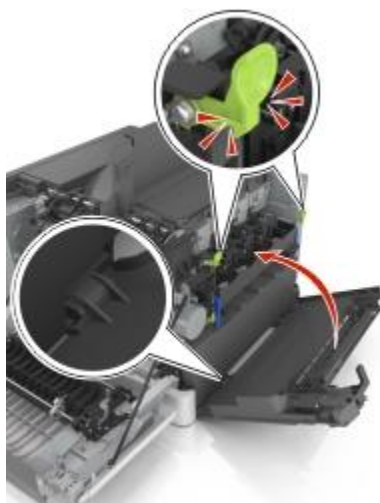


Poznámka: Dbajte na, aby bola zobrazovacia sada nasadená úplne.

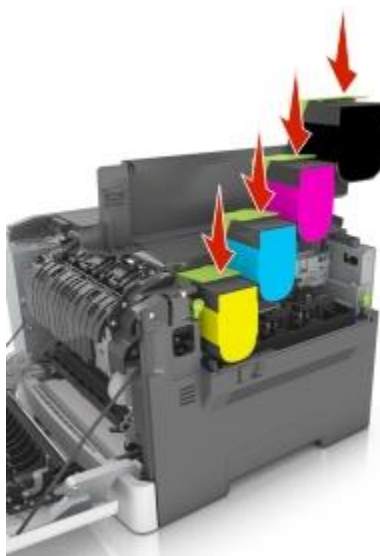
16. Zložte zásobník zvyškového tonera.



17. Zložte kryt na pravej strane.



18. Zložte kazety s tonerom.



19. Zatvorte horné dvierka.



20. Zatvorte predné dvierka.



Výmena kaziet s tonerom

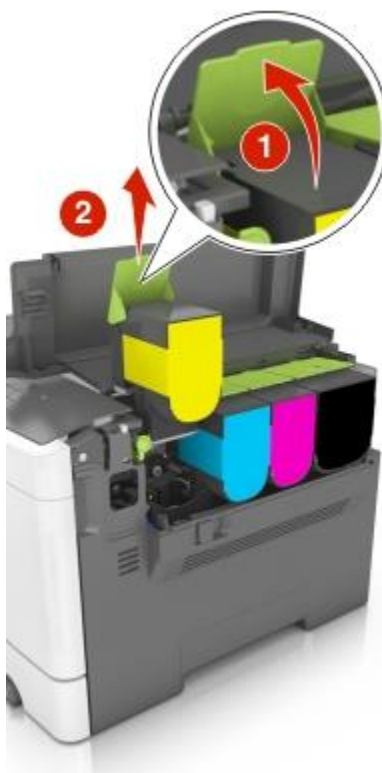
Výstraha—Možné poškodenie: Poškodenie spôsobené používaním kazety s tonerom inej než Lexmark nie je kryté zárukou.

Poznámka: Zníženú kvalitu tlače môže spôsobovať používanie kaziet s tonerom iných než Lexmark.

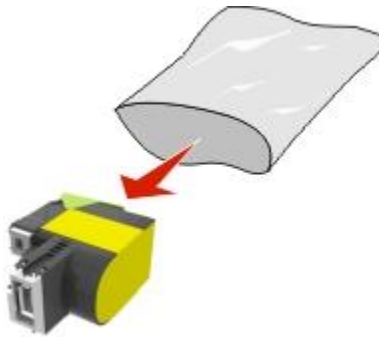
1. Posuňte uvoľňovaciu západku na pravej strane tlačiarne a otvorte horné dvierka.



2. Vyberte kazetu s tonerom zdvíhaním rúčky a jej následným opatrným ťahaním von zo zobrazovacej sady.



3. Rozbaľte novú kazetu s tonerom a odstráňte baliaci materiál.



4. Zarovnajte novú kazetu s tonerom a potom zatlačte kazetu nadol, kým nezapadne na svoje miesto.



5. Zatvorte horné dvierka.



6. Pevne zabaľte opotrebovanú kazetu s tonerom do vrecúška, v ktorom bola náhradná kazeta s tonerom dodaná.

Podrobnosti sú uvedené v časti [Recyklovanie produktov Lexmark](#).

Výmena vývojovej jednotky

Vymeňte vývojovú jednotku, keď nastane problém s kvalitou tlače, alebo keď nastane poškodenie tlačiarne.

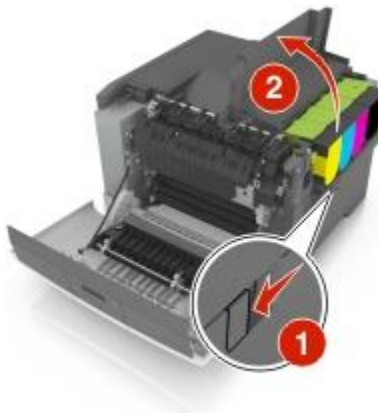
1. Otvorte predné dvierka.



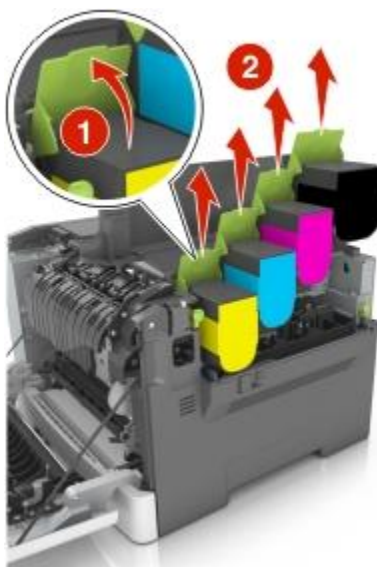
UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH: Vnútna časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.



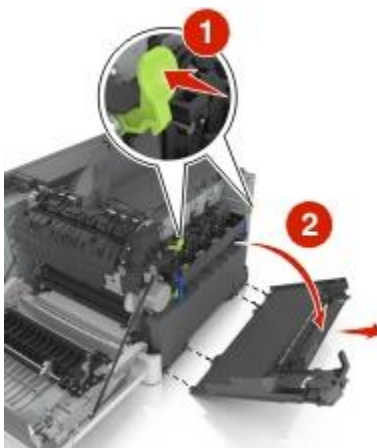
2. Posuňte uvoľňovaciu tlačidlo na pravej strane tlačiarne a otvorte horné dvierka.



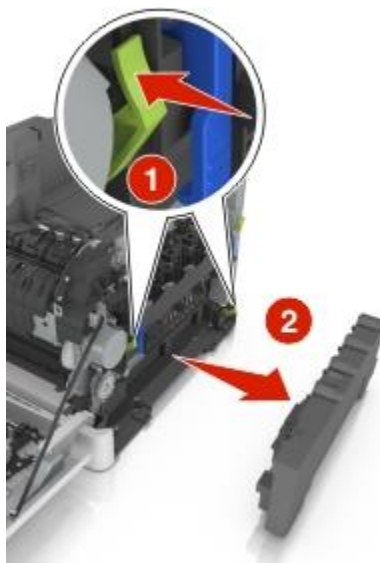
3. Zdvihnite rúčku kazety s tonerom a potom ju opatrne vytiahnite zo zobrazovacej sady.



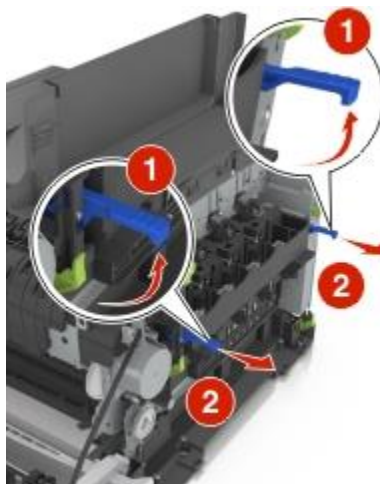
4. Vyberte kryt na pravej strane.



5. Zatlačte zelené páčky na každej strane zásobníka zvyškového tonera a potom vyberte zásobník zvyškového tonera.

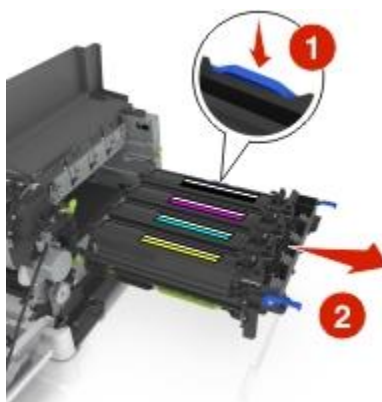


6. Zdvihnite modré páčky na zobrazovacej sade a ťahajte zobrazovaciu sadu, kým sa nezastaví.



7. Zatlačte modrú páčku nadol a vytiahnite zobrazovaciu sadu von za zelené ruky na stranách.

Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada.



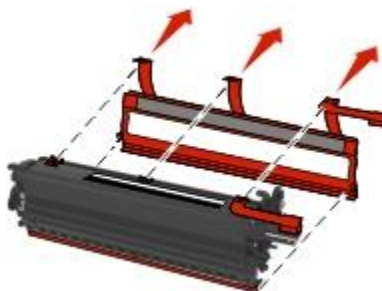
8. Vyberte opotrebovanú vývojovú jednotku.



9. Vývojovú jednotku mierne pretraste zo strany na stranu ešte pred jej vybratím z balenia.



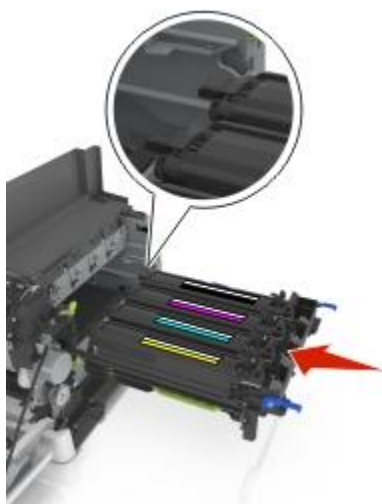
10. Odstráňte červený prepravný kryt z vývojovej jednotky.



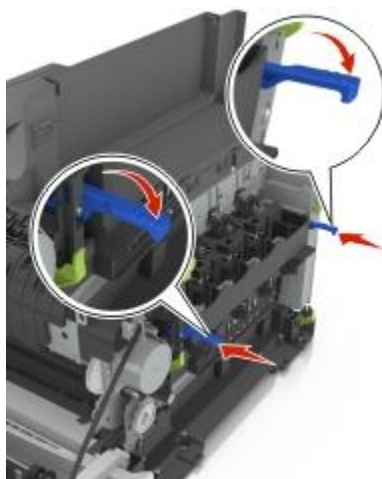
11. Založte vývojovú jednotku.



12. Zarovnajte a založte zobrazovaciu sadu.

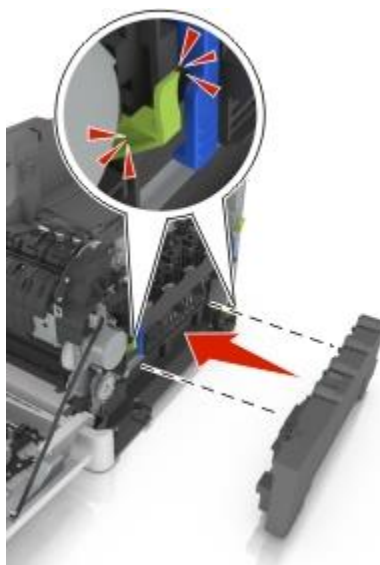


13. Opatrne, ale pevne zatlačte modré páčky nadol, kým zobrazovacia sada nezapadne na svoje miesto.

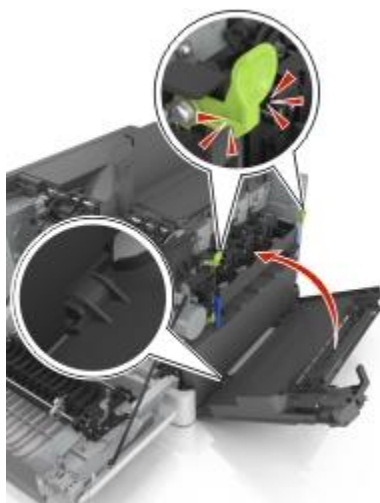


Poznámka: Dbajte na, aby bola zobrazovacia sada nasadená úplne.

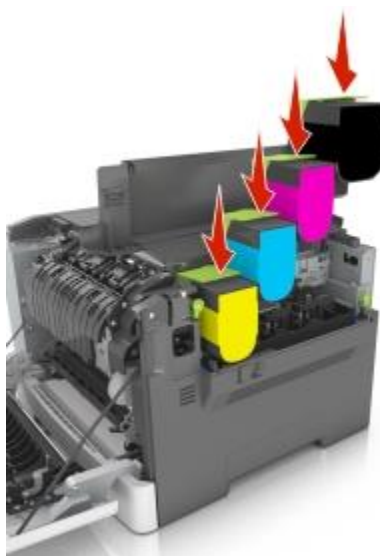
14. Vymeňte zásobník zvyškového tonera.



15. Zložte kryt na pravej strane.



16. Zložte kazety s tonerom.



17. Zatvorte horné dvierka.



18. Zatvorte predné dvierka.



19. Pevne zabaľte opotrebovanú vývojovú jednotku do vrecúška, v ktorom bola náhradná vývojová jednotka zlikvidovaná.

Podrobnosti sú uvedené v časti [Recyklovanie produktov Lexmark](#).

Premiestňovanie tlačiarne

Pred premiestňovaním tlačiarne



UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Tlačiareň váži viac než 18 kg a jej bezpečné premiestnenie si vyžaduje dve alebo viac trénovaných osôb.



UPOZORNENIE—MOŽNÉ RIZIKO PORANENIA: Pred premiestňovaním tlačiarne vykonajte nasledovné pokyny za účelom predchádzania poranenia alebo poškodenia tlačiarne:

- Tlačiareň vypnite pomocou tlačidla napájania a následne odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.
- Pred premiestňovaním tlačiarne vždy odpojte všetky káble a šnúry z tlačiarne.
- Zdvihnite tlačiareň z voliteľného zásobníka a položte ju nabok namiesto súčasného zdvíhania zásobníka a tlačiarne.

Poznámka: Tlačiareň zdvíhajte pomocou rúčok umiestnených na oboch stranách tlačiarne.

Výstraha—Možné poškodenie: Poškodenie tlačiarne spôsobené nesprávnym premiestňovaním nie je pokryté zárukou tlačiarne.

Preprava tlačiarne

Pri preprave tlačiarne používajte originálne balenie.

11—Správa tlačiarne

Vyhľadanie informácií o pokročilých sieťových nastaveniach a správe

Táto časť obsahuje základné úlohy administratívnej podpory. Pokročilejšie úlohy systémovej podpory sú uvedené v príručke *Networking Guide* na CD disku *Software and Documentation* alebo v príručke *Embedded Web Server Administrator's Guide* na web stránke spoločnosti Lexmark <http://support.lexmark.com> (resp. www.lexmark.sk).

Kontrola virtuálneho displeja

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Skontrolujte virtuálny displej, ktorý sa zobrazí v hornom ľavom rohu obrazovky.

Virtuálny displej funguje tak ako by fungoval skutočný displej na ovládacom paneli tlačiarne.

Zobrazenie reportov

V zabudovanom web serveri je možné zobraziť niektoré reporty. Tieto reporty sú užitočné pre posúdenie stavu tlačiarne, siete a spotrebného materiálu.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Reports** a potom kliknite na report, ktorý si želáte zobraziť.

Konfigurácia notifikácií spotrebného materiálu na zabudovanom web serveri

Nastavením voliteľných výstražných hlásení si môžete určiť, ako by ste chceli byť notifikovaný, keď bude mať spotrebný materiál takmer nízku, nízku, veľmi nízku hladinu alebo dosiahne koniec svojej životnosti.

Poznámky:

- Výstražné hlásenia je možné zvoliť pre kazety s tonerom, zobrazovaciu sadu, sadu údržby a zásobník zvyškového tonera.

- Všetky výstražné hlásenia je možné nastaviť na takmer nízku, nízku a veľmi nízku hladinu spotrebného materiálu. Nie všetky výstražné hlásenia je možné nastaviť na podmienky skončenia životnosti spotrebného materiálu. E-mailové výstražné hlásenie je k dispozícii pre všetky podmienky spotrebného materiálu.
- Percentuálny pomer odhadovanej zostávajúcej kapacity spotrebného materiálu, ktorý vyvolá výstražné hlásenie je možné nastaviť na niektorý spotrebný materiál pre niektoré podmienky spotrebného materiálu.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.

2. Kliknite na **Settings >Print Settings >Supply Notifications**.

3. V rozbaľovacej ponuke pre každý spotrebný materiál vyberte jednu z nasledovných možností notifikácie:

Notifikácia	Popis
Off (Vypnutá)	Štandardné správanie tlačiarne pre všetky spotrebné materiály.
E-mail Only (Iba e-mail)	Tlačiareň vytvorí e-mail pri dosiahnutí podmienky spotrebného materiálu. Stav spotrebného materiálu sa zobrazuje na stranách ponúk a stavov.
Warning (Výstraha)	Tlačiareň zobrazí výstražné hlásenie a vytvorí e-mail o stave spotrebného materiálu. Tlačiareň sa pri dosiahnutí podmienky spotrebného materiálu nezastaví.
Continuable Stop ¹	Tlačiareň pri dosiahnutí podmienky spotrebného materiálu zastaví spracovávanie úloh. Ak chce užívateľ pokračovať v tlači, musí stlačiť ľubovoľné tlačidlo.
Non Continuable Stop ^{1,2}	Tlačiareň sa pri dosiahnutí podmienky spotrebného materiálu zastaví. Ak chcete pokračovať v tlači, spotrebný materiál musíte vymeniť.
¹ Tlačiareň vytvorí e-mail pri dosiahnutí podmienky spotrebného materiálu, ak je notifikácia spotrebného materiálu aktivovaná.	
² Za účelom predchádzania poškodeniu sa tlačiareň zastaví, keď sa niektorý spotrebný materiál vyprázdni.	

4. Kliknite na **Submit**.

Úprava nastavení dôvernej tlače

Poznámka: Táto funkcionálna je dostupná iba pre sieťové tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.

Poznámky:

- IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.

- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na **Configuration** > záložka **Other Settings** > **Security** > **Confidential Print Setup**.
- 3. Úprava nastavení:
 - Nastavte maximálny počet pokusov o zadanie PIN kódu. Po prekročení určitého počtu pokusov o zadanie PIN kódu sa všetky úlohy pre daného užívateľa vymažú.
 - Nastavte čas vypršania pre dôverné tlačové úlohy. Ak užívateľ nevytlačil úlohy v rámci stanoveného času, všetky úlohy pre daného užívateľa sa vymažú.
- 4. Uložte upravené nastavenia.

Kopírovanie nastavení tlačiarne na iné tlačiarne

Poznámka: Táto funkcia je k dispozícii iba pri sieťových tlačiarnach.

1. Otvorte web prehliadač a do adresového riadka zadajte IP adresu tlačiarne.
Poznámky:
 - IP adresu tlačiarne si pozrite v časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
 - Ak používate server proxy, tak ho kvôli správne mu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
2. Kliknite na **Copy Printer Settings**.
3. Za účelom zmeny jazyka vyberte jazyk v rozbaľovacej ponuke a potom kliknite na **Click here to submit language**.
4. Kliknite na **Printer Settings**.
5. Do príslušných polí zadajte IP adresy zdrojovej a cieľovej tlačiarne.
Poznámka: Ak si želáte pridať alebo odstrániť cieľovú tlačiareň, kliknite na **Add Target IP** alebo **Remove Target IP**.
6. Kliknite na **Copy Printer Settings**.

Obnovenie predvolených nastavení od výroby

Ak si želáte pre referenciu uchovať zoznam aktuálnych nastavení ponúk, tak pred obnovením predvolených nastavení od výroby vytlačte stranu s nastaveniami ponúk. Podrobnosti sú uvedené v časti [Tlač strany s nastaveniami ponúk](#).

Ak si želáte použiť komplexnejší spôsob obnovy predvolených nastavení od výroby, tak spustíte voľbu Wipe All Settings (Vyčistiť všetky nastavenia). Podrobnosti sú uvedené v časti [Vymazanie stálej pamäte](#).

Výstraha—Možné poškodenie: Obnovenie predvolených nastavení od výroby obnoví väčšinu nastavení tlačiarne. Výnimky zahŕňajú jazyk displeja, užívateľské veľkosti a hlásenia a nastavenia ponuky Network/Port. Všetky stiahnuté prostriedky uložené v pamäti RAM sa vymažú.

Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

 >Settings >  >General Settings >  >Factory Defaults >  >Restore Now > 

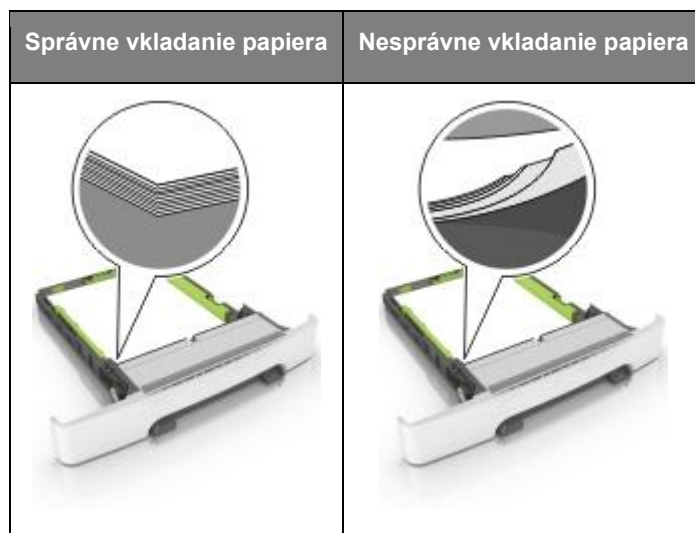
12—Odstránenie zaseknutého papiera

Chybové hlásenia o zaseknutom papieri sa zobrazujú na displeji ovládacieho panela tlačiarne a obsahujú oblasť, v ktorej zaseknutie papiera nastalo.

Predchádzanie zaseknutiu papiera

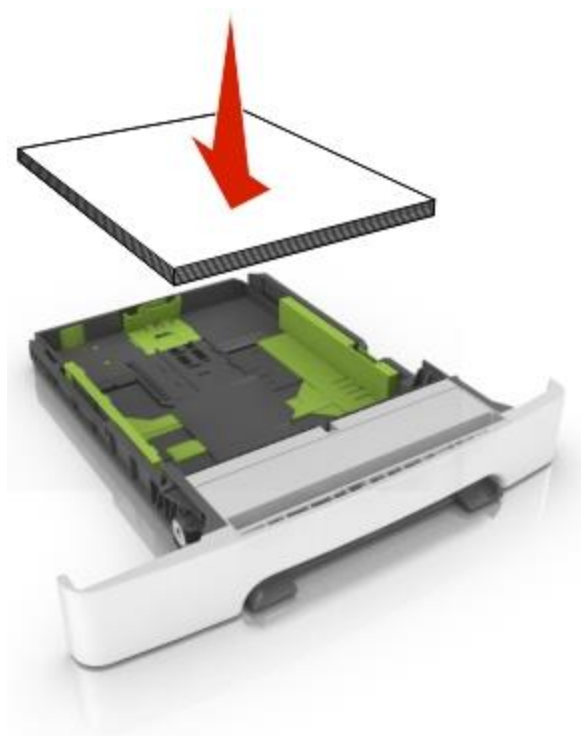
Vkladajte papier správne

- Dbajte na to, aby bol papier v zásobníku papiera uložený rovno.



- Zásobník papiera počas tlače nevyberajte.
- Zásobník počas tlače nenapĺňajte. Naplňte ho pred tlačou, alebo počkajte na hlásenie pre vloženie papiera.
- Nevkladajte príliš veľa papiera. Dbajte na to, aby výška stohu bola pod značkou maximálneho naplnenia papiera.

- Papier do zásobníka neposúvajte. Vkladajte papier podľa zobrazenia na obrázku.



- Uistite sa, že vodiace lišty v zásobníku alebo vo viacúčelovom podávači sú správne umiestnené a netlačia silno na papier alebo obálky.
- Zásobník po naplnení papierom zatláčajte do tlačiarne na doraz.

Používajte odporúčaný papier

- Používajte iba odporúčaný papier alebo špeciálne médiá.
- Do tlačiarne nekladajte pokrčený, ohnutý, vlhký alebo skrútený papier.
- Pred vložením papiera do tlačiarne papier poriadne poohýbajte, prefúknite a vyrovnajete.

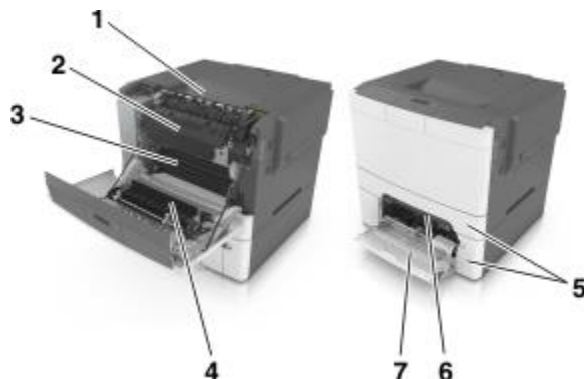


- Nepoužívajte papier, ktorý bol orezaný alebo ostrihnutý ručne.
- Nikdy nemiešajte rôzne veľkosti, gramáže alebo typy papiera v jednom zásobníku.
- Dbajte na to, aby boli veľkosť a typ papiera nastavené správne v počítači alebo na ovládacom paneli tlačiarne.
- Papier skladujte podľa odporúčaní výrobcu.

Pochopenie hlásení a miest zaseknutia

V prípade zaseknutia papiera sa na displeji zobrazí hlásenie s uvedením miesta zaseknutia papiera a s informáciami ako zaseknutý papier odstrániť. Na odstránenie zaseknutého papiera otvorte dvierka, kryty a zásobníky uvedené na displeji.

Poznámka: Pri nastavení Jam Recovery na On alebo Auto tlačiareň opätovne vytlačí zaseknuté strany. Nastavenie Auto však nezaručuje, že sa strana vytlačí.



	Umiestnenie zaseknutia	Hlásenie na displeji	Pokyny
1	Štandardný zásobník	Jam, standard bin [203.xx]	Odstráňte zaseknutý papier.
2	Zapekacia jednotka	Jam, fuser. Open front door. [202.xx]	Otvorte predné dvierka, vytiahnite záložku a pridržte kryt zapekacej jednotky dole a následne odstráňte zaseknutý papier.
3	Predné dvierka	Jam, front door [20y.xx]	Otvorte predné dvierka a potom odstráňte zaseknutý papier.
4	Duplexná jednotka	Jam, duplex area. Open front door. [23y.xx]	Otvorte predné dvierka a potom odstráňte zaseknutý papier.
5	Tray [x]	Jam, tray [x] [24y.xx]	Vytiahnite uvedený zásobník von a potom odstráňte zaseknutý papier.
6	Manuálny podávač	Jam, manual feeder [251.xx]	Odstráňte zaseknutý papier.
7	Viacúčelový podávač	Jam, MP feeder [250.xx]	Zatlačením uvoľňovacej páčky papiera zdvihnite valčeky papiera a odstráňte zaseknutý papier.

Jam, manual feeder [251.xx]

1. Vytiahnite štandardný 250-listový zásobník (Zásobník 1) a manuálny podávač.



2. Pevne chyťte zaseknutý papier na oboch stranách a potom ho opatrne vytiahnite von.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.



3. Zložte zásobník.

4. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, MP feeder [250.xx]

1. Zatlačením uvoľňovacej páčky papiera vo viacúčelovom podávači sa dostaňte k zaseknutému papieru a potom ho opatrne vytiahnite von.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.



2. Uvoľnite listy papiera ich poohýbaním a prefúknutím dozadu a dopredu. Papier neprehýbajte ani nekrčte. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.



3. Znova vložte papier do viacúčelového podávača.



4. Posúvajte vodiacu lištu papiera, kým sa jemne nedotýka okraja stohu papiera.



5. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, standard bin [203.xx]

1. Pevne chyťte zaseknutý papier na oboch stranách a potom ho opatrne vytiahnite von.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kusy papiera.



2. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, front door [20y.xx]

1. Otvorte predné dvierka.



UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH: Vnútorná časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.



2. Pevne chyťte zaseknutý papier na oboch stranách a potom ho opatrne vytiahnite von.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.



3. Zatvorte predné dvierka.



4. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, duplex area. Open front door. [23y.xx]

1. Otvorte predné dvierka.



UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH: Vnútrotná časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.



2. Pevne chyťte zaseknutý papier na oboch stranách a potom ho opatrne vytiahnite von.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.



3. Zatvorte predné dvierka.



4. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, fuser. Open front door. [202.xx]

1. Otvorte predné dvierka.



UPOZORNENIE—HORÚCI POVRCH: Vnútna časť tlačiarne môže byť horúca. Pred odstraňovaním zaseknutého papiera z tejto oblasti počkajte, kým zapekacia jednotka nevychladne.



2. Vytiahnutím zelenej páčky otvorte kryt zapekacej jednotky.



3. Pridržte kryt zapekacej jednotky a potom odstráňte zaseknutý papier.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.



4. Zatvorte predné dvierka.



5. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, tray [x] [24y.xx]

1. Vytiahnite zásobník úplne von.

Poznámka: Hlásenie na displeji tlačiarne určuje zásobník, kde sa nachádza zaseknutý papier.



2. Pevne chyťte zaseknutý papier na oboch stranách a potom ho opatrne vytiahnite von.

Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.



3. Založte zásobník.

4. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

13—Riešenie problémov

Hlásenia tlačiarne

Adjusting color

Počkajte na dokončenie procesu.

Bin full. Remove paper.

Vyberte stoh papiera zo štandardného zásobníka.

Cannot collate large document [37]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne vytlačte časť už uloženej úlohy a spustíte zhromažďovanie zvyšku tlačovej úlohy.
- Zrušte aktuálnu tlačovú úlohu.

Change [zdroj papiera] to [užívateľský ret'azec]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti a typu a stlačte  na ovládacom paneli tlačiarne.
Poznámka: Uistite sa, že je v ponuke Paper na ovládacom paneli uvedená veľkosť a typ papiera.
- Zrušte tlačovú úlohu.

Change [zdroj papiera] to [názov užívateľského typu]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti a typu a stlačte  na ovládacom paneli tlačiarne.
Poznámka: Uistite sa, že je v ponuke Paper na ovládacom paneli uvedená veľkosť a typ papiera.
- Zrušte tlačovú úlohu.

Change [zdroj papiera] to [typ papiera] [veľkosť papiera]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti a typu a stlačte  na ovládacom paneli tlačiarne.
Poznámka: Uistite sa, že je v ponuke Paper na ovládacom paneli uvedená veľkosť a typ papiera.
- Zrušte tlačovú úlohu.

Close door

Uistite sa, že je nainštalovaný kryt na pravej strane a potom zrušte hlásenie zatvorením predných a horných dvierok.

[Farba] cartridge low [88.xy]

Pravdepodobne budete musieť objednať kazetu s tonerom. V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

[Farba] cartridge nearly low [88.xy]

V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

[Farba] cartridge very low, [x] estimated pages remain [88.xy]

Pravdepodobne budete musieť veľmi skoro vymeniť kazetu s tonerom. Podrobnosti sú uvedené v časti „Výmena spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*.

V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Complex page may misprint [39]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.
- Znížte množstvo a veľkosť fontov, množstvo a zložitosť obrázkov a počet strán v tlačovej úlohe.
- Zrušte tlačovú úlohu.
- Nainštalujte ďalšiu pamäť tlačiarne.

Error reading USB drive. Remove USB.

Bolo vložené nepodporované USB zariadenie. Vyberte USB zariadenie a vložte podporované.

Incompatible tray [x] [59]

Vybráním a následným nainstalováním uvedeného zásobníka naspět' zrušte hlášení.

Insert tray [x]

Úplne založte uvedený zásobník do tlačiarne.

Load [zdroj papiera] with [užívateľský reťazec]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte uvedený zásobník alebo podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlášení a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník alebo podávač, ktorý má papier správneho typu a veľkosti, tak sa podáva z daného zásobníka alebo podávača. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník alebo podávač s papierom správnej veľkosti a typu, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load [zdroj papiera] with [názov užívateľského typu]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte zásobník alebo podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlášení a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník alebo podávač, ktorý má papier správnej veľkosti alebo typu, tak sa podáva z daného zásobníka alebo podávača. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník alebo podávač s papierom správnej veľkosti a typu, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load [zdroj papiera] with [veľkosť papiera]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte zásobník alebo podávač papierom správnej veľkosti.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlášení a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník alebo podávač, ktorý má papier správnej veľkosti, tak sa podáva z daného zásobníka alebo podávača. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník alebo podávač s papierom správnej veľkosti, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load [zdroj papiera] with [typ papiera] [veľkosť papiera]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte zásobník alebo podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník alebo podávač, ktorý má papier správnej veľkosti alebo typu, tak sa podáva z daného zásobníka alebo podávača. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník alebo podávač s papierom správnej veľkosti a typu, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load Manual Feeder with [užívateľský ret'azec]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak sa v podávači nenachádza žiadny papier, tlačiareň manuálne prepíše požiadavku a následne vytlačí z automaticky zvoleného zásobníka.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load Manual Feeder with [názov užívateľského typu]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak sa v podávači nenachádza žiadny papier, tlačiareň manuálne prepíše požiadavku a následne vytlačí z automaticky zvoleného zásobníka.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load Manual Feeder with [veľkosť papiera]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak sa v podávači nenachádza žiadny papier, tlačiareň manuálne prepíše požiadavku a následne vytlačí z automaticky zvoleného zásobníka.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Load Manual Feeder with [typ papiera] [veľkosť papiera]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Poznámka: Ak sa v podávači nenachádza žiadny papier, tlačiareň manuálne prepíše požiadavku a následne vytlačí z automaticky zvoleného zásobníka.

- Zrušte aktuálnu úlohu.

Maintenance kit low [80.xy]

Pravdepodobne budete musieť objednať sadu údržby. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu na <http://support.lexmark.com> alebo na svoje servisné stredisko a nahláste hlásenie.

V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Maintenance kit nearly low [80.xy]

Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu na <http://support.lexmark.com> alebo na svoje servisné stredisko a nahláste hlásenie. V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači

stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Maintenance kit very low, [x] estimated pages remain [80.xy]

Pravdepodobne budete musieť veľmi skoro vymeniť sadu údržby. Ohľadom podrobností sa obráťte na zákaznícku podporu na <http://support.lexmark.com> alebo na svoje servisné stredisko.

V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Memory full [38]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie.
- Znížte nastavenie rozlíšenia.
- Nainštalujte ďalšiu pamäť tlačiarne.

Memory low, no Resource Save [35]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne deaktivujte funkciu Resource Save, zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

- Nainštalujte ďalšiu pamäť tlačiarne.

Network error, port [x] [54]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.
- Odpojte smerovač, počkajte približne 30 sekúnd a potom ho zapojte naspäť.
- Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň.
- Aktualizujte sieťový firmvér v tlačiarňi alebo na tlačovom serveri. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu.

Network error, standard port [54]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.
- Odpojte smerovač, počkajte približne 30 sekúnd a potom ho zapojte naspäť.
- Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň.
- Aktualizujte sieťový firmvér v tlačiarňi alebo na tlačovom serveri. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu.

Non-Lexmark [farba] [typ spotrebného materiálu], see *User's Guide* [33.xy]

Poznámka: Typ spotrebného materiálu môže byť buď kazeta s tonerom alebo zobrazovacia sada.

Tlačiareň zistila nainštalovaný spotrebný materiál alebo diel iný než Lexmark.

Vaša tlačiareň Lexmark je navrhnutá tak, aby najlepšie pracovala so značkovým spotrebným materiálom a dielmi Lexmark. Používanie spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán môže ovplyvniť výkon, spoľahlivosť alebo životnosť tlačiarne a jej zobrazovacích komponentov.

Všetky životné indikátory sú navrhnuté pre fungovanie so spotrebným materiálom a dielmi Lexmark a pri používaní spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán môžu poskytovať nepredvídateľné výsledky. Používanie zobrazovacích komponentov za zamýšľanú životnosť môže poškodiť vašu tlačiareň Lexmark alebo jej pridružených komponentov.

Výstraha—Možné poškodenie: Používanie spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán môže ovplyvniť krytie záruky. Poškodenie spôsobené používaním spotrebného materiálu alebo dielov tretích strán nemusí byť kryté zárukou.

Za účelom súhlasu s ľubovoľnými a súčasne všetkými rizikami a ak chcete pokračovať v používaní neoriginálneho spotrebného materiálu alebo dielov v tlačiarňi, zrušte hlásenie a pokračujte v tlači

súčasným stlačením  a  na ovládacom paneli tlačiarne na 15 sekúnd.

Ak si tieto riziká neželáte akceptovať, tak vyberte spotrebný materiál alebo diel tretích strán zo svojej tlačiarne a nainštalujte spotrebný materiál alebo diel Lexmark.

Poznámka: Zoznam podporovaného spotrebného materiálu je uvedený v časti „Objednávania spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Paper too short [34]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti.
- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a tlačte pomocou odlišného zásobníka.
- Skontrolujte vodiace lišty dĺžky a šírky zásobníka a uistite sa, že je papier v zásobníku vložený správne.
- Uistite sa, že je v dialógovom okne Print Properties alebo Print uvedená správna veľkosť a typ papiera.
- Uistite sa, že je v ponuke Paper na ovládacom paneli uvedená veľkosť a typ papiera:
- Uistite sa, že je veľkosť papiera nastavená správne. Napr. ak je MP Feeder Size nastavené na Universal, tak dbajte na to, aby bol papier dostatočne veľký pre práve tlačené údaje.
- Zrušte tlačovú úlohu.

Printer restart. Check last job.

Zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Ohľadom bližších informácií navštívte <http://support.lexmark.com> alebo sa obráťte na zákaznícku podporu.

Reinstall missing or unresponsive [farba] cartridge [31.xy]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Nainštalujte chýbajúcu kazetu s tonerom. Podrobnosti sú uvedené v časti „Výmena spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*.
- Vyberte neodpovedajúcu kazetu a potom ju založte naspäť.

Poznámka: Ak sa hlásenie zobrazí aj po opätovnom založení spotrebného materiálu, tak môže byť poškodená kazeta. Vymeňte kazetu.

Reinstall missing or unresponsive [typ] imaging kit [31.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Nainštalujte chýbajúcu zobrazovaciu sadu. Podrobnosti sú uvedené v časti „Výmena spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*.

- Vyberte neodpovedajúcu zobrazovaciu sadu a potom ju založte naspäť.

Poznámka: Ak sa hlásenie zobrazí aj po opätovnom založení spotrebného materiálu, tak môže byť poškodená zobrazovacia sada. Vymeňte zobrazovaciu sadu.

Reload printed pages in Tray [x]

Pokúste sa vykonať jedno z nasledovného:

- Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači druhej strany listu.
- Zrušte tlačovú úlohu stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Remove packaging material, check all

1. Odstráňte všetok baliaci materiál z uvedeného miesta.
2. Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Replace [color] cartridge, 0 estimated pages remain [88.xy]

Výmenou uvedenej kazety s tonerom zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú kazetu, pozrite si časť „Objednávanie spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Replace [color] cartridge, printer region mismatch [42.xy]

Nainštalujte kazetu s tonerom, ktorá sa zhoduje s číslom oblasti tlačiarne. x znázorňuje hodnotu oblasti tlačiarne. y znázorňuje hodnotu oblasti kazety. x a y môžu mať nasledovné hodnoty:

Číslo oblasti	Oblasť
0	Celosvetová
1	Spojené štáty, Kanada
2	Európska Únia (EÚ), Európska hospodárska oblasť (EEA), Švajčiarsko
8	Zvyšok sveta
9	Neplatná

Poznámky:

- Hodnoty x a y sú .xy chybového kódu zobrazeného na ovládacom paneli tlačiarne.

- Hodnoty x a y sa musia za účelom pokračovania v tlači zhodovať.

Replace [typ] imaging kit, 0 estimated pages remain [84.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Výmenou uvedenej zobrazovacej sady zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú zobrazovaciu sadu, pozrite si časť „Objednávanie spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Replace defective [farba] cartridge [31.xy]

Výmenou chybné kazety s tonerom zrušte hlásenie. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú kazetu s tonerom, pozrite si časť „Objednávanie spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Replace defective [typ] imaging kit [31.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Výmenou chybné zobrazovacej sady zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú zobrazovaciu sadu, pozrite si časť „Objednávanie spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Replace maintenance kit, 0 estimated pages remain [80.xy]

Obráťte sa na zákaznícku podporu na <http://support.lexmark.com> alebo na svoje servisné stredisko a nahláste hlásenie. Tlačiareň je naplánovaná na údržbu.

Replace missing [farba] cartridge [31.xy]

Nainštalovaním uvedenej kazety s tonerom zrušte hlásenie. Podrobnosti sú uvedené v časti „Výmena spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*.

Replace missing [typ] imaging kit [31.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Nainštalovaním uvedenej zobrazovacej sady zrušte hlásenie. Podrobnosti sú uvedené v časti „Výmena spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*.

Replace missing waste toner bottle [82.xy]

Nainštalovaním chýbajúceho zásobníka zvyškového tonera zrušte hlásenie. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom.

Replace unsupported [farba] cartridge [32.xy]

Vyberte kazetu s tonerom a nainštalovaním podporovanej kazety zrušte hlásenie.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú kazetu, pozrite si časť „Objednávanie spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Replace unsupported [typ] imaging kit [32.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Vyberte uvedenú zobrazovaciu sadu a nainštalovaním podporovanej sady zrušte hlásenie.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú zobrazovaciu sadu, pozrite si časť „Objednávanie spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*, alebo navštívte www.lexmark.com.

Replace waste toner bottle [82.xy]

Výmenou zásobníka zvyškového tonera zrušte hlásenie.

Standard USB port disabled [56]

Svoj výber potvrdíte stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Poznámky:

- Tlačiareň odmietne všetky údaje prijaté prostredníctvom USB portu.
- Uistite sa, že položka ponuky USB Buffer nie je nastavená na Disabled.

Supply needed to complete job

Na dokončenie úlohy chýba spotrebný materiál. Zrušte aktuálnu úlohu.

Too many trays. Remove some. [58]

1. Vypnite tlačiareň.
2. Odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.
3. Vyberte zásobníky navyše.
4. Zapojte sieťovú šnúru do elektrickej zásuvky.
5. Znova zapnite tlačiareň.

[Typ] imaging kit low [84.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Pravdepodobne budete musieť vymeniť zobrazovaciu sadu. V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

[Typ] imaging kit nearly low [84.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

[Typ] imaging kit very low, [x] estimated pages remain [84.xy]

Poznámka: Typom môže byť čierna zobrazovacia sada alebo čierna a farebná zobrazovacia sada.

Pravdepodobne budete musieť veľmi skoro vymeniť zobrazovaciu sadu. Podrobnosti sú uvedené v časti „Výmena spotrebného materiálu“ *Návodu na použitie*.

V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Waste toner bottle nearly full [82.xy]

Pravdepodobne budete musieť objednať náhradný zásobník zvyškového tonera. V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne.

Weblink server not set up. Contact system administrator.

Stlačením  na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie.

Poznámka: Ak sa hlásenie zobrazí znova, obráťte sa na svojho systémového administrátora.

Riešenie problémov s tlačiarňou

Základné problémy s tlačiarňou

Tlačiareň neodpovedá

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Uistite sa, že je tlačiareň zapnutá. Je tlačiareň zapnutá?	Prejdite na krok 2.	Zapnite tlačiareň.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 Skontrolujte, či je tlačiareň v režime Sleep alebo Hibernate. Je tlačiareň v režime Sleep alebo Hibernate?	Stlačením tlačidla Sleep zobudíte tlačiareň z režimu Sleep alebo Hibernate.	Prejdite na krok 3.
Krok 3 Skontrolujte, či je jedna koncovka sieťovej šnúry zapojená v tlačiarňu a druhá do správne uzemnenej elektrickej zásuvky. Je sieťová šnúra zapojená do tlačiarne a do vhodne uzemnenej elektrickej zásuvky?	Prejdite na krok 4.	Zapojte jednu koncovku sieťovej šnúry do tlačiarne a druhú do správne uzemnenej elektrickej zásuvky.
Krok 4 Skontrolujte ostatné elektrické zariadenia zapojené do elektrickej zásuvky. Fungujú ostatné elektrické zariadenia?	Odpojte iné elektrické zariadenie a zapnite tlačiareň. Ak tlačiareň nefunguje, zapojte druhé elektrické zariadenie naspäť.	Prejdite na krok 5.
Krok 5 Skontrolujte, či sú káble prepájajúce tlačiareň a počítač vložené do správnych konektorov. Sú káble vložené do správnych konektorov?	Prejdite na krok 6.	Dbajte na to, aby súhlasilo nasledovné: • USB symbol na kábli s USB symbolom na tlačiarňu. • Príslušný ethernetový kábel s ethernetovým konektorom.
Krok 6 Uistite sa, že elektrická zásuvka nie je vypnutá žiadnym spínačom alebo prerušovačom. Je elektrická zásuvka vypnutá spínačom alebo prerušovačom?	Zapnite spínač alebo resetujte prerušovač.	Prejdite na krok 7.

Akcia	Áno	Nie
Krok 7 Skontrolujte, či je tlačiareň zapojená do nejakého odrušovača, neprerušených elektrických zdrojov alebo predlžovacích káblov. Je tlačiareň zapojená do odrušovača, neprerušených elektrických zdrojov alebo predlžovacích káblov?	Zapojte sieťovú šnúru tlačiarne do správne uzemnenej elektrickej zásuvky.	Prejdite na krok 8.
Krok 8 Skontrolujte, či je jedna koncovka kábla tlačiarne zapojená do konektora na tlačiarňu a druhá do počítača, tlačového servera, voliteľného príslušenstva alebo iného sieťového zariadenia. Je kábel tlačiarne bezpečne zapojený do tlačiarne a do počítača, tlačového servera, prídavného zariadenia alebo iného sieťového zariadenia?	Prejdite na krok 9.	Zapojte kábel tlačiarne bezpečne do tlačiarne a do počítača, tlačového servera, prídavného zariadenia alebo iného sieťového zariadenia.
Krok 9 Dbajte na to, aby ste správne nainštalovali všetky hardvérové prídavné zariadenia a odstránili všetok baliaci materiál. Sú všetky hardvérové prídavné zariadenia správne nainštalované a všetok baliaci materiál odstránený?	Prejdite na krok 10.	Vypnite tlačiareň, odstráňte všetok baliaci materiál, znova nainštalujte hardvérové prídavné zariadenia a potom zapnite tlačiarne.
Krok 10 Skontrolujte, či ste v ovládači tlačiarne zvolili správne nastavenia portov. Sú nastavenia portov správne?	Prejdite na krok 11.	Použite správne nastavenia ovládača tlačiarne.
Krok 11 Skontrolujte nainštalovaný ovládač tlačiarne. Je nainštalovaný správny ovládač tlačiarne?	Prejdite na krok 12.	Nainštalujte správny ovládač tlačiarne.

Akcia	Áno	Nie
Krok 12 Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň. Funguje tlačiareň?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Displej tlačiarne je prázdny

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Stlačte tlačidlo Sleep na ovládacom paneli tlačiarne. Zobrazí sa na displeji tlačiarne Ready ?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň. Zobrazí sa na displeji tlačiarne Please wait a Ready ?	Problém je vyriešený.	Vypnite tlačiareň a potom sa obráťte na zákaznícku podporu .

Problémy s prídavnými zariadeniami

Nie je možné zistiť pamäťovú kartu

Akcia	Áno	Nie
Uistite sa, že je nainštalovaná pamäťová karta. - Nainštalujte pamäťovú kartu. Podrobnosti sú uvedené v časti Inštalácia pamäťovej karty. Poznámka: Uistite sa, že pamäťová karta je pevne zapojená do riadiacej dosky tlačiarne. - Vytlačte stranu s nastaveniami ponúk a skontrolujte, či je karta uvedená v zozname Installed Options. Je karta uvedená v zozname Installed Options?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Nie je možné zistiť interné prídavné zariadenie

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň. Pracuje interné prídavné zariadenie správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 Skontrolujte, či je interné prídavné zariadenie správne nainštalované v riadiacej doske. - Vypnite tlačiareň. - Odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. - Dbajte na to, aby bolo interné prídavné zariadenie nainštalované v príslušnom konektore na riadiacej doske. - Znova zapnite tlačiareň. Je interné prídavné zariadenie správne nainštalované v riadiacej doske?	Prejdite na krok 3.	Zapojte interné prídavné zariadenie do riadiacej dosky.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 Vytlačte stranu s nastaveniami ponúk a skontrolujte, či je interné prídavné zariadenie uvedené v zozname Installed Options (nainštalované prídavné zariadenia). Je interné prídavné zariadenie uvedené na strane nastavení ponúk?	Prejdite na krok 4.	Znova nainštalujte interné prídavné zariadenie.
Krok 4 Skontrolujte, či je prídavné zariadenie dostupné v ovládači tlačiarne. Možno bude potrebné interné prídavné zariadenie manuálne pridať do ovládača tlačiarne, aby sa sprístupnilo pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti Aktualizácia dostupného voliteľného príslušenstva v ovládači tlačiarne. Je interné prídavné zariadenie dostupné v ovládači tlačiarne?	Prejdite na krok 5.	Manuálne pridajte interné prídavné zariadenie do ovládača tlačiarne.
Krok 5 1. Skontrolujte, či je zvolené interné prídavné zariadenie. Poznámka: Interné prídavné zariadenie zvolte v aplikácii, ktorú používate. Užívatelia systému Mac OS X verzie 9 by sa mali uistiť, že je tlačiareň nastavená v nástroji Chooser. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Pracuje interné prídavné zariadenie správne?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Problémy so zásobníkmi

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Otvorte zásobník a vykonajte jedno alebo viac z nasledovného: - Skontrolujte zaseknutý papier alebo nesprávne podávanie papiera. - Skontrolujte, či sú značky veľkosti papiera na vodiacich lištách papiera zarovnané so značkami veľkosti papiera na zásobníku. - Ak tlačíte na papier užívateľskej veľkosti, tak sa uistite, že sa vodiace lišty papiera dotýkajú okrajov papiera. - Dbajte na to, aby bol papier pod značkou maximálneho naplnenia papiera. - Dbajte na to, aby bol papier v zásobníku papiera uložený rovno. 2. Skontrolujte, či sa zásobník zatvára správne. Funguje zásobník?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 1. Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Funguje zásobník?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 Skontrolujte, či je nainštalovaný zásobník. Vytlačte stranu s nastaveniami ponúk a skontrolujte, či je zásobník uvedený v zozname Installed Options. Je zásobník uvedený na strane nastavení ponúk?	Prejdite na krok 4.	Nainštalujte zásobník naspäť. Podrobnosti sú uvedené v dokumentácii nastavení dodávanej so zásobníkom.
Krok 4 Skontrolujte, či je zásobník dostupný v ovládači tlačiarne. Poznámka: V prípade potreby zásobník manuálne pridajte do ovládača tlačiarne, aby sa sprístupnil pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti Aktualizácia dostupného voliteľného príslušenstva v ovládači tlačiarne. Je zásobník dostupný v ovládači tlačiarne?	Prejdite na krok 5.	Manuálne pridajte zásobník do ovládača tlačiarne.
Krok 5 Skontrolujte, či je zvolené prídavné zariadenie. 1. Prídavné zariadenie zvolte v aplikácii, ktorú používate. Užívatelia systému Mac OS X verzie 9 by sa mali uistiť, že je tlačiareň nastavená v nástroji Chooser. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Funguje zásobník?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu.

Problémy s podávaním papiera

Zaseknuté strany sa znova nevytlačia

Akcia	Áno	Nie
1. Zapnite obnovenie úloh. a. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:  >Settings >  >General Settings >  >Print Recovery >  >Jam Recovery >  b. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí On alebo Auto a stlačte . 2. Znova odošlite strany, ktoré sa nevytlačili. Vytlačili sa znova zaseknuté strany?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Papier sa často zasekáva

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Vytiahnite zásobník a vykonajte jedno alebo viac z nasledovného: - Dbajte na to, aby bol papier v zásobníku papiera uložený rovno. - Skontrolujte, či sú značky veľkosti papiera na vodiacich lištách papiera zarovnané so značkami veľkosti papiera na zásobníku. - Skontrolujte, či sú vodiace lišty papiera zarovnané s okrajmi papiera. - Dbajte na to, aby bol papier pod značkou maximálneho naplnenia papiera. - Skontrolujte, či tlačíte na papier odporúčanej veľkosti a typu. 2. Založte správne zásobník. Ak je aktivovaná obnova po zaseknutí, tlačové úlohy sa vytlačia automaticky. Stále sa často zasekáva papier?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa často zasekáva papier?	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
Krok 3 1. Pozrite si rady k predchádzaniu zaseknutiu papiera. Podrobnosti sú uvedené v časti Predchádzanie zaseknutiu papiera . 2. Riadte sa odporúčaniami a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa často zasekáva papier?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Po odstránení zaseknutého papiera ostáva zobrazené hlásenie o zaseknutí

Akcia	Áno	Nie
Otvorte predné dvierka a vyberte všetky zásobníky. 1. Odstráňte všetky zaseknuté strany. Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera. 2. Stlačením  zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Ostáva zobrazené hlásenie o zaseknutom papieri?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Riešenie problémov s tlačou

Problémy s tlačou

Tlačia sa nesprávne znaky

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Uistite sa, že tlačiareň nie je v režime Hex Trace. Poznámka: Ak sa na displeji tlačiarne zobrazí Ready Hex, vypnite tlačiareň a jej opätovným zapnutím deaktivujte režim Hex Trace. Nachádza sa tlačiareň v režime Hex Trace?	Deaktivujte režim Hex Trace.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 - Na ovládacom paneli tlačiarne zvolte Standard Network alebo Network [x] a nastavte SmartSwitch na On. - Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačia sa nesprávne znaky?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

Úloha sa tlačí z nesprávneho zásobníka alebo na nesprávne tlačové médium

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 - Skontrolujte, či tlačíte na papier, ktorý je podporovaný zásobníkom. - Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha zo správneho zásobníka alebo na správny papier?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. V ponuke Paper ovládacieho panela tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera podľa papiera vloženého v zásobníku. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha zo správneho zásobníka alebo na správny papier?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.
Krok 3 1. V závislosti od operačného systému otvorte dialógové okno Printing Preferences alebo Print a definujte typ papiera. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha zo správneho zásobníka alebo na správny papier?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 4.
Krok 4 1. Skontrolujte, či nie sú prepojené zásobníky. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha zo správneho zásobníka alebo na správny papier?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Veľké úlohy sa neusporiadajú

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. V ponuke Finishing na ovládacom paneli tlačiarne nastavte Collate na (1,2,3) (1,2,3). 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa a zoradila úloha správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. V softvéri tlačiarne nastavte Collate na (1,2,3) (1,2,3). Poznámka: Nastavenie Collate na (1,1,1) (2,2,2) v softvéri prepíše nastavenie v ponuke Finishing. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa a zoradila úloha správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.
Krok 3 Znížte zložitosť tlačovej úlohy znížením množstva a veľkosti fontov, množstva a zložitosti obrázkov a počtu strán v tlačovej úlohe. Vytlačila sa a zoradila úloha správne?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákazníku podporu .

Tlač sa spomalí

Poznámky:

- Pri tlači na úzky papier tlačiareň tlačí pri zníženej rýchlosti, aby sa predchádzalo poškodeniu zapekacej jednotky.
- Rýchlosť tlačiarne sa môže pri dlhšie trvajúcej tlači alebo pri tlači pri zvýšených teplotách znížiť.

Akcia	Áno	Nie
Do zásobníka vložte papier veľkosti Letter alebo A4 a znova odošlite tlačovú úlohu. Zvyšuje sa rýchlosť tlače?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákazníku podporu .

Úlohy sa netlačia

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. V dokumente, ktorý sa snažíte vytlačiť, otvorte dialógové okno Print a skontrolujte, či ste zvolili správnu tlačiareň. Poznámka: Ak tlačiareň nie je nastavená ako predvolená, musíte vybrať tlačiareň pre každý dokument, ktorý chcete vytlačiť. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačia sa úlohy?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 1. Skontrolujte, či je tlačiareň zapojená v elektrickej sieti a zapnutá, a či je na displeji zobrazené hlásenie Ready. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačia sa úlohy?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.
Krok 3 Ak sa na displeji tlačiarne zobrazí chybové hlásenie, zrušte toto hlásenie. Poznámka: Po zrušení hlásenia tlačiareň pokračuje v tlači. Tlačia sa úlohy?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 4.
Krok 4 1. Skontrolujte, či sú funkčné porty (USB, sériový alebo ethernetový), a či sú do počítača a tlačiarne pevne zapojené káble. Poznámka: Podrobnosti sú uvedené v dokumentácii nastavení dodávanej s tlačiarňou. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačia sa úlohy?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 5.

Akcia	Áno	Nie
Krok 5 1. Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačia sa úlohy?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 6.
Krok 6 1. Odstráňte a potom znova nainštalujte softvér tlačiarne. Podrobnosti sú uvedené v časti Inštalácia softvéru tlačiarne . Poznámka: Softvér tlačiarne je k dispozícii na http://support.lexmark.com . 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačia sa úlohy?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Vytlačenie úlohy trvá dlhšie než sa očakáva

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Zmeňte environmentálne nastavenia tlačiarne. 1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na: Settings >General Settings 2. Zvoľte Eco-Mode or Quiet Mode a potom zvoľte Off . Poznámka: Deaktivovanie režimu Eco-Mode alebo Quiet Mode môže zvýšiť spotrebu energie alebo spotrebného materiálu, alebo oboje. Vytlačila sa úloha?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 Znížte množstvo a veľkosť fontov, množstvo a zložitosť obrázkov a počet strán v tlačovej úlohe a potom znova odošlite úlohu. Vytlačila sa úloha?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 1. Odstráňte pozastavené úlohy z pamäte tlačiarne. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 4.
Krok 4 1. Deaktivujte funkciu Page Protect. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na: Settings >General Settings >Print Recovery >Page Protect >Off 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 5.
Krok 5 Nainštalujte ďalšiu pamäť tlačiarne a znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačila sa úloha?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Prepojenie zásobníkov nepracuje

Poznámky:

- Zásobníky dokážu zisťovať dĺžku papiera.
- Viacúčelový podávač automaticky nezisťuje veľkosť papiera. Veľkosť je nutné nastaviť v ponuke Paper Size/Type.

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Otvorte zásobníky a skontrolujte, či obsahujú papier rovnakej veľkosti a typu. - Skontrolujte, či sú vodiace lišty papiera v správnej polohe pre veľkosť papiera vloženého v každom zásobníku. - Skontrolujte, či sú značky veľkosti papiera na vodiacich lištách papiera zarovnané so značkami veľkosti papiera na zásobníku. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Sú zásobníky prepojené správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 1. Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníkoch, ktoré sa majú prepojiť. Poznámka: Veľkosť a typ papiera sa musia pre zásobníky na prepojenie zhodovať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Sú zásobníky prepojené správne?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

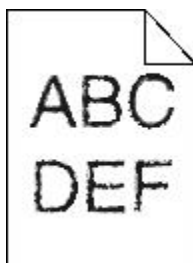
Nastávajú neočakávané zastavenia strany

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Upravte nastavenia oneskorenia tlače. 1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na: Settings >General Settings >Timeouts >Print Timeout 2. Vyberte vyššie nastavenie a podľa modelu vašej tlačiarne zvolte  alebo Submit. 3. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačil sa súbor správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. Skontrolujte manuálne konce strán v originálnom dokumente. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Vytlačil sa súbor správne?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákazníku podporu .

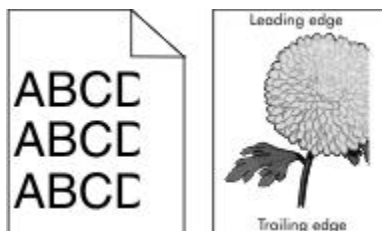
Problémy s kvalitou tlače

Znaky majú zúbkovité alebo nepravidelné okraje



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Vytlačením zoznamu vzorových fontov skontrolujte, či sú vami používané fonty podporované tlačiarňou. a. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na: Menus >Reports >Print Fonts b. Zvoľte PCL Fonts alebo PostScript Fonts . 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Používate fonty, ktoré sú podporované tlačiarňou?	Prejdite na krok 2.	Vyberte font, ktorý je podporovaný tlačiarňou.
Krok 2 Skontrolujte, či sú fonty nainštalované v počítači podporované tlačiarňou. Sú fonty nainštalované v počítači podporované tlačiarňou?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákazníku podporu .

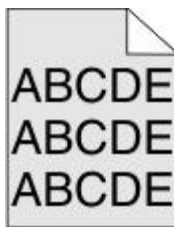
Orezané strany alebo obrázky



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Posuňte vodiace lišty šírky a dĺžky v zásobníku do správnej polohy pre vložený papier. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je strana alebo obrázok stále orezaný?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Zhoduje sa veľkosť papiera s papierom v zásobníku?	Prejdite na krok 3.	Vykonajte jedno alebo viac z nasledovných riešení: - Na ovládacom paneli tlačiarne zmeňte veľkosť papiera tak, aby sa zhodovala s papierom vloženým v zásobníku. - Na ovládacom paneli tlačiarne zmeňte typ papiera tak, aby sa zhodoval s papierom vloženým v zásobníku.
Krok 3 1. V závislosti od operačného systému uveďte veľkosť papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je strana alebo obrázok stále orezaný?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 4 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je strana alebo obrázok stále orezaný?	Obráťte sa na zákazníku podporu.	Problém je vyriešený.

Sivé pozadie na výtláčkoch



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Znížte tmavosť tonera. 1. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne znížte hustotu tonera. Poznámka: 4 je predvolené nastavenie od výroby. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Zmizlo sivé pozadie?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Zmizlo sivé pozadie?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu.

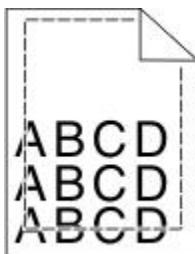
Na výtlačkoch sa objavujú horizontálne prázdne miesta



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Uistite sa, že váš softvérový program používa správny vzor výplne. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 1. Naplňte uvedený zásobník alebo podávač odporúčaným typom papiera. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

Nesprávne okraje na výtlačkoch



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Posuňte vodiace lišty v zásobníku do správnej polohy pre vložení veľkosti. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Sú okraje správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.

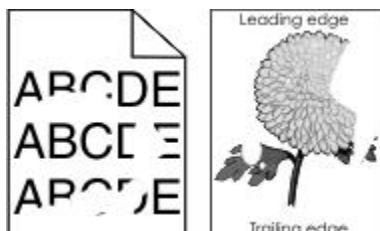
Akcia	Áno	Nie
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovala s papierom vloženým v zásobníku. Zhoduje sa veľkosť papiera s papierom v zásobníku?	Prejdite na krok 3.	Vykonaajte jedno alebo viac z nasledovných riešení: - Definujte veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovala s papierom v zásobníku. - Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s veľkosťou papiera, ktorá je uvedená v nastaveniach zásobníka.
Krok 3 1. V závislosti od operačného systému uveďte veľkosť papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Sú okraje správne?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Papier sa vlní

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Posuňte vodiace lišty šírky a dĺžky v zásobníku do správnej polohy pre veľkosť vloženého papiera. Sú vodiace lišty šírky a dĺžky v správnej polohe?	Prejdite na krok 2.	Upravte vodiace lišty šírky a dĺžky.
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Zhodujú sa typ a gramáž papiera s typom a gramážou papiera v zásobníku?	Prejdite na krok 3.	Definujte správny typ a veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 1. V závislosti od operačného systému definujte typ a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa vlní papier?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 1. Vyberte papier zo zásobníka a potom ho otočte naopak. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa vlní papier?	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
Krok 5 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa vlní papier?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

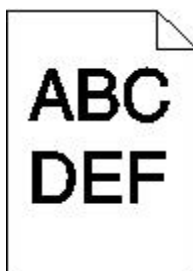
Nepravidelná tlač



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Posuňte vodiace lišty šírky a dĺžky v zásobníku do správnej polohy pre veľkosť papiera vloženého v zásobníku. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavuje nepravidelná tlač?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Je zásobník nastavený na veľkosť a typ papiera vloženého v zásobníku?	Prejdite na krok 3.	Vykonajte jedno alebo viac z nasledovných riešení: • Definujte veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovala s papierom v zásobníku. • Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s veľkosťou papiera, ktorá je uvedená v nastaveniach zásobníka.
Krok 3 1. V závislosti od operačného systému definujte typ a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavuje nepravidelná tlač?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 Skontrolujte, či má papier vložený v zásobníku textúru alebo drsný povrch. Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?	Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte textúru papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovala s papierom vloženým v zásobníku.	Prejdite na krok 5.

Akcia	Áno	Nie
Krok 5 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavuje nepravidelná tlač?	Prejdite na krok 6.	Problém je vyriešený.
Krok 6 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavuje nepravidelná tlač?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

Tlač je príliš tmavá



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne zvolte Color Adjust . 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš tmavý?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne znížte tmavosť tonera. Poznámka: 4 je predvolené nastavenie od výroby. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš tmavý?	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
Krok 3 1. Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je zásobník nastavený na typ, textúru a gramáž vloženého papiera?	Prejdite na krok 4.	Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s typom, textúrou a gramážou papiera, ktoré sú uvedené v nastaveniach zásobníka.
Krok 4 1. V závislosti od operačného systému definujte typ, textúru a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš tmavý?	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
Krok 5 Skontrolujte, či má papier vložený v zásobníku textúru alebo drsný povrch. Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?	Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte textúru papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovala s papierom vloženým v zásobníku.	Prejdite na krok 6.

Akcia	Áno	Nie
Krok 6 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš tmavý?	Prejdite na krok 7.	Problém je vyriešený.
Krok 7 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš tmavý?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

Tlač je príliš svetlá

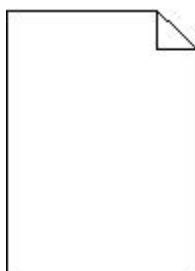


Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne zvolíte Color Adjust . 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš svetlý?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne zvýšte tmavosť tonera. Poznámka: 4 je predvolené nastavenie od výroby. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš svetlý?	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
Krok 3 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Je zásobník nastavený na typ, textúru a gramáž vloženého papiera?	Prejdite na krok 4.	Definujte správny typ, textúru a gramáž papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
Krok 4 1. V závislosti od operačného systému definujte typ, textúru a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš svetlý?	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
Krok 5 Uistite sa, že papier nemá žiadnu textúru ani drsný povrch. Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?	Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte textúru papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovala s papierom vloženým v zásobníku.	Prejdite na krok 5.

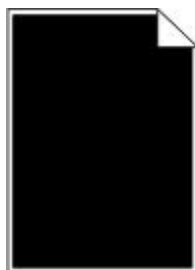
Akcia	Áno	Nie
Krok 6 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš svetlý?	Prejdite na krok 7.	Problém je vyriešený.
Krok 7 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš svetlý?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

Tlačiareň tlačí prázdne strany



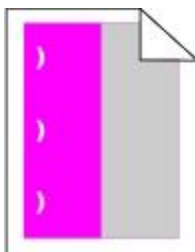
Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Skontrolujte, či sa na zobrazovacej sade ešte nenachádza baliaci materiál. a. Vyberte zobrazovaciu sadu. b. Skontrolujte, či je zo zobrazovacej sady správne odstránený baliaci materiál. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. c. Zložte naspäť zobrazovaciu sadu. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačí tlačiareň stále prázdne strany?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačí tlačiareň stále prázdne strany?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

Tlačiareň tlačí celkom čierne strany



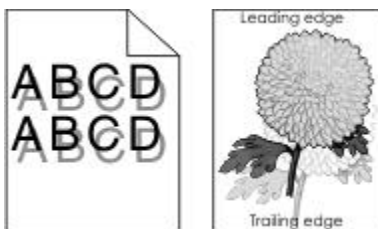
Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačí tlačiareň celkom čierne strany?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Tlačí tlačiareň celkom čierne strany?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Na výtlačkoch sa objavujú opakujúce sa chyby



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Odmerajte vzdialenosť medzi chybami. Skontrolujte vzdialenosť medzi chybami, ktorá sa rovná: - 25,1 mm - 29,8 mm - 43,9 mm - 45,5 mm - 94,2 mm Je vzdialenosť medzi chybami rovná niektorému z uvedených meraní?	Prejdite na krok 2.	1. Skontrolujte, či je vzdialenosť medzi chybami rovná niektorej z nasledovných hodnôt: - 37,7 mm - 78,5 mm - 95 mm 2. Poznačte si túto vzdialenosť a obráťte sa na zákaznícku podporu na http://support.lexmark.com alebo na svoje servisné stredisko.
Krok 2 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa zobrazujú opakujúce sa chyby?	Obráťte sa na zákaznícku podporu.	Problém je vyriešený.

Na výťahoch sa zobrazujú tieňové obrazce



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Skontrolujte, či má papier vložený v zásobníku správny typ a gramáž. Je do zásobníka vložený papier so správnym typom a gramážou?	Prejdite na krok 2.	Do zásobníka vložte papier správneho typu a gramáže.
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Zhodujú sa nastavenia tlačiarne s typom a gramážou vloženého papiera?	Prejdite na krok 3.	Zmeňte nastavenia typu a gramáže papiera tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
Krok 3 1. V závislosti od operačného systému definujte typ a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavujú na výtlačkoch tieňové obrazce?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavujú na výtlačkoch tieňové obrazce?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Šikmé výtlačky



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Posuňte vodiace lišty šírky a dĺžky v zásobníku do správnej polohy pre veľkosť vloženého papiera. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále šikmý?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 1. Skontrolujte, či tlačíte na papier, ktorý je podporovaný zásobníkom. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále šikmý?	Obráťte sa na zákazníku podporu .	Problém je vyriešený.

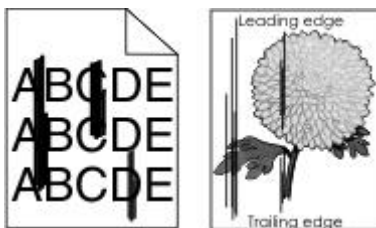
Na výtlačkoch sa objavujú pruhované horizontálne čiary



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. V závislosti od operačného systému definujte zásobník alebo podávač v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované horizontálne čiary?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Zhodujú sa typ a gramáž papiera s papierom v zásobníku?	Prejdite na krok 3.	Vykonajte jedno alebo viac z nasledovných riešení: • Definujte správny typ a veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku. • Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s typom a gramážou papiera, ktoré sú uvedené v nastaveniach zásobníka.
Krok 3 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované horizontálne čiary?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované horizontálne čiary?	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 5 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované horizontálne čiary?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

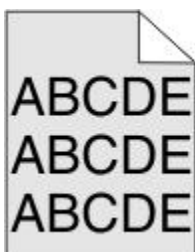
Na výtlačkoch sa objavujú pruhované vertikálne čiary



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. V závislosti od operačného systému definujte typ, textúru a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované vertikálne čiary?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte textúru, typ a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. Zhoduje sa textúra, typ a gramáž papiera s papierom v zásobníku?	Prejdite na krok 3.	Vykonajte jedno alebo viac z nasledovných riešení: • Definujte textúru, typ a gramáž papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku. • Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s veľkosťou papiera, ktorá je uvedená v nastaveniach zásobníka.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 1. Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované vertikálne čiary?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované vertikálne čiary?	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
Krok 5 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované vertikálne čiary?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Na výtlačkoch sa objavuje tieň tonera alebo pozadie s tieňom



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Zmizol tieň alebo pozadie s tieňom z výtlačkov?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Zmizol tieň alebo pozadie s tieňom z výtlačkov?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu.

Toner odpadáva



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 V ponuke Paper na ovládacom paneli tlačiarne skontrolujte typ a gramáž papiera. Zhodujú sa typ a gramáž papiera s papierom v zásobníku?	Prejdite na krok 2.	Definujte správny typ a veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 Skontrolujte, či tlačíte na papier s textúrou alebo drsným povrchom. Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?	V ponuke Paper na ovládacom paneli tlačiarne nastavte textúru papiera.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Na výtláčkoch sa zobrazuje škvrnitý toner

Akcia	Áno	Nie
Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Zobrazuje sa na výtláčkoch škvrnitý toner?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Kvalita tlače na priehľadné fólie je slabá

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodoval s papierom vloženým v zásobníku. Je typ papiera pre zásobník nastavený na Transparency?	Prejdite na krok 2.	Nastavte typ papiera na Transparency.
Krok 2 1. Skontrolujte, či používate odporúčaný typ priehľadných fólií. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Je kvalita tlače stále slabá?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Nerovnomerná hustota tlače



Akcia	Áno	Nie
Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Je hustota tlače nerovnomerná?	Obráťte sa na zákaznícku podporu.	Problém je vyriešený.

Na výtlačkoch sa objavujú vertikálne prázdne miesta



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Skontrolujte, či váš softvérový program používa správny vzor výplne. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. V ponuke Paper na ovládacom paneli tlačiarne skontrolujte typ a gramáž papiera. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
Krok 3 Skontrolujte, či používate odporúčaný typ papiera. 1. Naplňte zdroj papiera papierom odporúčaného typu. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4 1. Vyberte a nainštalujte zobrazovaciu sadu naspäť. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu sadu nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Výstraha—Možné poškodenie: Nedotýkajte sa spodnej časti zobrazovacej sady. Týmto by sa mohla poškodiť zobrazovacia sada. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
Krok 5 Vymeňte zobrazovaciu sadu a znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?	Obráťte sa na zákaznícku podporu .	Problém je vyriešený.

Riešenie problémov s kvalitou farieb

Často kladené otázky (FAQ) o farebnej tlači

Čo je RGB farba?

Červené (red), zelené (green) a modré (blue) svetlo je možné zmiešavať za účelom vytvorenia veľkého rozsahu farieb nachádzajúcich sa v prírode. Napr. kombináciou červeného, zeleného a modrého svetla je možné vytvoriť žlté svetlo. TV prijímače a počítačové monitory reprodujú farby takýmto spôsobom. RGB farba je metóda popisovania farieb vyjadrením množstva červeného, zeleného a modrého svetla potrebného na reprodukciu príslušnej farby.

Čo je CMYK farba?

Azúrový (cyan), purpurový (magenta), žltý (yellow) a čierny (black) atrament alebo toner je možné zmiešavať v rôznych množstvách za účelom vytvorenia veľkého rozsahu farieb nachádzajúcich sa v prírode. Napr. azúrovú a žltú farbu je možné použiť pre vytvorenie zelenej. Tlačiarenské lisy, atramentové tlačiarne a farebné laserové tlačiarne vytvárajú farby takýmto spôsobom. CMYK farba je metóda popisovania farieb vyjadrením množstva azúrovej, purpurovej, žltej a čiernej farby potrebnej na reprodukciu príslušnej farby.

Akým spôsobom je farba definovaná v tlačennom dokumente?

Softvérové aplikácie štandardne špecifikujú dokument pomocou kombinácie farieb RGB alebo CMYK. Navyše umožňujú užívateľom upraviť farbu každého objektu v dokumente. Podrobnosti sú uvedené v informáciách pomocníka vášho operačného systému.

Ako tlačiareň pozná ktorú farbu má tlačiť?

Pri tlači dokumentu užívateľom sa do tlačiarne posielajú informácie popisujúce typ a farbu každého objektu v dokumente. Informácie o farbe prechádzajú cez prevodové tabuľky farieb, ktoré prekladajú farbu na príslušné množstvo azúrového, purpurového, žltého a čierneho tonera potrebného na reprodukciu požadovanej farby. Informácie o type objektu umožňujú použiť rôzne prevodové tabuľky farieb pre rôzne typy objektov. Napr. je možné aplikovať jeden typ prevodovej tabuľky farieb na text a súčasne aplikovať inú prevodovú tabuľku na fotografické obrázky.

Čo je manuálna korekcia farieb?

Po aktivovaní manuálnej korekcie farieb tlačiareň aplikuje užívateľom zvolené prevodové tabuľky farieb aplikované na spracovanie objektov. Voľba Color Correction musí byť však nastavená na Manual, inak sa neimplementuje žiadny užívateľom definovaný prevod farieb. Nastavenia manuálnej korekcie farieb sú špecifické pre typ práve tlačeného objektu (text, grafika alebo obrázky) a spôsob, akým je farba uvedená v softvérovom programe (kombinácie RGB alebo CMYK).

Poznámky:

- Manuálna korekcia farieb nie je užitočná v prípade, že softvérový program nešpecifikuje farby pomocou RGB alebo CMYK kombinácií. Nie je účinná ani v situáciách, v ktorých softvérový program alebo operačný systém počítača ovládajú úpravu farieb.
- Pri zvolení **Auto Color Correction** generujú prevodové tabuľky farieb uprednostňované farby používané pre väčšinu dokumentov.

Za účelom manuálneho aplikovania odlišnej prevodovej tabuľky farieb vykonajte nasledovné:

1. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne zvolíte **Color Correction** a potom zvolíte **Manual**.

2. V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne zvolíte **Manual Color** a potom zvolíte príslušnú prevodovú tabuľku farieb pre ovplyvnený typ objektu.

Typ objektu	Prevodové tabuľky farieb
RGB Image RGB Text RGB Graphics	• Vivid—Vytvára jasnejšie, sýtejšie farby a môže sa aplikovať na všetky prichádzajúce farebné formáty. • sRGB Display—Vytvára výstup, ktorý sa približuje farbám zobrazovaným na počítačovom monitore. Poznámka: Spotreba čierneho tonera sa optimalizuje pre tlač fotografií. • Display—True Black—Vytvára výstup, ktorý sa približuje farbám zobrazovaným na počítačovom monitore. Toto využíva iba čierny toner pre vytvorenie všetkých úrovni neutrálnej sivej farby. • sRGB Vivid—Poskytuje zvýšenú sýtosť farieb pre farebnú korekciu sRGB Display. Poznámka: Spotreba čierneho tonera je optimalizovaná pre tlač firemnej grafiky. • Off—Nie je implementovaná žiadna korekcia farieb.
CMYK Image CMYK Text CMYK Graphics	• US CMYK—Aplikuje korekciu farieb pre priblíženie sa farebnému výstupu SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK—Aplikuje korekciu farieb pre priblíženie sa farebnému výstupu EuroScale. • Vivid CMYK—Zvyšuje sýtosť farieb nastavenia korekcie farieb US CMYK. • Off—Nie je implementovaná žiadna korekcia farieb.

Akým spôsobom je možné porovnať príslušnú farbu (napr. farbu v logu spoločnosti)?

Deväť typov sád vzoriek farieb (Color Samples) je k dispozícii v ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne. Sú k dispozícii aj na stránke Color Samples na zabudovanom web serveri. Výberom ktorejkoľvek hodnoty položky Color Samples má za následok niekoľkostranový výtlačok pozostávajúci zo stoviek farebných štvorčekov. V každom políčku sa nachádza buď CMYK alebo RGB kombinácia v závislosti od zvolenej tabuľky. Viditeľná farba každého políčka sa získava prechodom CMYK alebo RGB kombinácie označenej na štvorčeku cez zvolenú prevodovú tabuľku.

Môžete prehľadať strany s farebnými vzorkami a identifikovať políčko, ktorého farba sa najviac približuje požadovanej farbe. Kombinácia farieb označená na políčku sa môže následne použiť na úpravu farbu objektu v softvérovom programe. Podrobnosti sú uvedené v informáciách pomocníka vášho operačného systému.

Poznámka: Na využívanie zvolenej prevodovej tabuľky farieb pre príslušný objekt môže byť nutná manuálna korekcia farieb.

Výber sady s farebnými vzorkami (Color Samples) na použitie pre problém s príslušnou zhodou farieb závisí od práve používaného nastavenia Color Correction, od typu práve tlačeného objektu a od spôsobu definovania farby objektu v softvérovom programe. Pri nastavení Color Correction na Off je farba vytváraná na základe informácií v tlačovej úlohe a nie je implementovaný žiadny farebný prevod.

Poznámka: Strany s farebnými vzorkami nie sú užitočné v prípade, že softvérový program nešpecifikuje farby pomocou kombinácií RGB alebo CMYK. Navyše v niektorých situáciách, pri ktorých softvérový program alebo operačný systém počítača upravujú kombinácie RGB alebo CMYK špecifikované v programe prostredníctvom správy farieb. Výsledná vytlačená farba sa nemusí zhodovať so stranami so vzorkami Color Samples.

Tlač na farebné priehľadné fólie sa zdajú pri projekcii tmavé

Poznámka: Tento problém nastáva pri premietaní fólií cez reflexné závesné projektory. Za účelom získania čo najlepšej kvality farieb pri projekcii sa odporúča používať prevodové závesné projektory.

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Na ovládacom paneli sa uistite, že je nastavenie typu papiera nastavené na Transparency. Ja nastavenie typu papiera správne?	Prejdite na krok 2.	Nastavte typ papiera na Transparency.
Krok 2 Znížte tmavosť toneru a znova odošlite tlačovú úlohu. Vypadá tlač na farebnej fólii svetlejšia?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.
Krok 3 Uistite sa, že používate odporúčaný typ farebných fólií a znova odošlite tlačovú úlohu. Vypadá tlač na farebnej fólii svetlejšia?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Farba tlače sa nezhoduje s farbou originálneho súboru

Poznámka: Prevodové tabuľky používané v režime Auto Color Correction sa všeobecne približujú k farbám štandardného monitora. Kvôli rozdielnym technológiám v tlačiarňach a monitoroch existuje však veľa farieb, ktoré je možné generovať na počítačovom monitore, no nie je ich možné fyzicky reprodukovať na farebnej laserovej tlačiarňi. Farebná zhoda môže byť tiež ovplyvnená odchýlkami monitora a svetelnými podmienkami.

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Nastavte Color Correction na Off. Poznámka: Pri deaktivovaní korekcie farieb tlačiarne je farba vytváraná na základe informácií v tlačovej úlohe a nie je implementovaný žiadny farebný prevod. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Zhoduje sa farba tlače s farbou súboru na počítačovom monitore?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne vykonajte nasledovné: 1. Zvoľte Color Correction a potom zvoľte Manual. 2. Zvoľte Manual Color a potom zvoľte príslušnú prevodovú tabuľku farieb pre ovplyvnený typ objektu. 3. Znova odošlite tlačovú úlohu. Zhoduje sa farba tlače s farbou súboru na počítačovom monitore?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Tlač sa zdá byť príliš sfarbená

Akcia	Áno	Nie
Upravte vyváženie farieb. 1. V ponuke Color Balance na ovládacom paneli tlačiarne zvýšte alebo znížte hodnoty pre azúrovú, purpurovú, žltú a čiernu farbu. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Zdá sa byť tlač stále príliš sfarbená?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu .

Zabudovaný web server sa neotvorí

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 1. Zapnite tlačiareň. 2. Otvorte web prehliadač a zadajte IP adresu tlačiarne. 3. Stlačte Enter. Otvorí sa zabudovaný web server?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Krok 2 Uistite sa, že máte správnu IP adresu. 1. Pozrite si IP adresu tlačiarne: - V časti TCP/IP v ponuke Network/Ports. - Vytlačení strany so sieťovými nastaveniami alebo strany s nastaveniami ponúk a vyhľadáním časti TCP/IP. Poznámka: IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123. 2. Otvorte web prehliadač a zadajte IP adresu. Poznámka: V závislosti od nastavení siete môže byť za účelom prístupu na zabudovaný web server potrebné pred IP adresu tlačiarne zadať „https://“ namiesto „http://“. 3. Stlačte Enter. Otvorí sa zabudovaný web server?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 3.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3 Skontrolujte, či funguje sieť. 1. Vytlačte stranu so sieťovými nastaveniami. 2. Skontrolujte prvú časť na strane s nastaveniami siete a uistite sa, že je stav uvedený ako Connected. Poznámka: Ak je stav uvedený ako Not Connected (Nepripojená), tak pripojenie môže byť prerušené, alebo môže byť poškodený sieťový kábel. Ohľadom riešenia sa obráťte na systémového administrátora a vytlačte ďalšiu stranu so sieťovými nastaveniami. 3. Otvorte web prehliadač a zadajte IP adresu tlačiarne. 4. Stlačte Enter. Otvorí sa zabudovaný web server?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 4.
Krok 4 Skontrolujte pevnosť prepojení káblov v tlačiarne a tlačovom serveri. 1. Zapojte správne káble. Podrobnosti sú uvedené v dokumentácii nastavení dodávanej s tlačiarňou. 2. Otvorte web prehliadač a zadajte IP adresu tlačiarne. 3. Stlačte Enter. Otvorí sa zabudovaný web server?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 5.
Krok 5 Dočasne deaktivujte web proxy servery. Proxy servery môžu blokovať alebo obmedzovať prístup na určité web stránky, vrátane zabudovaného web servera. Otvorí sa zabudovaný web server?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na svojho systémového administrátora.

Kontaktovanie zákazníckej podpory

Pri kontaktovaní zákazníckej podpory budete musieť byť schopný popísať vyskytujúci sa problém, chybové hlásenie zobrazené na displeji tlačiarne a kroky riešenia problémov, ktoré ste už vykonali.

Potrebujete vedieť typ modelu a sériové číslo vašej tlačiarne. Podrobnosti sú uvedené na štítku na zadnej strane tlačiarne. Sériové číslo je tiež uvedené na strane s nastaveniami ponúk.

Spoločnosť Lexmark má k dispozícii niekoľko spôsobov ako vám pomôcť pri vyriešení problému s tlačou. Navštívte web stránku spoločnosti Lexmark na <http://support.lexmark.com> a vyberte jedno z nasledovného:

Tech Library (Technická knižnica)	Za účelom pomoci pri vyriešení spoločných problémov môžete prejsť našu knižnicu manuálov, podpornej dokumentácie, ovládačov a iných prostriedkov na stiahnutie.
E-mail	Môžete poslať e-mail s popisom vášho problému tímu spoločnosti Lexmark. Zástupca servisnej podpory bude reagovať a poskytne vám informácie na vyriešenie vášho problému.
Live chat (Živý internetový rozhovor)	Môžete sa porozprávať priamo so zástupcom servisnej podpory. Môžu s vami spolupracovať pri vyriešení problému s vašou tlačiarňou, alebo vám poskytnúť asistenciu cez Asistované služby, kde sa môže zástupca servisnej podpory vzdialene pripojiť na váš počítač cez internet a riešiť tak problémy, inštalovať aktualizácie alebo dokončiť iné úlohy, čím vám pomôže úspešne používať produkt Lexmark.

K dispozícii je aj telefonická podpora. V U.S.A. alebo Kanade zavolajte na 1-800-539-6275. Pre ostatné krajiny alebo oblasti navštívte <http://support.lexmark.com>.

14—Vyhlásenia

Informácie o produkte

Názov produktu:

Lexmark CS310n a CS310dn

Typ zariadenia:

5027

Model(-y):

210, 230

Vyhlásenie o vydání

Október 2012

Nasledujúci odsek sa nevzťahuje na krajiny, v ktorých si nasledovné ustanovenia vzájomne odporujú s miestnymi zákonmi: SPOLOČNOSŤ LEXMARK INTERNATIONAL, INC., POSKYTUJE TOTO VYHLÁSENIE „TAK AKO JE“ BEZ ZÁRUKY AKÉHOKOL'VEK DRUHU, BUĎ VÝSLOVNÉ ALEBO V SKRYTOM ZMYSLE, ZAHŔŇUJÚCE, ALE NIE OHRANIČENÉ, NA ZÁRUKY PREDAJA V SKRYTOM ZMYSLE VHODNÉ NA ŠPECIFICKÉ ÚČELY. Niektoré štáty nepripúšťajú možnosť odvolania sa na záruky v niektorých prípadoch na výslovné záruky alebo na záruky v skrytom zmysle; preto sa toto vyhlásenie nemusí na vás vzťahovať.

Táto publikácia môže obsahovať technické nepresnosti alebo typografické chyby. V tejto publikácii sa pravidelne vykonávajú zmeny uvedených informácií; tieto zmeny budú zahrnuté v novších vydaniach. Zlepšenia alebo zmeny v produktoch alebo programoch môžu byť vykonané kedykoľvek.

Odkazy v tejto publikácii na produkty, programy alebo služby nezahŕňajú fakt, že výrobca má za účelom poskytnúť vyhlásenie vo všetkých krajinách. Akékoľvek vyjadrenie k produktu, programu alebo službám nemá v úmysle prehlásiť alebo tvrdiť, že môže byť použitý iba tento produkt, program alebo služby. Akýkoľvek funkčný ekvivalent produktu, programu alebo služby, ktorý neporušuje žiadne existujúce duševné vlastníctvo môže byť použitý. Hodnotenie a overenie operácií v súlade s inými produktmi, programami alebo službami, okrem výslovne určených výrobcom sú na zodpovednosť užívateľa.

Za účelom technickej podpory Lexmark navštívte web stránku <http://support.lexmark.com>.

Informácie o náhradných dieloch a stiahnuteľných súboroch sú uvedené na web stránke spoločnosti Lexmark www.lexmark.com.

Ak nemáte prístup k internetu, môžete kontaktovať spoločnosť Lexmark poštou:

Lexmark International, Inc.

Bldg 004-2/CSC

740 New Circle Road NW

Lexington, KY 40550

USA

© 2012 Lexmark International, Inc.

Všetky práva vyhradené.

Obchodné značky

Lexmark, logo Lexmark s diamantom a MarkVision sú obchodné značky spoločnosti Lexmark International, Inc., registrovanej v USA a/alebo iných krajinách.

Mac a logo Mac sú obchodné značky spoločnosti Apple Inc., registrované v U.S.A. a iných krajinách.

PCL® je ochranná známka spoločnosti Hewlett-Packard Company. PCL je názov spoločnosti Hewlett-Packard pre sadu príkazov tlačiarň (jazyk) a funkcie zahrnuté v produkte tlačiarne. Táto tlačiareň by mala byť kompatibilná s PCL jazykom. To znamená, že tlačiareň rozoznáva PCL príkazy používané v rôznych aplikačných programoch a že tlačiareň emuluje funkcie v súlade s príkazmi.

Všetky ostatné obchodné značky sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

Vyhlásenie o zhode Federal Communications Commission (FCC)

Toto zariadenie bolo testované a spĺňa podmienky triedy B pre digitálne zariadenia podľa časti 15 pravidiel FCC. Prevádzka musí spĺňať nasledujúce dve podmienky: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať nežiaduce rušenie a (2) toto zariadenie musí prijať akýkoľvek prijatý zásah vrátane zásahov, ktoré môžu spôsobiť nežiaduce operácie.

FCC obmedzenia triedy B sú určené na poskytovanie náležitej ochrany proti nežiaducemu rušeniu v domácom prostredí. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať rádio frekvenčnú energiu a ak nie je inštalované v súlade s návodom, môže spôsobovať nežiaduce rušenie rádio komunikácií. Neexistuje však žiadna záruka, že sa pri určitej inštalácii rušenie nevyskytne. Ak toto zariadenie spôsobuje nežiaduce rušenie príjmu rádiového alebo televízneho signálu, čo je možné zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, radíme užívateľovi, aby vyskúšal napraviť rušenie jedným alebo viac opatreniami z nasledovných:

- Zmeňte polohu alebo miesto prijímacej antény.
- Zvýšte vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zariadenie zapojte do zásuvky iného okruhu ako je zapojený prijímač.
- Poradte sa so svojim predajcom alebo servisným technikom o ďalších riešeniach.

Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za rádiové alebo televízne rušenie spôsobené používaním iných než odporučených káblov alebo neautorizovanou zmenou alebo zásahom do tohto zariadenia. Neautorizované zmeny alebo zásahy môžu zrušiť užívateľské právo na obsluhu tohto zariadenia.

Poznámka: Zhodu s FCC predpismi pri elektromagnetickom rušení pre výpočtové zariadenia triedy B zaistíte používaním vhodne tieneneho a uzemneného kábla ako napríklad Lexmark číslo dielu 1021231 pre paralelné pripojenie alebo 1021294 pre USB pripojenie. Používanie náhradných nie vhodne tienených a uzemnených káblov môže spôsobiť nedodržanie FCC predpisov.

Akékoľvek otázky ohľadom tohto vyhlásenia o zhode smerujte na:

Director of Lexmark Technology & Services

Lexmark International, Inc.
740 West New Circle Road
Lexington, KY 40550
(859) 232-3000

Vyhlásenie o modulárnom komponente

Tento produkt pravdepodobne obsahuje nasledovný(-é) modulárny(-e) komponent(-y):

Regulačný typ - model Lexmark LEX-M01-005; FCC ID:IYLLLEXM01005; IC:2376A-M01005

Licenčné vyhlásenia

Všetky licenčné vyhlásenia spojené s týmto produktom je možné nájsť v hlavnom adresári disku CD s inštalačným softvérom.

Úrovne emisií hluku

Nasledovné opatrenia boli prijaté v súlade s ISO 7779 a hlásené v súlade s ISO 9296.

Poznámka: Niektoré režimy sa nemusia vzťahovať na váš produkt.

1-meter priemerný tlak zvuku, dBA	
Tlač	48 dBA
Pripravená	16 dBA

Práva na zmenu hodnôt vyhradené. Aktuálne hodnoty nájdete na www.lexmark.com.

Informácie o elektronickom odpade EÚ



Logo WEEE označuje špecifické recyklačné programy a procedúry pre elektronické produkty v krajinách Európskej únie. Vyzývame vás na recykláciu našich produktov.

V prípade ďalších otázok o možnostiach recyklácie navštívte stránku spoločnosti Lexmark na adrese www.lexmark.com a hľadajte telefónne číslo miestneho obchodného zastúpenia spoločnosti.

Likvidácia zariadenia

Tlačiareň ani spotrebný materiál nelikvidujte rovnakým spôsobom ako odpad v domácnosti. Ohľadom likvidácie a možnosti recyklovania sa obráťte na miestne úrady.

Vyhlásenie o statickej citlivosti



Tento symbol upozorňuje na staticky citlivé časti. Nedotýkajte sa oblasti v blízkosti tohto symbolu bez predošlého dotknutia sa kovovej kostry tlačiarne.

ENERGY STAR

Každé zariadenie Lexmark s emblémom ENERGY STAR na produkte alebo na spúšťačej obrazovke je certifikované pre zhodu s požiadavkami Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR pri konfigurácii počas dodávky od spoločnosti Lexmark.



Informácie o teplotách

Okolité teplota	15,6 °C až 32,2 °C
Transportná a skladovacia teplota	-40 °C až 43 °C

Vyhlásenie o laseri

Tlačiareň je certifikovaná v USA za účelom splnenia požiadaviek DHHS 21 CFR pododdiel J pre triedu I (1) laserových produktov a v iných štátoch je certifikovaná ako trieda I laserových produktov spĺňajúcich požiadavky IEC 60825-1.

Trieda I laserových produktov nie je považovaná za nebezpečnú. Tlačiareň interne obsahuje laser s dvojistou optikou triedy IIb (3b) AlGaAs uzatvoreným v neservisovateľnej tlačovej hlave pracujúcej v oblasti vlnovej dĺžky 775-800 nanometrov. Laserový systém a tlačiareň sú postavené tak, aby nebol možný prístup laserovej radiácie vyššie ako úroveň trieda I počas normálnej prevádzky, užívateľskej údržby alebo stanovených servisných podmienok.

Nálepka o upozornení na laserové žiarenie

Na tlačiarňi môže byť nalepená nálepka s upozornením na laserové žiarenie:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.

PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.

Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegava-izlaganje zracima.

NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.

FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.

GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.

DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.

VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varo_ava, kun värikase-t on poiste_u ja lukitus on auki. Vältä lasersäteil- al-stumista.

GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkasse_en und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μονάδας. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.

VESZÉLY – Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.

PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.

FARE – Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.

NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.

ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.

Pozor – Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.

PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.

FARA – Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.

危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射，请避免暴露在激光光束下。

危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。

危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Spotreba energie

Spotreba energie zariadenia

Nasledovná tabuľka uvádza charakteristiky príkonu zariadenia.

Poznámka: Niektoré režimy sa nemusia vzťahovať na váš produkt.

Režim	Popis	Spotreba energie (W)
Tlač	Zariadenie generuje vytlačený výstup kópií z elektronických vstupov.	500 W (25 str./min.), 550 W (32 str./min.)
Kopírovanie	Zariadenie generuje vytlačený výstup kópií z vytlačených originálnych dokumentov.	N/A
Skenovanie	Zariadenie skenuje vytlačené dokumenty.	N/A
Pripravená	Zariadenie čaká na tlačovú úlohu.	40 W
Režim spánku	Zariadenie je v režime vysoko-úrovňového šetrenia energie.	7 W
Dlhodobý spánok	Zariadenie je v režime nízko-úrovňového šetrenia energie.	1 W
Vypnutá	Zariadenie je zapojené v elektrickej zásuvke, ale je vypnuté.	0,0 W

Úrovně príkonu uvedené v predchádzajúcej tabuľke predstavujú priemerné merania. Okamžitá spotreba môže byť podstatne vyššia ako priemer.

Práva na zmenu hodnôt vyhradené. Aktuálne hodnoty nájdete na www.lexmark.com.

Režim spánku

Tento produkt je navrhnutý s režimom šetrenia energia, ktorý sa nazýva *Sleep Mode (Režim spánku)*. Režim šetriča energie šetrí energiu znížením spotreby energie počas doby nečinnosti. Režim spánku sa automaticky aktivuje, ak sa tento produkt nepoužíva určitý časový interval, nazývaný *Sleep Mode Timeout (Časové oneskorenie režimu spánku)*.

Predvolené nastavenie časového oneskorenia šetriča (Power Saver Timeout) (v minútach):	30 minút
--	----------

Pomocou ponúk konfigurácie tlačiarne je možné časový limit šetriča energie nastaviť v rozmedzí od 1 minúty až po 180 minút. Nastavením časového limitu šetriča energie na nízku hodnotu znížite spotrebu energie, ale zvýšite čas reakcie tlačiarne. Nastavením časového limitu šetriča energie na vysokú hodnotu zaistíte rýchlu reakciu tlačiarne, ale tlačiareň spotrebuje viac energie.

Režim vypnutia

Táto tlačiareň disponuje režimom vypnutia, ktorý stále spotrebováva malé množstvo elektrickej energie. Za účelom úplného odstavenia spotreby energie tlačiarne odpojte sieťovú šnúru od elektrickej siete.

Celková spotreba elektrickej energie

Občas je užitočné vyrátať celkovú spotrebu elektrickej energie. Keďže spotreba elektrickej energie sa uvádza vo Watoch, spotreba tlačiarne by sa mala vynásobiť časom, ktorý tlačiareň strávila v jednotlivých režimoch za účelom vyrátania celkovej spotreby elektrickej energie. Celková spotreba elektrickej energie je súčet spotreby elektrickej energie v každom z režimov.

Vyhlásenie o zhode s kanadským priemyslom

Toto digitálne zariadenie Triedy B vyhovuje všetkým požiadavkám normy Canadian Interference-Causing Equipment Standard ICES-003.

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

Vyhlásenie o zhode so smernicami Európskej Únie (EÚ)

Tento produkt je v súlade s požiadavkami na ochranu podľa rady EÚ smerníc 2004/108/EC, 2006/95/EC a 2009/125/EC na priblíženie a harmonizáciu zákonov členských štátov súvisiacich s elektromagnetickou kompatibilitou, bezpečnosťou elektrických zariadení určených na použitie v rámci určitých napäťových obmedzení a ekologickým dizajnom energeticky príbuzných produktov.

Výrobca tohto produktu je: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autorizovaný zástupca je: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY.

Tento produkt spĺňa obmedzenia EN 55022 Triedy B a bezpečnostné požiadavky EN 60950.

Regulačné vyhlásenia pre bezdrôtové zariadenia

Táto časť obsahuje nasledovné regulačné informácie týkajúce sa bezdrôtových zariadení, ktoré obsahujú vysielace, napr. bezdrôtové sieťové karty alebo príbuzné čítačky kariet, ale aj iné.

Vystavenie vyžarovaniu rádiových frekvencií

Vyžarovaná výstupná sila tohto zariadenia je ďaleko pod obmedzeniami vyžarovania rádiových frekvencií stanovených pravidlami FCC. Za účelom vyhoveniu požiadavkám na zariadenie v oblasti vyžarovania rádiových frekvencií stanovených pravidlami FCC je nutné medzi anténou a osobami dodržiavať minimálnu vzdialenosť 20 cm.

Vyhlásenie užívateľom v Európskej Únii (EÚ)

Tento produkt je v súlade s požiadavkami na ochranu podľa rady EÚ smerníc 2004/108/EC, 2006/95/EC, 1999/5/EC a 2009/125/EC na priblíženie a harmonizáciu zákonov členských štátov súvisiacich s elektromagnetickou kompatibilitou, bezpečnosťou elektrických zariadení určených na použitie v rámci určitých napäťových obmedzení, rádiovými zariadeniami a telekomunikačnými koncovými zariadeniami a s ekologickým dizajnom energeticky príbuzných produktov.

Táto zhoda je označená symbolom CE.



Výrobca tohto produktu je: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autorizovaný zástupca je: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY.

Tento produkt spĺňa obmedzenia EN 55022 Triedy B a bezpečnostné požiadavky EN 60950.

Produkty vybavené bezdrôtovým sieťovým prídavným zariadením s frekvenciou 2,4 GHz sú v súlade s požiadavkami na ochranu podľa rady EÚ smerníc 2004/108/EC, 2006/95/EC, 1999/5/EC a 2009/125/EC na priblíženie a harmonizáciu zákonov členských štátov súvisiacich s elektromagnetickou kompatibilitou, bezpečnosťou elektrických zariadení určených na použitie v rámci určitých napäťových obmedzení, rádiovými zariadeniami a telekomunikačnými koncovými zariadeniami a s ekologickým dizajnom energeticky príbuzných produktov.

Táto zhoda je označená symbolom CE.



Prevádzka je povolená vo všetkých krajinách EÚ a EFTA, ale je obmedzená iba na interiérové používanie.

Výrobca tohto produktu je: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autorizovaný zástupca je: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY.

Tento produkt je možné používať v krajinách uvedených v nižšie uvedenej tabuľke.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	UK			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
-------	--

CS310 Series - Návod na použitie

Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoją, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

CS310 Series - Návod na použitie

Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Limitovaná obchodná záruka spoločnosti Lexmark

1. Predmet

1.1 Spoločnosť Lexmark poskytuje túto Limitovanú obchodnú záruku spoločnosti Lexmark (ďalej ako „Záruka“) osobe, ktorá si ako prvá zakúpi pre svoju vlastnú potrebu (ďalej ako „Pôvodný kupujúci“) tlačiareň alebo spotrebný materiál spoločnosti Lexmark, ako je ďalej uvedené v časti 3 tejto záruky, (ďalej ako „Tlačiareň alebo spotrebný materiál“), a akejkolvek osobe, ktorej je Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark právoplatne dané alebo predané, (spolu s Pôvodným kupujúcim ďalej ako „Koncový užívateľ“) počas doby trvania tejto Záruky spoločnosti Lexmark.

1.2 Na základe tejto Záruky sa spoločnosť Lexmark zaručuje, že Tlačiareň alebo spotrebný materiál sú vyrobené z nových alebo z ekvivalentov nových častí, zodpovedá špecifikáciám vydaným spoločnosťou Lexmark, je bez materiálových alebo výrobných chýb a má dobrú prevádzkovú spôsobilosť v čase dodania.

1.3 Spoločnosť Lexmark sa tiež zaručuje poskytovať technickú podporu (ďalej ako „Technická podpora“) Koncovému užívateľovi buď prostredníctvom internetovej stránky spoločnosti Lexmark pre danú krajinu alebo prostredníctvom priamej linky spoločnosti Lexmark (ako je uvedené v dokumente „Záručné pravidlá“, ktorý tvorí prílohu tohto dokumentu a/alebo sa nachádza na internetovej stránke spoločnosti Lexmark).

1.4 Spoločnosť Lexmark poskytuje túto Záruku ako bezplatnú záruku výrobcu a táto záruka sa poskytuje navyše k akejkolvek zmluvnej alebo zákonnej záruke, na ktorú môže mať Koncový užívateľ právo voči predajcovi výrobku (spoločnosti Lexmark alebo akejkolvek inej osoby, od ktorej Koncový užívateľ mohol zakúpiť Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark) podľa platného miestneho práva.

1.5 Servis definovaný v tejto Záruke (ďalej ako „Záručný servis“) poskytne miestny subjekt spoločnosti Lexmark alebo miestny zástupca spoločnosti Lexmark.

1.6 Spoločnosť Lexmark bude poskytovať Záručný servis (vrátane Technickej podpory) na Území, ako je definované a stanovené v časti 6 tejto Záruky spoločnosti Lexmark.

1.7 TÁTO ZÁRUKA SPOLOČNOSTI LEXMARK SA TÝKA IBA PRÁV VÝSLOVNE UDELENÝCH KONCOVÉMU UŽÍVATEĽOVI V TOMTO DOKUMENTE A PODLIEHA URČITÝM OBMEDZENIAM, AKO JE STANOVENÉ V NASLEDOVNÝCH ČASTIACH TOHTO DOKUMENTU.

2. Proces podpory

2.1 Spoločnosť Lexmark počas doby trvania tejto Záruky bude (i) poskytovať Technickú podporu Koncovému užívateľovi za účelom určenia, či je Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark chybný, a ak áno, z akého dôvodu, a (ii) na základe svojho uváženia opraví alebo nahradí Tlačiareň alebo spotrebný materiál, ktoré je chybné alebo prestane správne pracovať, okrem prípadov výnimiek uvedených v tomto dokumente. Počas doby trvania Záruky je Koncový užívateľ povinný ponechať si pôvodný obal.

2.2 Záručný servis a Technickú podporu poskytnú autorizovaní pracovníci technickej podpory, na ktorých sa možno obrátiť telefonicky, faxom alebo na internetových stránkach (ako je uvedené v zozname kontaktných osôb spoločnosti Lexmark dodávaného ako samostatný leták, ktorý tvorí prílohu tohto dokumentu a/alebo ho možno nájsť na internetovej stránke spoločnosti Lexmark pre vašu krajinu, ďalej ako „Zoznam kontaktných osôb“).

2.3 Spoločnosť Lexmark sa pri poskytovaní Záručného servisu najprv pokúsi analyzovať dôvod, prečo Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark môže byť chybný alebo nepracuje správne, a ak je to možné, odstráni problém cez telefón, internet alebo fax. Spoločnosť Lexmark podľa svojho uváženia opraví chybnú alebo nesprávne pracujúcu Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark, alebo ich nahradí tak, že poskytne nový alebo ekvivalent nového náhradného výrobku. Autorizovaní pracovníci technickej podpory spoločnosti Lexmark poskytnú pokyny súvisiace s vrátením alebo nahradením chybnej alebo nesprávne pracujúcej Tlačiarne alebo spotrebného materiálu značky Lexmark. Všetky vymenené časti a výrobky nahradené podľa Záručného servisu budú stiahnuté alebo sa stanú majetkom spoločnosti Lexmark. Dodanie náhradného výrobku nepredĺži dobu trvania Záruky na príslušnú Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark.

2.4 V prípade, že spoločnosť Lexmark poskytne náhradnú Tlačiareň alebo spotrebný materiál podľa tejto Záruky, Koncový užívateľ vráti chybnú alebo nesprávne pracujúcu Tlačiareň alebo spotrebný materiál v obale poskytnutom s náhradnou Tlačiarňou alebo spotrebným materiálom značky Lexmark podľa pokynov a použije spiatočnú adresu poskytnutú autorizovaným pracovníkom technickej podpory spoločnosti Lexmark v priebehu procesu nahradenia. Dôsledkom nenávratenia chybnej Tlačiarne alebo spotrebného materiálu bude faktúra za náhradnú Tlačiareň alebo spotrebný materiál za cenu podľa cenníka spoločnosti Lexmark zverejneného v tom čase.

2.5 Náhradná Tlačiareň značky Lexmark nie je vybavená Spotrebným materiálom, káblami a akýmkoľvek hardvérovými rozšíreniami, ktoré mohli byť odoslané alebo nainštalované na chybnej Tlačiarňi. Tieto predmety sa z chybnej Tlačiarne pred jej vrátením odstránia a použijú sa v náhradnej Tlačiarňi.

3. Rozsah a doba trvania Záruky

3.1 Nasledovné výrobky spoločnosti Lexmark sú kryté touto Zárukou spoločnosti Lexmark a platia nasledovné záručné podmienky:

3.1.1 Pokiaľ nie je na príslušnej tlačiarňi alebo jej balení alebo na súvisiacej internetovej stránke spoločnosti Lexmark uvedené dlhšie obdobie, dva roky pre Tlačiarne značky Lexmark a ich pripojené hardvérové varianty a doplnky značky Lexmark (ako napríklad, doplnkový zásobník papiera), počnúc dňom zakúpenia Pôvodným kupujúcim.

3.1.2 Dva roky u tonerovom spotrebnom materiáli značky Lexmark. Celoživotná záručná doba je definovaná ako obdobie od dňa zakúpenia Pôvodným kupujúcim do spotrebovania originálneho tonera, ktorý do kazety umiestnila spoločnosť Lexmark, do takej miery, že už dodávka nefunguje.

3.1.3 Dva roky pre spotrebný materiál značky Lexmark pre atramentové tlačiarne inkjet, počnúc dňom zakúpenia Pôvodným kupujúcim.

3.1.4 Dva roky pre originálne súpravy na údržbu a zapekáciu piecku značky Lexmark dodávané s laserovou tlačiarňou počnúc dňom zakúpenia Pôvodným kupujúcim; alebo; ak sa tlačiareň nezobrazí správa „Upozornenie na životnosť“ alebo „Plánovaná údržba“ na kontrolnom paneli; alebo; ak rozhranie Koncového užívateľa tlačiarne nedokáže zobrazíť takú správu, normálne opotrebovanie, podľa toho, čo nastane skôr.

3.1.5 Dva roky pre náhradné súpravy na údržbu a zapekáciu piecku značky Lexmark počnúc dňom zakúpenia Pôvodným kupujúcim. Požadované zásahy do náhradných súprav na údržbu a zapekacej piecky po deväťdesiatich dňoch sú spoplatnené pomerne podľa počtu incidentov a miery použitia.

3.2 TÁTO ZÁRUKA SPOLOČNOSTI LEXMARK SA NETÝKA (i) AKÝCHKOL'VEK VÝROBKOV TRETICH STRÁN ZABALENÝCH S TLAČIARŇOU ALEBO PRÍSLUŠENSTVOM (NAPRÍKLAD, USB KÁBEL ALEBO INÉ KÁBLE, SOFTVÉR ALEBO DOPLNKY DISTRIBUOVANÉ SPOLOČNOSŤOU LEXMARK AKO SÚČASŤ NÁKUPU VÝROBKU ALEBO BALENIA), (ii) AKÉHOKOL'VEK SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI Lexmark ALEBO TRETEJ STRANY, ALEBO (iii) AKÝCHKOL'VEK MÉDIÍ NA TLAČ SPOLOČNOSTI LEXMARK ALEBO TRETEJ STRANY.

4. Povinnosti zákazníka

4.1 Koncový užívateľ musí byť za účelom poskytnutia Záručného servisu alebo Technickej podpory schopný poskytnúť dôkaz zakúpenia Pôvodným kupujúcim, napríklad faktúru, vrátane podrobností o dátume a mieste kúpy a/alebo sériové číslo, ak je o to požiadaný. Bez takých informácií možno považovať Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark za „Mimo záruky“, a preto akékoľvek služby budú poskytnuté iba za aktuálne sadzby za služby alebo technickú podporu.

4.2 Aby mohla spoločnosť Lexmark poskytnúť čo najlepší Záručný servis a Technickú podporu počas doby trvania Záruky, Koncový užívateľ zaregistruje Tlačiareň alebo príslušenstvo značky Lexmark podľa procesu Registrácia opísaného na internetovej stránke spoločnosti Lexmark.

4.3 Koncový užívateľ zodpovedá za overenie, že jeho Tlačiareň značky Lexmark je nakonfigurovaná v súlade s pokynmi pre nastavenie, napríklad, v dokumentácii k výrobku a/alebo od autorizovaného pracovníka technickej podpory spoločnosti Lexmark. Ak spoločnosť Lexmark zistí, že problém možno odstrániť pomocou firmvérovej aktualizácie, povinnosťou Koncového užívateľa bude použiť odporúčanú firmvérovú aktualizáciu na Tlačiarňu značky Lexmark podľa pokynov poskytnutých spoločnosťou Lexmark. Pokyny môžu Koncovému užívateľovi poskytnúť aj autorizovaní pracovníci technickej podpory spoločnosti Lexmark po telefonáte technickej podpore.

4.4 Niektoré Tlačiarne značky Lexmark môžu za účelom udržania optimálneho výkonu potrebovať súpravy na údržbu po istom množstve použití. Toto je stanovené v platných špecifikáciách a inštalčných materiáloch výrobku, ktorými sa musí riadiť Koncový užívateľ. Nákup a riadna inštalácia súprav na údržbu a zapekacích piecok je výhradnou povinnosťou Koncového užívateľa a Koncový užívateľ ponesie všetky súvisiace náklady.

4.5 Od Koncového užívateľa sa za účelom získania riadnej Technickej podpory vyžaduje podpora oprávnených pracovníkov technickej podpory spoločnosti Lexmark počas procesu analýzy, aby im bolo umožnené vyriešenie problému prostredníctvom telefónu. Koncový užívateľ musí mať Tlačiareň alebo spotrebný materiál v pracovnom prostredí, ktoré umožňuje riadnu analýzu. Ak Koncový užívateľ neposkytne oprávnenému pracovníkovi technickej podpory adekvátnu podporu, Záručný servis môže byť odložený alebo sa Zákazníkovi zaúčtujú dodatočné náklady.

5. Výnimky

Táto Záruka spoločnosti Lexmark nezahŕňa servis pre akékoľvek nasledovné situácie/v akýchkoľvek nasledovných situáciách:

5.1 Sériové číslo Tlačiarne alebo príslušenstva bolo odstránené, zničené alebo bolo poskytnuté chybné.

5.2 Vzpriečenie papiera, iné ako to, ktoré nastalo v dôsledku výrobných chyby.

5.3 Náhrada na mieste položiek vymeniteľných Koncových užívateľom, ako napríklad toner, atramentové tlačové kazety a spotrebné časti vymeniteľné Koncových užívateľom.

5.4 Poškodenia Tlačiarne alebo spotrebného materiálu, zlyhanie alebo zhoršenie výkonu Tlačiarne alebo spotrebného materiálu vyplývajúce z použitia príslušenstva, častí, tlačiacich prostriedkov, softvéru alebo doplnkov, ktoré nie sú originálnym príslušenstvom alebo časťami spoločnosti Lexmark, alebo ktoré nespĺňajú špecifikácie odporúčané spoločnosťou Lexmark pre Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark.

5.5 Zlyhanie, funkčná porucha alebo zhoršenie výkonu vyplývajúce z nevhodného fyzického alebo prevádzkového prostredia. Môžu sem patriť, avšak nie výlučne, škody vyplývajúce z náhodného poškodenia alebo nesprávneho použitia, elektrických vln alebo porúch, vrátane blesku, nedbalosti Koncového užívateľa, nevhodného použitia, cudzích častí náhodne upustených do prístroja, škody spôsobenej požiarom alebo vodou alebo z prevádzky v prostrediach, ktoré nie sú v súlade so špecifikáciami spoločnosti Lexmark, ktoré sa nachádzajú v dokumentácii k výrobku.

5.6 Tonerové alebo atramentové tlačové kazety, ktoré znova napĺňa Koncový používateľ alebo tretia strana, alebo ktoré prestanú fungovať v dôsledku náhodného poškodenia alebo nesprávneho použitia.

5.7 Zlyhanie, funkčná porucha alebo zhoršenie výkonu vyplývajúce zo servisu alebo údržby na Tlačiarňi alebo spotrebnom materiáli značky Lexmark ktoroukoľvek osobou, okrem spoločnosti Lexmark alebo autorizovaného poskytovateľa servisu spoločnosti Lexmark.

5.8 Zlyhanie, funkčná porucha alebo zhoršenie výkonu vyplývajúce z toho, že Koncový užívateľ nevykonával čistenie alebo údržbu popísanú v užívateľských príručkách spoločnosti Lexmark, manuáloch alebo na internetovej stránke spoločnosti Lexmark. Patrí sem aj nevykonanie výmeny spotrebných položiek, ako napríklad odporúčaných súprav na údržbu v odporúčaných intervaloch, alebo údržba vykonaná neautorizovanou treťou stranou.

5.9 Oprava poškodenia, funkčnej poruchy alebo zhoršenia výkonu Tlačiarne alebo spotrebného materiálu značky Lexmark vyplývajúce z toho, že nebola vykonaná riadna príprava, balenie a preprava Tlačiarne alebo spotrebného materiálu, ako bolo doporučené spoločnosťou Lexmark pri vrátení Tlačiarne alebo spotrebného materiálu spoločnosti Lexmark na opravu.

5.10 Nevyhovenie akýmkoľvek kritériám alebo špecifikáciám výrobku uvedeným v dokumentácii k výrobku spoločnosti Lexmark.

6. Územie

6.1 Táto Záruka spoločnosti Lexmark sa vzťahuje na Tlačiareň alebo spotrebný materiál zakúpené alebo nainštalované v tých krajinách a/alebo regiónoch v Európe, Afrike a na Blízkom východe, ktoré sa nachádzajú v Zozname kontaktných osôb, a poskytuje ju dcérska spoločnosť, pobočka alebo miestny zástupca spoločnosti Lexmark v každej krajine.

6.2 Podmienky a/alebo servis Záruky spoločnosti Lexmark sa môže v každej krajine líšiť.

6.3 Ak je Tlačiareň alebo spotrebný materiál prepravené do inej krajiny, v ktorej je prístupný Záručný servis pre príslušnú Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark, Koncový užívateľ bude mať právo na rovnaký Záručný servis, ako keby bola Tlačiareň alebo spotrebný materiál zakúpené v krajine, do ktorej bolo prepravené. NIEKTORÉ VYBRANÉ TLAČIARNE ALEBO SPOTREBNÝ MATERIÁL NIE SÚ VŠAK PONÚKANÉ VO VŠETKÝCH KRAJINÁCH. ZÁRUKA SPOLOČNOSTI LEXMARK PRE TAKÉ TLAČIARNE ALEBO SPOTREBNÝ MATERIÁL NEEXISTUJE PO PREPRAVE TLAČIARNE ALEBO SPOTREBNÉHO MATERIÁLU DO INEJ KRAJINY, V KTOREJ SPOLOČNOSŤ LEXMARK ALEBO MIESTNY ZÁSTUPCA SPOLOČNOSTI LEXMARK VO VŠEOBECNOSTI NEPONÚKA ZÁRUČNÝ SERVIS PRE ROVNAKÉ ČÍSLO MODELU VÝROBKU.

7. OBMEDZENIE ZÁRUKY A ZODPOVEDNOSTI

7.1 Jediné oprávnenia Koncového užívateľa podľa tejto Záruky spoločnosti Lexmark v prípade, že Tlačiareň alebo spotrebný materiál značky Lexmark je chybné alebo prestane pracovať, sú definované Záručným servisom uvedeným vyššie. Dokonca i v prípade porušenia tejto Záruky spoločnosti Lexmark sa výhradná zodpovednosť za skutočné škody akéhokoľvek druhu obmedzuje na cenuzaplatenú za Tlačiareň alebo spotrebný materiál alebo ich opravu alebo nahradenie. Toto obmedzenie zodpovednosti za skutočné škody sa nevzťahuje na fyzické zranenie alebo majetkovú ujmu, za ktoré je spoločnosť Lexmark právne zodpovedná.

7.2 Spoločnosť Lexmark poskytuje túto Záruku iba ako je uvedené vyššie. Spoločnosť Lexmark nenesie zodpovednosť za následky prerušenia prevádzky tlačiarne alebo spotrebného materiálu, alebo za následky chybné prevádzky tlačiarne alebo spotrebného materiálu. Spoločnosť Lexmark v žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za ušlé zisky alebo náhodné alebo následné škody, dokonca ani v prípade, ak bola upozornená na možnosť uvedených škôd.

7.3 TOTO PREHLÁSENIE LIMITOVANEJ OBCHODNEJ ZÁRUKY JE VÝLUČNÝM SÚBOROM ZÁRUČNÝCH PODMIENOK. VŠETKY OSTATNÉ VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ ZÁRUKY, VRÁTANE IMPLICITNÝCH ZÁRUK OBCHODOVATEĽNOSTI A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SÚ VYLÚČENÉ (OKREM PRÍPADOV, KEDY UVEDENÉ IMPLICITNÉ ZÁRUKY VYŽADUJE PRÍSLUŠNÝ ZÁKON). PO UPLYNUTÍ DOBY TRVANIA TEJTO ZÁRUKY SPOLOČNOSTI LEXMARK SA NEUPLATNIA ŽIADNE ZÁRUKY, VÝSLOVNÉ ANI IMPLICITNÉ. PRÁVA NA ZÁKLADE AKEJKOL'VEK ZMLUVNEJ ALEBO ZÁKONNEJ ZÁRUKY, Z KTOREJ MÔŽE MAŤ KONCOVÝ UŽÍVATEĽ OPRÁVNENIA VOČI PREDAJCOVI VÝROBKU (SPOLOČNOSTI LEXMARK ALEBO AKEJKOL'VEK INEJ OSOBY, OD KTOREJ KONCOVÝ POUŽÍVATEĽ MOHOL ZAKÚPIŤ TLAČIAREŇ ALEBO PRÍSLUŠENSTVO ZNAČKY LEXMARK) PODĽA PLATNÉHO MIESTNEHO PRÁVA, TÝMTO NIE SÚ DOTKNUTÉ.

8. Ponuky služieb

Koncový užívateľ môže predĺžiť túto Záruku spoločnosti Lexmark kedykoľvek počas jej trvania tým, že si zakúpi Ponuku služieb spoločnosti Lexmark. Ďalšie informácie o Ponukách služieb spoločnosti Lexmark nájdete na internetovej stránke spoločnosti Lexmark na adrese www.lexmark.com alebo sa obráťte na vášho distribútora.

Priznanie patentu

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre šifrovacie súpravy kryptografie eliptických kriviek (ECC) pre bezpečnosť transportnej vrstvy (TLS) implementované v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre šifrovacie súpravy kryptografie eliptických kriviek TLS s GCM režimom SHA-256/382 a AES implementované v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre profil TLS súpravy B pre bezpečnosť transportnej vrstvy (TLS) implementovaný v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre dodatok šifrovacích súprav Camellia do bezpečnosti transportnej vrstvy (TLS) implementovaný v produkte alebo službe.

Používanie určitých patentov v tomto produkte alebo službe podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre šifrovacie súpravy AES-CCM ECC pre TLS implementované v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre overovanie IKE a IKEv2 pomocou digitálneho algoritmu eliptickej krivky (ECDSA) implementované v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre kryptografické súpravy súpravy B pre IPSec implementované v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutí práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre algoritmy pre výmenu internetových kľúčov verzie 1 (IKEv1) implementované v produkte alebo službe.