

MS410 Series

Návod na použitie

September 2012

Typ(-y) zariadenia:

4514

Model(-y):

420, 430

Obsah

1-	-Bezpečnostné informácie	. 5
2-	–Tlačiareň	. 7
	Vyhľadanie informácií o tlačiarni	. 7
	Výber umiestnenia tlačiarne	. 8
	Konfigurácie tlačiarne	. 9
	Ovládací panel tlačiarne	11
	Farby indikátora a svetelného tlačidla Sleep	12
	Pomocou zabudovaného web servera	13
	Používanie nástroja Local Printer Settings Utility	14
3-	–Dodatočné nastavenie tlačiarne	15
	Inštalácia interného voliteľného príslušenstva	15
	Inštalácia hardvérových voliteľného príslušenstva	19
	Zapojenie káblov	21
	Nastavenie softvéru tlačiarne	23
	Sieť	25
	Overenie nastavenia tlačiarne	31
4-	–Vkladanie papiera a špeciálnych médií	32
	Nastavenie veľkosti a typu papiera	32
	Konfigurácia nastavení univerzálneho papiera	32
	Používanie štandardného zásobníka a dorazu papiera	33
	Naplnenie zásobníkov	33
	Naplnenie viacúčelového zásobníka	38
	Prepojenie a zrušenie prepojenia zásobníkov	41
5-	–Pokyny k papieru a špeciálnym médiám	44
	Pokyny k papieru	44
	Používanie špeciálnych médií	47
	Skladovanie papiera	49

	Podporované veľkosti, typy a gramáže papiera	49
6	—Tlač	53
	Tlač dokumentu	53
	Tlač informačných strán	54
	Zrušenie tlačovej úlohy	55
7.	—Ponuky tlačiarne	56
	Zoznam ponúk	56
	Ponuka Paper	57
	Ponuka Reports	69
	Ponuka Network/Ports	69
	Ponuka Security	82
	Ponuka Settings	84
8-	–Šetrenie peňazí a životného prostredia	100
	Šetrenie papiera a tonera	100
	Šetrenie energie	101
	Recyklovanie	104
9	-Zabezpečenie tlačiarne	106
	Bezpečnostný zámok	106
	Vyhlásenie o nestálosti	106
	Vymazanie nestálej pamäte	107
	Vymazanie stálej pamäte	107
	Vyhľadanie bezpečnostných informácií o tlačiarni	107
1	0—Údržba tlačiarne	108
	Čistenie tlačiarne	108
	Zistenie stavu spotrebného materiálu	108
	Odhadovaný počet zostávajúcich strán	109
	Objednávanie spotrebného materiálu	109
	Skladovanie spotrebného materiálu	112
	Výmena spotrebného materiálu	112
	Premiestňovanie tlačiarne	116

11—Správa tlačiarne	118
Vyhľadanie informácií o pokročilých sieťových nastaveniach a správe	118
Kontrola virtuálneho displeja	118
Zobrazenie reportov	118
Konfigurácia notifikácií spotrebného materiálu na zabudovanom web serveri	119
Úprava nastavení dôvernej tlače	120
Kopírovanie nastavení tlačiarne na iné tlačiarne	120
Obnovenie predvolených nastavení od výroby	120
Vytvorenie PIN kódu ovládacieho panela tlačiarne	121
12—Odstránenie zaseknutého papiera	122
Predchádzanie zaseknutiu papiera	122
Pochopenie hlásení a miest zaseknutia	123
Jam, front door [20y.xx]	125
Jam, rear door [20y.xx]	128
Jam, standard bin [20y.xx]	129
Jam, pull tray 1. Push down blue flap. [23y.xx]	129
Jam, tray [x] [24y.xx]	131
Jam, MP feeder [250.xx]	132
13—Riešenie problémov	134
Hlásenia tlačiarne	134
Riešenie problémov s tlačiarňou	144
Riešenie problémov s tlačou	152
Zabudovaný web server sa neotvorí	183
Kontaktovanie zákazníckej podpory	184
14—Vyhlásenia	186
Informácie o produkte	186
Vyhlásenie o vydaní	186
Spotreba energie	192

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.

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

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 nespaľujte. Opotrebované akumulátory zlikvidujte podľa pokynov výrobcu a miestnych pravidiel.

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.
- Ak je nainštalovaný voliteľný zásobník, vyberte ho von z tlačiarne. Voliteľný zásobník vyberiete
 posunutím západky na pravej strane zásobníka smerom k prednej časti zásobníka, kým nezapadne
 na svoje miesto.
- Tlačiareň zdvíhajte pomocou rúčok umiestnených na obidvoch stranách tlačiarne.
- Pri kladení tlačiarne dbajte na to, aby ste pod tlačiarňou nemali prsty.
- Pred nastavovaním tlačiarne dbajte na to, aby bol okolo nej dostatočný priestor.

Používajte iba napájací zdroj a sieťovú šnúru dodávané s týmto zariadením, alebo náhradný napájací zdroj a sieťovú šnúru autorizované výrobcom.

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 tlačiarni 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. eternetové a telefónne prepojenia) boli správne nainštalované vo svojich označených vstupných konektoroch.

Toto zariadenie je navrhnuté, otestované a schválené tak, aby sa zhodovalo s prísnymi 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 napĺňajte každý zásobník samostatne. Všetky ostatné podávače alebo zásobníky nechajte zatvorené, až kým to nebude potrebné.

UPOZORNENIE—RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Počas búrky nenastavujte toto zariadenie a nevykonávajte žiadne elektrické alebo káblové prepojenia, akými sú napríklad zapojenie sieťovej šnúry alebo telefónnej prípojky.

USCHOVAJTE TENTO NÁVOD.

2—Tlačiareň

Vyhľadanie informácií o tlačiarni

Čo hľadáte?	Nájdete to tu
Pokyny k úvodnému nastaveniu:	Dokumentácia nastavenia—Dokumentácia nastavenia sa dodáva s tlačiarňou a je tiež dostupná na web stránke spoločnosti Lexmark na
Zapojenie tlačiarne.	
Inštalácia softvéru tlačiarne	http://support.lexmark.com.
Dodatočné nastavenie a pokyny pre používanie tlačiarne:	Návod na použitie (User's Guide) a Rýchla
Výber a skladovanie papiera a špeciálnych médií.	Tieto príručky sú k dispozícii na CD disku
Vkladanie papiera.	Software and Documentation.
Konfigurácia nastavení tlačiarne.	Aktualizácie sú uvedené na web stránke http://support.lexmark.com.
Zobrazenie a tlač dokumentov a fotografií.	
Nastavenie a používanie softvéru tlačiarne.	
Konfigurácia tlačiarne na sieti	
Starostlivosť a údržba tlačiarne.	
Odstraňovanie a riešenie problémov.	
Pokyny pre:	Sieťová príručka (Networking Guide)—Otvorte CD disk Software and Documentation a vyhľadajte
Pripojenie tlačiarne k eternetovej sieti	Printer and Software Documentation
Riešenie problémov so zapojením tlačiarne.	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 nainštalujte 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:	Web stránka podpory spoločnosti Lexmark— http://support.lexmark.com
Dokumentácia.Ovládače na stiahnutie.	Poznámka: Výberom vášho regiónu a následným výberom vášho zariadenia zobrazíte príslušnú stránku podpory.
Podpora živého internetového rozhovoru.E-mailová podpora.	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.
 Hlasová podpora. 	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 <u>http://support.lexmark.com</u>.
	 V ostatných krajinách a regiónoch—Pozrite si vytlačený záručný list dodávaný s tlačiarňou.

Výber umiestnenia tlačiarne

Pri výbere umiestnenia tlačiarne nechajte dostatočný priestor pre otvorenie zásobníkov, krytov a dvierok. Ak plánujete inštalovať hardvérové 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.
- Uchovávajte 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.

Okolitá teplota	16 °C až 32 °C
Teplota skladovania	-20 °C až 40 °C

• Pre správnu ventiláciu nechajte okolo tlačiarne nasledovný odporúčaný priestor:



1	Pravá strana	305 mm
2	Predná časť	510 mm
3	Ľavá strana	205 mm
4	Zadná časť	205 mm
5	Horná časť	305 mm

Konfigurácie tlačiarne

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

Svoju tlačiareň môžete nakonfigurovať pridaním jedného voliteľného 250- alebo 550-listového zásobníka. Podrobnosti o inštalácii voliteľného zásobníka sú uvedené v časti <u>Inštalácia voliteľných podávačov</u>.



1	Ovládací panel tlačiarne	
2	Doraz papiera	
3	Štandardný zásobník	
4	Uvoľňovacie tlačidlo predných dvierok	
5	Dvierka prístupu k riadiacej doske	
6	Štandardný 250-listový zásobník	
7	Voliteľný 250- alebo 550-listový zásobník	
8	50-listový viacúčelový podávač	
9	Predné dvierka	

Ovládací panel tlačiarne



	Použite	Pre	
1	Tlačidlo ponúk	 Otváranie ponúk. Poznámky: Tieto ponuky sú k dispozícii iba vtedy, keď je tlačiareň v stave Ready. Stlačením tlačidla počas navigácie v ponukách sa na ovládacom paneli tlačiarne obnoví zobrazenie ponuky najvyššej úrovne. 	
2	Displej	Zobrazenie volieb tlače, ako aj stavových a chybových hlásení.	
3	Tlačidlo Sleep (Spánok)	 Aktivácia režimu Sleep (Spánok) alebo Hibernate (Dlhodobý spánok). Poznámky: Stlačenie ľubovoľného tlačidla spôsobí zobudenie tlačiarne z režimu Sleep. Stlačenie tlačidla Sleep alebo vypínača spôsobí zobudenie tlačiarne z režimu Hibernate. 	
4	Tlačidlo Stop (Zastaviť)	 Opustenie ponúk a obnova stavu Ready. Zastavenie aktivít tlačiarne, akými sú napríklad tlač alebo stiahnutie fontov. 	
5	Tlačidlo šípky doprava	 Skrolovanie cez ponuky alebo presun medzi obrazovkami a možnosťami ponúk. Skrolovanie cez nastavenia alebo text. V ponukách s číselnými hodnotami skrolujete cez nastavenia stlačením a pridržaním tlačidla šípky. Po zobrazení požadovanej hodnoty tlačidlo uvoľnite. 	

MS410 Series - Návod na použitie

	Použite	Pre
6	Tlačidlo Select (Vybrať)	 Otvorenie ponuky. Zobrazenie hodnôt alebo nastavení dostupných pre ponuku. Aktuálne predvolené nastavenie je označené hviezdičkou (*). Uloženie zobrazenej hodnoty ako nové používateľské predvolené nastavenie.
7	Tlačidlo šípky doľava	 Skrolovanie cez ponuky alebo presun medzi obrazovkami a možnosťami ponúk. Skrolovanie cez nastavenia alebo text. V ponukách s číselnými hodnotami skrolujete cez nastavenia stlačením a pridržaním tlačidla šípky. Po zobrazení požadovanej hodnoty tlačidlo uvoľnite.
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).

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

Pomocou zabudovaného web servera

Poznámka: Táto funkcionalita 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 vyhľadaním 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 správnemu 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.

Používanie nástroja Local Printer Settings Utility

Nástroj Local Printer Settings Utility umožňuje meniť a ukladať nastavenia pre tlačiareň, ktorá je pripojená lokálne prostredníctvom USB alebo paralelného kábla.

Podrobnosti o stiahnutí a inštalácii nástroja Local Printer Settings Utility sú uvedené v časti <u>Inštalácia</u> nástroja Local Printer Settings Utility.

Prístup k nástroju Local Printer Settings Utility:

1. Kliknite na 🥮 alebo Start.

2. Kliknite na Programs >Lexmark >Local Printer Settings Utility.

Vaše nastavenia uložíte kliknutím na Actions >Apply Settings.

Vaše nastavenia môžete tiež distribuovať na iné tlačiarne ich uložením do príkazového súboru. Vaše nastavenia uložíte do príkazového súboru kliknutím na **Actions** >**Save As Command File**.

3—Dodatočné nastavenie tlačiarne

Inštalácia interného voliteľ ného príslušenstva

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 tlačiarni pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

Dostupné interné voliteľné príslušenstvo

Pamäťové karty

- Pamäť tlačiarne
- Pamäť Flash
- Fonty

Poznámka: Niektoré interné prídavné zariadenia sú k dispozícii iba pri zvolených modeloch tlačiarní.

Prístup k riadiacej doske

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 tlačiarni pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

1. Otvorte prístupové dvierka riadiacej dosky.



2. Pomocou nasledovného obrázka vyhľadajte príslušný konektor.

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 tlačiarni.



Inštalácia pamäťovej karty

1

2

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 tlačiarni 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 tlačiarni.

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

1. Dostaňte sa k riadiacej doske.

Podrobnosti sú uvedené v časti Prístup k riadiacej doske.

2. Rozbaľte pamäťovú kartu.

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

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



4. Zatlačte pamäťovú kartu rovno do konektora a potom kartu zatlačte smerom k riadiacej doske, kým *nezacvakne* na svoje miesto.



5. Zatvorte prístupové dvierka riadiacej dosky.

Poznámka: Po nainštalovaní softvéru tlačiarne a voliteľného hardvérového príslušenstva môže byť nevyhnutné manuálnym pridaním príslušenstva do ovládača tlačiarne ho sprístupniť pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Aktualizácia dostupného voliteľného príslušenstva v ovládači tlačiarne</u>.

Inštalácia voliteľnej karty

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 tlačiarni 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 tlačiarni.

1. Dostaňte sa k riadiacej doske.

Podrobnosti sú uvedené v časti Prístup k riadiacej doske.

2. Rozbaľte voliteľnú kartu.

Výstraha-Možné poškodenie: Vyhýbajte sa dotýkaniu konektorov pozdĺž okraja pamäťovej karty.

3. Držaním karty za okraje zarovnajte plastické konektory (1) na pamäti Flash s otvormi (2) na riadiacej doske.



4. Zatlačte kartu pevne na svoje miesto podľa obrázka.



Výstraha—Možné poškodenie: Nesprávna inštalácia karty môže spôsobiť poškodenie karty a riadiacej dosky.

Poznámka: Celá dĺžka konektora na karte sa musí dotýkať a priliehať k riadiacej doske.

5. Zatvorte prístupové dvierka riadiacej dosky.

Poznámka: Po nainštalovaní softvéru tlačiarne a voliteľného hardvérového príslušenstva môže byť nevyhnutné manuálnym pridaním príslušenstva do ovládača tlačiarne ho sprístupniť pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Aktualizácia dostupného voliteľného príslušenstva v ovládači tlačiarne</u>.

Inštalácia hardvérových voliteľ ného príslušenstva

Inštalácia voliteľných podávačov

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 tlačiarni pripojené akékoľvek ďalšie zariadenia, vypnite ich tiež a odpojte všetky káble vstupujúce do tlačiarne.

1. Tlačiareň vypnite pomocou tlačidla napájania a následne odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.



- 2. Rozbaľte podávač a odstráňte všetok baliaci materiál.
- 3. Vyberte zásobník zo základne.



- 4. Odstráňte všetok baliaci materiál z vnútrajška zásobníka.
- 5. Založte zásobník do základne.
- 6. Položte zásobník do blízkosti tlačiarne.

7. Zarovnajte tlačiareň so zásobníkom a potom pomaly spustite tlačiareň na svoje miesto.



8. Zapojte sieťovú šnúru do tlačiarne a následne do správne uzemnenej elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.



Poznámka: Po nainštalovaní softvéru tlačiarne a voliteľného hardvérového príslušenstva môže byť nevyhnutné manuálnym pridaním príslušenstva do ovládača tlačiarne ho sprístupniť pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Aktualizácia dostupného voliteľného príslušenstva v ovládači tlačiarne</u>.

Zapojenie káblov

Prepojte tlačiareň s počítačom pomocou USB alebo paralelného kábla alebo k sieti pomocou eternetového kábla.

Dbajte na to, aby súhlasilo nasledovné:

- USB symbol na kábli s USB symbolom na tlačiarni
- Príslušný paralelný kábel s paralelným konektorom.
- Príslušný eternetový kábel s eternetovým konektorom.

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



	Použite	Pre	
1	USB konektor [*]	Pripojenie voliteľného adaptéra bezdrôtovej siete.	
2	USB konektor tlačiarne	Prepojenie tlačiarne s počítačom.	
3	Sieťový (eternetový) konektor [*]	Pripojenie tlačiarne k sieti.	
4	Konektor paralelného rozhrania [*]	Prepojenie tlačiarne s počítačom.	
5	Tlačidlo napájania	Zapnutie alebo vypnutie tlačiarne.	
6	Zástrčka pre sieťovú šnúru tlačiarne.	Pripojenie tlačiarne k elektrickej sieti.	
7	Bezpečnostná štrbina	Pripevnenie zámku, ktorý zabezpečí tlačiareň na mieste.	
* Tieto porty sú dostupné pri zvolených modeloch tlačiarní.			

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, spustite 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.

Inštalácia nástroja Local Printer Settings Utility

- 1. Navštívte <u>http://support.lexmark.com</u> a stiahnite si softvér.
- 2. Dvakrát kliknite na stiahnutý softvér.
- 3. Vyberte typ inštalácie a kliknite na Install.
- 4. Kliknutím na Install spustite inštaláciu.

- 5. Kliknutím na Agree vyjadrite svoj súhlas s licenčnou zmluvou.
- 6. Kliknite na **Continue** a potom vykonajte pokyny na počítačovom monitore.

Poznámky:

- Pomocou nástroja Local Printer Settings Utility meníte tmavosť toneru, šetrič energie a nastavenia veľkosti papiera pre všetky tlačové úlohy. Pomocou softvéru tlačiarne meníte tieto nastavenia pre individuálne tlačové úlohy.
- Tento nástroj je podporovaný iba pri zvolených modeloch tlačiarní.

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 tlačiarní.
 - 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 zvoľte 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.

Siet'

Poznámky:

- Pred konfiguráciou tlačiarne na bezdrôtovej sieti si najprv zakúpte adaptér bezdrôtovej siete MarkNet[™] N8352. Informácie o inštalácií 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 eternetovej sieti

Za účelom pripojenia tlačiarne na eternetovú sieť si pred začatím zhromaždite nasledovné informácie:

Poznámka: Ak vaša sieť automaticky prideľuje 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 eternetový 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 eternetovej sieti

Pre užívateľov systému Windows

1. Vložte CD disk Software and Documentation.

Ak sa nezobrazí dialógové okno inštalácie po minúte, spustite 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 eternetový kábel, keď budete vyzvaný.

5. V zozname tlačiarní vyberte tlačiareň a kliknite na Continue.

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

6. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

Pre užívateľov systému Macintosh

- 1. Umožnite sieťovému DHCP serveru priradiť IP adresu tlačiarni.
- 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 vyhľadaním 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 tlačiarni 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 tlačiarni, 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, spustite 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 vaším prístupovým bodom.
- Adaptér bezdrôtovej siete je nainštalovaný vo vašej tlačiarni a že pracuje správne. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom s vaším adaptérom bezdrôtovej siete.

Pomocou metódy konfigurácie stlačením tlačidla (Push Button Configuration)

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



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:



- 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 správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 4. Dostaňte sa k nastaveniam WPS. Podrobnosti sú uvedené v dokumentácii dodávanej s vaším 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 tlačiarni 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: <u>http://support.lexmark.com</u>.
- 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 tlačiarni a že pracuje správne.
- 1. Na pracovnej ploche Finder prejdite na:

Applications > vyberte priečinok vašej tlačiareň

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 eternetovej sieti.
- Adaptér bezdrôtovej siete je nainštalovaný vo vašej tlačiarni 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 na ovládacom paneli tlačiarne. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu 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 eternetový 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).

Overenie nastavenia tlačiarne

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 nemenili 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:



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:



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 <u>Predchádzanie zaseknutiu papiera</u> a <u>Skladovanie papiera</u>.

Nastavenie veľkosti a typu papiera

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

⊶ >Paper Menu > >Paper Size/Type >

- 2. Zvoľte Tray [x] Size or Tray [x] Type a stlačte 🔍
- 3. Zmeňte nastavenie veľkosti a typu papiera a stlačte 🤍

Poznámky:

- Nastavenie veľkosti papiera pre štandardný 250-listový zásobník (Zásobník 1), voliteľný 250- alebo 550-listový zásobník (Zásobník 2) a viacúčelový podávač je nutné nastaviť manuálne v ponuke Paper Size.
- Predvolené nastavenie typu papiera od výroby pre Zásobník 1 je obyčajný papier (Plain Paper).
- Predvolený typ papier od výroby pre viacúčelový podávač je Custom Type 6.
- Nastavenie typu papiera je nutné nastaviť manuálne pre všetky zásobníky.

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:

- Najväčšia podporovaná veľkosť Universal je 216 x 355,6 mm.
- Najmenšia veľkosť Universal podporovaná vo viacúčelovom podávači je 76 x 127 mm. Najmenšia veľkosť Universal podporovaná vo voliteľnom zásobníku je 183 x 210 mm.

Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



Definujte výšku a šírku papiera

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

iednotku >

- 2. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí Portrait Height alebo Portrait Width a stlačte
- 3. Zmeňte nastavenia a stlačte 🔍

Používanie štandardného zásobníka a dorazu papiera

Do štandardného zásobníka sa zmestí až 150 listov papiera s gramážou 75 g/m2. Výtlačky sa zhromažďujú vytlačenou stranou nadol. Štandardný zásobník zahŕňa doraz papiera, ktorý počas stohovania zabraňuje posúvaniu papiera mimo prednej časti zásobníka.

Doraz papiera otvoríte jeho vysunutím tak, že sa preklopí dopredu.



Poznámka: Pri presúvaní tlačiarne na iné miesto zatvorte doraz papiera.

Naplnenie zásobníkov

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

1. Vytiahnite zásobník úplne von.

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

MS410 Series - Návod na použitie



2. Zatlačte a posuňte vodiacu lištu šírky do správnej pozície pre veľkosť práve vkladaného papiera.



3. Odomknite vodiacu lišty dĺžky. Zatlačte a posuňte vodiacu lištu dĺžky do správnej pozície pre veľkosť práve vkladaného papiera.



Poznámky:

- Pre niektoré veľkosti papiera ako Letter, Legal a A4 zatlačte a posuňte vodiacu lištu dĺžky naspäť tak, aby sa prispôsobila ich dĺžke.
- Pri vkladaní papiera veľkosti Legal sa vodiaca lišta dĺžky rozšíri za základňu, čím necháva papier vystavený prachu. Aby ste chránili papier pred prachom, môžete si samostatne zakúpiť prachový kryt. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu.
- Ak do štandardného zásobníka vkladáte papier veľkosti A6, zatlačte a posuňte vodiacu lištu dĺžky do stredu zásobníka do pozície rozmeru A6.
- Dbajte na to, aby boli vodiace lišty šírky a dĺžky zarovnané s indikátormi veľkosti papiera v spodnej časti zásobníka.



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



5. Naplňte zásobník stohom papiera.



Poznámky:

- Recyklovaný alebo predtlačený papier vkladajte tlačenou stranou nadol.
- Preddierovaný papier vkladajte otvormi na hornom okraji smerom k prednej časti zásobníka.
- Hlavičkový papier vkladajte tlačenou stranou nadol, horným okrajom smerom k prednej časti zásobníka. Pri obojstrannej tlači vkladajte hlavičkový papier tlačenou stranou nahor, spodným okrajom smerom k prednej časti zásobníka.
- Dbajte na to, aby bol papier pod indikátorom maximálneho naplnenia papiera na bočnej strane vodiacej lišty šírky.



6. Založte 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 viacúčelového zásobníka

Pri tlači na rôzne veľkosti a typy papiera alebo na špeciálne médiá, akými sú napríklad štítky, priehľadné fólie, papierové nálepky a obálky, používajte viacúčelový podávač. Môžete ho používať aj pre jednostranové tlačové úlohy na hlavičkovom papieri.

1. Otvorte viacúčelový podávač.



a. Vytiahnite nástavec viacúčelového podávača.



b. Nástavec vytiahnite opatrne tak, aby sa viacúčelový podávač úplne vysunul a otvoril.



2. Zatlačte záložku na ľavej vodiacej lište dĺžky a posuňte vodiace lišty na vkladaný papier.



- 3. Pripravte papier alebo špeciálne médiá pre vkladanie.
 - Uvoľnite listy papiera ich ohýbaním dozadu a dopredu a potom ich prefúknite. Papier neprehýbajte ani nekrčte. Okraje vyrovnajte na rovnom povrchu.



- Priehľadné fólie chytajte za okraje. Uvoľnite stoh priehľadných fólií jeho ohýbaním dozadu a dopredu a potom ho 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.



4. Vložte papier alebo špeciálne médiá.

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

MS410 Series - Návod na použitie



 Vkladajte papier, priehľadné fólie a štítky odporúčanou stranou tlače nahor a horným okrajom smerom k tlačiarni. Podrobnosti o vkladaní priehľadných fólií sú uvedené na balení priehľadných fólií.



-

Hlavičkový papier vkladajte horným okrajom smerom k tlačiarni. Pri obojstrannej (duplexnej) tlači vkladajte hlavičkový papier tlačenou stranou nadol, spodným okrajom smerom do tlačiarne.



- Obálky vkladajte jazýčkom na ľavej strane smerom nadol.



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

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

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. Odporúča sa priradiť každému unikátnemu papieru, akým je napríklad hlavičkový papier a rôzny farebný obyčajný papier, odlišný vlastný názov typu tak, aby sa zásobníky s takýmto papierom automaticky neprepojili.

Prepojenie a zrušenie prepojenia zásobníkov

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 správnemu 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**.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači

V závislosti od operačného systému sa dostaňte do ponuky Paper pomocou nástroja Local Printer Settings Utility alebo Printer Settings.

Poznámka: Veľkosť a typ papiera pre zásobník môžete definovať aj pomocou ovládacieho panela tlačiarne. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Nastavenie veľkosti a typu papiera</u>.

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

Konfigurácia názvu užívateľského typu papiera

Pomocou zabudovaného web servera

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

Poznámky:

- Vytlačte stranu s nastaveniami siete alebo nastaveniami ponúk a vyhľadajte IP adresu v časti TCP/IP. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na Settings >Paper Menu >Custom Names.
- 3. Vyberte užívateľský názov a zadajte názov užívateľského typu papiera.
- 4. Kliknite na Submit.
- 5. Kliknite na **Custom Types** a skontrolujte, či nový názov užívateľského typu papiera nahradil užívateľský názov.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači (iba systém Windows)

Dostaňte sa do ponuky Custom pomocou nástroja Local Printer Settings Utility.

Konfigurácia užívateľského typu papiera

Pomocou zabudovaného web servera

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

Poznámky:

- Vytlačte stranu s nastaveniami siete alebo nastaveniami ponúk a vyhľadajte IP adresu v časti TCP/IP. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na Settings >Paper Menu >Custom Types.
- 3. Vyberte názov užívateľského typu papiera a potom vyberte užívateľský typ papiera.

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

4. Kliknite na Submit.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači

V závislosti od operačného systému sa dostaňte do ponuky Custom pomocou nástroja Local Printer Settings Utility alebo Printer Settings.

Priradenie užívateľského typu papiera

Pomocou zabudovaného web servera

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

Poznámky:

- Vytlačte stranu s nastaveniami siete alebo nastaveniami ponúk a vyhľadajte IP adresu v časti TCP/IP. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na Settings > Paper Menu.
- 3. V časti Tray Configuration vyberte zdroj papiera a následne vyberte typ užívateľského papiera pod stĺpcom typu papiera.
- 4. Kliknite na Submit.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači

V závislosti od operačného systému sa dostaňte do ponuky Paper pomocou nástroja Local Printer Settings Utility alebo Printer Settings.

5—Pokyny k papieru a špeciálnym médiám

Ďalšie informácie o tlači na špeciálne médiá je možné nájsť v príručke *Cardstock and Label Guide* na <u>http://support.lexmark.com</u>.

Pokyny k papieru

Výberom správneho papiera alebo špeciálnych médií sa redukujú 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

Štandardné zásobníky tlačiarne dokážu automaticky podávať gramáže kancelárskeho papiera do 90 g/m2 s dlhým vláknom. Voliteľné zásobníky tlačiarne dokážu automaticky podávať gramáže kancelárskeho papiera do 120 g/m2 s dlhým vláknom. Viacúčelový podávač dokáže automaticky podávať gramáže kancelárskeho papiera do 163 g/m2 s dlhým vláknom. 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 alebo vyššia.

Poznámka: Obojstranná tlač je podporovaná iba pre kancelársky papier s gramážou 60–90-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 nezapečie do papiera správne, čo má za následok slabú kvalitu tlače. 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 150–250 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.

Papier pripravíte na okolité prostredie jeho uskladnením pri rovnakých okolitých podmienkach, akým je vystavená tlačiareň, na 24–48 hodín pred samotnou tlačou; papier sa tak stabilizuje v nových podmienkach. 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 zvlákneného 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.

Nevhodný papier

Nasledovné papiere sa neodporúčajú používať s touto tlačiarňou:

- Chemicky impregnované papiere používané na vytváranie kópií bez indiga, známy tiež ako samoprepisovacie papiere, samoprepisovacie kopírovacie papiere (CCP alebo NCR).
- 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) menšiu než ±2,5 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.

Výber papiera

Vkladanie správneho papiera pomáha predchádzať pokrčeniu papiera a zabezpečuje bezproblémovú tlač.

Za účelom predchádzania pokrčeniu 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, hmotnosti ani typy médií v rovnakom zdroji; takéto kombinácie majú za následok pokrčenie 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 riaďte nasledovnými inštrukciami:

- Používajte papier s dlhým vláknom pre najlepšie výsledky pri papieri s gramážou 60 až 90 g/m2.
- Používajte iba formuláre a hlavičkové papiere využívajúce proces ofsetovej alebo gravírovanej tlače.
- Vyhýbajte 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 živicou obsiahnutou v toneri. Okysličené alebo olejové atramenty by mali týmto podmienkam vyhovovať; latexové atramenty nie. V prípade akýchkoľvek pochýb 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. V roku 1998 predstavila spoločnosť Lexmark vláde USA štúdiu dokazujúcu, že recyklovaný papier vyrobený významnými americkými fabrikami sa podáva rovnako ako nerecyklovaný papier Nie je však možné vydať jednotné vyhlásenie, že *všetky* recyklované papiere sa budú podávať v poriadku.

Spoločnosť Lexmark neustále testuje svoje tlačiarne s recyklovaným papierom (20–100 % odpadu po spotrebiteľovi) a rozmanitosť testovacieho papiera z celého sveta prostredníctvom komorných testov pre odlišné teplotné a vlhkostné podmienky Spoločnosť Lexmark nenašla žiadny dôvod na odhováranie od používania dnešných recyklovaných kancelárskych papierov, ale pre recyklovaný papier platia všeobecne nasledovné charakteristické pravidlá.

- Nízky obsah vlhkosti (4–5 %).
- Vhodná hladkosť (100–200 Sheffieldových jednotiek, alebo 140–350 Bendtsenových jednotiek pre Európu).

Poznámka: Niektoré omnoho hladšie papiere (napr. laserové papiere Premium s gramážou 90 g/m², 50–90 Sheffieldových jednotiek) a omnoho hrubšie papiere (napr. bavlnené papiere Premium, 200–300 Sheffieldových jednotiek) sú skonštruované tak, aby pracovali veľmi dobre v laserových tlačiarňach aj napriek štruktúre povrchu. Pred používaním takýchto typov papiera sa obráťte na dodávateľa papiera.

- Vhodný koeficient trenia list-na-list (0,4–0,6).
- Dostatočná odolnosť ohýbania v smere podávania.

Recyklovaný papier, papier nižšej gramáže (<60 g/m²) a/alebo menšej hrúbky (<0,1 mm) a papier, ktorý je rezaný na krátke vlákno pre tlačiarne s podávaním papiera na výšku (alebo krátky okraj), môžu mať menšiu odolnosť ohybu než je požadovaná pre spoľahlivé podávanie papiera. Pred používaním takýchto typov papiera pri laserovej (elektrofotografickej) tlači sa obráťte na dodávateľa papiera. Zapamätajte si, že tieto pokyny sú len všeobecné pokyny, a že aj papier vyhovujúci týmto pokynom môže spôsobovať problémy s podávaním papiera v ktorejkoľvek laserovej tlačiarni (napr. ak sa papier nadmerne vlní pri bežných podmienkach tlače).

Používanie špeciálnych médií

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. Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky štítkov, ktoré sa chystáte používať s touto tlačiarňou.

Pri tlači na štítky:

- Uistite sa, že je Paper Type nastavené na Card Stock.
- Zvoľte príslušné nastavenie Paper Texture.
- Predtlač, perforácia a záhyby môžu značne ovplyvniť kvalitu tlače a môžu spôsobiť zaseknutie média alebo iné problémy s manipuláciou médií.
- U výrobcu alebo dodávateľa skontrolujte, či štítky dokážu odolať teplotám až 240 °C bez vypúšťania škodlivých emisií.
- Nepoužívajte predtlačené štítky obsahujúce chemikálie, ktoré môžu znečistiť tlačiareň. Predtlač vytvára polotekuté a prchavé čiastočky v tlačiarni.
- Odporúča sa používať štítky s krátkym vláknom.

Rady k používaniu obálok

Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky obálok, ktoré sa chystáte používať s touto tlačiarňou.

- Používajte obálky navrhnuté výslovne pre laserové tlačiarne. U výrobcu alebo dodávateľa skontrolujte, či obálky dokážu odolať teplotám až 230°C bez zapečatenia, prehnaného zvlnenia, krčenia, vypúšťania škodlivých emisií.
- Pre čo najlepší výkon používajte obálky vyrobené z papiera s gramážou 90 g/m2 alebo s obsahom bavlny 25 %. Žiadne bavlnené obálky nesmú presiahnuť gramáž 70 g/m2.
- Používajte iba nové obálky z nepoškodeného balenia.
- Pre čo najlepší výkon a za účelom minimalizácie pokrčenia 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.

Poznámka: Kombinácia vysokej vlhkosti (cez 60 %) a vysokej teploty v tlačiarni môže spôsobiť zalepenie obálky.

Rady k používaniu nálepiek

Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky nálepiek.

Poznámka: Používajte iba hárky s papierovými nálepkami. Vinylové, farmaceutické a obojstranné nálepky nie sú podporované.

Podrobné informácie ohľadom tlače, charakteristikách a dizajne nálepiek je možné nájsť v príručke *Card Stock & Label Guide* dostupnej na <u>http://support.lexmark.com</u>.

Pri tlači na nálepky:

- Používajte nálepky navrhnuté výslovne pre laserové tlačiarne. U výrobcu alebo dodávateľa skontrolujte, či:
 - Nálepky odolajú teplotám až 240 °C bez zapečatenia, prehnaného zvlnenia, krčenia alebo vypúšťania škodlivých emisií.
 - Lepidlo na nálepkách, predná strana (strana tlače) a povrchová úprava musia odolať tlaku 25 psi (172 kPa) bez lámania, vytekania okolo okrajov, alebo vypúšťania škodlivých emisií.
- 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.
- Netlačte v rozsahu 1 mm od okraja nálepky, perforácie ani medzi výrezy nálepky.
- Nepoužívajte listy s nálepkami, ktoré majú lepidlo až po okraj listu. Zónová povrchová úprava lepidla by mala byť aspoň 1 mm od okraja. Zloženie lepidla znečisťuje tlačiareň a mohli by sa porušiť záručné podmienky.
- Ak nie je možné vykonať zónovú povrchovú úpravu, odstráňte pásik o dĺžke 2 mm na prednej a riadiacej hrane a použite nerozpúšťavé lepidlo.
- Odporúča sa orientácia na výšku, najmä pri tlači čiarových kódov.

Rady k používaniu hlavičkového papiera

- Používajte hlavičkový papier navrhnutý výslovne pre laserové/LED tlačiarne.
- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky hlavičkového papiera.
- Pred vkladaním hlavičkového papiera prefúknite, poohýbajte a vyrovnajte stoh papiera, aby ste predišli vzájomnému zlepeniu listov.

- Orientácia strán pri tlači na hlavičkový papier je dôležitá. Informácie o vkladaní hlavičkového papiera sú uvedené v častiach:
 - Naplnenie zásobníkov
 - Naplnenie viacúčelového zásobníka

Rady k používaniu priehľadných fólií

- Pred zakúpením väčšieho množstva najskôr otestuje vzorky priehľadných fólií, ktoré sú vhodné pre túto tlačiareň.
- Priehľadné fólie podávajte zo štandardného zásobníka alebo viacúčelového podávača.
- Používajte priehľadné fólie navrhnuté výhradne pre použitie v laserových tlačiarňach. Priehľadné fólie musia odolať teplotám až 185 °C bez rozpúšťania, strácania farieb, posúvania alebo uvoľňovania škodlivých emisií.

Poznámka: Ak je v ponuke Paper nastavená gramáž priehľadných fólií na Heavy a textúra priehľadných fólií na Rough, tak na priehľadné fólií je možné tlačiť pri teplote až 195 °C.

- Kvôli predchádzaniu problémov s kvalitou tlače sa vyhýbajte odtlačkom prstov na priehľadných fóliách.
- Pred vkladaním priehľadných fólií prefúknite, poohýbajte a vyrovnajte stoh, aby ste predišli vzájomnému zlepeniu listov.

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

Podrobnosti o štítkoch a nálepkách sú uvedené v príručke Card Stock & Label Guide.

Podporované veľkosti papiera

Poznámka: Pre veľkosť papiera, ktorá nie je uvedená v zozname, použite papier najbližší k *väčšej* veľkosti uvedeného papiera. Podrobnosti o štítkoch a nálepkách sú uvedené v príručke *Card Stock & Label Guide*.

Veľkosť papiera	Štandardný zásobník	Voliteľný 250- alebo 550-listový zásobník	Viacúčelový podávač	Duplexný režim
A4	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
210 x 297 mm				
A5	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
148 x 210 mm				
A6	\checkmark	x	\checkmark	x
105 x 148 mm				
JIS B5	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
182 x 257 mm				
Letter	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
216 x 279 mm				
Legal	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
216 x 356 mm				
Executive	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
184 x 267 mm				
Oficio (Mexico) ¹	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
216 x 340 mm				
Folio	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
216 x 330 mm				
Statement	\checkmark	\checkmark	\checkmark	х
140 x 216 mm				
Universal ²	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
76,2 x 127 mm až 216 x 356 mm				
7 3/4 Envelope (Monarch)	x	x	\checkmark	x
98 x 191 mm				

Veľkosť papiera	Štandardný zásobník	Voliteľný 250- alebo 550-listový zásobník	Viacúčelový podávač	Duplexný režim
9 Envelope	x	x	\checkmark	x
98 x 225 mm				
10 Envelope	x	x	\checkmark	x
105 x 241 mm				
DL Envelope	x	x	\checkmark	x
110 x 220 mm				
C5 Envelope	x	x	\checkmark	x
162 x 229 mm				
B5 Envelope	x	x	\checkmark	x
176 x 250 mm				
lná obálka	x	x	\checkmark	x
229 x 356 mm				

¹ Tieto formáty nastavenia veľkosti naformátujú stranu na 216 x 356 mm, pokiaľ nie je veľkosť špecifikovaná softvérovou aplikáciou.

² Veľkosť Universal je podporovaná iba v štandardnom zásobníku, ak je veľkosť papiera aspoň 105 x 148 mm. Veľkosť Universal je podporovaná iba vo voliteľnom 250- alebo 550-listovom zásobníku, ak je veľkosť papiera aspoň 148 x 210 mm. Veľkosť Universal je podporovaná iba v duplexnom režime, ak je šírka aspoň 210 mm a dĺžka aspoň 279 mm. Najmenšia podporovaná veľkosť Universal je podporovaná iba vo viacúčelovom podávači.

Podporované typy papiera a gramáže

Štandardný zásobník podporuje papier s gramážou 60–90 g/m². Voliteľný zásobník podporuje papier s gramážou 60–120 g/m². Viacúčelový podávač podporuje papier s gramážou 60–163 g/m².

Typ papiera	250- alebo 550-listový zásobník	Viacúčelový podávač	Duplexný režim
Obyčajný papier	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Štítky	x	\checkmark	X
Priehľadné fólie	\checkmark	\checkmark	X

Typ papiera	250- alebo 550-listový zásobník	Viacúčelový podávač	Duplexný režim
Recyklovaný	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Lesklý papier	x	x	x
Papierové nálepky ¹	\checkmark	\checkmark	x
Vinylové nálepky	x	x	x
Kancelársky ²	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Obálka	x	\checkmark	x
Hrubá obálka	x	\checkmark	x
Hlavičkový	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Predtlačený	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Farebný papier	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Ľahký papier	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Ťažký papier ²	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Drsný/Bavlnený	\checkmark	\checkmark	x

¹ Jednostranové papierové nálepky pre laserové tlačiarne sú podporované pre občasné používanie. Odporúča sa tlačiť maximálne 20 strán papierových nálepiek mesačne. Vinylové, farmaceutické a obojstranné nálepky nie sú podporované.

² Kancelársky a ťažký papier je podporovaný v duplexnom režime do gramáže 90 g/m².

6—Tlač

Táto časť pokrýva tlač, tlačové reporty a zrušenie úlohy. Výber a zaobchádzanie s papierom a špeciálnymi médiami môže ovplyvniť spoľahlivosť tlače dokumentov. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Predchádzanie zaseknutiu papiera</u> a <u>Skladovanie papiera</u>.

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 otvorenom dokumente 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 otvorenom dokumente zvoľte File >Page Setup.
 - 2. Zvoľte 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 otvorenom dokumente zvoľte 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 zvoľte príslušný zásobník alebo podávač.

3. Kliknite na **Print**.

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 správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na Settings >Print Settings >Quality Menu >Toner Darkness.
- 3. Upravte nastavenie tmavosti tonera.
- 4. Kliknite na Submit.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači

V závislosti od operačného systému upravíte nastavenia tmavosti toneru pomocou nástroja Local Printer Settings Utility alebo Printer Settings.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



- 2. Upravte tmavosť tonera.
- 3. Stlačte 🕢.

Tlač informačných strán

Podrobnosti o tlači informačných strán sú uvedené v časti <u>Tlač strany s nastaveniami ponúk</u> a <u>Tlač strany</u> s <u>konfiguráciou siete</u>.

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 tlačiarní.
 - 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

Paper Menu	Reports	Network/Ports ³
Default Source	Menu Settings Page	Active NIC
Paper Size/Type	Device Statistics	Standard Network ²
Configure MP	Network Setup Page ¹	Reports
Substitute Size	Profiles List	Network card
Paper Texture	Print Fonts	TCP/IP
Paper Weight	Print Directory	IPv6
Paper Loading	Asset Report	Wireless
Custom Types		AppleTalk
Universal Setup		Standard USB
		SMTP Setup

Security	Settings
Security Audit Log	General Settings
Set Date and Time	Print Settings

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

² V závislosti od nastavenia tlačiarne sa táto položka ponuky zobrazí ako Standard Network alebo Network [x].

³ Položky ponuky sa v tejto ponuke zobrazia iba pre sieťové tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Ponuka Paper

Ponuka Default Source

Zvoľte	Pre
Default Source	Nastavenie predvoleného zdroja papiera pre všetky tlačové úlohy.
MP Feeder Manual Paper Manual Envelope	 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 majú rovnaké nastavenia, tak sa tieto zásobníky automaticky prepoja. Po vyprázdnení jedného zásobníka tlačová úloha pokračuje v používaní prepojeného zásobníka.

Ponuka Paper Size/Type

Zvoľte	Pre
Tray [x] Size	Nastavenie veľkosti papiera vloženého v každom zásobníku.
A4	Poznámky:
A5	 Letter je predvolené nastavenie od výroby pre USA. A4 je
A6	predvolené medzinárodné nastavenie od výroby.
JIS-B5	Ak dva zásobníky obsahujú papier rovnakej veľkosti a typu a majú
Letter	rovnaké nastavenia, tak sa tieto zásobníky automaticky prepoja. Po vyprázdnení jedného zásobníka tlačová úloha pokračuje
Legal	v používaní prepojeného zásobníka.
Executive	 Veľkosť papiera A6 je podporovaná iba Zásobníku 1 a vo
Oficio (Mexico)	viacúčelovom podávači.
Folio	
Statement	
Universal	
Tray [x] Type	Nastavenie typu papiera vloženého v každom zásobníku.
Plain Paper	Poznámky:
Transparency	Plain Paper (obyčajný papier) je predvolené nastavenie od výr
Recycled	pre Zásobník 1. Custom Type [x] je predvolené nastavenie od
Labels	vyroby pre vsetky ostatne zasobniky.
Bond	 V prípade dostupnosti sa namiesto Custom Type [x] zobrazí užívateľom definovaný názov
Letterhead	
Preprinted	 Pomocou tejto ponuky nakonfigurujte automatické prepojenie zásobníkov
Colored Paper	
Light Paper	
Heavy Paper	
Rough/Cotton	
Custom Type [x]	

MS410 Series - Návod na použitie

Zvoľte	Pre
MP Feeder Size	Nastavenie veľkosti papiera vloženého vo viacúčelovom podávači.
A4	Poznámky:
A5	 Letter ie predvolené nastavenie od výroby pre USA. A4 je
A6	predvolené medzinárodné nastavenie od výroby.
JIS B5	 V ponuke Paper nastavte Configure MP na "Cassette" za účelom
Letter	zobrazenia položky MP Feeder Size ako nastavenia ponuky.
Legal	 Viacúčelový podávač automaticky nezisťuje veľkosť papiera.
Executive	Dbajte na to, aby ste nastavili hodnotu veľkosti papiera.
Oficio (Mexico)	
Folio	
Statement	
Universal	
7 3/4 Envelope	
9 Envelope	
10 Envelope	
DL Envelope	
C5 Envelope	
B5 Envelope	
Other Envelope	
MP Feeder Type	Nastavenie typu papiera vloženého vo viacúčelovom podávači.
Plain Paper	Poznámky:
Card Stock	 Custom Type [x] je predvolené nastavenie od výroby.
Transparency	N populo Dopor postavto Configuro MD po Coppotto" zo účelom
Recycled	zobrazenia položky MP Feeder Type ako nastavenia ponuky.
Labels	
Bond	
Envelope	
Rough Envelope	
Letterhead	
Preprinted	
Colored Paper	
Light Paper	
Heavy Paper	
Rough/Cotton	
Custom Type [x]	

MS410 Series - Návod na použitie

Zvoľte	Pre
Manual Paper Size	Nastavenie veľkosti práve manuálne vkladaného papiera.
A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universal	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 Labels Bond Letterhead Preprinted Colored Paper Light Paper Heavy Paper Rough/Cotton Custom Type [x]	 Nastavenie typu práve manuálne vkladaného papiera. Poznámky: Plain Paper (obyčajný papier) je predvolené nastavenie od výroby. V ponuke Paper nastavte Configure MP na "Manual" za účelom zobrazenia položky 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.

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

Ponuka Configure MP

Zvoľte	Pre	
Configure MP	Určuje, kedy tlačiareň volí tlačiareň z viacúčelového podávača.	
Cassette	Poznámky:	
Manual	Cassette je predvolené nastavenie. Nastavenie Cassette	
First	nakonfiguruje viacúčelový podávač ako predvolený zdroj papiera.	
	 Pri zvolení Manual je možné viacúčelový podávač používať iba pre manuálne podávanie tlačových úloh. 	
	 Nastavenie First nastaví viacúčelový podávač ako primárny zdroj papiera bez ohľadu na nastavenia. 	

Ponuka Substitute Size

Zvoľte	Pre
Substitute Size Off 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 veľkosti.
	 Nastavenie náhrady umožňuje vytlačiť úlohu bez zobrazenia hlásenia Change Paper.

Ponuka Paper Texture

Zvoľte	Pre
Plain Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého obyčajného papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Card Stock Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vložených štítkov.
Smooth Normal Rough	 Poznámky: Normal je predvolené nastavenie od výroby. Možnosti sa zobrazia iba vtedy, ak sú podporované štítky.
Transparency Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vložených priehľadných fólií.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Recycled Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého recyklovaného papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Labels Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vložených nálepiek.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Bond Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého kancelárskeho papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Rough je predvolené nastavenie od výroby.
Envelope Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vložených obálok.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Rough Envelope Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vložených tvrdých obálok.
Rough	

MS410 Series - Návod na použitie

Zvoľte	Pre
Letterhead Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého hlavičkového papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Preprinted Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého predtlačeného papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Colored Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého farebného papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Light Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Heavy Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého papiera.
Smooth Normal Rough	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Rough/Cotton Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého bavlneného papiera.
Rough	
Custom [x] Texture	Špecifikácia relatívnej textúry vloženého užívateľského papiera.
Smooth Normal Rough	 Poznámky: Normal je predvolené nastavenie od výroby. Možnosti sa zobrazia iba vtedy, ak je podporovaný užívateľský typ.

Ponuka Paper Weight

Zvoľte	Pre
Plain Weight	ldentifikácia relatívnej gramáže vloženého obyčajného papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Card Stock Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vložených štítkov.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Transparency Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vložených priehľadných fólií.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Recycled Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého recyklovaného papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Labels Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vložených nálepiek.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Bond Weight	Špecifikácia relatívnej gramáže vloženého kancelárskeho papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Envelope Weight	Špecifikácia relatívnej gramáže vložených obálok.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.

MS410 Series - Návod na použitie

Zvoľte	Pre
Rough Envelope Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vložených hrubých obálok.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Letterhead Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého hlavičkového papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Preprinted Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého predtlačeného papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Colored Weight	Identifikácia relatívnej gramáže vloženého farebného papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Normal je predvolené nastavenie od výroby.
Light Weight Light	Špecifikácia, že gramáž vloženého papiera je ľahká.
Heavy Weight Heavy	Špecifikácia, že gramáž vloženého papiera je ťažká.
Cotton/Rough Weight	Špecifikácia relatívnej gramáže vloženého bavlneného alebo tvrdého papiera.
Light Normal Heavy	Poznámka: Heavy je predvolené nastavenie od výroby.
Custom [x] Weight	Špecifikácia relatívnej gramáže vloženého užívateľského papiera.
Light Normal Heavy	 Poznámky: Normal je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenia sa zobrazia iba vtedy, ak je podporovaný užívateľský papier.

Ponuka Paper Loading

Zvoľte	Pre
Recycled Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Recycled ako typ papiera.
Bond Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Bond ako typ papiera.
Letterhead Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Letterhead ako typ papiera.
Preprinted Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Preprinted ako typ papiera.
Colored Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Colored ako typ papiera.
Light Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Light ako typ papiera.
Heavy Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Heavy ako typ papiera.
Custom [x] Loading Duplex Off	Nastavenie, či sa 2-stranná tlač vyskytne pre všetky úlohy, ktoré špecifikujú Custom [x] ako typ papiera. Poznámka: Custom [x] Loading je k dispozícii iba vtedy, ak je podporovaný užívateľský typ.

- Duplex nastaví obojstrannú tlač ako predvolenú pre všetky tlačové úlohy, pokiaľ nie je jednostranná tlač nastavená v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print.
- Ak je zvolené Duplex, všetky tlačové úlohy sa odosielajú cez duplexnú jednotku, vrátane 1-stranných úloh.
- Off je predvolené nastavenie od výroby pre všetky ponuky.

Ponuka Custom Types

Zvoľte	Pre
Custom Type [x] Paper Card Stock Transparency Rough/Cotton Labels Envelope	 Priradenie typu papiera alebo špeciálneho média k názvu Custom Type [x] alebo k užívateľom definovanému názvu, ktorý bol vytvorený na zabudovanom web serveri, v nástroji Local Printer Settings Utility alebo v MarkVision[™] Professional. Poznámky: Paper je predvolené nastavenie od výroby pre Custom Type [x]. Špeciálne médium musí byť podporované zvoleným zásobníkom alebo podávačom za účelom tlače z tohto zdroja.
Recycled Paper Card Stock Transparency Rough/Cotton Labels Envelope Cotton	 Nastavenie typu papiera pri zvolení nastavenia Recycled v ostatných ponukách. 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

Zvoľte	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 portrétu. Poznámky: Ak šírka presahuje maximum, tlačiareň použije maximálnu povolenú hodnotu. 8,5 inches (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 výšky portrétu. Poznámky: Ak výška presahuje maximum, tlačiareň použije maximálnu povolenú výšku. 14 inches (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.
Feed Direction Short Edge Long Edge	 Nastavenie smeru podávania, ak sa papier môže podávať ľubovoľným smerom. Poznámky: Short Edge je predvolené nastavenie od výroby. Long Edge sa zobrazí iba v prípade, že je dlhší okraj kratší než maximálna šírka podporovaná zásobníkom.

Ponuka Reports

Ponuka Reports

Zvoľte	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 položka ponuky sa zobrazí iba pre sieťové alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.
Profiles List	Tlač zoznamu profilov uložených v tlačiarni. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí iba v prípade, že je aktivované LDSS.
Print Fonts PCL Fonts PostScript Fonts	Tlač reportu všetkých fontov dostupných pre jazyk tlačiarne práve nastavený v tlačiarni. Poznámka: Pre emuláciu PCL a PostScript je k dispozícii samostatný zoznam.
Print Directory	 Tlač zoznamu všetkých prostriedkov uložených na voliteľnej pamäťovej karte Flash. Poznámky: Job Buffer Size musí byť nastavené na 100%. Uistite sa, že voliteľná pamäť Flash je nainštalovaná správne a funguje dobre. Táto položka ponuky sa zobrazí iba v prípade, že je nainštalovaná voliteľná pamäťová karta Flash.
Asset Report	Tlač reportu s informáciami o prostriedkoch tlačiarne, akými sú napríklad sériové číslo a modelové označenie.

Ponuka Network/Ports

Ponuky v tejto časti sa zobrazia iba pre sieťové tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Ponuka Active NIC

Zvoľte	Pre
Active NIC	Poznámky:
Auto [zoznam dostupných sieťových kariet]	 Auto je predvolené nastavenie od výroby. Táto ponuka je dostupná iba v prípade, že je nainštalovaná voliteľná sieťová karta.

Ponuka Standard Network alebo Network [x]

Poznámka: V tejto ponuke sa zobrazia iba aktívne porty. Všetky neaktívne porty sa vynechajú.

MS410 Series - Návod na použitie

Zvoľte	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 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 nastavenie PS SmartSwitch deaktivované, tak tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne definovaný v ponuke Setup.
NPA Mode Off 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 tlačiarni, veľkosti iných prepojovacích 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.

Zvoľte	Pre
Mac Binary PS	Nastavenie tlačiarne pre spracovanie binárnych tlačových úloh PostScript.
On	Poznámky:
Off	Auto je predvolené nastavenie od výroby.
Auto	Nastavenie Off filtruje tlačové úlohy pomocou štandardného protokolu.
	Nastavenie On spracuje surové binárne tlačové úlohy PostScript.

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

Zvoľte	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
| Zvoľte | Pre |
|------------------|---|
| View Card Status | Umožňuje, aby ste sa presvedčili, či je pripojená sieťová karta. |
| Connected | |
| Disconnected | |
| View Card Speed | Zobrazuje rýchlosť momentálne aktívnej sieťovej karty. |
| Network Address | Umožňuje zobraziť sieťové adresy. |
| UAA | |
| LAA | |
| Job Timeout | Nastavenie časového intervalu v sekundách, ktorý môže sieťová úloha
trvať pred jej zrušením. |
| U-255 seconds | Poznámky: |
| | 90 sekúnd je predvolené nastavenie od výroby. |
| | Hodnota nastavenia 0 zruší odmlku. |
| | Ak je zvolená hodnota 1–9, nastavenie sa uloží ako 10. |

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 tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Zvoľte	Pre
Set Hostname	Nastavenie hostiteľského názvu.
	Poznámky:
	Toto nastavenie je možné zmeniť iba na zabudovanom web serveri.
	 Hostiteľský názov môže obsahovať maximálne 15 znakov a znaky US- ASCII alebo alfanumerické znaky alebo pomlčku.
IP Address	Umožňuje zobraziť alebo nastaviť aktuálne informácie o TCP/IP adrese.
	Poznámka: Manuálnym nastavením IP adresy sa nastavia 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	Určenie priradenia adresy a parametra DHCP.
On	Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Off	
Enable AutolP	Určenie nastavenia Zero Configuration Networking.
Yes	Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
No	
Enable FTP/TFTP	Aktivovanie zabudovaného FTP servera, ktorý umožňuje prenos súborov do tlačiarne pomocou protokolu File Transfer Protocol
Yes	Poznámka: Ves je predvolené nastavenie od výrohy
No	
Enable HTTP Server	Aktivovanie zabudovaného web servera (Embedded Web Server). Pri aktivácii je možné tlačiareň monitorovať a spravovať vzdialene pomocou web prehliadača.
Yes	Poznámka: Ves je predvolené nastavenie od výrohy
No	
WINS Server Address	Umožňuje zobraziť alebo zmeniť aktuálne nastavenie adresy WINS servera.
Enable DDNS	Zobrazenie alebo zmena aktuálneho nastavenia DDNS.
Yes	Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
No	
Enable mDNS	Umožňuje zobraziť alebo zmeniť aktuálne nastavenie mDNS servera.
Yes	Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
No	

Zvoľte	Pre
DNS Server Address	Zobrazenie alebo zmena aktuálnej adresy DNS servera.
Backup DNS Server Address	Zobrazenie alebo zmena adries záložných DNS serverov.
Backup DNS Server Address 2	
Backup DNS Server Address 3	
Enable HTTPS	Umožňuje zobraziť alebo zmeniť aktuálne nastavenie HTTPS.
Yes	Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
No	

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 tlačiarne alebo tlačiarne pripojené k tlačovým serverom.

Zvoľte	Pre
Enable IPv6	Aktivácia IPv6 (internetový protokol verzie šesť) v tlačiarni.
On	IPv6 využíva väčšie čísla na vytváranie IP adries.
Off	Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Auto Configuration	Aktivovanie sieťového adaptéra pre automatický príjem konfiguračných záznamov IPv6 adresy poskytnutých smerovačom.
Off	Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
Set Hostname [*]	Nastavenie hostiteľského názvu.
	Poznámka: Hostiteľský názov je obmedzený na 15 znakov a akceptuje iba znaky US-ASCII, alfanumerické znaky a pomlčku.
View Address [*]	Zobrazenie aktuálnych IPv6 adries.
View Router Address [*]	Zobrazenie aktuálnej adresy smerovača.
Enable DHCPv6	Aktivovanie DHCPv6 v tlačiarni.
On Off	Poznámka: On je predvolené nastavenie od výroby.
* Tieto nastavenia je možné meniť iba pomocou zabudovaného web servera.	

Ponuka Wireless

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

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

• Network/Ports >Network [x] >Network [x] Setup >Wireless

Zvoľte	Pre
Network Mode	Umožňuje zvoliť sieťový režim.
Infrastructure Ad hoc	 Poznámky: Ad hoc je predvolené nastavenie od výroby. Režim Ad hoc konfiguruje tlačiareň pre bezdrôtovú sieť priamo medzi ňou a počítačom. Režim Infrastructure sprístupní bezdrôtovú sieť tlačiarne prostredníctvom prístupového bodu (access point).
Compatibility	Nastavenie bezdrôtového štandardu pre bezdrôtovú sieť.
802.11b/g 802.11b/g/n	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 je dostupná iba pre modely tlačiarne pripojené ku káblovej sieti, alebo ak je nainštalovaná voliteľná sieťová karta.

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

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

Zvoľte	Pre
Activate	Aktivovanie alebo deaktivovanie podpory AppleTalk.
Yes	Poznámka: Yes je predvolené nastavenie od výroby.
No	
View Name	Zobrazenie priradeného názvu AppleTalk.
	Poznámka: Názov je možné zmeniť iba na zabudovanom web serveri.
View Address	Zobrazenie priradenej adresy AppleTalk.
	Poznámka: Adresu je možné zmeniť iba na zabudovanom web serveri.
Set Zone	Poskytnutie zoznamu zón AppleTalk dostupných na sieti.
[zoznam zón dostupných na sieti]	Poznámka: Predvolené nastavenie od výroby je predvolená zóna pre sieť. Ak neexistuje predvolená zóna, zóna označená hviezdičkou (*) je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka Standard USB

Zvoľte	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. Pri použití nastavenia Off tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje. Tlačiareň využíva emuláciu PostScript, ak je PS SmartSwitch nastavené na On. Využíva predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Setup, ak je PS SmartSwitch nastavené na Off.
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. Pri použití nastavenia Off tlačiareň neoveruje prichádzajúce údaje. Tlačiareň využíva emuláciu PCL, ak je PCL SmartSwitch nastavené na On. Využíva predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Setup, ak je PCL SmartSwitch nastavené na Off.
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.

Zvoľte	Pre	
USB Buffer	Nastavenie veľkosti vstupnej vyrovnávacej pamäte USB rozhrania.	
Disabled	Poznámky:	
Auto	Auto je predvolené nastavenie od výroby.	
3KB až [maximálna povolená veľkosť]	Nastavenie Disabled vypne ukladanie úloh do vyrovnávacej pamäte.	
	 Hodnotu veľkosti vyrovnávacej USB pamäte je možné meniť v krokoch po 1 KB. 	
	 Maximálna povolená veľkosť závisí od množstva pamäte v tlačiarni, veľkosti iných prepojovacích vyrovnávacích pamätí a nastavenia Resource Save na On alebo Off. 	
	 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	Nastavenie tlačiarne pre spracovanie binárnych tlačových úloh PostScript.	
On	Poznámky:	
Off	Auto je predvolené nastavenie od výroby.	
Auto	Nastavenie On spracuje surové binárne tlačové úlohy PostScript.	
	Nastavenie Off filtruje tlačové úlohy pomocou štandardného protokolu.	
ENA Address	Nastavenie informácií o sieťovej adrese pre externý tlačový server.	
ууу.ууу.ууу.ууу	Poznámka: Táto položka ponuky je dostupná iba vtedy, ak je tlačiareň prepojená s externým tlačovým serverom prostredníctvom USB konektora.	
ENA Netmask	Nastavenie informácií o sieťovej maske pre externý tlačový server.	
ууу.ууу.ууу	Poznámka: Táto položka ponuky je dostupná iba vtedy, ak je tlačiareň prepojená s externým tlačovým serverom prostredníctvom USB konektora.	
ENA Gateway	Nastavenie informácií o sieťovej bráne pre externý tlačový server.	
ууу.ууу.ууу.ууу	Poznámka: Táto položka ponuky je dostupná iba vtedy, ak je tlačiareň prepojená s externým tlačovým serverom prostredníctvom USB konektora.	

Ponuka SMTP Setup

Zvoľte	Pre
Primary SMTP Gateway	Nastavenie informácií o SMTP serveri a porte.
Primary SMTP Gateway Port	Poznámka: 25 je predvolené nastavenie od výroby pre každú položku ponuky SMTP Gateway Port.
Secondary SMTP Gateway	
Secondary SMTP Gateway Port	
SMTP Timeout	Nastavenie množstva času v sekundách pred zastavením servera o pokúšanie sa odoslať e-mail.
5-30	Poznámka: 30 sekúnd je predvolené nastavenie od výroby.
Reply Address	Nastavenie adresy pre odpovedanie s max. 128-mi znakmi v e-maili odoslanom tlačiarňou.
Use SSL	Nastavenie tlačiarne na používanie SSL pre zvýšenú bezpečnosť pri pripojení k SMTP serveru.
Disabled	Poznámky:
Negotiate	r oznaniky.
Required	Disabled je predvolené nastavenie od výroby.
	 Pri použití nastavenia Negotiate rozhodne SMTP server, či sa použije SSL.
SMTP Server Authentication	Nastavenie typu užívateľskej autentifikácie požadovanej pre práva
No authentication required	
Login/Plain	od výroby.
CRAM-MD5	
Digest-MD5	
NTLM	
Kerberos 5	
Device-Initiated E-mail	Nastavenie, aké prihlasovacie údaje sa použijú pri komunikácii s
None	mailu prihlasovacie údaje.
Use Device SMTP Credentials	Poznámky:
Device Userid	 None je predvolené nastavenie od výroby pre Device-Initiated E-mail.
Device Password	 Device Userid a Device Password sa používajú na prihlásenie na SMTP server, ak je zvolené Use Device SMTP Credentials.

Ponuka Security

Ponuka Security Audit Log

Zvoľte	Pre
Export Log	Umožňuje autorizovanému užívateľovi exportovať audítorský log.
	Poznámky:
	 Za účelom exportovania audítorského logu z ovládacieho panela tlačiarne pripojte k tlačiarni disk Flash.
	 Audítorský log je možné stiahnuť zo zabudovaného web servera a následne ho uložiť na váš počítač.
Delete Log	Nastavenie, či sa audítorské logy vymazávajú alebo nie.
Delete now	Poznámka: Delete now je predvolené nastavenie od výroby.
Do not delete	
Configure Log	Nastavenie ako a či sa audítorské logy vytvárajú alebo nie.
Enable Audit	Poznámky:
Yes	Enable Audit určuje, či sú udalosti zaznamenávané do bezpečnostného
No	audítorského audítorského logu a vzdialeného systémového logu. No je predvolené nastavenie od výroby.
Enable Remote Syslog	
No	 Enable Remote Syslog určuje, či sa logy posielajú na vzdialený server. No je predvolené nastavenie od výroby.
Yes	
Remote Syslog Facility	 Remote Syslog Facility určuje hodnotu používanů na posielanie záznamov na vzdialený server systémových denníkov. 4 je predvolené
0-23	nastavenie od výroby.
Severity of events to log	 Ak je bezpečnostný audítorský log aktivovaný, tak sa zaznamená
0-7	hodnota závažnosti každej udalosti. 4 je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka Set Date and Time

Zvoľte	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

Ponuka General Settings

Zvoľte	Pre
Display Language	Nastavenie jazyka textu zobrazujúceho sa na displeji.
English	Poznámka: Nie všetky jazyky sú dostupné pre všetky
Francais	tlačiarne a pre tieto jazyky bude pravdepodobne nutné nainštalovať špeciálny hardvér.
Deutsch	
Italiano	
Espanol	
Dansk	
Norsk	
Nederlands	
Svenska	
Portuguese	
Suomi	
Russian	
Polski	
Greek	
Magyar	
Turkce	
Cesky	
Simplified Chinese	
Traditional Chinese	
Korean	
Japanese	
Show Supply Estimates	Zobrazenie odhadov spotrebného materiálu na ovládacom
Show estimates	v nastaveniach ponúk a v štatistických reportoch zariadenia.
Do not show estimates	

Zvoľte	Pre
Eco-Mode	Minimalizuje používanie energie, papiera alebo špeciálnych médií.
Off	Poznámky:
Energy/Paper Paper	 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 a papiera a špeciálnych médií.
	 Nastavenie Paper minimalizuje množstvo papiera a špeciálnych médií potrebných pre tlačovú úlohu.
Run Initial setup	Dáva tlačiarni pokyn pre spustenie sprievodcu nastavením.
Yes	Poznámky:
No	Yes je predvolené nastavenie od výroby.
	 Po dokončení sprievodcu nastavením zvolením Done na obrazovke výberu krajiny alebo oblasti sa predvolené nastavenie zmení na No.
Paper Sizes	Definovanie merných jednotiek pre veľkosti papiera.
US	Poznámky:
Metric	US je predvolené nastavenie od výroby.
	 Počiatočné nastavenie je určené výberom krajiny alebo oblasti v počiatočnom sprievodcovi nastavením.
Timeouts	Nastavenie času nečinnosti, po uplynutí ktorého sa po tlači úlohy tlačiareň prepne do stavu minimálnej energie.
Disabled	Poznámky:
1–120 min	 "30 min" je predvolené nastavenie od výroby.
	 "Disabled" sa zobrazí iba v prípade, že je Energy Conserve nastavené na Off.
	 Nižšie nastavenia šetria viac energie, ale môžu vyžadovať dlhšie časy zahrievania.
	 Zvoľte vysoké nastavenie, ak sa tlačiareň využíva neustále. Za bežných okolností sa týmto uchová tlačiareň pripravená pre tlač s minimálnym časom zahrievania.

Zvoľte	Pre
Timeouts Hibernate Timeout Disabled 1 hour 2 hours 3 hours 6 hours 1 day 2 days 3 days 1 week 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 vo všetkých krajinách okrem krajín Európskej Únie a Švajčiarska. "3 days" je predvolené nastavenie od výroby pre všetky krajiny Európskej Únie a Švajčiarsko.
Timeouts Hibernate Timeout on Connection Hibernate Do Not Hibernate	Prepnutie tlačiarne do režimu Hibernate aj v prípade, že je aktívne eternetové pripojenie. Poznámka: "Do Not Hibernate" je predvolené nastavenie od výroby.
Timeouts Screen Timeout 15–300 sec Timeouts Prolong Screen Timeout	Nastavenie časového intervalu v sekundách, počas ktorého tlačiareň čaká pred obnovením stavu Ready. Poznámka: "30 sec" je predvolené nastavenie od výroby. Zobrazenie hlásenia, ktoré umožňuje vynulovať časovač oneskorenia zobrazenia namiesto vrátenia sa na displej tlačiarne.
On Off	Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.
Timeouts Print Timeout Disabled 1–255 sec	 Nastavenie časového intervalu v sekundách, počas ktorého tlačiareň čaká na príjem správy koniec úlohy pred zrušením pripomienky tlačovej úlohy. Poznámky: "90 sec" 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 emulácie PCL. Toto nastavenie nemá žiadny vplyv na tlačové úlohy emulácie PostScript.

Zvoľte	Pre
Timeouts Wait Timeout	Nastavenie časového intervalu v sekundách, počas ktorého tlačiareň čaká na ďalšie údaje pred zrušením tlačovej úlohy.
Disabled	Poznámka: "40 sec" je predvolené nastavenie od výroby.
15-65535 sec	
Print Recovery Auto Continue	Umožňuje tlačiarni automaticky pokračovať v tlači pri určitých offline situáciách v prípade jej nevyriešenia v rámci uvedeného časového intervalu.
Disabled	Poznámka: Disabled je predvelené postavenie od výroby
5–255 sec	roznanika. Disableu je preuvolene nastavenie ou vyroby.
Print Recovery	Nastavenie, či tlačiareň znova vytlačí zaseknuté strany.
Jam Recovery	Poznámky:
On Off Auto	 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 nastavi tiaciaren, aby vzdy znova vytiacila zaseknute strany.
	 Off nastaví tlačiareň, aby nikdy znova nevytlačila zaseknuté strany.
Print Recovery	Poznámky:
Jam Assist On Off	 On je predvolené nastavenie od výroby. On nastaví tlačiareň na automatické odloženie prázdnych strán alebo čiastočne vytlačených strán do štandardného zásobníka po odstránení zaseknutej strany.
	 Off vyžaduje od užívateľa, aby odstránil všetky strany zo všetkých miest možného zaseknutia.
Print Recovery	Úspešné vytlačenie strany, ktorá sa z nejakého dôvodu nevytlačila
Page Protect Off	Poznámky:
On	 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.
Press Sleep Button	Určenie, ako tlačiareň počas stavu nečinnosti reaguje na krátke stlačenie tlačidla Sleen
Do nothing	Poznámka: Sloop je prodvolopé postavenie od výroby
Sleep	roznamka: Sleep je predvolene nastavenie od vyroby.
Hibernate	

Zvoľte	Pre
Press and Hold Sleep Button Do nothing Sleep Hibernate Factory Defaults	Určenie, ako tlačiareň počas stavu nečinnosti reaguje na dlhé stlačenie tlačidla Sleep. Poznámka: Sleep je predvolené nastavenie od výroby. Použitie predvolených nastavení tlačiarne od výroby.
Do Not Restore Restore Now	 Poznámky: Do Not Restore je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenie Do Not Restore uchováva nastavenia definované užívateľom. Nastavenie Restore Now obnoví všetky predvolené nastavenia tlačiarne okrem nastavení ponuky Network/Ports. Všetky stiahnuté prostriedky uložené v pamäti RAM sa vymažú. Stiahnuté prostriedky uložené v pamäti Flash nie sú ovplyvnené.
Custom Home Message Off IP Address Hostname Contact Name Location Zero Configuration Name Custom Text 1	Výber užívateľského domovského hlásenia, ktoré sa zobrazí ako alternatívne zobrazenie stavu tlačiarne. Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.

Print Settings

Ponuka Setup

Zvoľte	Pre
Printer Language	Nastavenie predvoleného jazyka tlačiarne.
PCL Emulation	Poznámky:
PS Emulation	PCL Emulation je predvolené nastavenie od výroby.
	 Emulácia PostScript využíva PostScript interpreter na 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	Nastavenie logickej a fyzickej oblasti tlače.
Normal	Poznámky:
Whole Page	 Normal je predvolené nastavenie od výroby. Pri pokuse o tlač údajov v netlačiteľnej oblasti definovanej nastavením Normal tlačiareň oreže obrázok na okrajoch.
	 Nastavenie Whole Page umožňuje presun obrazu do netlačiteľnej oblasti definovanej nastavením Normal. Toto nastavenie ovplyvňuje iba strany vytlačené pomocou PCL 5 interpretera a nemá žiadny vplyv na strany tlačené pomocou PCL XL alebo PostScript interpretera.
Download Target	Nastavenie úložného miesta pre stiahnuté prostriedky.
RAM	Poznámky:
Flash	 RAM je predvolené nastavenie od výroby. Uloženie stiahnutých prostriedkov v pamäti RAM je dočasné.
	 Uloženie stiahnutých prostriedkov v pamäti Flash ich umiestni na trvalé úložisko. Stiahnuté prostriedky ostávajú v pamäti Flash aj po vypnutí tlačiarne.
	 Táto položka ponuky sa zobrazí iba v prípade, že je nainštalovaná voliteľná pamäťová pamäť Flash.

Zvoľte	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 príjme úlohy, 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 učnova stiannute prostriedky počas zmien jazyka a resetovaní tlačiarne. Ak sa v tlačiarni minie pamäť, na displeji tlačiarne sa zobrazí hlásenie Memory Full [38], no stiahnuté prostriedky sa nevymažú.

Ponuka Finishing

Zvoľte	Pre
Sides (Strany) (Duplex) 1 sided 2 sided	 Nastavenie, či je duplexná (2-stranná) 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. Kliknite na Properties, Preferences, Options alebo Setup. Pre užívateľov Macintosh: Zvoľte File >Print. Upravte nastavenia v dialógovom okne tlače a v rozbaľovacích ponukách.
Duplex Binding Long Edge Short Edge	 Určenie spôsobu, akým sú obojstranné strany viazané a tlačené. Poznámky: Long Edge je predvolené nastavenie od výroby. Long Edge znamená, že sa strany budú viazať po pozdĺžnom okraji (ľavý okraj pri tlači na výšku a horný okraj pri tlači na šírku). Short Edge znamená, že sa strany budú viazať po kratšom okraji (horný okraj pri tlači na výšku a ľavý okraj pri tlači na šírku).
Copies (Kópie) 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 (Zoraďovanie) (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Zoraďovanie strán tlačovej úlohy po poradí pri tlači viacerých kópií. Poznámka: "(1,2,3) (1,2,3)" je predvolené nastavenie od výroby.

Zvoľte	Pre
Separator Sheets	Nastavenie, či sa majú vkladať prázdne oddeľovacie listy.
Off	Poznámky:
Between Copies	Off je predvolené nastavenie od výroby.
Between Pages	 Nastavenie Between Copies vkladá prázdny oddeľovací list medzi každú kópiu tlačovej úlohy, ak je Collate nastavené na (1,1,1) (2,2,2). Ak je Collate nastavené na (1,2,3) (1,2,3), prázdna strana sa vloží medzi každú sadu vytlačených strán, napr. po všetkých stranách 2 a po všetkých stranách 3.
	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	Nastavenie zdroja papiera pre oddeľovacie listy.
Tray [x]	Poznámka: Tray 1 (štandardný zásobník) je predvolené nastavenie od
Multi-Purpose Feeder	vyroby.
Paper Saver	Tlač niekoľkostranových obrazov na jednu stranu listu papiera.
Off	Poznámky:
2-Up	 Off je predvolené nastavenje od výroby.
3-Up	
4-Up	Zvolene cisio znamena pocet stran, ktore sa vytlacia na jednu stranu.
6-Up	
9-Up	
12-Up	
16-Up	
Paper Saver Ordering Horizontal Reverse Horizontal Reverse Vertical Vertical	 Nastavenie pozície niekoľkostranových obrazov pri používaní šetriča papiera (Paper Saver). Poznámky: Horizontal je predvolené nastavenie od výroby. Pozícia závisí od počtu obrazov a od toho, či sú obrazy orientované na
	vysku alebo na sirku.
Paper Saver Orientation	Nastavenie orientácie tlačovej úlohy.
Auto	Poznámka: Auto je predvolené nastavenie od výroby. Tlačiareň si zvolí medzi Landscape Portrait (Na výšku) a Landscape (Na šírku)
Landscape	
Portrait	

Zvoľte	Pre
Paper Saver Border	Tlač okraja pri používaní šetriča papiera (Paper Saver).
None Solid	Poznámka: None je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka Quality

Zvoľte	Pre
Print Resolution 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Image Q 2400 Image Q Pixel Boost Off	Nastavenie rozlíšenia výtlačku v bodoch na palec. Poznámka: 600 dpi je predvolené nastavenie od výroby. Umožňuje kvôli čistote tlač viacerých pixelov v blokoch za účelom vyhladenia obrazov horizontálne alebo vertikálne, alebo za účelom vyhladenia fontov.
Fonty Horizontally Vertically Both directions Isolated	Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.
Toner Darkness 1-10	 Zosvetlenie alebo stmavnutie tlačeného výstupu. Poznámky: 8 je predvolené nastavenie od výroby. Výberom menšieho čísla môže pomáhať šetriť toner.
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. 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 systému Macintosh: zvoľte File >Print a upravte nastavenia v dialógovom okne Print a rozbaľovacích ponukách. Za účelom nastavenia tejto možnosti pomocou zabudovaného web servera zadajte IP adresu sieťovej tlačiarne do adresového riadka web prehliadača.
Gray Correction Auto Off	Automatická úprava vylepšenia kontrastu aplikovaná na obrázky. Poznámka: Auto je predvolené nastavenie od výroby.

Zvoľte	Pre
Brightness -6 až 6	Úprava výtlačku buď jeho zosvetlením alebo stmavnutím. Zosvetlením výtlačku môžete šetriť toner. Poznámka: 0 je predvolené nastavenie od výroby.
Contrast 0-5	Úprava kontrastu tlačených objektov. Poznámka: 0 je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka Utilities

Zvoľte	Pre
Format Flash	Naformátujte pamäť Flash.
Yes No	Výstraha—Možné poškodenie: Nevypínajte tlačiareň počas formátovania pamäte Flash.
	Poznámky:
	 Pamäť Flash sa vzťahuje na pamäť pridanú inštaláciou voliteľnej pamäťovej karty Flash do tlačiarne.
	 Výberom Yes sa vymažú všetky údaje uložené v pamäti Flash.
	Nastavenie No zruší požiadavku formátovania.
	 Voliteľná pamäťová karta Flash nesmie byť chránená proti čítaniu/zápisu alebo zápisu.
	 Táto položka ponuky sa zobrazí iba v prípade, že je nainštalovaná nepoškodená voliteľná pamäťová karta Flash.
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	Poskytuje odhad percentuálneho pokrytia azúrovej, purpurovej, žltej a čiernej
Off	Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.

Ponuka XPS

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

Ponuka PostScript

Print PS Error	Tlač strany s chybou PostScript.	
On	Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.	
Off		
Lock PS Startup Mode	Deaktivovanie súboru SysStart.	
On	Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.	
Off		
Font Priority	Stanovenie poradia vyhľadávania fontov.	
Resident	Poznámky:	
Flash	Resident je predvolené nastavenie od výroby.	
	 Táto položka ponuky je dostupná iba v prípade, že je nainštalovaná naformátovaná pamäťová karta Flash, ktorá funguje správne. 	
	 Uistite sa, že pamäťová karta Flash nie je chránená proti čítaniu/zápisu, zápisu alebo chránená heslom. 	
	Job Buffer Size nesmie byť nastavené na 100%.	

Ponuka PCL Emul

Zvoľte	Pre	
Font Source	Určenie sady fontov používaných ponukou Font Name.	
Resident Download Flash All (Všetky)	Poznámky:	
	 "Resident" je predvolené nastavenie od výroby. "Resident" zobrazí predvolenú sadu fontov od výroby stiahnutých v pamäti RAM. 	
	"Download" zobrazí všetky fonty stiahnuté do pamäte RAM.	
	 "Flash" zobrazí všetky fonty rezidentné na danom voliteľnom disku. Voliteľná pamäťová karta Flash musí byť správne naformátovaná a nesmie byť chránená proti čítaniu/zápisu, zápisu alebo chránená heslom. 	
	 Nastavenie "All" zobrazí všetky fonty dostupné akémukoľvek voliteľnému príslušenstvu. 	
Font Name Courier 10	ldentifikácia určitého fontu a voliteľného príslušenstva, v ktorom je uložený.	
	Poznámka: Courier 10 je predvolené nastavenie od výroby. Courier 10 zobrazuje názov fontu, ID fontu a umiestnenie úložiska v tlačiarni. Skratka zdroja fontu je R pre Rezidentný, F pre Flash a D pre Stiahnutý.	
Symbol Set	Nastavenie znakovej sady pre každý názov fontu.	
10U PC-8	Poznámky:	
12U PC-850	 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 symbolov. Znakové sady podporujú rôzne jazyky alebo určitý program, akými sú napr. matematické symboly pre vedecký text. Zobrazia sa iba podporované znakové sady. 	
PCL Emulation Settings	Zmena veľkosti bodu pre škálovateľné typografické fonty.	
Point Size 1.00–1008.00	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. 	

Zvoľte	Pre	
PCL Emulation Settings Pitch	Nastavenie odstupu fontu pre škálovateľné fonty s rovnakým odstupom. Poznámky:	
0.08–100	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. 	
PCL Emulation Settings	Nastavenie orientácie textu a grafických objektov na strane.	
Orientation	Poznámky:	
Portrait Landscape	 Portrait je predvolené nastavenie od výroby. Nastavenie Portrait vytlačí text a grafické objekty rovnobežne s kratším okrajom strany. 	
	 Nastavenie Landscape vytlačí text a grafiku rovnobežne s dlhším okrajom strany. 	
PCL Emulation Settings	Nastavenie počtu riadkov, ktoré sa vytlačia na každú stranu.	
Lines per Page	Poznámky:	
1-255	 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	Nastavenie tlačiarne pre tlač na veľkosť papiera A4.	
A4 Width	Poznámky:	
198 mm 203 mm	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	PCL Emulation Settings Nastavenie, či tlačiareň automaticky vykoná	
Auto CR after LF	Románica: Off in producioná postavania od výroby	
On	Poznamka: On je predvolene nastavenie od vyroby.	
Off		
PCL Emulation Settings	PCL Emulation Settings Nastavenie, či tlačiareň automaticky vykoná kontrolný príkaz LF (line feed) po kontrolnom príkaze CR (carriage	
Auto LF after CR	return).	
On Off	Poznámka: Off je predvolené nastavenie od výroby.	

Zvoľte	Pre
Tray Renumber Assign MP Feeder	Konfigurácia tlačiarne pre fungovanie so softvérom tlačiarne alebo programami, ktoré používajú rôzne priradenia zdrojov pre zásobníky a podávače.
Off	Poznámky:
None	Office and value for another and wireby
0-199	On je predvolene nastavenie od vyroby:
Assign Tray [x]	 Nastavenie None nie je možné zvoliť. Tento výber sa zobrazí iba vtedv, keď je zvolený interpreterom PCL 5. janoruje tjež príkaz Select
Off	Paper Feed.
None	 0–199 umožňuje priradenie užívateľského pastavenia
0-199	
Assign Manual Paper	
Off	
None	
0-199	
Assign Manual Env	
Off	
None	
0-199	
Tray Renumber	Zobrazenie predvoleného nastavenia od výroby priradeného pre každý
View Factory Defaults	zasobnik alebo podavac.
MPF Default = 8	
T1 Default = 1	
T1 Default = 4	
T1 Default = 5	
T1 Default = 20	
T1 Default = 21	
Env Default = 6	
MPaper Default = 2	
MEnv Default = 3	
Tray Renumber	Obnovenie predvolených nastavení od výroby pre všetky priradenia
Restore Defaults	zásobníkov a podávačov.
Yes	
No	

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 znižovali 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: <u>www.lexmark.com/environment</u>.
- V recyklačnom programe spoločnosti Lexmark na <u>www.lexmark.com/recycle</u>.

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.

Podrobnosti o spôsobe rýchleho šetrenia papiera a energie pomocou jedného nastavenia tlačiarne sú uvedené v časti <u>Používanie režimu Eco-Mode</u>.

Používanie recyklovaného papiera

Spoločnosť Lexmark ako environmentálne uvedomelá spoločnosť podporuje používanie recyklovaného kancelárskeho papiera vyrobeného výhradne pre použitie v laserových (elektrofotografických) tlačiarňach. Podrobnosti o recyklovaných papieroch, ktoré majú dobrý výkon s vašou tlačiarňou, 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 vyzerať 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 <u>Predchádzanie zaseknutiu papiera</u>.

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:



Zvoľte	Pre	
Off	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 vytlačením 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.	
Paper	Aktivovanie funkcie automatickej obojstrannej tlače (duplexu).	
	Vypnutie funkcií záznamu tlače.	

2. 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. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Používanie</u> plánovaných režimov napájania.

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 správnemu 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:



- 2. Stlačte Press Sleep Button alebo Press and Hold Sleep Button a potom stlačte W
- 3. Stlačte Hibernate >

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 režimu spánku (Sleep Mode)

Za účelom šetrenia energie znížte počet minút pred prepnutím tlačiarne do režimu Sleep.

Dostupné nastavenia sú v rozsahu 1 až 120 minút. Predvolené nastavenie od výroby je 30 minút.

Poznámka: Režim Sleep je možné naplánovať. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Používanie plánovaných</u> režimov napájania.

Pomocou zabudovaného web servera

- 1. Na zabudovanom web serveri kliknite na Settings > General Settings > Timeouts.
- 2. V políčku Sleep Mode zadajte počet minút pre čakanie tlačiarne pred vstúpením do režimu Sleep.
- 3. Kliknite na Submit.

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne

1. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:



► >Settings > Settings > > Seneral Settings > > > Timeouts > >



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



Nastavenie oneskorenia dlhodobého spánku

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

Pomocou zabudovaného web servera

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

Poznámky:

- Vytlačte stranu s nastaveniami siete alebo nastaveniami ponúk a vyhľadaite IP adresu v časti TCP/IP. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na Settings >General Settings >Timeouts.
- 3. V ponuke Hibernate Timeout zvoľte počet hodín, dní, týždňov alebo mesiacov, počas ktorých chcete, aby tlačiareň čakala pred prepnutím do stavu minimálnej energie.
- 4. Kliknite na Submit.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači

V závislosti od operačného systému sa dostaňte do ponuky Hibernate Timeout pomocou nástroja Local Printer Settings Utility alebo Print Settings.

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.

Pomocou zabudovaného web servera

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

Poznámky:

- Vytlačte stranu s nastaveniami siete alebo nastaveniami ponúk a vyhľadajte IP adresu v časti TCP/IP. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu 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 zvoľte čas.
- 5. V ponuke Day(s) vyberte deň alebo dni.
- 6. Kliknite na Add.

Pomocou nastavení tlačiarne na počítači (iba systém Windows)

• Dostaňte sa do ponuky Schedule Power Modes pomocou nástroja Local Printer Settings Utility.

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: <u>www.lexmark.com/environment</u>.
- V recyklačnom programe spoločnosti Lexmark na <u>www.lexmark.com/recycle</u>.

Recyklovanie produktov Lexmark

Vrátenie produktov Lexmark spoločnosti Lexmark za účelom recyklácie:

- 1. Prejdite na <u>www.lexmark.com/recycle</u>.
- 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 <u>www.lexmark.com/recycle</u>.
- 2. V časti Toner Cartridges vyberte svoju krajinu alebo oblasť.
- 3. Vykonajte pokynov na počítačovom monitore.

9—Zabezpečenie tlačiarne

Bezpečnostný zámok

Tlačiareň je vybavená bezpečnostným zámkom. Pripevnite bezpečnostný zámok kompatibilný s väčšinou laptopov na miesto zobrazené na zabezpečenie tlačiarne na mieste.



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 RAM</i> (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.

Existuje niekoľko okolností, pri ktorých by ste si mohli želať vymazať obsah pamäťových zariadení nainštalovaných vo vašej tlačiarni.

- Takýto čiastočný zoznam zahŕňa:
- 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 tlačiarni 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 *v* 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 reštartuje 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 nedokážu dostať neoprávnené osoby. Podrobnosti sú uvedené na web stránke spoločnosti Lexmark týkajúcej sa bezpečnosti.

Ďalšie informácie sú uvedené tiež v administrátorskej príručke zabudovaného web servera (Embedded Web Server Administrator's Guide):

- 1. Prejdite na http://support.lexmark.com a kliknite na SELECT YOUR PRODUCT.
- 2. V časti "Search by Product Category" prejdite na Software and Solutions >Other Applications.
- 3. Kliknite na záložku Manuals a vyberte Embedded Web Server Administrator's Guide.

10—Údržba tlačiarne

Výstraha—Možné poškodenie: Nedodržiavanie pravidelného udržiavania optimálneho výkonu tlačiarne alebo nevykonávanie výmeny dielov alebo spotrebného materiálu môže spôsobiť poškodenie vašej tlačiarne.

Čistenie 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 a viacúčelového 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 čistidlá určené na čistenie domácnosti, aby ste predišli poškodeniu exteriéru tlačiarne.

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

Zistenie stavu spotrebného materiálu

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

Zistenie stavu 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 správnemu 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 zobraziť 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 tlačiarni, úvodné odhady predpokladajú budúci spotrebný materiál na základe testovacích metód Medzinárodnej organizácie pre štandardizáciu* a obsahu strán.

* Priemerná výdrž čiernej kazety pri nepretržitej tlači podľa ISO/IEC 19752.

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 predajcov spotrebného materiálu Lexmark vo vašej oblasti. V ostatných krajinách alebo oblastiach navštívte web stránku spoločnosti Lexmark <u>www.lexmark.com</u>, 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 môže ovplyvniť krytie záruky. 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 19752.
- Dlhšie trvajúca tlač s mimoriadne nízkym krytím môže negatívne ovplyvniť skutočnú výdrž.

Položka	Kazeta návratového programu		
Pre Spojené Štáty a Kanadu			
Kazeta s tonerom	501		
Vysokokapacitná kazeta s tonerom	501H		
Extra vysokokapacitná kazeta s tonerom	501X ¹		
Ultra vysokokapacitná kazeta s tonerom	501U ²		
Pre Európsku úniu, Priestor európskej ekonomiky a Švajčiarsko			
Kazeta s tonerom	502		
Vysokokapacitná kazeta s tonerom	502H		
Extra vysokokapacitná kazeta s tonerom	502X ¹		
Ultra vysokokapacitná kazeta s tonerom	502U ²		
Pre ázijsko-pacifický región (vrátane Austrálie a Nového Zélandu)			
Kazeta s tonerom	503		
Vysokokapacitná kazeta s tonerom	503H		
Extra vysokokapacitná kazeta s tonerom	503X ¹		
Ultra vysokokapacitná kazeta s tonerom	503U ²		
Pre Latinskú Ameriku (vrátane Portorika a Mexika)			
Kazeta s tonerom	504		
Vysokokapacitná kazeta s tonerom	504H		
Extra vysokokapacitná kazeta s tonerom	504X ¹		
Ultra vysokokapacitná kazeta s tonerom	504U ²		
Pre Afriku, Stredný východ, Strednú východnú Európu a Spoločenstvo nezávislých štátov			
Kazeta s tonerom	505		

MS410 Series - Návod na použitie

Položka	Kazeta návratového programu
Vysokokapacitná kazeta s tonerom	505H
Extra vysokokapacitná kazeta s tonerom	505X ¹
Ultra vysokokapacitná kazeta s tonerom	505U ²

¹ Táto kazeta je podporovaná iba pre modely tlačiarní MS410d, MS410dn, MS510dn, MS610dn a MS610de.

² Táto kazeta je podporovaná iba pre modely tlačiarní MS510dn, MS610dn a MS610de.

Podrobnosti o krajinách umiestnených v každej oblasti sú uvedené na www.lexmark.com/regions.

Položka	Bežná kazeta	
Celosvetovo		
Vysokokapacitná kazeta s tonerom	500HA ¹	
Extra vysokokapacitná kazeta s tonerom	500XA ²	
Ultra vysokokapacitná kazeta s tonerom	500UA ³	
¹ Táto kazeta je podporovaná iba pre modely tlačiarní MS310d a MS310dn.		
² Táto kazeta je podporovaná iba pre modely tlačiarní MS410d a MS410dn.		
³ Táto kazeta je podporovaná iba pre modely tlačiarní MS510dn, MS610dn a MS610de.		

Objednávanie zobrazovacej jednotky

Dlhšie trvajúca tlač s mimoriadne nízkym krytím môže spôsobiť zlyhanie dielov zobrazovacej jednotky ešte pred minutím tonera v kazete s tonerom.

Podrobnosti o výmene zobrazovacej jednotky sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom.

Názov dielu	Návratový program Lexmark	Bežné
Zobrazovacia jednotka	500Z	500ZA

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 kazety s tonerom

1. Stlačte tlačidlo na pravej strane tlačiarne a otvorte predné dvierka.



2. Vytiahnite kazetu s tonerom von pomocou rúčky.



- 3. Rozbaľte kazetu s tonerom a odstráňte všetok baliaci materiál.
- 4. Trasením znova premiešajte toner.



5. Založte kazetu s tonerom do tlačiarne zarovnaním bočných koľajničiek kazety so šípkami na bočných koľajničkách vo vnútri tlačiarne.

Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.



6. Zatvorte predné dvierka.

Výmena zobrazovacej jednotky

1. Stlačte tlačidlo na pravej strane tlačiarne a otvorte predné dvierka.



2. Vytiahnite kazetu s tonerom von pomocou rúčky.



3. Zdvihnite zelenú rúčku a vytiahnite zobrazovaciu jednotku von z tlačiarne.



4. Rozbaľte novú zobrazovaciu jednotku a potraste ňou.



5. Zo zobrazovacej jednotky odstráňte všetok baliaci materiál.

Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

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



6. Založte zobrazovaciu jednotku do tlačiarne zarovnaním šípok na bočných koľajničkách zobrazovacej jednotky so šípkami na bočných koľajničkách vo vnútri tlačiarne.



7. Založte kazetu s tonerom do tlačiarne zarovnaním bočných koľajničiek kazety so šípkami na bočných koľajničkách vo vnútri tlačiarne.



8. Zatvorte predné dvierka.

Premiestňovanie tlačiarne

Pred premiestňovaním tlačiarne

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.
- Ak je nainštalovaný voliteľný zásobník, vyberte ho von z tlačiarne. Voliteľný zásobník vyberiete posunutím západky na pravej strane zásobníka smerom k prednej časti zásobníka, kým *nezapadne* na svoje miesto.



- Tlačiareň zdvíhajte pomocou rúčok umiestnených na obidvoch stranách tlačiarne.
- Pri kladení tlačiarne dbajte na to, aby ste pod tlačiarňou nemali prsty.
- Pred nastavovaním tlačiarne dbajte na to, aby bol okolo nej dostatočný priestor.

Používajte iba napájací zdroj a sieťovú šnúru dodávané s týmto zariadením, alebo náhradný napájací zdroj a sieťovú šnúru autorizované výrobcom.

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

Premiestňovanie tlačiarne na iné miesto

Tlačiareň a jej hardvérové voliteľné príslušenstvo môžu byť premiestnené na iné miesto bezpečne, pokiaľ budete dodržiavať nasledovné pokyny:

- Akýkoľvek vozík, ktorý použijete pri premiestňovaní tlačiarne musí mať povrch veľký minimálne ako podstavec tlačiarne.
- Akýkoľvek vozík, ktorý použijete pri premiestňovaní hardvérového voliteľného príslušenstva musí mať povrch taký veľký, aby sa naň zmestili všetky prídavné hardvérové zariadenia.
- Tlačiareň musí vždy ostať v správnej pozícii (postavená).
- Vyhýbajte sa akýmkoľvek trasivým pohybom.

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 <u>http://support.lexmark.com</u> (resp. www.lexmark.sk).

Kontrola virtuálneho displeja

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

Poznámky:

- Vytlačte stranu s nastaveniami siete alebo nastaveniami ponúk a vyhľadajte IP adresu v časti TCP/IP. IP adresa sa zobrazí ako štyri sady čísiel oddelených bodkami, napr. 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, tak ho kvôli správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Stlačením Enter otvorte web stránku vašej tlačiarne.

3. Kliknite na Applications >Remote Operator Panel >Launch VNC Applet.

Poznámka: VNC Applet vyžaduje na spustenie Java plug-in.

4. Kliknite na Click here to continue.

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 správnemu 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:

- Voliteľné výstražné hlásenia je možné nastaviť na kazetu s tonerom a zobrazovaciu jednotku.
- Všetky voliteľné výstražné hlásenia je možné nastaviť na takmer nízku, nízku a veľmi nízku hladinu spotrebného materiálu. Nie všetky voliteľné výstražné hlásenia je možné nastaviť na podmienky skončenia životnosti spotrebného materiálu. E-mailové voliteľné výstražné hlásenia 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 správnemu 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	Štandardné správanie tlačiarne pre všetky spotrebné materiály.	
E-mail Only	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 po dosiahnutí stavu spotrebného materiálu zastaví spracovávanie úloh a užívateľ musí pre pokračovanie v tlači stlačiť nejaké 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.		

²Za účelom predchádzania poškodeniu sa tlačiareň zastaví, keď sa niektorý spotrebný materiál vyprázdni.

4. Kliknite na **Submit**.

Úprava nastavení dôvernej tlače

Poznámka: Táto funkcionalita 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 správnemu 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 tlačiarňach.

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 správnemu 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 <u>Tlač strany s nastaveniami ponúk</u>.

Ak si želáte použiť komplexnejší spôsob obnovy predvolených nastavení od výroby, tak spustite voľbu Wipe All Settings (Vyčistiť všetky nastavenia). Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Vymazanie stálej pamäte</u>.

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 > Settings >	>Factory Defaults >	>Restore Now >
---------------------------	---------------------	----------------

Vytvorenie PIN kódu ovládacieho panela tlačiarne

Ponuka Panel PIN Protect vám umožňuje obmedziť prístup do ponúk cez ovládací panel tlačiarne. Za účelom obmedzenia prístupu k ponukám vytvorte PIN kód (Personal Identification Number) a priraďte PIN kód každej ponuke.

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 správnemu načítaniu web stránky dočasne deaktivujte.
- 2. Kliknite na Settings >Security >Panel PIN Protect.
- 3. V časti Create User PIN alebo Create Admin PIN zadajte svoj PIN kód.

Poznámka: V rámci PIN kódu môžete zadať až 16 číslic.

- 4. Kliknite na Modify.
- 5. V ľubovoľnej ponuke v častiach Administrative Menus, Management alebo Function Access zvoľte User PIN Protected alebo Admin PIN Protected alebo Admin PIN and User PIN Protected.

Poznámka: Pomocou administrátorského PIN kódu môžete stále pristupovať k ponuke, ktorá má priradený užívateľský PIN kód.

6. Kliknite na **Submit**.

Ak sa na ovládacom paneli tlačiarne pokúsite dostať do ponuky chránenej PIN kódom, tlačiareň bude od vás požadovať PIN kód.

Poznámka: Po zadaní poslednej číslice PIN kód nezabudnite na ovládacom paneli tlačiarne stlačiť va na viac než tri sekundy.

12—Odstránenie zaseknutého papiera

Opatrným výberom papiera a špeciálnych médií a ich správnym vkladaním môžete predísť väčšine zaseknutí. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Predchádzanie zaseknutiu papiera</u>. V prípade zaseknutého papiera vykonajte kroky z tejto časti.

Poznámka: Obnova po zaseknutom papieri je štandardne nastavená na Auto. Tlačiareň znova vytlačí zaseknuté strany, ak nie je pamäť požadovaná pre uchovanie strán potrebná pre ostatné úlohy tlačiarne.

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 nevkladajte pokrčený, ohnutý, vlhký alebo skrútený papier.
- Pred vložením papiera do tlačiarne papier poriadne poohýbajte, prefúknite a vyrovnajte.



- 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.

Poznámky:

- Pri nastavení Jam Assist na On tlačiareň automaticky vypustí prázdne alebo čiastočne vytlačené strany do štandardného zásobníka po odstránení zaseknutej strany. Skontrolujte vyradené strany v stohu výtlačkov.
- Pri nastavení Jam Recovery na On alebo Auto tlačiareň opätovne vytlačí zaseknuté strany. Nastavenie Auto však nezaručuje, že sa strana vytlačí.



	Oblasť	Hlásenie ovládacieho panela tlačiarne	Pokyny
1	Štandardný zásobník	Jam, standard bin [20y.xx]	Odstráňte zaseknutý papier.
2	Zadné dvierka	Jam, rear door [20y.xx]	Otvorte zadné dvierka a potom odstráňte zaseknutý papier.
3	Zásobník 1	Jam, pull tray 1. Push down blue flap. [23y.xx]	Vytiahnite zásobník 1 úplne von, zatlačte prednú klapku duplexnej jednotky nadol a potom odstráňte zaseknutý papier. Poznámka: Za účelom odstránenia niektorých zaseknutých papierov č. 23y.xx budete možno potrebovať otvoriť zadné dvierka.
4	Zásobník [x]	Jam, tray [x] [24y.xx]	Vytiahnite uvedený zásobník von a potom odstráňte zaseknutý papier.
5	Viacúčelový podávač	Jam, MP feeder. [250.xx]	Odstráňte všetok papier z viacúčelového podávača a potom odstráňte zaseknutý papier.
6	Predné dvierka	Jam, front door. [20y.xx]	Otvorte predné dvierka a potom vyberte kazetu s tonerom, zobrazovaciu jednotku a odstráňte zaseknutý papier.

Jam, front door [20y.xx]

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

1. Stlačte tlačidlo na pravej strane tlačiarne a otvorte predné dvierka.



2. Vytiahnite kazetu s tonerom von pomocou rúčky.



3. Zdvihnite zelenú rúčku a vytiahnite zobrazovaciu jednotku von z tlačiarne.



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



4. Položte zobrazovaciu jednotku na rovný a hladký povrch.

Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

5. Zdvihnite zelenú klapku v prednej časti tlačiarne.



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

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



7. Založte zobrazovaciu jednotku zarovnaním šípok na bočných koľajničkách zobrazovacej jednotky so šípkami na bočných koľajničkách vo vnútri tlačiarne.



8. Založte kazetu s tonerom zarovnaním bočných koľajničiek kazety so šípkami na bočných koľajničkách vo vnútri tlačiarne a potom založte kazetu do tlačiarne.



- 9. Zatvorte predné dvierka.
- 10. Stlačením 🖤 na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, rear door [20y.xx]

1. Stlačte tlačidlo na pravej strane tlačiarne a otvorte predné dvierka.



2. Opatrne vytiahnite zadné dvierka.

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



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

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



- 4. Zatvorte zadné a predné dvierka.
- 5. Stlačením 🖤 na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

Jam, standard bin [20y.xx]

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

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



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

Jam, pull tray 1. Push down blue flap. [23y.xx]

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

1. Vytiahnite zásobník úplne von.



2. Vyhľadajte modrú páčku a jej vytiahnutím smerom nadol uvoľnite zaseknutý papier.



Poznámka: Ak zaseknutý papier nie je viditeľný v priestore duplexnej jednotky, otvorte zadné dvierka a opatrne ho vytiahnite von Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.

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

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



- 4. Založte zásobník.
- 5. Stlačením 🖤 na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.

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

1. Vytiahnite zásobník úplne von.



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.

Jam, MP feeder [250.xx]

1. Vo viacúčelovom podávači pevne chyťte zaseknutý papier na každej strane a potom ho opatrne vytiahnite von.

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



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



3. Znova vložte papier do viacúčelového podávača.



Poznámka: Uistite sa, že sa vodiaca lišta papiera jemne dotýka okraja papiera.

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

13—Riešenie problémov

Hlásenia tlačiarne

Cartridge, imaging unit mismatch [41.xy]

1. Skontrolujte, či pri kazete s tonerom aj zobrazovacej jednotke ide o spotrebný materiál MICR alebo ani jedno nie je spotrebný materiál MICR.

Poznámka: Zoznam podporovaného spotrebného materiálu je uvedený v časti "Údržba tlačiarne" *Návodu na použitie*, alebo navštívte <u>www.lexmark.com/regions</u>.

2. Vymeňte kazetu s tonerom alebo zobrazovaciu jednotku tak, aby buď oboje bolo spotrebný materiál MICR alebo ani jedno nebolo spotrebný materiál MICR.

Poznámky:

- Na tlač šekov a iných podobných dokumentov používajte kazetu s tonerom a zobrazovaciu jednotku MICR.
- Pre bežné tlačové úlohy používajte kazetu s tonerom a zobrazovaciu jednotku, ktoré nie sú MICR.

Cartridge nearly low [88.xy]

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

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.

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.

Imaging unit nearly low [84.xy]

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

Imaging unit very low, [x] estimated pages remain [84.xy]

Pravdepodobne budete musieť veľmi skoro vymeniť zobrazovaciu jednotku. 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.

Imaging unit low [84.xy]

Pravdepodobne budete musieť objednať zobrazovaciu jednotku. V prípade potreby zrušte hlásenie a pokračujte v tlači stlačením 🕜 na ovládacom paneli tlačiarne.

Change [zdroj papiera] to [názov užívateľského typu]. Load [orientácia].

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti a typu a stlačte v 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 [užívateľský reťazec]. Load [orientácia].

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti a typu a stlačte v 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 [vel'kost' papiera]. Load [orientácia].

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti a typu a stlačte v 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] [vel'kost' papiera]. Load [orientácia].

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Close front door

Zatvorte predné dvierka tlačiarne.

Complex page may misprint [39]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením W 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.

Defective flash memory [51]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Vymeňte poškodenú pamäťovú kartu Flash.
- Stlačením W na ovládacom paneli tlačiarne ignorujte hlásenie a pokračujte v tlači.
- Zrušte aktuálnu tlačovú úlohu.

Paper too short [34]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti.
- Stlačením V 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.

Insert tray [x]

Úplne založte uvedený zásobník do tlačiarne.

Memory low, no Resource Save [35]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Cannot collate large document [37]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Cannot defrag flash memory [37]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením V na ovládacom paneli tlačiarne zastavte defragmentáciu a pokračujte v tlači.
- Vymažte fonty, makrá a iné údaje v pamäti tlačiarne. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

• Nainštalujte ďalšiu pamäť tlačiarne.

Naplňte [zdroj papiera] s [názov užívateľského typu] [orientácia]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník, ktorý má správnu veľkosť a typ papiera, tak sa podáva z daného zásobníka. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník so správnou veľkosťou a typom papiera, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

• Zrušte aktuálnu úlohu.

Load [zdroj papiera] with [užívateľský reťazec] [orientácia]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník, ktorý má správny typ a veľkosť papiera, tak sa podáva z daného zásobníka. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník so správnou veľkosťou a typom papiera, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

Zrušte aktuálnu úlohu.

Load [paper source] with [custom type name] [orientation]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Poznámka: Ak tlačiareň nájde zásobník, ktorý má správnu veľkosť papiera, tak sa podáva z daného zásobníka. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník so správnou veľkosťou papiera, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

Zrušte aktuálnu úlohu.

Load [zdroj papiera] with [typ papiera] [vel'kost' papiera] [orientácia]

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, ktorý má správnu veľkosť a typ papiera, tak sa podáva z daného zásobníka. Ak tlačiareň nedokáže vyhľadať zásobník so správnou veľkosťou a typom papiera, tak sa tlačí z predvoleného zdroja papiera.

Zrušte aktuálnu úlohu.

Load MP feeder with [názov užívateľského typu] [orientácia]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

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

• Zrušte aktuálnu úlohu.

Load MP feeder with [užívateľský reťazec] [orientácia]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením W 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 MP feeder with [vel'kost' papiera] [orientácia]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti.
- Stlačením W 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 MP feeder with [typ papiera] [vel'kost' papiera] [orientácia]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Naplňte podávač papierom správnej veľkosti a typu.
- Stlačením V na ovl

n 🖤 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.

Memory full [38]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

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

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

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 nie je kryté zárukou.

Za účelom súhlasu s ľubovoľnými a súčasne všetkými rizikami a ak chcete pokračovať v používaní neoriginálneho spotrebného materiálu alebo dielov v tlačiarni, 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 "Objednávanie spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*, alebo navštívte <u>http://support.lexmark.com</u>.

Network error, port [x] [54]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením W 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 tlačiarni alebo na tlačovom serveri. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu.

Flash memory full [52]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením W na ovládacom paneli tlačiarne zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.
- Vymažte fonty, makrá a iné údaje z pamäte Flash. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:

• Použite pamäťovú kartu Flash s väčšou kapacitou.

Poznámka: Stiahnuté fonty a makrá, ktoré nie sú uložené v pamäti Flash, sa pri vypnutí alebo reštarte tlačiarne vymažú.

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

Výmenou kazety s tonerom zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom, alebo si pozrite časť "Výmena spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú kazetu, pozrite si časť "Objednávanie spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*, alebo navštívte <u>www.lexmark.com</u>.

Printer restart. Check last job.

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

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

Replace 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:

Zoznam oblastí tlačiarne a kaziet s tonerom

Číslo oblasti	Oblasť
0	Celosvetová
1	Spojené štáty, Kanada
2	Priestor európskej ekonomiky (EEA), Švajčiarsko
3	Ázijsko-pacifická, Austrália, Nový Zéland
4	Latinská Amerika
5	Afrika, Stredný východ, zvyšok Európy
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 imaging unit, 0 estimated pages remain [84.xy]

Výmenou zobrazovacej jednotky zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom, alebo si pozrite časť "Výmena spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú zobrazovaciu jednotku, pozrite si časť "Objednávanie spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*, alebo navštívte <u>www.lexmark.com</u>.

Reinstall missing or unresponsive cartridge [31.xy]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

• Skontrolujte, či nechýba kazeta s tonerom. Ak chýba, nainštalujte kazetu s tonerom.

Podrobnosti o inštalácii kazety sú uvedené v časti "Výmena spotrebného materiálu" Návodu na použitie.

• Ak je kazeta s tonerom nainštalovaná, vyberte neodpovedajúcu kazetu s tonerom a potom ju nainštalujte naspäť.

Poznámka: Ak sa hlásenie zobrazí aj po opätovnom založení spotrebného materiálu, kazeta je poškodená. Vymeňte kazetu s tonerom.

Reinstall missing or unresponsive imaging unit [31.xy]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

• Skontrolujte, či nechýba zobrazovacia jednotka. Ak chýba, nainštalujte zobrazovaciu jednotku.

Podrobnosti o inštalácii zobrazovacej jednotky sú uvedené v časti "Výmena spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*.

 Ak je zobrazovacia jednotka nainštalovaná, vyberte neodpovedajúcu zobrazovaciu jednotku a potom ju nainštalujte naspäť.

Poznámka: Ak sa hlásenie zobrazí aj po opätovnom založení spotrebného materiálu, zobrazovacia jednotka je poškodená. Vymeňte zobrazovaciu jednotku.

Replace unsupported cartridge [32.xy]

Vyberte kazetu s tonerom a nainštalovaním podporovanej kazety zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom, alebo si pozrite časť "Výmena spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú kazetu, pozrite si časť "Objednávanie spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*, alebo navštívte <u>www.lexmark.com</u>.

Replace unsupported imaging unit [32.xy]

Vyberte zobrazovaciu jednotku a nainštalovaním podporovanej jednotky zrušte hlásenie a pokračujte v tlači. Podrobnosti sú uvedené v návode dodávanom so spotrebným materiálom, alebo si pozrite časť "Výmena spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*.

Poznámka: Ak nemáte náhradnú zobrazovaciu jednotku, pozrite si časť "Objednávanie spotrebného materiálu" *Návodu na použitie*, alebo navštívte <u>www.lexmark.com</u>.

Bin full. Remove paper.

Vyberte stoh papiera zo štandardného zásobníka.

Network error, standard port [54]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením V 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 tlačiarni alebo na tlačovom serveri. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na zákaznícku podporu.

Parallel port disabled [56]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Poznámka: Tlačiareň odmietne všetky údaje prijaté prostredníctvom paralelného portu.

• Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte Parallel Buffer na Auto.

Rear USB port disabled [56]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

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

Poznámka: Tlačiareň odmietne všetky údaje prijaté prostredníctvom USB portu.

• Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte USB Buffer na Auto.

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.

Flash memory unformatted [53]

Pokúste sa vykonať jedno alebo viac z nasledovných riešení:

- Stlačením 🖤 na ovládacom paneli tlačiarne zastavte defragmentáciu a pokračujte v tlači.
- Naformátujte pamäťové zariadenie typu Flash.

Poznámka: Ak sa chybové hlásenie zobrazí znova, pamäťové zariadenie Flash môže byť chybné a môže si vyžadovať výmenu.

Riešenie problémov s tlačiarňou

- Základné problémy s tlačiarňou
- Problémy s prídavnými zariadeniami
- Problémy s podávaním papiera

Základné problémy s tlačiarňou

Tlačiareň neodpovedá

Akcia	Áno	Nie
Krok 1	Prejdite na krok 2.	Zapnite tlačiareň.
Uistite sa, že je tlačiareň zapnutá.		
Je tlačiareň zapnutá?		
Krok 2	Stlačením tlačidla Sleep zobudíte tlačiareň z režimu Sleep alebo Hibernate.	Prejdite na krok 3.
Skontrolujte, či je tlačiareň v režime Sleep alebo Hibernate.		
Je tlačiareň v režime Sleep alebo Hibernate?		
Krok 3	Prejdite na krok 4.	Zapojte jednu koncovku sieťovej
Skontrolujte, či je jedna koncovka sieťovej šnúry zapojená v tlačiarni a druhá do správne uzemnenej elektrickej zásuvky.		správne uzemnenej elektrickej zásuvky.
Je sieťová šnúra zapojená do tlačiarne a do vhodne uzemnenej elektrickej zásuvky?		
Akcia	Áno	Nie
---	--	--
Krok 4 Skontrolujte ostatné elektrické zariadenia zapojené do elektrickej zásuvky.	Odpojte iné elektrické zariadenie a zapnite tlačiareň. Ak tlačiareň nefunguje, zapojte druhé elektrické zariadenie naspäť.	Prejdite na krok 5.
Fungujú ostatné elektrické zariadenia?		
Krok 5	Prejdite na krok 6.	Dbajte na to, aby súhlasilo nasledovné:
Skontrolujte, či sú káble prepájajúce tlačiareň a počítač vložené do správnych konektorov.		 USB symbol na kábli s USB symbolom na tlačiarni
Sú káble vložené do správnych konektorov?		 Príslušný eternetový kábel s eternetovým konektorom.
Krok 6	Zapnite spínač alebo resetuite prerušovač	Prejdite na krok 7.
Uistite sa, že elektrická zásuvka nie je vypnutá žiadnym spínačom alebo prerušovačom.		
Je elektrická zásuvka vypnutá spínačom alebo prerušovačom?		
Krok 7	Zapojte sieťovú šnúru tlačiarne do správne	Prejdite na krok 8.
Skontrolujte, či je tlačiareň zapojená do nejakého odrušovača, neprerušených elektrických zdrojov alebo predlžovacích káblov.	uzemnenej elektrickej zásuvky.	
Je tlačiareň zapojená do odrušovača, neprerušených elektrických zdrojov alebo predlžovacích káblov?		
Krok 8	Prejdite na krok 9.	Zapojte kábel tlačiarne bezpečne do
Skontrolujte, či je jedna koncovka kábla tlačiarne zapojená do konektora na tlačiarni a druhá do počítača, tlačového servera, voliteľného príslušenstva alebo iného sieťového zariadenia.		servera, prídavného zariadenia alebo iného sieťového zariadenia.
Je kábel tlačiarne bezpečne zapojený do tlačiarne a do počítača, tlačového servera, prídavného zariadenia alebo iného sieťového zariadenia?		

Akcia	Áno	Nie
Krok 9 Dbajte na to, aby ste správne nainštalovali všetky hardvérové prídavné zariadenia a odstránili všetok baliaci materiál.	Prejdite na krok 10.	Vypnite tlačiareň, odstráňte všetok baliaci materiál, znova nainštalujte hardvérové prídavné zariadenia a potom zapnite tlačiarne.
Sú všetky hardvérové prídavné zariadenia správne nainštalované a všetok baliaci materiál odstránený?		
Krok 10 Skontrolujte, či ste v ovládači tlačiarne zvolili správne nastavenia portov.	Prejdite na krok 11.	Použite správne nastavenia ovládača tlačiarne.
Sú nastavenia portov správne?		
Krok 11 Skontrolujte nainštalovaný ovládač tlačiarne.	Prejdite na krok 12.	Nainštalujte správny ovládač tlačiarne.
Je nainštalovaný správny ovládač tlačiarne?		
Krok 12	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .
Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a znova zapnite tlačiareň.		
Funguje tlačiareň?		

Printer display is blank

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Stlačte tlačidlo Sleep na ovládacom paneli tlačiarni.	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Zobrazí sa na displeji tlačiarne Ready?		

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

Problémy s prídavnými zariadeniami

Nie je možné zistiť interné prídavné zariadenie

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Vypnite tlačiarne, počkajte približne 10 sekúnd a zapnite tlačiareň. Pracuje interné prídavné zariadenje správne?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
 Krok 2 Skontrolujte, či je interné prídavné zariadenie správne nainštalované v riadiacej doske. 1. Vypnite tlačiareň pomocou tlačidla napájania a následne odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. 2. Dbajte na to, aby bolo interné prídavné zariadenie nainštalované v príslušnom konektore na riadiacej doske. 3. Zapojte sieťovú šnúru do tlačiarne a následne do správne uzemnenej elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň. 	Prejdite na krok 3.	Zapojte interné prídavné zariadenie do riadiacej dosky.
Je interné prídavné zariadenie správne nainštalované v riadiacej doske?		
Krok 3 Vytlačte stranu s nastaveniami ponúk a skontrolujte, či je interné prídavné zariadenie uvedené v zozname Installed Features (nainštalované funkcie).	Prejdite na krok 4.	Znova nainštalujte interné prídavné zariadenie.
Je interné prídavné zariadenie uvedené na strane nastavení ponúk?		

Ak	Akcia		Nie
Kr o 1.	ok 4 Skontrolujte, či je zvolené interné prídavné zariadenie. Možno bude potrebné interné prídavné zariadenie manuálne pridať	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .
	do ovládača tlačiarne, aby sa sprístupnilo pre tlačové úlohy. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Aktualizácia dostupného voliteľného</u> príslušenstva v ovládači tlačiarne.		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Pra	acuje interné prídavné zariadenie správne?		

Problémy so zásobníkmi

Ak	sia	Áno	Nie
Kro	ok 1	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
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.		
Fur	nguje zásobník?		

Akcia	Áno	Nie
 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.
 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. Prídavné zariadenie zvoľte v aplikácii, ktorú používate. Užívatelia systému Mac OS X verzie 9 by sa mali uistiť, že je tlačiareň nastavená v nástroji Chooser. Znova odošlite tlačovú úlohu. Funguje zásobník? 	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .

Nie je možné zistiť pamäťovú kartu

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

Problémy s podávaním papiera

Papier sa často zasekáva

Akcia			Áno	Nie
Kro	ok 1		Prejdite na krok 2.	Problém je
1.	Vyt	iahnite zásobník a vykonajte jedno alebo viac z nasledovného:		vyrieseny.
	-	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.	Zal	ožte správne zásobník.		
	Ak aut	je aktivovaná obnova po zaseknutí, tlačové úlohy sa vytlačia omaticky.		
Stá	le sa	i často zasekáva papier?		

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 <u>Predchádzanie zaseknutiu papiera</u>. 2. Riaďte sa odporúčaniami a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa často zasekáva papier? 	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .	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.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> podporu.	Problém je vyriešený.
Poznámka: Dbajte na to, aby ste odstránili všetky kúsky papiera.		
2. Stlačením 🕜 zrušte hlásenie a pokračujte v tlači.		
Ostáva zobrazené hlásenie o zaseknutom papieri?		

Zaseknuté strany sa znova nevytlačia

Akcia		Áno	Nie
1.	Zapnite obnovenie úloh.	Problém je vvriešený.	Obráťte sa na zákaznícku podporu
	a. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:	iarne prejdite na:	
	Settings > > Settings > > Settings > > Settings > > > > > > > > > > > > > > > > > > >		
	Recovery > 🕢 > Jam Recovery >		
	b. Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí On alebo Auto		
	a stlačte 🔍.		
2.	Znova odošlite strany, ktoré sa nevytlačili.		
	lačili sa znava zasaknutá strany?		
vyi	aciii sa zitova zasekitule sitatty?		

Riešenie problémov s tlačou

Problémy s tlačou

Úlohy sa netlačia

Ak	cia	Áno	Nie
Kro 1.	bk 1 V dokumente, ktorý sa snažíte vytlačiť, otvorte dialógové okno Print a skontrolujte, či ste zvolili správnu tlačiareň.	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
	Poznámka: Ak tlačiareň nie je nastavená ako predvolená, musíte vybrať tlačiareň pre každý dokument, ktorý chcete vytlačiť.		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Tla	čia sa úlohy?		

Akcia	Áno	Nie
 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 eternetový), 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.
 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.

Ak	cia	Áno	Nie
Kr o	ok 6 Odstráňte a potom znova nainštalujte softvér tlačiarne. Podrobnosti sú uvedené v časti <u>Inštalácia softvéru tlačiarne</u> .	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .
	Poznámka: Softvér tlačiarne je k dispozícii na <u>http://support.lexmark.com</u> .		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Tla	čia sa úlohy?		

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.
- Rýchlosť tlačiarne sa môže znížiť aj pri nastavení rozlíšenia výtlačkov na 1 200 dpi.

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

Vytlačenie úlohy trvá dlhšie než sa očakáva

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Znížte množstvo a veľkosť fontov, množstvo a zložitosť obrázkov a počet strán v tlačovej úlohe a potom znova odošlite tlačovú úlohu	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Trvá tlač úlohy stále dlho?		

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 Deaktivujte funkciu Page Protect. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na: >Settings > > > Settings > > >> > > > > > > > > > Print Recovery > > > Page Protect > > > > Off > >>>> > > > > > > > > > >	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
Trvá tlač úlohy stále dlho?		
 Krok 3 Zmeňte environmentálne nastavenia. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na: Settings > Settings >	Nainštalujte ďalšiu pamäť tlačiarne. Ohľadom bližších informácií sa obráťte na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> .	Problém je vyriešený.
Trvá tlač úlohy stále dlho?		

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. 	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
Vytlačila sa úloha zo správneho zásobníka alebo na správny papier?		

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. Vvtlačila 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 okné 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 <u>zákaznícku podporu</u> .

Tlačia sa nesprávne znaky

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Uistite sa, že tlačiareň nie je v režime Hex Trace.	Deaktivujte režim Hex Trace.	Prejdite na krok 2.
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?		

Akcia	Áno	Nie
 Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne zvoľte Standard Network alebo Network [x] a nastavte SmartSwitch na On. Znova odošlite tlačovú úlohu. 	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .	Problém je vyriešený.
Tlačia sa nesprávne znaky?		

Prepojenie zásobníkov nepracuje

Poznámka: Zásobníky a viacúčelový podávač automaticky nezisťujú veľkosť papiera. Veľkosť je nutné nastaviť v ponuke Paper Size/Type.

Ak	cia	Áno	Nie
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.	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> .
	Poznámka: Veľkosť a typ papiera sa musia pre zásobníky na prepojenie zhodovať.		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Sú	zásobníky prepojené správne?		

Veľké úlohy sa neusporiadajú

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

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 1. V softvéri tlačiarne nastavte Collate na (1,2,3) (1,2,3).	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 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?		
Krok 3 Znížte zložitosť tlačovej úlohy znížením množstva a veľkosti fontov, množstva a zložitosti obrázkov a počtu strán v tlačovej úlohe.	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .
Vytlačila sa a zoradila úloha správne?		

Nastávajú neočakávané zastavenia strany

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

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

Problémy s kvalitou tlače

Znaky majú zúbkovité alebo nepravidelné okraje



Ak	cia	Áno	Nie
Kro 1.	ok 1 Vytlačením zoznamu vzorových fontov skontrolujte, či sú vami používané fonty podporované tlačiarňou. a. Na ovládacom paneli tlačiarne prejdite na:	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
	>Reports > > > Print Fonts >		
	 Stláčajte tlačidlá šípok, kým sa nezobrazí PCL Fonts alebo PostScript Fonts a stlačte 		
2.	Použite font, ktorý je podporovaný tlačiarňou, alebo nainštalujte font, ktorý chcete používať. Ohľadom bližších podrobností sa obráťte na systémového administrátora.		
3.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Stá okr	ile obsahujú výtlačky znaky, ktoré majú zúbkovité alebo nepravidelné aje?		

Akcia	Áno	Nie
 Krok 2 Použite font, ktorý je podporovaný tlačiarňou, alebo nainštalujte font, ktorý chcete používať vo vašom počítači. Ohľadom bližších podrobností sa obráťte na systémového administrátora. 	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> .	Problém je vyriešený.
 Znova odoslite tracovu ulonu. Stále obsahujú výtlačky znaky, ktoré majú zúbkovité alebo nepravidelné okraje? 		

Tlačiareň tlačí prázdne strany



Ak	Akcia		Áno	Nie
Kro	ok 1		Prejdite na krok 2.	Problém je
1.	 Skontrolujte, či sa na zobrazovacej jednotke ešte nenachádza baliaci materiál. 			vyneseny.
	a.	Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku.		
	b.	Skontrolujte, či je zo zobrazovacej jednotky správne odstránený baliaci materiál.		
		Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
	c.	Založte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu.		
2.	Zno	ova odošlite tlačovú úlohu.		
Tla	čí tla	čiareň stále prázdne strany?		

Ak	Akcia		Áno	Nie
Kro	ok 2		Prejdite na krok 3.	Problém je
1.	Pre	emiešajte toner v zobrazovacej jednotke.		vyneseny.
	a.	Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku.		
	b.	Pevne potraste zobrazovacou jednotkou.		
		Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
	c.	Založte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu.		
2.	Zno	ova odošlite tlačovú úlohu.		
Tla	čí tla	čiareň stále prázdne strany?		
Krok 3 Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.		Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> podporu.	Problém je vyriešený.	
Tla	Tlačí tlačiareň stále prázdne strany?			

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. 	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Je strana alebo obrázok stále orezaný?		

Akcia	Áno	Nie
Krok 2	Prejdite na krok 3.	Vykonajte jedno alebo viac z nasledovných riešení:
Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku.		 Definujte veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovala s papierom v zásobníku.
Zhodujú sa veľkosť a typ papiera s papierom v zásobníku?		 Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s veľkosťou papiera, ktorá je uvedená v nastaveniach zásobníka.
Krok 3	Prejdite na	Problém je vyriešený.
 V závislosti od operačného systému uveďte veľkosť papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 	KIOK 4.	
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je strana alebo obrázok stále orezaný?		
Krok 4	Obráťte sa na	Problém je vyriešený.
1. Založte naspäť zobrazovaciu jednotku.	podporu.	
a. Vyberte kazetu s tonerom.		
b. Vyberte zobrazovaciu jednotku.		
Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
 Nainštalujte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu. 		
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je strana alebo obrázok stále orezaný?		

Na výtlačkoch sa zobrazujú tieňové obrazce



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Do zásobníka vložte papier správneho typu a gramáže. Je do zásobníka vložený papier so	Prejdite na krok 2.	Do zásobníka vložte papier správneho typu a gramáže.
správnym typom a gramážou?		
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku.	Prejdite na krok 3.	Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s typom a gramážou papiera, ktoré sú uvedené v nastaveniach zásobníka.
Je zásobník nastavený na typ a gramáž vloženého papiera?		
Krok 3	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
 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?		
Krok 4	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .	Problém je vyriešený.
Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.		
Stále sa objavujú na výtlačkoch tieňové obrazce?		

Sivé pozadie na výtlačkoch



Ak	cia	Áno	Nie
Kro	Krok 1		Prejdite na krok 2.
1.	V ponuke Quality Menu na ovládacom paneli tlačiarne znížte tmavosť tonera.	vyneseny.	
	Poznámka: 8 je predvolené nastavenie od výroby.		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Zm	izlo sivé pozadie z výtlačkov?		
Kro	ok 2	Problém je	Prejdite na krok 3.
Zal	ožte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu s tonerom.	vyriešený.	
1.	Vyberte kazetu s tonerom.		
2.	Vyberte zobrazovaciu jednotku.		
	Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
3.	Nainštalujte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu.		
4.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Zm	izlo sivé pozadie z výtlačkov?		
Kro	Krok 3		Obráťte sa na
Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.		vyriešený.	<u>zákaznícku</u> podporu.
Zm	izlo sivé pozadie z výtlačkov?		

Nesprávne okraje na výtlačkoch



 Krok 1 1. Posuňte vodiace lišty v zásobníku do správne polohy pre vloženú veľkosť. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Sú okraje správne? 	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok 2.
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.	 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 uveďte veľkosť papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. 2. Znova odošlite tlačovú úlohu. Sú okraje správne? 	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .

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.
 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.

Akcia	Áno	Nie
Krok 5 1. Vložte papier z nového balenia.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> podporu.	Problém je vyriešený.
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?		

Nepravidelná tlač



Akcia	Áno	Nie
Krok 1	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
 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?		
Krok 2 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku.	Prejdite na krok 3.	Definujte veľkosť a typ papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
Zhodujú sa nastavenia tlačiarne s typom a gramážou papiera 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 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.
 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 jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa objavuje nepravidelná tlač?	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> na http://support.lexmark.com alebo na svoje servisné stredisko.	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: - 97 mm - 47 mm - 38 mm Je vzdialenosť medzi chybami rovná niektorému z uvedených meraní?	Prejdite na krok 2.	 Skontrolujte, či sa vzdialenosť medzi chybami rovná 80 mm. Poznačte si túto vzdialenosť a obráťte sa na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> na <u>http://support.lexmark.com</u> alebo na svoje servisné stredisko.
Krok 2 Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu. Stále sa zobrazujú opakujúce sa chyby?	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> na <u>http://support.lexmark.com</u> alebo na svoje servisné stredisko.	Problém je vyriešený.

Tlač je príliš tmavá



Akcia	Áno	Nie
Krok 1	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
 V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne znížte tmavosť tonera. 		
Poznámka: 8 je predvolené nastavenie od výroby.		
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je výtlačok stále príliš tmavý?		
Krok 2	Prejdite na krok 3.	Vykonajte jedno alebo viac z pasledovných riešení:
 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ, textúru a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. 		 Definujte správny typ, textúru a gramáž papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		 Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s typom, textúrou a gramážou
Je zásobník nastavený na typ, textúru a gramáž vloženého papiera?		papiera, ktoré sú uvedené v nastaveniach zásobníka.
Krok 3	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
 V závislosti od operačného systému definujte typ, textúru a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. Znova odošlite tlačovú úlohu. 		
Je výtlačok stále príliš tmavý?		
Krok 4 Skontrolujte, či má papier vložený v zásobníku textúru alebo drsný povrch.	Na ovládacom paneli tlačiarne zmeňte nastavenia textúry papiera v ponuke Paper Texture tak, aby sa zhodovali s papierom, na ktorý tlačíte.	Prejdite na krok 5.
Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?		

Akcia	Áno	Nie
Krok 5	Prejdite na krok 6.	Problém je vyriešený.
1. Vložte papier z nového balenia.		
 Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. Znova odošlite tlačovú úlohu. 		
Je výtlačok stále príliš tmavý?		
Krok 6	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u>	Problém je vyriešený.
Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.	poaporu.	
Je výtlačok stále príliš tmavý?		

Tlač je príliš svetlá



Ak	cia	Áno	Nie
Kro	ok 1	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
1.	V ponuke Quality na ovládacom paneli tlačiarne zvýšte tmavosť tonera.		
	Poznámka: 8 je predvolené nastavenie od výroby.		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je	výtlačok stále príliš svetlý?		

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 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 3.	Zmeňte typ, textúru a gramáž papiera tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
Krok 3	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
 V závislosti od operačného systému definujte typ, textúru a gramáž papiera v dialógovom okne Printing Preferences alebo Print. Znova odošlite tlačovú úlohu. 		
Je výtlačok stále príliš svetlý?		
Krok 4 Uistite sa, že papier nemá žiadnu textúru ani drsný povrch.	Na ovládacom paneli tlačiarne zmeňte nastavenia textúry papiera v ponuke Paper Texture tak, aby sa zhodovali s papierom, na ktorý tlačíte.	Prejdite na krok 5.
Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?		
Krok 5	Prejdite na krok 6.	Problém je vyriešený.
 Vložte papier z nového balenia. Poznámka: Papier absorboval vlhkosť z dôvodu vysokej vlhkosti. Papier skladujte v pôvodnom obale, kým ho nezačnete používať. 		
 Znova odošlite tlačovú úlohu. Je výtlačok stále príliš svetlý? 		

Ak	cia	Áno	Nie
Kro	ok 6	Prejdite na krok 7.	Problém je vyriešený.
1.	Premiešajte toner v zobrazovacej jednotke.		
	 Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku. 		
	 Pevne potraste zobrazovacou jednotkou. 		
	 Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. Nainštalujte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu. 		
2.	Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je	výtlačok stále príliš svetlý?		
Kro	ok 7	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .	Problém je vyriešený.
Vyı a z	meňte zobrazovaciu jednotku znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je	výtlačok stále príliš svetlý?		

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 <u>zákaznícku podporu</u> .	Problém je vyriešený.

Tlačiareň tlačí celkom čierne strany



Ak	cia		Áno	Nie
Kre	Krok 1		Prejdite na krok 2.	Problém je
1.	Zal	ožte naspäť zobrazovaciu jednotku.		vyneseny.
	a.	Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku.		
		Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
	b.	Nainštalujte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu.		
2.	Zno	ova odošlite tlačovú úlohu.		
Tla	Tlačí tlačiareň celkom čierne strany?			

Akcia	Áno	Nie
Krok 2 Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> .	Problém je vyriešený.
Tlačí tlačiareň celkom čierne strany?		

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	Obráťte sa na	Problém je vyriešený.
 Skontrolujte, či používate odporúčaný typ priehľadných fólií. 	zákaznícku podporu.	
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Je kvalita tlače stále slabá?		

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. 	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
 Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch pruhované horizontálne čiary? 		
 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.	Zmeňte nastavenia typu a gramáže papiera tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
 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. 	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Krok 4	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
 Založte naspäť zobrazovaciu jednotku. a. Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. b. Nainštalujte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu. Znova odošlite tlačovú úlohu. 		
Objavujú sa na výtlačkoch pruhované horizontálne čiary?		

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

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 vortikélno činn/2 	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.	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.
Zhoduje sa textúra, typ a gramáž papiera s papierom v zásobníku?		 Vymeňte papier vložený v zásobníku tak, aby sa zhodoval s textúrou, typom a gramážou papiera, ktoré sú uvedené v nastaveniach zásobníka.

Akcia	Áno	Nie
Krok 3	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
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?		
Krok 4	Prejdite na krok 5.	Problém je vyriešený.
 Založte naspäť zobrazovaciu jednotku. 		
 a. Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku. 		
Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
 b. Nainštalujte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu. 		
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Objavujú sa na výtlačkoch pruhované vertikálne čiary?		
Krok 5 Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> na <u>http://support.lexmark.com</u> alebo na svoje servisné stredisko.	Problém je vyriešený.
Objavujú sa na výtlačkoch pruhované vertikálne čiary?		

Na výtlačkoch sa objavujú horizontálne prázdne miesta



Akcia	Áno	Nie
 Krok 1 Uistite sa, že váš softvérový program používa správny vzor výplne. Znova odošlite tlačovú úlohu. 	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?		
 Krok 2 Naplňte uvedený zásobník alebo podávač odporúčaným typom papiera. Znova odošlite tlačovú úlohu. 	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?		
 Krok 3 1. Premiešajte toner v zobrazovacej jednotke. a. Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku. b. Pevne potraste zobrazovacou jednotkou. Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače. c. Založte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu. 	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
 Znova odošlite tlačovú úlohu. Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta? 		
Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?		

Akcia	Áno	Nie
Krok 4 Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> <u>podporu</u> .	Problém je vyriešený.
Objavujú sa na výtlačkoch horizontálne prázdne miesta?		

Na výtlačkoch sa objavujú vertikálne prázdne miesta



Akcia	Áno	Nie
Krok 1	Prejdite na krok 2.	Problém je vyriešený.
 Uistite sa, že váš softvérový program používa správny vzor výplne. 		
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?		
Krok 2	Prejdite na krok 3.	Problém je vyriešený.
 Na ovládacom paneli tlačiarne nastavte typ a gramáž papiera v ponuke Paper tak, aby sa zhodovali s papierom vloženým v zásobníku. 		
 Znova odošlite tlačovú úlohu. 		
Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?		
MS410 Series - Návod na použitie

Akcia	Áno	Nie
Krok 3	Prejdite na krok 4.	Problém je vyriešený.
Skontrolujte, či používate odporúčaný typ papiera.		
 Naplňte uvedený zásobník alebo podávač odporúčaným typom papiera. 		
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?		
Krok 4	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .	Problém je vyriešený.
 Premiešajte toner v zobrazovacej jednotke. 	Poznámka: Môže byť poškodená laserová skenovacia jednotka.	
 a. Vyberte kazetu s tonerom a potom zobrazovaciu jednotku. 		
 b. Pevne potraste zobrazovacou jednotkou. 		
Výstraha—Možné poškodenie: Zobrazovaciu jednotku nevystavujte priamemu slnečnému svetlu na viac než 10 minút. Predĺžené vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.		
 c. Založte zobrazovaciu jednotku naspäť a potom aj kazetu. 		
2. Znova odošlite tlačovú úlohu.		
Objavujú sa na výtlačkoch vertikálne prázdne miesta?		

Na výtlačkoch sa zobrazuje škvrnitý toner

Akcia	Áno	Nie
Vymeňte zobrazovaciu jednotku a znova odošlite tlačovú úlohu.	Obráťte sa na <u>zákaznícku</u> podporu.	Problém je vyriešený.
Zobrazuje sa na výtlačkoch škvrnitý toner?		

Toner odpadáva



Akcia	Áno	Nie
Krok 1 V ponuke Paper na ovládacom paneli tlačiarne skontrolujte typ a gramáž papiera.	Prejdite na krok 2.	Definujte správny typ a veľkosť papiera v nastaveniach zásobníka tak, aby sa zhodovali s papierom v zásobníku.
Zhodujú sa typ a gramáž papiera s papierom v zásobníku?		
Krok 2 Skontrolujte, či tlačíte na papier s textúrou alebo drsným povrchom.	V ponuke Paper na ovládacom paneli tlačiarne nastavte textúru papiera.	Obráťte sa na <u>zákaznícku podporu</u> .
Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?		

Nerovnomerná hustota tlače



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

Zabudovaný web server sa neotvorí

Akcia	Áno	Nie
Krok 1	Problém je	Prejdite na krok 2.
1. Zapnite tlačiareň.	vyneseny.	
2. Otvorte web prehliadač a zadajte IP adresu tlačiarne.		
3. Stlačte Enter.		
Otvorí sa zabudovaný web server?		
Krok 2	Problém je	Prejdite na krok 3.
Uistite sa, že máte správnu IP adresu.	vyneseny.	
1. Pozrite si IP adresu tlačiarne:		
- V časti TCP/IP v ponuke Network/Ports.		
 Vytlačením strany so sieťovými nastaveniami alebo strany s nastaveniami ponúk a vyhľadaním 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?		

MS410 Series - Návod na použitie

Akcia		Áno	Nie
Krok 3		Problém je	Prejdite na krok 4.
Sk	ontrolujte, či funguje sieť.	vyrieseny.	
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.		
Otv	vorí sa zabudovaný web server?		
Kro	ok 4	Problém je	Prejdite na krok 5.
Ske	ontrolujte pevnosť prepojení káblov v tlačiarni a tlačovom serveri.	vyneseny.	
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.		
Otv	vorí sa zabudovaný web server?		
Kro	ok 5	Problém je	Obráťte sa na svojho
Dočasne deaktivujte web proxy servery.		vyneseny.	administrátora.
Proxy servery môžu blokovať alebo obmedzovať prístup na určité web stránky, vrátane zabudovaného web servera.			
0	Otvorí sa zabudovaný web server?		

Kontaktovanie zákazníckej podpory

Pri kontaktovaní zákazníckej podpory popíšte 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 vnútornej strane horného predného krytu alebo 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 <u>http://support.lexmark.com</u> 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 web stránku spoločnosti Lexmark na <u>http://support.lexmark.com</u>.

14—Vyhlásenia

Informácie o produkte

Názov produktu:

Lexmark MS410d, MS410dn

Typ zariadenia:

4514

Model(-y):

420, 430

Vyhlásenie o vydaní

September 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 AKÉHOKOĽVEK DRUHU, BUĎ VÝSLOVNÉ ALEBO V SKRYTOM ZMYSLE, ZAHRŇUJÚCE, 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 službe, 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 <u>www.lexmark.com</u>.

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 tlačiarní (jazyk) a funkcie zahrnutej 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.
- Poraďte sa so svojím 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 tieneného 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 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 modulárnom komponente

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

Regulačný typ/model Lexmark LEX-M01-005; FCC ID:IYLLEXM01005; 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	54 dBA	
Pripravená	N/A	

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

Smernica WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



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 <u>www.lexmark.com</u> a hľadajte telefónne číslo miestneho obchodného zastúpenia spoločnosti.

Likvidácia zariadenia

Tlačiareň ani spotrebný materiál nelikvidujte rovnakým spôsobom ako odpad v domácnosti. Ohľadom likvidácie a možností 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 spúšťacej obrazovke je certifi kované pre zhodu s požiadavkami Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR pri konfi gurácie počas dodávky od spoločnosti Lexmark.



Informácie o teplotách

Okolitá teplota	16 °C až 32 °C
Transportná a skladovacia teplota	-20 °C až 40 °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 dvojitou optikou triedy IIIb (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 tlačiarni môže byť nalepená nálepka s upozornením na laserové žiarenie:

DANGER - Invisible laser radia-on 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. Izbjegavaizlaganje 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 exposi-on au rayon laser.

VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varo_ava, kun värikase-t on poiste_u ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle 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 μανδάλωσης. 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 kassettene 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.

危险 - 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。

危險 - 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。請避免曝露在雷射光束下。

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.	560 W
Kopírovanie	Zariadenie generuje vytlačený výstup kópií z vytlačených originálnych dokumentov.	NA
Skenovanie	Skenovanie Zariadenie skenuje vytlačené dokumenty.	
Pripravená	ripravená Zariadenie čaká na tlačovú úlohu.	
Režim spánku	Režim spánku Zariadenie je v režime vysoko-úrovňového šetrenia energie.	
Režim dlhodobého spánku	Zariadenie je v režime nízko-úrovňového šetrenia energie.	0,5 W
Vypnutá	Zariadenie je zapojené v elektrickej zásuvke, ale je vypnuté.	0,0 W

Úrovne 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): 3
--

Pomocou ponúk konfigurácie tlačiarne je možné časový limit šetriča energie nastaviť v rozmedzí od 1 minúty až po 120 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 dlhodobého spánku

Tento produkt je navrhnutý s režimom prevádzky pri ultra-nízkej spotrebe energie, ktorý sa nazýva *Hibernate mode (Režim dlhodobého spánku)*. Počas režimu dlhodobého spánku sú všetky ostatné systémy a zariadenia bezpečne vypnuté.

Do režimu dlhodobého spánku sa dá prepnúť ľubovoľným z nasledovných spôsobov:

- Využitím časového oneskorenia režimu dlhodobého spánku (Hibernate Timeout).
- Využitím režimov plánovaného napájania (Schedule Power).
- Pomocou tlačidla Sleep/Hibernate.

Predvolené nastavenie oneskorenia režimu dlhodobého spánku (Hibernate Timeout) od výroby pre tento produkt vo všetkých krajinách alebo oblastiach, okrem krajín EÚ a Švajčiarska	Deaktivované (Disabled)
Predvolená hodnota od výroby pre tento produkt v krajinách alebo oblastiach EÚ a vo Švajčiarsku	3 days (3 dni)

Množstvo času, počas ktorého tlačiareň čaká po tlači úlohy tlačiareň, kým sa prepne do režimu dlhodobého spánku (Hibernate) je možné nastaviť medzi jednou hodinou a jedným mesiacom.

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 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 vysielače, 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	СН	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.
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 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. deklaruoja, 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 relevanti 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.			
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 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.			

Priznanie patentu

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutiu 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 poskytnutiu 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 poskytnutiu práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre profil TLS súpravy B pre pre bezpečnosť transportnej vrstvy (TLS) implementovaný v produkte alebo službe.

Používanie tohto produktu alebo služby podlieha náležitým, nediskriminačným podmienkam v poskytnutiu 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 poskytnutiu 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 poskytnutiu 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 poskytnutiu 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 poskytnutiu práv duševného vlastníctva (IPR) spoločnosti Certicom Corp. v IETF pre algoritmy pre výmenu internetových kľúčov verzie 1 (IKEv1) implementované v produkte alebo službe.

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 akejkoľvek osobe, ktorej je Tlačiareň alebo spotrebný materiál"), a akejkoľvek 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 akejkoľvek zmluvnej alebo zákonnej záruke, na ktorú môže mať Koncový užívateľ právo voči predajcovi výrobku (spoločnosti Lexmark alebo akejkoľvek 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 chybné, 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 chybné 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 nenavrátenia 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 akýmikoľvek hardvérovými rozšíreniami, ktoré mohli byť odoslané alebo nainštalované na chybnej Tlačiarni. Tieto predmety sa z chybnej Tlačiarne pred jej vrátením odstránia a použijú sa v náhradnej Tlačiarni.

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 tlačiarni 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 zapekaciu piecku značky Lexmark dodávané s laserovou tlačiarňou počnúc dňom zakúpenia Pôvodným kupujúcim; alebo; dokiaľ tlačiareň nezobrazí správu "Upozornenie na životnosť" alebo "Plánovaná údržba" na kontrolnom paneli; alebo; ak rozhranie Koncového užívateľa tlačiarne nedokáže zobraziť takú správu, normálne opotrebovanie, podľa toho, čo nastane skôr.

3.1.5 Dva roky pre náhradné súpravy na údržbu a zapekaciu 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) AKÝCHKOĽVEK VÝROBKOV TRETÍCH 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) AKÉHOKOĽVEK SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI Lexmark ALEBO TRETEJ STRANY, ALEBO (iii) AKÝCHKOĽVEK 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 Tlačiarni značky Lexmark podľa pokynov poskytnutých spoločnosťou Lexmark. Pokyny môžu Koncovému užívateľovi poskytnúť aj autorizovaní pracovníci technickej podpory spoločnosti Lexmark pod pracovníci technickej podpory spoločnosti Lexmark.

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 inštalačných 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 chybne.

5.2 Vzpriečenie papiera, iné ako to, ktoré nastalo v dôsledku výrobnej 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 vĺn 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 Tlačiarni 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 nevykonal 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 SPOTREBNÝ MATERIÁL NEEXISTUJE PO PREPRAVE 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 chybnej 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 AKEJKOĽVEK ZMLUVNEJ ALEBO ZÁKONNEJ ZÁRUKY, Z KTOREJ MÔŽE MAŤ KONCOVÝ UŽÍVATEĽ OPRÁVNENIA VOČI PREDAJCOVI VÝROBKU (SPOLOČNOSTI LEXMARK ALEBO AKEJKOĽVEK 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.