

DIGITÁLNA FAREBNÁ TLAČIAREŇ MX-C607P

Používateľská príručka

Október 2021

Typ zariadenia:

5063

Model:

53H

Obsah

Bezpečnostné informácie.....	5
Zaužívané označenie.....	5
Vyhlásenia o produkte.....	5
Oboznámenie sa s tlačiarňou.....	8
Výber miesta pre tlačiareň.....	8
Konfigurácie tlačiarne.....	9
Pripájanie káblov.....	10
Používanie ovládacieho panela.....	11
Pochopenie významu stavu tlačidla napájania a svetla indikátora.....	11
Nastavenie a používanie aplikácií na domovskej obrazovke.....	13
Používanie domovskej obrazovky.....	13
Prispôsobenie domovskej obrazovky.....	14
Používanie funkcie Prispôsobenie displeja.....	14
Nastavenie formulárov a obľúbených položiek.....	14
Konfigurácia úsporných nastavení.....	15
Správa záložiek.....	15
Správa kontaktov.....	16
Vkladanie papiera a špeciálnych médií.....	18
Nastavenie veľkosti a typu špeciálnych médií.....	18
Konfigurácia univerzálnych nastavení papiera.....	18
Vkladanie do zásobníkov.....	18
Vkladanie do viacúčelového podávača.....	20
Prepojenie zásobníkov.....	21
Podpera papiera.....	22
Podporované veľkosti papiera.....	22
Podporované typy papiera.....	25
Podporované hmotnosti papiera.....	27
Tlač.....	28
Tlač z počítača.....	28
Tlač formulárov.....	28

Tlač z mobilného zariadenia.....	28
Tlač z pamäťovej jednotky flash.....	29
Podporované pamäťové jednotky flash a typy súborov.....	30
Konfigurácia dôverných úloh.....	31
Tlač dôverných a iných zadržaných úloh.....	32
Tlač zoznamu ukážok písom.....	32
Tlač zoznamu adresára.....	33
Zrušenie tlačovej úlohy.....	33

Vysvetlenie ponúk tlačiarne.....34

Mapa ponúk.....	34
Zariadenie.....	35
Tlač.....	43
Papier.....	52
Jednotka USB.....	53
Sieť/porty.....	55
Zabezpečenie.....	67
Správy.....	73
Pomocník.....	74
Riešenie problémov.....	74

Zabezpečenie tlačiarne.....75

Umiestnenie bezpečnostnej zásuvky.....	75
Vymazanie pamäte tlačiarne.....	75
Vymazanie pamäte pevného disku tlačiarne.....	75
Šifrovanie pevného disku tlačiarne.....	76
Obnovenie predvolených výrobných nastavení.....	76
Vyhlásenie o nestálosti.....	76

Údržba tlačiarne.....78

Úprava hlasitosti reproduktora.....	78
Pripojenie k sieti.....	78
Nastavenie tlače cez sériový port (iba systém Windows).....	81
Čistenie súčastí tlačiarne.....	82
Objednávanie súčastí a spotrebného materiálu.....	83
Výmena súčastí a spotrebného materiálu.....	84
Skladovanie spotrebného materiálu.....	116

Premiestnenie tlačiarne.....	116
Úspora energie a papiera.....	117
Odstránenie zaseknutého papiera.....	118
Predchádzanie zaseknutiu papiera.....	118
Identifikácia miest zaseknutia.....	119
Zaseknutie papiera v zásobníkoch.....	120
Zaseknutie papiera vo viacúčelovom podávači.....	121
Zaseknutie papiera v štandardnej priehradke.....	122
Zaseknutie papiera v dvierkach B.....	123
Zaseknutie papiera v priehradke dokončovača.....	126
Zaseknuté spinky v dvierkach G.....	128
Riešenie problémov.....	131
Konfigurácia servera SMTP.....	131
Problémy so sieťovým pripojením.....	131
Problémy možností hardvéru.....	133
Problémy so spotrebným materiálom.....	134
Problémy s podávaním papiera.....	134
Problémy s tlačou.....	138
Problémy s kvalitou farieb.....	156
Kontaktovanie predajcu.....	159
Inovácia a migrácia.....	160
Hardvér.....	160
Softvér.....	172
Firmvér.....	174
Oznámenia.....	176
Register.....	183

Bezpečnostné informácie






Zaužívané označenie

Poznámka: *Poznámka* označuje informácie, ktoré by vám mohli pomôcť.







Upozornenie: *Upozornenie* označuje niečo, čo by mohlo poškodiť hardvér alebo softvér vášho produktu.








POZOR: *Pozor* označuje potenciálne nebezpečnú situáciu, ktorá vám môže spôsobiť zranenie.






Rôzne druhy výstrah:

-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Označuje riziko zranenia.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Označuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
-  **POZOR – HORÚCI POVRCH:** Označuje riziko popálenia pri dotyku.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA:** Označuje nebezpečenstvo privalenia.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZRANENIA PRIŠKRIPNUTÍM:** Označuje riziko zachytenia medzi pohyblivé súčasti.

Vyhĺasenia o produkte

-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Ak chcete zabrániť vzniku požiaru alebo riziku úrazu elektrickým prúdom, pripojte napájací kábel do vhodnej a riadne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza v blízkosti výrobku a je ľahko prístupná.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Ak chcete zabrániť vzniku požiaru alebo riziku úrazu elektrickým prúdom, používajte výhradne napájacie káble dodávané spoločne s výrobkom alebo výrobcom schválené náhrady.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Nepoužívajte tento produkt s predlžovacími káblami, viaczásuvkovými káblami, viaczásuvkovými predlžovacími káblami ani zariadeniami UPS. Laserová tlačiareň ľahko preťaží napájaciu kapacitu týchto typov príslušenstva a môže tak vzniknúť riziko požiaru, poškodenia majetku alebo tlačiareň bude mať nedostatočný výkon.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Nepoužívajte tento produkt s prepäťovou ochranou. Použitie prepäťovej ochrany môže viesť k riziku vzniku požiaru, poškodenia majetku alebo slabému výkonu tlačiarne.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Ak chcete zabrániť riziku úrazu elektrickým prúdom, neumiestňujte výrobok do blízkosti vody ani vlhkých miest.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Ak chcete zabrániť riziku úrazu elektrickým prúdom, nenastavujte ani nezapájajte elektrické či káblové pripojenia (ako napríklad napájací kábel, fax alebo telefón) počas búrky.

-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Napájací kábel nerezte, neohýbajte, nezávazujte, nedrvte, ani naň neumiestňujte ťažké predmety. Nevystavujte napájací kábel odieraniu ani namáhaniu. Nezasekávajte napájací kábel medzi predmety, napríklad medzi nábytok či steny. Ak nastane niektorá z vyššie uvedených situácií, hrozí riziko požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom. Pravidelne kontrolujte napájací kábel, či nevykazuje známky niektorého z problémov. Pred kontrolou napájacieho kábla ho odpojte od elektrickej siete.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Ak chcete zabrániť riziku úrazu elektrickým prúdom, uistite sa, že sú všetky externé pripojenia (ako napríklad ethernet alebo telefónny systém) správne namontované v príslušne označených prípojných portoch.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Ak chcete zabrániť riziku úrazu elektrickým prúdom počas manipulácie s ovládacou doskou a počas montáže voliteľného hardvéru či pamäťových zariadení až po nastavení tlačiarne, postupujte nasledovne: vypnite tlačiareň a odpojte napájací kábel zo zásuvky. Ak sú k tlačiarne pripojené ďalšie zariadenia, tiež ich vypnite a odpojte z nich všetky káble vedúce do tlačiarne.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Skôr než budete pokračovať, odpojte napájací kábel zo zásuvky a z tlačiarne odpojte všetky káble, aby ste sa pri čistení vonkajších častí tlačiarne vyhli zasiahnutiu elektrickým prúdom.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Ak je hmotnosť tlačiarne väčšia ako 20 kg (44 libier), na jej bezpečné zdvihnutie môžu byť potrebné dve alebo viaceré osoby.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Keď premiestňujete tlačiareň, dodržte nasledujúce pokyny, aby ste zabránili osobnému zraneniu a poškodeniu tlačiarne:
- Skontrolujte, či sú zavreté všetky dvierka a zásobníky.
 - Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.
 - Z tlačiarne odpojte všetky káble.
 - Ak sú k tlačiarne pripojené samostatne stojace voliteľné zásobníky alebo výstupné voliteľné prvky, pred presunom tlačiarne ich odpojte.
 - Ak má tlačiareň základňu na kolieskach, opatrne ju posuňte na nové miesto. Dávajte pozor pri prechode cez prahy dverí a nerovnosti na podlahe.
 - Ak tlačiareň nemá základňu na kolieskach, ale používa voliteľné zásobníky alebo výstupné voliteľné prvky, odoberte výstupné voliteľné prvky a tlačiareň zdvihnite bez zásobníkov. Nedvíhajte tlačiareň zároveň s voliteľnými prvkami.
 - Na zdvihnutie tlačiarne vždy použite držadlá na tlačiarne.
 - Ak na premiestnenie tlačiarne používate vozík, musí mať povrch, ktorý bude podopierať celú tlačiareň.
 - Ak na prenos voliteľných hardvérových prvkov používate vozík, musí mať povrch, ktorý bude podopierať všetky tieto prvky.
 - Tlačiareň prenášajte v zvislej polohe.
 - Nerobte s ňou prudké a trhané pohyby.
 - Pri ukladaní tlačiarne dávajte pozor, aby ste pod ňou nemali prsty.
 - Skontrolujte, či je okolo tlačiarne dostatok voľného miesta.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA:** V prípade inštalácie voliteľných možností by mala byť tlačiareň alebo multifunkčná tlačiareň umiestnená na základni s kolieskami, nábytku alebo inom stabilnom povrchu. Predídete tak možnému zraneniu. Ak chcete získať ďalšie informácie o podporovaných konfiguráciách, obráťte sa na predajcu vašej tlačiarne.

-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA:** Ak chcete znížiť riziko nestability zariadenia, do každého zásobníka vkladajte papier samostatne. Všetky ostatné zásobníky nechajte zatvorené, až kým ich nebudete potrebovať.
-  **POZOR – HORÚCI POVRCH:** Vnútrajšok tlačiarne môže byť horúci. Ak chcete znížiť riziko zranenia od horúceho komponentu, nechajte povrch vychladnúť predtým, než sa ho dotknete.
-  **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZRANENIA PRIŠKRIPNUTÍM:** Aby ste sa vyhli zraneniu priškripnutím, buďte opatrní na miestach označených týmto štítkom. Zranenia priškripnutím sa môžu prihodiť okolo pohyblivých súčastí, ako sú napríklad ozubené kolieska, dvierka, zásobníky a kryty.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Výrobok používa laserové zariadenie. Použitím ovládacích prvkov, nastavení alebo postupov odlišných od tých, ktoré sú uvedené v *používateľskej príručke*, sa môžete vystaviť nebezpečenstvu ožiarenia.
-  **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Lítiová batéria tohto produktu sa nevymieňa. Pri nesprávnej výmene lítiovej batérie hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Lítiovú batériu znova nenabíjajte, nerozoberajte ani nespáľujte. Použité lítiové batérie zlikvidujte v súlade s pokynmi výrobcu a miestnymi nariadeniami.

Tento produkt bol navrhnutý, testovaný a schválený tak, aby pri používaní špecifických komponentov od výrobcu spĺňal prísne globálne bezpečnostné štandardy. Bezpečnostné funkcie niektorých súčastí nemusia byť vždy zrejmé. Výrobca nenesie zodpovednosť za používanie iných náhradných súčastí.

Servis alebo opravy iné než tie, ktoré sú uvedené v používateľskej dokumentácii, prenechajte servisnému zástupcovi.

TIETO POKYNY SI ODLOŽTE.

Oboznámenie sa s tlačiarňou

Výber miesta pre tlačiareň

Pri výbere miesta pre tlačiareň ponechajte dostatok priestoru na otváranie zásobníkov, krytov a dvierok a na inštaláciu hardvérových voliteľných prvkov.

- Tlačiareň umiestnite blízko elektrickej zásuvky.

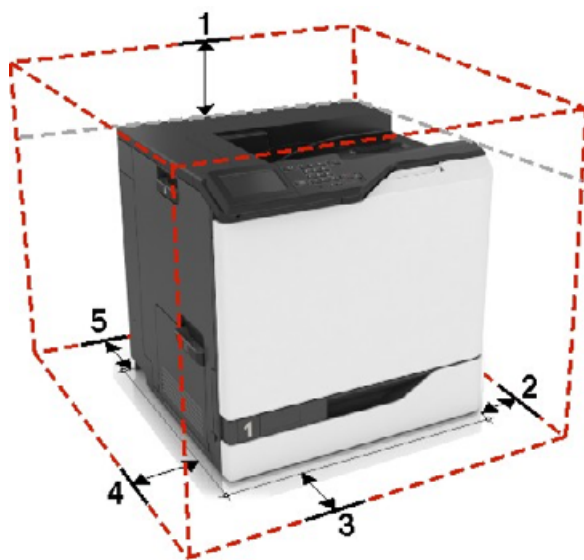
⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnete tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Produkt neumiestňujte blízko vody ani vlhkých oblastí, aby ste predišli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.

- Uistite sa, že prúdenie vzduchu v miestnosti zodpovedá poslednej úprave normy ASHRAE 62 alebo norme technickej komisie CEN 156.
- Zabezpečte rovný, pevný a stabilný povrch.
- Tlačiareň by mala byť:
 - čistá, suchá a bez prachu,
 - mimo oblasti s voľnými spinkami a sponkami na papier,
 - mimo priameho prúdenia vzduchu klimatizácie, ohrievačov alebo ventilátorov,
 - mimo priameho slnečného svetla a príveľkej vlhkosti.
- Dodržujte odporúčané teploty a zabráňte veľkým zmenám:

Teplota okolia	10 až 32,2 °C (50 až 90 °F)
Teplota skladovania	-40 až 43,3 °C (-40 až 110 °F)

- Okolo tlačiarne ponechajte nasledujúci odporúčaný priestor, aby vzduch mohol správne ventilovať:



1	Hore	305 mm (12 palcov)
2	Pravá strana	152 mm (6 palcov)

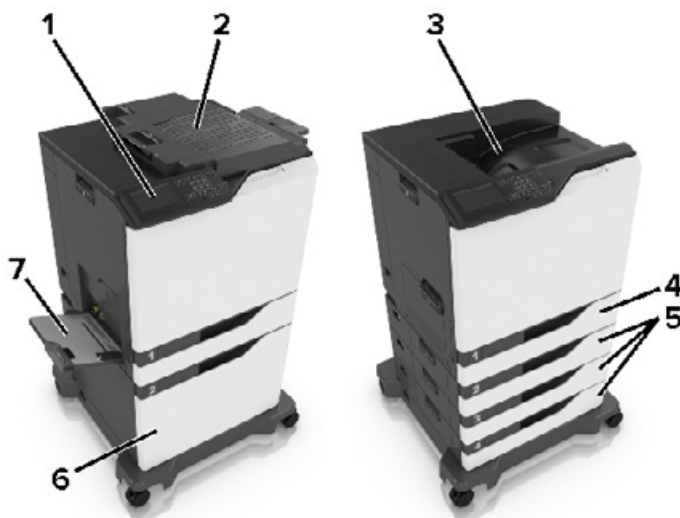
3	Spredu	381 mm (15 palcov)
4	Ľavá stana	457 mm (18 palcov)
5	Vzadu	203 mm (8 palcov)

Konfigurácie tlačiarne

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA: Inštalácia jedného alebo viacerých voliteľných prvkov k tlačiarňi alebo multifunkčnej tlačiarňi môže vyžadovať základňu na kolieskach, nábytok alebo iné pomôcky, ktoré zabránia nestabilite a následným možným zraneniam. Ak chcete získať viac informácií o podporovaných konfiguráciách, obráťte sa na miesto, kde ste zakúpili tlačiareň.

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA: Ak chcete znížiť riziko nestability zariadenia, do každého zásobníka vkladajte papier samostatne. Všetky ostatné zásobníky nechajte zatvorené dovtedy, kým ich nepotrebuje.

Tlačiareň môžete nakonfigurovať pridaním voliteľného 2200-hárkového zásobníka alebo kombinácie až troch voliteľných 550-hárkových zásobníkov alebo zásobníkov na obálky.



1	Ovládací panel
2	Zošívačka
3	Štandardná priehradka
4	Štandardný zásobník na 550 stránkov
5	Voliteľné 550-hárkové zásobníky alebo zásobníky na obálky
6	Voliteľný 2 200-hárkový zásobník
7	Viacúčelový podávač

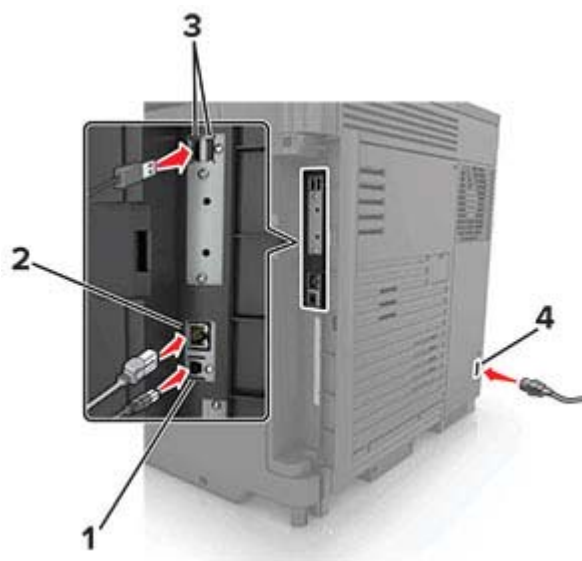
Pripájanie káblov

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Toto zariadenie nenastavujte ani nevytvárajte žiadne elektrické či káblové pripojenie (napríklad sieťové napájanie, funkcia faxu alebo telefón) počas búrky, aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.

⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom sa vyhnite tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

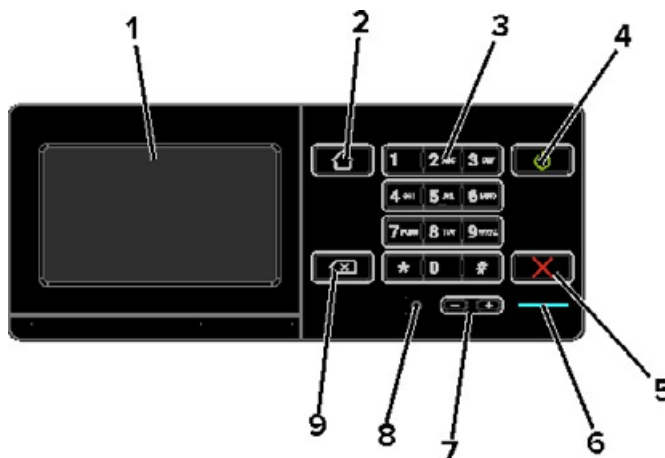
⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru a zásahu elektrickým prúdom sa vyhnite tak, že budete používať len napájací kábel dodaný s týmto produktom alebo náhradu schválenú výrobcom.

Výstraha – Riziko poranenia: Ak chcete predísť strate údajov alebo zlyhaniu tlačiarne, nedotýkajte sa počas prebiehajúcej tlače kábla USB, žiadneho adaptéra bezdrôtovej siete ani tlačiarne v zobrazenej oblasti.



	Časť	Účel
1	port tlačiarne USB	Pripojenie tlačiarne k počítaču.
2	ethernetový port	Pripojte tlačiareň k sieti Ethernet.
3	Porty USB	Pripojte klávesnicu alebo iný kompatibilné voliteľné prvky.
4	Zásuvka napájania	Pripojenie tlačiarne k správne uzemnenej elektrickej zásuvke.

Používanie ovládacieho panela



Časť	Použitie
1 Displej	<ul style="list-style-type: none"> Zobrazí správy tlačiarne a stav spotrebného materiálu. Nastavte a ovládajte tlačiareň.
2 Tlačidlo domovskej obrazovky	Prejdite na domovskú obrazovku.
3 Klávesnica	Zadávat' čísla a symboly do vstupného poľa.
4 Tlačidlo napájania	<ul style="list-style-type: none"> Zapnite alebo vypnite tlačiareň. <p>Poznámka: Tlačiareň vypnete stlačením a podržaním tlačidla napájania na päť sekúnd.</p> <ul style="list-style-type: none"> Prepne tlačiareň do režimu spánku alebo dlhodobého spánku. Obnoví tlačiareň z režimu spánku alebo dlhodobého spánku.
5 Tlačidlo Stop alebo Zrušiť	Zastaví aktuálnu úlohu.
6 Svetlo indikátora	Kontrola stavu tlačiarne.
7 Tlačidlá hlasitosti	Upraví hlasitosť slúchadiel alebo reproduktora.
8 Port slúchadiel alebo reproduktora	Pripojte slúchadlá alebo reproduktor.
9 Tlačidlo Backspace	Posunie kurzor späť a vymaže znak vo vstupnom poli.

Pochopenie významu stavu tlačidla napájania a svetla indikátora

Svetlo indikátora	Stav tlačiarne
Vypnuté	Tlačiareň je vypnutá alebo v režime dlhodobého spánku.
Modré	Tlačiareň je pripravená na spracovanie údajov.
Červené	Tlačiareň vyžaduje zásah používateľa.

Svetlo tlačidla napájania	Stav tlačiarne
Vypnuté	Tlačiareň je vypnutá, pripravená alebo spracúva údaje.
Trvalé jantárové	Tlačiareň je v režime spánku.
Blikajúce jantárové	Tlačiareň je v režime dlhodobého spánku.

Nastavenie a používanie aplikácií na domovskej obrazovke

Používanie domovskej obrazovky

Poznámka: Vaša domovská obrazovka môže byť iná v závislosti od nastavení prispôsobenia obrazovky, administratívneho nastavenia a aktívnych integrovaných riešení.



Dotknite sa položky		Funkcia
1	Stav/spotrebný materiál	<ul style="list-style-type: none"> Zobrazenie výstrahy alebo chybového hlásenia zakaždým, keď tlačiareň vyžaduje zásah používateľa, aby mohla ďalej pracovať. Pozrite si ďalšie informácie o výstrahách alebo hláseniach tlačiarne a o tom, ako ich odstrániť. <p>Poznámka: K tomuto nastaveniu sa dostanete aj vtedy, keď sa dotknete hornej časti domovskej obrazovky.</p>
2	Poradie úloh	<p>Zobrazí všetky aktuálne tlačové úlohy.</p> <p>Poznámka: K tomuto nastaveniu sa dostanete aj vtedy, keď sa dotknete hornej časti domovskej obrazovky.</p>
3	Zmeniť jazyk	Zmena jazyka na displeji.
4	Nastavenia	Prístup k ponukám tlačiarne.
5	Úsporné nastavenia	Správa nastavení spotreby energie, hlučnosti, tonera a spotreby papiera.
6	Pozastavené úlohy	Zobrazenie tlačových úloh, ktoré sú uložené v pamäti tlačiarne.
7	Jednotka USB	Tlač fotografií a dokumentov z pamäťovej jednotky flash.
8	Adresár	Správa zoznamu kontaktov, ku ktorým majú prístup ostatné aplikácie na tlačiarni.

Prispôsobenie domovskej obrazovky

- 1 Z ovládacieho panela sa dotknite sa položiek **Nastavenia > Zariadenie > Viditeľné ikony na domovskej obrazovke**.
- 2 Zvoľte ikony, ktoré chcete mať zobrazené na domovskej obrazovke.
- 3 Uložte zmeny.

Používanie funkcie Prispôsobenie displeja

Pred použitím aplikácie nezabudnite uskutočniť nasledujúce kroky:

- V nástroji Embedded Web Server kliknite na možnosť **Aplikácie > Prispôsobenie displeja > Konfigurácia**.
- Povoľte a nakonfigurujte šetrič obrazovky, prezentáciu a nastavenia tapety.

Správa obrázkov šetriča obrazovky a prezentácie

- 1 V časti **Obrázky šetriča obrazovky a prezentácie** pridajte, upravte alebo odstráňte obrázok.

Poznámky:

- Môžete pridať až 10 obrázkov.
- Ak je táto funkcia aktivovaná, ikony stavu sa zobrazia na šetriči obrazovky len v prípade chýb, upozornení alebo oznámení z cloudu.

- 2 Uložte zmeny.

Zmena obrázka tapety

- 1 Na domovskej obrazovke klepnite na položku **Zmeniť tapetu**.
- 2 Zvoľte obrázok, ktorý chcete použiť.
- 3 Uložte zmeny.

Spustenie prezentácie z pamäťovej jednotky flash

- 1 Vložte pamäťovú jednotku flash do portu USB.
- 2 Na domovskej obrazovke sa dotknite tlačidla **Prezentácia**.

Zobrazia sa obrázky v abecednom poradí.

Poznámka: Po spustení prezentácie môžete odpojiť pamäťovú jednotku flash, ale obrázky sa neuložia do tlačiarne. Ak sa prezentácia zastaví, na zobrazenie obrázkov znova vložte pamäťovú jednotku flash.

Nastavenie formulárov a obľúbených položiek

- 1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. Adresa IP sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.

- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položky **Aplikácie > Formuláre a obľúbené položky > Konfigurovať**.

3 Kliknite na položku **Pridať**, potom prispôsobte nastavenia.

Poznámky:

- Zadajte adresu IP hostiteľského počítača, kde je záložka umiestnená, aby ste sa presvedčili, že umiestnenie záložky je správne.
- Skontrolujte, či má tlačiareň prístupové práva k priečinku, kde je umiestnená záložka.

4 Uložte zmeny.

Konfigurácia úsporných nastavení

1 Na domovskej obrazovke klepnite na položku **Úsporné nastavenia**.

2 Nakonfigurujte úsporný režim alebo režimy plánovania napájania.

3 Uložte zmeny.

Správa záložiek

Vytváranie záložiek

Záložky používajte pri tlači dokumentov, ku ktorým často prístupujete, uložených na serveroch alebo na webe.

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položku **Záložky > Pridať záložku** a potom zadajte názov záložky.

3 Vyberte typ protokolu adresy a potom vykonajte jeden z týchto krokov:

- Pre HTTP a HTTPS: zadajte prepojenie URL, pre ktoré chcete vytvoriť záložku.
- Pre HTTPS: dbajte na to, aby ste namiesto IP adresy použili názov hostiteľa. Zadajte napríklad **myWebsite.com/sample.pdf**, nie **123.123.123.123/sample.pdf**. Skontrolujte tiež, že názov hostiteľa sa zhoduje s hodnotou bežného názvu (CN) v serverovom certifikáte. Ďalšie informácie o tom, ako zistiť hodnotu CN v serverovom certifikáte, nájdete v pomocníkovi webového prehliadača.
- Pre FTP: zadajte adresu FTP. Napríklad **myServer/myDirectory**. Zadajte port FTP. Predvoleným portom na odosielanie príkazov je port 21.
- V prípade protokolu SMB zadajte adresu sieťového priečinka. Napríklad **myServer/myShare/myFile.pdf**. Zadajte názov sieťovej domény.
- V prípade potreby vyberte typ overenia pre FTP a SMB.

Ak chcete obmedziť prístup k záložke, zadajte PIN.

Poznámka: Aplikácia podporuje nasledujúce typy súborov: PDF, JPEG, TIFF a webové stránky HTML. Ostatné typy súborov, napr. DOCX a XLXS, podporujú len niektoré modely tlačiarne.

4 Kliknite na možnosť **Uložiť**.

Vytváranie priečinkov

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položku **Záložky > Pridať priečinkov** a potom zadajte názov priečinka.

Poznámka: Ak chcete obmedziť prístup k priečinku, zadajte PIN.

3 Kliknite na možnosť **Uložiť**.

Poznámka: V priečinku môžete vytvoriť ďalšie priečinky alebo záložky. Ak chcete vytvoriť záložku, pozrite si časť [„Vytváranie záložiek“ na strane 15](#).

Správa kontaktov

Pridanie kontaktov

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. Adresa IP sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položku **Adresár**.

3 V časti Kontakty pridajte kontakt.

Poznámka: Kontakt môžete pridať do jednej alebo viacerých skupín.

4 V prípade potreby špecifikujte spôsob prihlasovania, čím umožníte prístup aplikácii.

5 Použite zmeny.

Pridanie skupiny

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. Adresa IP sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.

- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položku **Adresár**.

3 V časti Skupiny kontaktov pridajte názov skupiny.

Poznámka: Do skupiny môžete pridať jeden alebo viac kontaktov.

4 Použite zmeny.

Úprava kontaktov alebo skupín

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. Adresa IP sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položku **Adresár**.

3 Vykonajte niektorý z týchto krokov:

- V časti Kontakty kliknite na meno kontaktu a potom upravte požadované informácie.
- V časti Skupiny kontaktov kliknite na názov skupiny a potom upravte požadované informácie.

4 Použite zmeny.

Odstránenie kontaktov alebo skupín

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. Adresa IP sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položku **Adresár**.

3 Vykonajte niektorý z týchto krokov:

- V časti Kontakty vyberte kontakt, ktorý chcete odstrániť.
- V časti Skupiny kontaktov vyberte názov skupiny, ktorú chcete odstrániť.

Vkladanie papiera a špeciálnych médií

Nastavenie veľkosti a typu špeciálnych médií

Zásobníky automaticky rozpoznajú veľkosť obyčajného papiera. Pri špeciálnych médiách, ako sú napr. štítky, kartónový papier a obálky, postupujte nasledovne:

- 1 Na domovskej obrazovke prejdite na položky:
Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníka > Veľkosť/typ papiera > vyberte zdroj papiera
- 2 Nastavte veľkosť a typ špeciálnych médií.

Konfigurácia univerzálnych nastavení papiera

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Papier > Konfigurácia médií > Univerzálne nastavenie**.
- 2 Nakonfigurujte nastavenia.

Vkladanie do zásobníkov

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA: Ak chcete znížiť riziko nestability zariadenia, do každého zásobníka vkladajte papier samostatne. Všetky ostatné zásobníky nechajte zatvorené dovtedy, kým ich nepotrebuje.

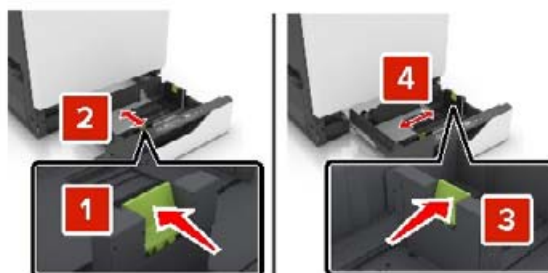
- 1 Vytiahnite zásobník.

Poznámka: Aby ste sa vyhli zaseknutiam papiera, zásobníky nevyberajte, keď tlačiareň pracuje.



- 2 Nastavte vodiace lišty tak, aby zodpovedali veľkosti vkladaneho papiera.

Poznámka: Vodiace lišty umiestňujte podľa indikátorov naspodku zásobníka.



3 Pred vloženíím papiera ohnite, rozdeľte a zarovnajte jeho okraje.



4 Papier vložte tak, aby strana, na ktorú sa tlačí, smerovala nahor.

Poznámka: Obálky vkladajte iba do voliteľného zásobníku na obálky.

Výstraha – Riziko poranenia: Do voliteľného zásobníku na obálky nekladajte obálky so známkami, sponami, cvočkami, okienkami, špeciálnou obrubou alebo samolepiacimi prvkami.

Poznámky:

- V prípade jednostrannej tlače vložte hlavičkový papier lícovou stranou nahor tak, aby bola hlavička na ľavej strane zásobníka.
- V prípade obojstrannej tlače vložte hlavičkový papier lícovou stranou nadol tak, aby bola hlavička na pravej strane zásobníka.
- V prípade jednostranných tlačových úloh, ktoré vyžadujú dokončenie, vložte hlavičkový papier lícovou stranou nahor tak, aby bola hlavička na pravej strane zásobníka.
- V prípade obojstranných tlačových úloh, ktoré vyžadujú dokončenie, vložte hlavičkový papier lícovou stranou nadol tak, aby bola hlavička na ľavej strane zásobníka.
- Vopred predierovaný papier vložte tak, aby diery smerovali k prednej alebo ľavej strane zásobníka.
- Obálky vložte zatváracou stranou nadol a k zadnej strane zásobníka. Európske obálky vložte zatváracou stranou nadol a k ľavej strane zásobníka.
- Papier do zásobníka nezasúvajte.
- Uistite sa, že výška stohu nepresahuje označenie maximálnej kapacity papiera. Preplnenie môže spôsobiť zaseknutie papiera.

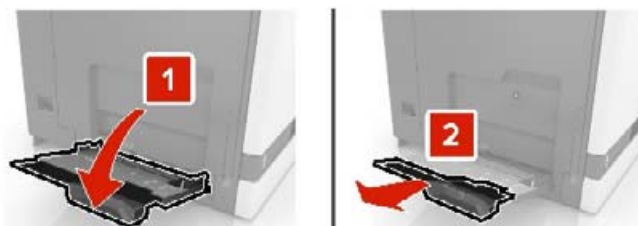


5 Vložte zásobník.

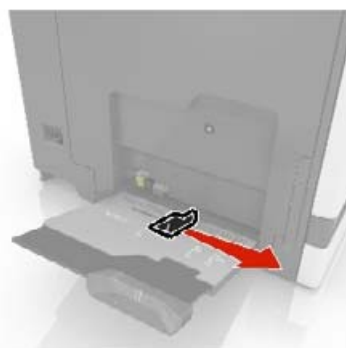
Ak vkladáte iný papier ako obyčajný, nastavte veľkosť a typ papiera v ponuke papiera tak, aby zodpovedali vloženému papieru.

Vkladanie do viacúčelového podávača

1 Otvorte viacúčelový podávač.



2 Upravte vodiacu lištu tak, aby zodpovedala veľkosti vkladaneho papiera.



3 Pred vložením papiera ohnite, rozdeľte a zarovnajte jeho okraje.



4 Vložte papier.

- Vložte papier, kartónový papier a priehľadné fólie tak, aby strana určená na tlač smerovala nadol a vrch stránky vstupoval do tlačiarne ako prvý.



- Obálky vložte zatváracou stranou nahor a ku ľavej strane vodiacej lišty papiera. Európske obálky vložte zatváracou stranou nahor a tak, aby vstupovala do tlačiarne ako prvá.



Výstraha – Riziko poranenia: Nepoužívajte obálky so známkami, sponami, cvočkami, okienkami, špeciálnou obrubou alebo samolepiacimi prvkami.

- 5 Na ovládacom paneli nastavte veľkosť a typ papiera tak, aby zodpovedali papieru vloženému v zásobníku.

Prepojenie zásobníkov

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov** > a zvolíte zdroj papiera.
- 2 Pre zásobníky, ktoré prepájate, nastavte rovnakú veľkosť a typ papiera.
- 3 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zariadenie > Údržba > Ponuka konfigurácie > Konfigurácia zásobníkov > Prepojenie na zásobník**.
- 4 Stlačte **Automatické**.

Ak chcete zrušiť prepojenie zásobníkov, uistite sa, že žiadne zásobníky nemajú rovnaké nastavenia veľkosti a typu papiera.

Výstraha – Riziko poranenia: Teplota fixačnej jednotky sa môže meniť v závislosti od špecifikovaného typu papiera. Ak sa chcete vyhnúť problému pri tlači, nastavenie typu papiera v tlačiarne by malo zodpovedať papieru vloženému v zásobníku.

Podpera papiera

Podporované veľkosti papiera

Podporované veľkosti vstupov

Veľkosť papiera	Rozmery	Zásobník na 550 hárkov	Zásobník na 2200 hárkov	Obálka zásobník	Viacúčelový podávač ¹	Obojstranná tlač
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 palcov)	X	X	X	✓	X
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 palca)	X	X	X	✓	X
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 palcov)	✓	✓	X	✓	✓
A5 na šírku	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 palca)	✓	✓	X	✓	✓
A5 na výšku ²	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 palca)	✓	X	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 palca)	X	X	X	✓	✓
Transparent	Maximálna šírka: 215,9 mm (8,5 palca) Maximálna dĺžka: 1320,8 mm (52 palcov)	X	X	X	✓	X
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 palca)	✓	X	X	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 palcov)	✓	✓	X	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 palca)	✓	X	X	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 palcov)	✓	✓	X	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 palcov)	✓	✓	X	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 palca)	✓	✓	X	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 palca)	✓	X	X	✓	✓

¹ Tento zdroj papiera nepodporuje automatické snímanie veľkosti.

² Správy vo formáte A5 na výšku ako univerzálne v štandardnom a voliteľnom zásobníku na 550 hárkov.

Veľkosť papiera	Rozmery	Zásobník na 550 hárkov	Zásobník na 2200 hárkov	Obálka zásobník	Viacúčelový podávač ¹	Obojstranná tlač
Universal	139,7 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm (5,5 x 5,8 palca až 8,5 x 14 palcov)	X	X	X	✓	X
Universal	76,2 x 127 mm až 229 x 359,9 mm (3 x 5 palcov až 9 x 14,2 palca)	✓	X	X	✓	✓
Universal	98,4 x 162 mm až 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 palca až 6,9 x 9,8 palca)	X	X	✓	X	X
Universal	210 x 215,9 mm až 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 palca až 8,27 x 52 palcov)	X	X	X	✓	X
Obálka 7 3/4	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 palca)	X	X	✓	✓	X
Obálka 9	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 palca)	X	X	✓	✓	X
Obálka 10	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 palca)	X	X	✓	✓	X
Obálka B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 palca)	X	X	✓	✓	X
Obálka C4	229 x 324 mm (9 x 13 palcov)	X	X	X	✓	X
Obálka C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 palcov)	X	X	✓	✓	X
Obálka DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 palca)	X	X	✓	✓	X
Iná obálka	98,4 x 162 mm až 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 palca až 9 x 14,2 palca)	X	X	X	✓	X

¹ Tento zdroj papiera nepodporuje automatické snímanie veľkosti.

² Správy vo formáte A5 na výšku ako univerzálne v štandardnom a voliteľnom zásobníku na 550 hárkov.

Podporované veľkosti výstupov

Veľkosť papiera	Rozmery	Štandardné priehradka	Zošívacia	
			Ofsetový papier	Zošitie
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 palcov)	✓	X	X
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 palca)	✓	X	X
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 palcov)	✓	✓	✓
A5 na šírku	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 palca)	✓	✓	X
A5 na výšku*	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 palca)	✓	X	X
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 palca)	✓	X	X
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 palca)	✓	✓	X
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 palcov)	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 palca)	✓	✓	X
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 palcov)	✓	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 palcov)	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 palca)	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 palca)	✓	X	X
Universal	139,7 x 148 mm až 215,9 x 359,9 mm (5,5 x 5,8 palca až 8,5 x 14,2 palca)	✓	X	X
Universal	76,2 x 127 mm až 229 x 359,9 mm (3 x 5 palcov až 9 x 14,2 palca)	✓	X	✓
Universal	98,4 x 162 mm až 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 palca až 6,9 x 9,8 palca)	✓	X	X
Universal	210 x 215,9 mm až 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 palca až 8,27 x 52 palcov)	✓	X	X
Obálka 7 3/4	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 palca)	✓	X	X

* Správy vo formáte A5 na výšku ako univerzálne v štandardnom a voliteľnom zásobníku na 550 hárkov.

Veľkosť papiera	Rozmery	Štandardné priehradka	Zošívacia	
			Ofsetový papier	Zošitie
Obálka 9	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 palca)	✓	X	X
Obálka 10	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 palca)	✓	X	X
Obálka B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 palca)	✓	X	X
Obálka C4	229 x 324 mm (9 x 13 palcov)	✓	X	X
Obálka C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 palcov)	✓	X	X
Obálka DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 palca)	✓	X	X
Iná obálka	98,4 x 162 mm až 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 palca až 9 x 14,2 palca)	✓	X	X

* Správy vo formáte A5 na výšku ako univerzálne v štandardnom a voliteľnom zásobníku na 550 hárkov.

Podporované typy papiera

Podporované typy vstupov

Poznámka: Tlač na štítky, obálky a kartónový papier je vždy pomalšia.

Typ papiera	550 hárkový zásobník	2200 hárkový zásobník	Obálka zásobník	Viacúčelový podávač	Obojstranná tlač
Obyčajný papier	✓	✓	X	✓	✓
Kartón ²	✓ ¹	X	X	✓ ¹	✓
Recyklovaný	✓	✓	X	✓	✓
Lesklý papier	✓	✓	X	✓	✓
Ťažký lesklý papier	✓	✓	X	✓	✓
Štítky	✓	X	X	✓	X
Vinylvé štítky	✓	X	X	✓	X
Kancelársky papier	✓	✓	X	✓	✓
Obálka	X	X	✓	✓	X

¹ Tento zdroj papiera podporuje kartónový papier s hmotnosťou až do 176 g/m².

² Kartónový papier s hmotnosťou viac ako 176 g/m² je podporovaný len pri jednostrannej tlači pomocou štandardného zásobníka na 550 hárkov.

Typ papiera	550 hárkový zásobník	2200 hárkový zásobník	Obálka zásobník	Viacúčelový podávač	Obojstranná tlač
Drsná obálka	X	X	✓	✓	X
Priehľadná fólia	X	X	X	✓	X
Hlavičkový papier	✓	✓	X	✓	✓
Predtlačенý papier	✓	✓	X	✓	✓
Farebný papier	✓	✓	X	✓	✓
Lahký papier	✓	✓	X	✓	✓
Ťažký papier	✓	✓	X	✓	✓
Pevný bavlnený	✓	✓	X	✓	✓

¹ Tento zdroj papiera podporuje kartónový papier s hmotnosťou až do 176 g/m².

² Kartónový papier s hmotnosťou viac ako 176 g/m² je podporovaný len pri jednostrannej tlači pomocou štandardného zásobníka na 550 hárkov.

Podporované typy výstupov

Typ papiera	Zošívачka		
	Bez dokončovania	Ofsetový papier	Zošitie
Obyčajný papier	✓	✓	✓
Kartón	✓	✓	X
Priehľadná fólia	✓	X	X
Recyklovaný	✓	✓	✓
Lesklý papier	✓	✓	X
Ťažký lesklý papier	✓	✓	X
Štítky	✓	X	X
Vinylvé štítky	✓	X	X
Kancelársky papier	✓	✓	✓
Obálka	✓	✓	X
Drsná obálka	✓	✓	X
Hlavičkový papier	✓	✓	✓
Predtlačенý papier	✓	✓	✓
Farebný papier	✓	✓	✓
Lahký papier	✓	✓	✓
Ťažký papier	✓	✓	✓
Pevný bavlnený	✓	✓	✓

Podporované hmotnosti papiera

Typ papiera	Štandardný zásobník na 550 hárkov	Zásobník na 2200 hárkov	Zásobník na obálky	Viacúčelový podávač
Obyčajný papier^{1, 2}	60 – 176 g/m ² (16 – 47 lb) ³	60 – 120 g/m ² (16 – 32 lb)	Nedostupné	60 – 176 g/m ² (16 – 47 lb)
Papier na transparenty	Nedostupné	Nedostupné	Nedostupné	90 – 105 g/m ² (24 – 28 lb)
Lesklý papier	88 – 176 g/m ² (60 – 120 lb)	Nedostupné	Nedostupné	88 – 176 g/m ² (60 – 120 lb)
Kartón	88 – 300 g/m ² (60 – 192 lb)	Nedostupné	Nedostupné	163 – 176 g/m ² (90 – 120 lb)
Štítky	88 – 300 g/m ² (60 – 192 lb)	Nedostupné	Nedostupné	199 – 220 g/m ² (53 – 59 lb)
Obálky	Nedostupné	Nedostupné	60 – 105 g/m ² (16 – 28 lb) ^{4, 5}	60 – 105 g/m ² (16 – 28 lb)

¹ Papier s krátkym vláknom s hmotnosťou najmenej 90 g/m² (24 lb) je podporovaný pri obojstrannej tlači.


² Recyklovaný papier s hmotnosťou 75 – 120 g/m² (20 – 32 lb) je podporovaný pri obojstrannej tlači.

³ Hmotnosť papiera je podporovaná aj pri obojstrannej tlači.

⁴ Maximálnu hmotnosť so 100 % obsahom bavlny má dokumentový papier s hmotnosťou 24 lb.

⁵ Obálky z papiera s hmotnosťou 28 lb smú obsahovať maximálne 25 % bavlny.

Tlač

 **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZRANENIA PRIŠKRIPNUTÍM:** Aby ste sa vyhli zraneniu priškripnutím, buďte opatrní na miestach označených týmto štítkom. Zranenia priškripnutím sa môžu prihodiť okolo pohyblivých súčastí, ako sú napríklad ozubené kolieska, dvierka, zásobníky a kryty.

Tlač z počítača

Poznámka: V prípade štítkov, kartónového papiera a obálok nastavte pred tlačou dokumentu veľkosť a typ papiera.

- 1 V dokumente, ktorý chcete tlačíť, otvorte dialógové okno Tlač.
- 2 V prípade potreby nastavenia upravte.
- 3 Vytlačte dokument.

Tlač formulárov

- 1 Na domovskej obrazovke prejdite na položky:
Formuláre a obľúbené položky > vyberte formulár > Tlačíť
- 2 V prípade potreby nakonfigurujte nastavenia tlače.
- 3 Odošlite tlačovú úlohu.

Tlač z mobilného zariadenia

Tlač z mobilného zariadenia pomocou funkcie AirPrint



Funkcia softvéru AirPrint predstavuje riešenie mobilnej tlače umožňujúce tlačíť priamo zo zariadení Apple na tlačiareň s certifikáciou AirPrint.

Poznámky:

- Skontrolujte, či zariadenie Apple a tlačiareň sú v tej istej sieti. Ak má sieť viacero bezdrôtových rozbočovačov, skontrolujte, či sú obe zariadenia pripojené do tej istej podsiete.
- Táto aplikácia je podporovaná iba na niektorých zariadeniach Apple.

- 1 Z vášho mobilného zariadenia vyberte dokument zo správcu súborov alebo spustite kompatibilnú aplikáciu.
- 2 Dotknite sa ikony zdieľania a potom sa dotknite tlačidla **Tlačíť**.

3 Vyberte tlačiareň.

V prípade potreby nastavenia upravte.

4 Vytlačte dokument.



Tlač z mobilného zariadenia pomocou technológie Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® je služba tlače, ktorá vám umožňuje tlačiť na ľubovoľnej tlačiarne s podporou technológie Wi-Fi Direct.

Poznámka: Skontrolujte, či je mobilné zariadenie pripojené k bezdrôtovej sieti tlačiarne. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Pripojenie mobilného zariadenia k tlačiarne](#)“ na strane 80.

1 Vo vašom mobilnom zariadení spustíte kompatibilnú aplikáciu alebo vyberte dokument zo svojho správcu súborov.

2 V závislosti od mobilného zariadenia vykonajte jeden z nasledujúcich krokov:

- Ťuknite na možnosť  > **Print** (Tlačiť).
- Ťuknite na možnosť  > **Print** (Tlačiť).
- Ťuknite na možnosť **...** > **Print** (Tlačiť).

3 Vyberte tlačiareň a v prípade potreby upravte nastavenia.

4 Vytlačte dokument.

Tlač z pamäťovej jednotky flash

1 Vložte pamäťovú jednotku flash.



Poznámky:

- Ak pamäťovú jednotku flash vložíte, keď sa objaví chybové hlásenie, tlačiareň bude pamäťovú jednotku flash ignorovať.
- Ak pamäťovú jednotku flash vložíte, keď tlačiareň spracúva iné tlačové úlohy, na displeji sa zobrazí správa **Zaneprázdnené**.

2 Na displeji sa dotknite dokumentu, ktorý chcete vytlačiť.

V prípade potreby nakonfigurujte ďalšie nastavenia tlače.

3 Odošlite tlačovú úlohu.

Ak chcete vytlačiť iný dokument, dotknite sa položky **Jednotka USB**.

Výstraha – Riziko poranenia: Ak chcete predísť strate údajov alebo zlyhaniu tlačiarne, počas aktívnej tlače, načítavania alebo zapisovania na pamäťové zariadenie sa nedotýkajte jednotky flash ani tlačiarne v zobrazenej oblasti.



Podporované pamäťové jednotky flash a typy súborov

Pamäťové jednotky flash

Poznámky:

- Tlačiareň podporuje vysokorýchlostné pamäťové zariadenia USB so štandardom plnej rýchlosti.
- Pamäťové zariadenia USB musia podporovať systém FAT (File Allocation Table).

Mnohé pamäťové jednotky flash boli s tlačiarňou testované a sú schválené na používanie. Ak chcete získať viac informácií, obráťte sa na miesto, kde ste zakúpili tlačiareň.

Typy súborov

Dokumenty:

- .doc alebo .docx
- .xls alebo .xlsx
- .ppt alebo .pptx
- .pdf
- .xps

Obrázky:

- .dcx
- .gif

- .jpeg alebo .jpg
- .bmp
- .pcx
- .tiff alebo .tif
- .png

Konfigurácia dôverných úloh

Používanie ovládacieho panela

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zabezpečenie > Nastavenie dôvernej tlače**.
- 2 Nakonfigurujte nastavenia.

Prostredníctvom nástroja Embedded Web Server

- 1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarnie.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarnie na domovskej obrazovke. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa webová stránka správne načítala.

- 2 Kliknite na položky **Nastavenia > Zabezpečenie > Nastavenie dôvernej tlače**.

- 3 Nakonfigurujte nastavenia.

Nastavenie	Opis
Max. počet neplatných kódov PIN	Nastavenie počtu zadaní neplatných kódov PIN. Poznámka: Po dosiahnutí limitu sa odstránia tlačové úlohy pre dané meno používateľa.
Koniec platnosti dôvernej úlohy	Nastavte individuálnu dobu uplynutia platnosti každej pozastavenej úlohy pred jej automatickým vymazaním z pamäte tlačiarnie alebo z pevného disku. Poznámka: Pozastavená úloha je dôverná, opakovaná, rezervovaná alebo overovaná.
Koniec platnosti opakovaných úloh	Nastavte dobu uplynutia platnosti tlačových úloh, ktoré chcete opakovať.
Koniec platnosti overenia úlohy	Nastavte dobu uplynutia platnosti tlače kópie úlohy na kontrolu jej kvality pred vytlačением zostávajúcich kópií.
Koniec platnosti rezervovanej úlohy	Nastavte dobu uplynutia platnosti tlače úloh, ktoré chcete v tlačiarňi uložiť na neskoršie vytlačenie.
Je potrebné, aby sa zadržali všetky úlohy	Nastavenie tlačiarnie, aby zadržala všetky tlačové úlohy.
Zachovať duplicitné dokumenty	Nastavenie tlačiarnie, aby zachovala všetky dokumenty s rovnakým názvom súboru.

Tlač dôverných a iných zadržaných úloh

Používatelia systému Windows

- 1 Po otvorení dokumentu kliknite na položky **Súbor > Tlač**.
- 2 Vyberte tlačiareň a kliknite na položky **Vlastnosti, Predvoľby, Možnosti** alebo **Nastavenie**.
- 3 Kliknite na možnosť **Tlačiť a zadržať**.
- 4 Vyberte možnosť **Tlačiť a zadržať** a potom priradte meno používateľa.
- 5 Vyberte typ tlačovej úlohy (dôverná, opakovaná, rezervovaná alebo overenie).
Ak vyberiete možnosť **Dôverná**, tlačovú úlohu zabezpečte osobným identifikačným číslom (PIN).
- 6 Kliknite na tlačidlo **OK** alebo **Tlačiť**.
- 7 Na úvodnej obrazovke tlačiarne uvoľnite tlačovú úlohu.
 - Pri dôverných tlačových úlohách sa dotknite položiek **Pozastavené úlohy** > vyberte svoje meno používateľa > **Dôverná** > zadajte svoj kód PIN > vyberte tlačovú úlohu > nakonfigurujte nastavenia > **Tlačiť**.
 - Pri ostatných tlačových úlohách sa dotknite položiek **Pozastavené úlohy** > vyberte svoje meno používateľa > vyberte tlačovú úlohu > nakonfigurujte nastavenia > **Tlačiť**.

Používatelia systému Macintosh

Používanie funkcie AirPrint

- 1 Po otvorení dokumentu vyberte položky **Súbor > Tlač**.
- 2 Vyberte tlačiareň a potom z rozbaľovacej ponuky po ponuke **Orientácia** vyberte položku **Tlač pomocou kódu PIN**.
- 3 Povoľte **Tlač pomocou kódu PIN** a zadajte štvorciferný kód PIN.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Tlačiť**.
- 5 Na úvodnej obrazovke tlačiarne uvoľnite tlačovú úlohu. Dotknite sa položiek **Pozastavené úlohy** > vyberte svoje meno používateľa > **Dôverná** > zadajte svoj kód PIN > vyberte tlačovú úlohu > **Tlačiť**.

Používanie ovládača tlače

- 1 Po otvorení dokumentu vyberte položky **Súbor > Tlač**.
- 2 Vyberte tlačiareň a potom z rozbaľovacej ponuky po ponuke **Orientácia** vyberte položku **Tlačiť a zadržať**.
- 3 Vyberte možnosť **Dôverná tlač** a zadajte štvorciferný kód PIN.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Tlačiť**.
- 5 Na úvodnej obrazovke tlačiarne uvoľnite tlačovú úlohu. Dotknite sa položky **Pozastavené úlohy** > vyberte názov počítača > **Dôverná** > vyberte tlačovú úlohu > zadajte kód PIN > **Tlačiť**.

Tlač zoznamu ukážok písom

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Správy > Tlačiť > Tlačiť písma**.
- 2 Dotknite sa položiek **Písma PCL** alebo **Písma PS**.

Tlač zoznamu adresára

Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia** > **Správy** > **Tlačiť** > **Tlačiť adresár**.

Zrušenie tlačovej úlohy

Z ovládacieho panela tlačiarne

1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Poradie úloh**.

Poznámka: K tomuto nastaveniu sa dostanete aj vtedy, keď sa dotknete hornej časti domovskej obrazovky.

2 Vyberte úlohu, ktorú chcete zrušiť.

Z počítača

1 V závislosti od operačného systému vykonajte jednu z nasledujúcich možností:

- Otvorte priečinok tlačiarne a vyberte tlačiareň.
- V položke Systémové preferencie v ponuke Apple prejdite na tlačiareň.

2 Vyberte úlohu, ktorú chcete zrušiť.

Vysvetlenie ponúk tlačiarne

Mapa ponúk

Zariadenie	<ul style="list-style-type: none"> • Predvoľby • Úsporný režim • Vzdialený ovládací panel • Oznámenia • Správa napájania • Anonymný zber údajov 	<ul style="list-style-type: none"> • Zjednodušenie ovládania • Obnovenie predvolených výrobných nastavení • Údržba • Viditeľné ikony na domovskej obrazovke • Informácie o tlačiarni
Tlač	<ul style="list-style-type: none"> • Rozloženie • Nastavenie • Kvalita • Štatistika úloh • XPS 	<ul style="list-style-type: none"> • PDF • PostScript • PCL • HTML • Obrázok
Papier	<ul style="list-style-type: none"> • Konfigurácia zásobníkov 	<ul style="list-style-type: none"> • Konfigurácia médií
Jednotka USB	<ul style="list-style-type: none"> • Tlač z pamäťovej jednotky flash 	
Sieť/porty	<ul style="list-style-type: none"> • Prehľad siete • Bezdrôtové • Wi-Fi Direct • Ethernet • TCP/IP • SNMP • IPSec 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1x • Konfigurácia LPD • Nastavenia HTTP/FTP • ThinPrint • USB • Obmedzenie prístupu do externej siete
Zabezpečenie	<ul style="list-style-type: none"> • Spôsoby prihlásenia • plánovanie zariadení USB • Denník auditu zabezpečenia • Obmedzenia prihlásenia • Nastavenie dôvernej tlače 	<ul style="list-style-type: none"> • Šifrovanie disku • Vymazanie dočasných súborov údajov • Nastavenia LDAP riešení • Rôzne
Správy	<ul style="list-style-type: none"> • Strana nastavení ponúk • Zariadenie 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlač • Sieť
Pomocník	<ul style="list-style-type: none"> • Tlačiť všetky príručky • Príručka kvality farieb • Príručka pre pripojenie • Informačná príručka 	<ul style="list-style-type: none"> • Príručka pre médiá • Príručka pre premiestnenie • Príručka kvality tlače • Príručka pre spotrebný materiál
Riešenie problémov	Tlač strany testu kvality	

Zariadenie

Predvoľby

Položka ponuky	Opis
Zobrazovaný jazyk	Nastavenie jazyka, v ktorom sa zobrazuje text na displeji.
Krajina/región	Identifikácia krajiny alebo regiónu, pre ktorý je tlačiareň nakonfigurovaná.
Spustiť úvodné nastavenie Vypnuté* Zapnuté	Spustenie sprievodcu nastavením.
Klávesnica Typ klávesnice	Výber jazyka ako typu klávesnice. Poznámka: Nemusia sa zobrazit' všetky hodnoty pre možnosť Typ klávesnice, prípadne môžu pre svoje zobrazenie vyžadovať inštaláciu špeciálneho hardvéru.
Zobrazené informácie Zobrazený text 1 (IP adresa*) Zobrazený text 2 (dátum/čas*) Vlastný text 1 Vlastný text 2	Stanovenie, aké informácie sa budú zobrazovať na domovskej obrazovke.
Dátum a čas Konfigurácia Aktuálny dátum a čas Manuálne nastaviť dátum a čas Formát dátumu (MM-DD-RRRR*) Formát času (12-hodinový formát AM/PM*) Časové pásmo (UTC-5:00*) Protokol času siete Povoliť protokol NTP (Zapnuté*) Server NTP Povoliť overenie (Nikdy *)	Konfigurácia dátumu a času tlačiarne a protokolu času siete.
Veľkosti papiera Americké* Metrické	Určenie mernej jednotky veľkostí papiera. Poznámka: Krajina alebo región vybraný v sprievodcovi úvodným nastavením určuje počiatočné nastavenie veľkosti papiera.
Jas obrazovky 20 – 100 % (90*)	Upravenie jasú displeja.
Prístup k jednotke flash Povolené* Vypnuté	Povolenie prístupu k jednotke flash.
Zvuková spätná väzba Spätná väzba tlačidiel (Zapnuté*) Objem (5*)	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivácia zvukovej spätnej väzby pri stlačení tlačidiel, interakciách s panelom, výzvach pri vložení papiera a upozorneniach na chyby. • Úprava hlasitosti spätnej väzby.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Časový limit obrazovky 5 – 300 sekúnd (60*)	Nastavenie času nečinnosti pred zobrazením domovskej obrazovky na displeji alebo pred automatickým odhlásením používateľského účtu.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Ekonomický režim

Položka ponuky	Opis
Tlač Strany (Jednostranne *) Počet stránok na stranu (Vypnuté) * Tmavosť tonera (4*) Úspora farieb (Vypnuté*)	Konfigurovať tlačové nastavenia tlačiarne.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Vzdialený ovládací panel

Položka ponuky	Opis
Externé pripojenie VNC Nepovoliť* Povoliť	Pripojenie externého klienta VNC na používanie vzdialeného ovládacieho panela.
Typ overenia Žiadne* Štandardné overenie	Nastavenie typu overenia pri prístupe klientom na server VNC.
Heslo pre server VNC	Uvedenie hesla na pripojenie klienta na server VNC. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Typ overenia nastavená na možnosť Štandardné overenie.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Oznámenia

Položka ponuky	Opis
Rozsvietenie pri chybe Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie rozsvietenia svetelného indikátora, keď nastane chyba tlačiarne. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade niektorých modelov tlačiarne.
Signalizácia Vypnuté Raz* Nepretržite	Nastavenie, koľkokrát zaznie upozornenie, keď tlačiareň vyžaduje zásah používateľa.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Spotrebný materiál Zobrazenie odhadovaných hodnôt spotrebného materiálu (Zobrazenie odhadovaných hodnôt*) Signalizácia pre kazetu (Jedna*)	<ul style="list-style-type: none"> • Zobrazenie odhadu stavu spotrebného materiálu tlačiarne. • Nastavenie, koľkokrát zaznie upozornenie, keď je tonerová kazeta takmer prázdna.
Nastavenie upozornení e-mailom Nastavenie e-mailu Primárna brána SMTP Port primárnej brány SMTP (25*) Sekundárna brána SMTP Port sekundárnej brány SMTP (25*) Časový limit SMTP (30 sekúnd*) Adresa pre odpoveď Vždy použiť predvolenú adresu servera SMTP na odpoveď (Vypnuté*) Použiť nástroj SSL/TLS (Vypnuté*) Potrebný dôveryhodný certifikát (Zapnuté*) Overenie servera SMTP (Nevyžaduje sa žiadne overenie*) E-mail vytvorený na základe zariadenia (Nikdy*) Použiť poverenia zariadenia služby Active Directory (Vypnuté*) ID používateľa zariadenia Heslo zariadenia Kerberos 5 REALM Doména NTLM Vypnúť chybu „Nie je nastavený server SMTP“ (Vypnuté*)	Nakonfigurovať nastavenia e-mailu tlačiarne.
Predchádzanie chybám Asistent zaseknutia (Zapnuté*) Automaticky pokračovať (Zapnuté*) Automatické reštartovanie Automatické reštartovanie (Vždy reštartovať *) Maximálny počet automatických reštartovaní (2*) Okno automatického reštartovania (720 sekúnd*) Zobrazí chybu krátkeho papiera (Automatické odstránenie *) Ochrana strany (Vypnuté*)	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavenie tlačiarne tak, aby po odstránení zaseknutej strany automaticky vysunula prázdne alebo čiastočne potlačené strany. • Umožní tlačiarni automaticky pokračovať v spracovaní alebo tlači úlohy po vyriešení určitých stavov tlačiarne, ktoré vyžadujú zásah používateľa. • V nastaveniach tlačiarne určiť, kedy má tlačiareň automaticky reštartovať v prípade výskytu chyby. • Nastavenie zobrazovania hlásenia tlačiarne v prípade, že sa vyskytne chyba krátkeho papiera. • Nastavenie tlačiarne na spracovanie celej strany do pamäte pred jej vytlačením.
Obnovenie zaseknutého obsahu Obnova po zaseknutí (Automaticky *)	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavenie tlačiarne na opätovnú tlač zaseknutých strán. • Stanovenie, ako reštartovať úlohu skenovania po odstránení zaseknutého papiera.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Správa napájania

Položka ponuky	Opis
Profil režimu spánku Tlačíť z režimu spánku Po tlači zostať v činnosti Po tlači prejsť do režimu spánku*	Nastavenie tlačiarne tak, aby po tlači zostala v režime pripravenosti alebo sa vrátila do režimu spánku.
Časové limity Režim spánku 1 – 120 min (15*)	Nastavenie doby nečinnosti pred prechodom tlačiarne do režimu Spánok.
Časové limity Časový limit režimu dlhodobého spánku Vypnuté 1 hodina 2 hodiny 3 hodiny 6 hodín 1 deň 2 dni 3 dni* 1 týždeň 2 týždne 1 mesiac	Nastavenie času pred vypnutím tlačiarne.
Časové limity Časový limit dlhodobého spánku pri pripojení Prejsť do režimu dlhodobého spánku Neprechádzať do režimu dlhodobého spánku*	Nastavenie položky Časový limit dlhodobého spánku, aby sa tlačiareň vypla, aj keď je aktívne pripojenie k sieti Ethernet.
Naplánovať režimy napájania Plány Pridať nový plán	Plánovanie doby prechodu tlačiarne do režimu spánku alebo dlhodobého spánku.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Anonymný zber údajov

Položka ponuky	Opis
Anonymný zber údajov Informácie o používaní a výkone zariadenia Žiadne*	Odoslať informácie o používaní tlačiarne a výkonnosti výrobcovi. Poznámka: Čas odosielania anonymných údajov sa zobrazí len vtedy, keď nastavíte anonymný zber údajov na používanie a výkon zariadenia.
Čas odoslania anonymných údajov Počiatočný čas Čas zastavenia	
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Zjednodušenie ovládania

Položka ponuky	Opis
Interval opakovaného stlačenia klávesu 0 – 5 sekúnd (0*)	Nastavenie časového intervalu, počas ktorého tlačiareň ignoruje opakované stlačenie klávesov na pripojenej klávesnici.
Počiatkové oneskorenie opakovania klávesov 0,25 – 5 sekúnd (1*)	Nastavenie počiatkovej dĺžky oneskorenia, kým sa stlačenie klávesu začne opakovať. Poznámka: Zobrazuje sa iba vtedy, keď je k tlačiarne pripojená klávesnica.
Rýchlosť opakovania klávesov 0,5 – 30 (30*)	Nastavenie počtu stlačení za sekundu na zopakovanie klávesu. Poznámka: Zobrazuje sa iba vtedy, keď je k tlačiarne pripojená klávesnica.
Predĺžiť časový limit obrazovky Vypnuté* Zapnuté	Ponechá používateľa na rovnakom umiestnení a namiesto návratu na domovskú obrazovku po uplynutí obnoví položku Časový limit obrazovky.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Obnovenie predvolených výrobných nastavení

Položka ponuky	Opis
Obnoviť nastavenia Obnoviť všetky nastavenia Obnoviť nastavenia tlačiarne Obnoviť nastavenia siete Obnoviť nastavenia aplikácií	Obnovenie výrobných nastavení tlačiarne.

Údržba

Ponuka konfigurácie

Položka ponuky	Opis
Konfigurácia USB Zariadenie USB s technológiou PnP 1* 2	Zmeňte režim jednotky USB tlačiarne, aby ste zlepšili jej kompatibilitu s osobným počítačom.
Konfigurácia USB Rýchlosť USB Plná Automaticky*	Nastavte port USB, aby fungoval plnou rýchlosťou, a vypnite jeho vysokorýchlostné možnosti.
Konfigurácia zásobníkov Snímanie veľkosti Snímanie zásobníka [x] Vypnuté Zapnuté*	Nastavte zásobník tak, aby automaticky zistil veľkosť papiera, ktorý je do neho vložený.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Konfigurácia zásobníkov Prepojenie na zásobník Automaticky* Vypnuté	Nastavenie tlačiarne na prepojenie zásobníkov s rovnakými nastaveniami typu a veľkosti papiera.
Konfigurácia zásobníkov Pri vložení zásobníka zobrazit' hlásenie Zasúvací zásobník Vypnuté Len pre neznáme veľkosti* Vždy	Pri vložení zásobníka zobrazit' hlásenie Zasúvací zásobník .
Konfigurácia zásobníkov Vkladanie formátu A5 Krátky okraj Dlhý okraj*	Určiť predvolenú orientáciu vkladania pre papier veľkosti A5 vo všetkých zdrojoch papiera.
Konfigurácia zásobníkov Výzvy na vloženie papiera Automaticky* Viacúčelový podávač Manuálny podávač papiera	Nastavenie zdroja papiera, ktorý používateľ naplní po zobrazení výzvy na vloženie papiera.
Konfigurácia zásobníkov Výzvy na vloženie obálok Automaticky* Viacúčelový podávač Manuálny podávač obálok	Nastavenie zdroja papiera, ktorý používateľ naplní po zobrazení výzvy na vloženie obálok.
Konfigurácia zásobníkov Postup pri výzvach Vyzvať používateľa* Pokračovať Použiť aktuálny	Nastavenie tlačiarne na riešenie výziev na výmenu papiera alebo obálok.
Správy Strana nastavení ponúk Denník udalostí Zhrnutie denníka udalostí Štatistiky kontroly zdravia	Tlač správ o nastaveniach ponuky tlačiarne, stave a denníkoch udalostí.
Emulácie tlačiarne Emulácia jazyka PPDS Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne na rozpoznanie a používanie prúdu údajov jazyka PPDS.
Emulácie tlačiarne Emulácia jazyka PS Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na rozpoznanie a používanie prúdu údajov jazyka PS.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Emulácie tlačiarne Zabezpečenie emulátora Časový limit stránky 0 – 60 (60*)	Nastavenie časového limitu stránky počas emulácie.
Emulácie tlačiarne Zabezpečenie emulátora Obnoviť nastavenia emulátora po úlohe Vypnuté* Zapnuté	Obnovenie nastavenia emulátora po skončení tlačovej úlohy.
Emulácie tlačiarne Zabezpečenie emulátora Zakázať prístup k hláseniam tlačiarne Vypnuté Zapnuté*	Zakázať prístup k hláseniam tlačiarne počas emulácie.
Konfigurácia tlače Čiernobiely režim Vypnuté* Zapnuté	Vytlačiť úlohy nepochádzajúce z kopírovania v odtieňoch sivej.
Konfigurácia tlače Sútláč farieb Vypnuté 1 2* 3 4 5	Vylepšenie tlačeného výstupu na kompenzáciu nesprávneho zaregistrovania v rámci tlačiarne.
Konfigurácia tlače Zvýšenie ostrosti písma 0 – 150 (24*)	Nastavenie hodnoty pre bodovú veľkosť textu, pod ktorou sa pri tlači údajov písiem použijú vysokofrekvenčné obrazovky. Ak je napríklad hodnota 24, potom všetky písma s veľkosťou 24 bodov alebo menej použijú vysokofrekvenčné obrazovky.
Operácie zariadenia Tichý režim Vypnuté* Zapnuté	Prepnutie tlačiarne do prevádzky v režime Tichý režim. Poznámka: Povoľením týchto nastavení sa tlačiareň celkovo spomalí.
Operácie zariadenia Bezpečný režim Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne na prevádzku v špeciálnom režime, v ktorom sa pokúša naďalej ponúkať čo najviac funkcií aj napriek známym problémom. Ak je napríklad nastavená možnosť Zapnuté a zariadenie pre obojstrannú tlač nefunguje, tlačiareň vykoná jednostrannú tlač dokumentov, a to aj v prípade, ak úloha obsahuje obojstrannú tlač.
Operácie zariadenia Vymazať vlastný stav	Vymazanie používateľom definovaných reťazcov pre Predvolené alebo Alternatívne vlastné správy.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Operácie zariadenia Vymazať všetky správy o inštalácii na diaľku	Vymazanie správ, ktoré boli nainštalované na diaľku.
Operácie zariadenia Automaticky zobrazí chybové obrazovky Vypnuté Zapnuté*	Zobrazenie existujúcich chybových hlásení na displeji, keď tlačiareň bude neaktívna, na domovskej obrazovke na čas, ktorý sa rovná nastaveniu Časový limit obrazovky.
Operácie zariadenia Automatické rozpoznávanie typu média Vypnuté Zapnuté*	Nastaviť tlačiareň na detekciu typu vlozenej stránky.
Nastavenie inštalátora TPS Preferencia frekvencie kalibrácie Vypnuté Najmenej úprav farieb Menej úprav farieb Normálne* Presnejšie farby Najpresnejšie farby	Nastavenie tlačiarne na používanie správneho množstva tonera na zachovanie konzistentnosti farieb.
Nastavenie inštalátora TPS Plná kalibrácia	Spustenie plnej kalibrácie farieb.
Nastavenie inštalátora TPS Vytlačiť informačnú stránku TPS	Vytlačenie diagnostickej stránky, ktorá obsahuje informácie o kalibrácii snímača TPS.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Vymazanie mimo prevádzky

Položka ponuky	Opis
Vymazanie mimo prevádzky Posledné ošetrenie pamäte Dátum posledného ošetrenia pevného disku	Zobrazenie informácie o tom, kedy bola naposledy ošetrená pamäť alebo pevný disk tlačiarne. Poznámka: Položka Dátum posledného ošetrenia pevného disku sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk.
Vymazanie mimo prevádzky Ošetriť všetky informácie stabilnej pamäte Vymazať všetky nastavenia tlačiarne a siete Vymazať všetky aplikácie a nastavenia aplikácií Vymazať všetky odkazy a nastavenia odkazov Ošetriť všetky informácie na pevnom disku Vymazať prevzaté súbory (vymažú sa všetky makrá, písma, možnosti PPO atď.) Odstrániť úlohy vo vyrovnávacej pamäti Vymazať podržané úlohy	Vymazanie všetkých informácií v stálej pamäti a informácií na pevnom disku. Poznámka: Položka Ošetriť všetky informácie na pevnom disku sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk.

Viditeľné ikony na domovskej obrazovke

Ponuka	Opis
Stav/spotrebný materiál Poradie úloh Zmeniť jazyk Adresár Záložky Pozastavené úlohy USB Profily aplikácií Úsporné nastavenia Formuláre a obľúbené položky	Stanovenie, ktoré ikony sa budú zobrazovať na domovskej obrazovke.

Informácie o tlačiarňi

Položka ponuky	Opis
Značka zariadenia	Zobrazenie sériového čísla tlačiarne.
Umiestnenie tlačiarne	Určenie umiestnenia tlačiarne. Maximálna dĺžka je 63 znakov.
Kontaktujte oddelenie	Prispôsobenie názvu tlačiarne. Maximálna dĺžka je 63 znakov.
Exportovať súbor konfigurácie na jednotku USB	Export konfiguračného súboru na jednotku flash.
Exportovať komprimovaný súbor denníkov na jednotku USB	Export komprimovaných súborov denníkov na jednotku flash.

Tlač

Rozloženie

Položka ponuky	Opis
Strany Jednostranne* Obojstranne	Určenie, či sa má tlačiť na jednej alebo oboch stranách papiera.
Štýl preklopenia Dlhý okraj* Krátky okraj	Určenie toho, ktorá strana papiera sa zviaže pri obojstrannej tlači.
Prázdne strany Tlač Netlačiť*	Tlač prázdnych strán, ktoré sú súčasťou tlačovej úlohy.
Zoradiť Vypnuté (1, 1, 1, 2, 2, 2) Zapnuté (1, 2, 1, 2, 1, 2)*	Stohovanie strán tlačovej úlohy v správnom poradí najmä pri tlači viacerých kópií tlačovej úlohy.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Oddeľovacie listy Žiadne* Medzi kópiami Medzi úlohami Medzi stranami	Vkladanie prázdnych oddeľovacích listov pri tlači.
Zdroj oddeľovacích listov Zásobník [x] (1*) Viacúčelový podávač	Stanovenie zdroja papiera pre oddeľovacie listy.
Počet stránok na stranu Vypnuté* 2 stránky na stranu 3 stránky na stranu 4 stránky na stranu 6 stránok na stranu 9 stránok na stranu 12 stránok na stranu 16 stránok na stranu	Tlač obrázkov na viacerých stránkach na jednu stranu jedného listu papiera.
Zoradenie stránok na strane Vodorovne* Obrátene vodorovne Zvislé Obrátene zvislo	Stanovenie polohy obrázkov na viacerých stránkach pri použití ponuky Počet stránok na stranu.
Orientácia stránok na strane Automaticky* Na šírku Na výšku	Stanovenie orientácie obrázkov na viacerých stránkach pri použití ponuky Počet stránok na stranu.
Okraje stránok na strane Žiadne* Plný	Pri použití ponuky Počet stránok na stranu sa vytlačí okraj okolo obrázka každej strany.
Kópie 1 – 9999 (1*)	Stanovenie počtu kópií každej tlačovej úlohy.
Oblasť tlače Normálne* Prispôbiť strane Celá strana	Nastavenie oblasti tlače na liste papiera.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Nastavenie

Položka ponuky	Popis
Jazyk tlačiarne Emulácia jazyka PCL Emulácia jazyka PS*	Nastavenie jazyka tlačiarne. Poznámka: Nastavenie predvoleného jazyka tlačiarne nezabráni softvérovému programu odosielať tlačové úlohy využívajúce iný jazyk tlačiarne.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Popis
Čakajúca úloha Vypnuté* Zapnuté	Zachovanie tlačových úloh vyžadujúcich spotrebných materiálov tak, aby bolo možné vytlačiť úlohy, na ktoré chýbajúci materiál nie je potrebný. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk tlačiarne.
Časový limit pozastavenia úlohy 0–255 (30*)	Nastavenie počtu sekúnd, ktorý tlačiareň počká na zásah používateľa skôr, než pozastaví úlohy vyžadujúce nedostupné zdroje a začne tlačiť iné úlohy vo fronte tlače. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk tlačiarne.
Používanie tlačiarne Maximálna rýchlosť Maximálna výťažnosť*	Určí sa spôsob činnosti farebnej tlačovej jednotky počas tlače. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pri nastavení na Maximálnu výťažnosť sa farebná tlačová jednotka spomalí alebo zastaví počas tlače skupín len čiernobielych stránok. • Pri nastavení na Maximálnu rýchlosť bude farebná tlačová jednotka vždy v chode počas tlače, či už sa tlačia farebné alebo čiernobiele stránky.
Cieľ preberania RAM* Disk	Nastavenie miesta, kde sa uložia všetky trvalé zdroje, ako napríklad písma a makrá prevzaté do počítača. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk tlačiarne.
Ukladanie zdrojov Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie toho, čo tlačiareň urobí s prevzatými zdrojmi, ako napríklad písmami a makrami, keď dostane úlohu vyžadujúcu viac pamäte, než je dostupná. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pri nastavení na možnosť Vypnuté tlačiareň uchová prevzaté zdroje len dovtedy, kým je potrebná pamäť. Zdroje súvisiace s počiatočným jazykom tlačiarne sa odstránia. • Pri nastavení možnosti Zapnuté tlačiareň uchováva všetky trvalo prevzaté zdroje pre všetky nastavené jazyky. V prípade potreby tlačiareň namiesto odstránenia trvalých zdrojov zobrazí hlásenie o zaplnení pamäte.
Poradie pri tlači všetkých súborov Abecedné* Najprv najnovšie Najprv najstaršie	Určíte poradie, ak chcete vytlačiť všetky podržané a dôverné úlohy. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk tlačiarne.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Kvalita

Položka ponuky	Opis
Režim tlače Čiernobielo Farebne*	Nastavenie spôsobu vytvárania farebného obsahu tlačiarňou.
Rozlíšenie tlače 4800 CQ* 1200 dpi	Nastavenie rozlíšenia tlačového výstupu. Poznámka: 4800 CQ zaisťuje vysokú kvalitu výstupu pri maximálnej rýchlosti.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Tmavosť tonera 1 až 5 (4*)	Nastavenie svetlosti alebo tmavosti textových obrázkov.
Poltón Normálne* Detailné	Vylepšenie tlačeného výstupu na dosiahnutie plynulejších čiar s ostrejšími okrajmi.
Úspora farieb Vypnuté* Zapnuté	Zníženie množstva toneru použitého pri tlači grafických prvkov a obrázkov. Poznámka: Pri nastavení na možnosť Zapnuté toto nastavenie prepíše hodnotu nastavenia Tmavosť tonera.
Jas RGB -6 až 6 (0*)	Nastavenie jas, kontrastu a sýtosti farebných výtlačkov. Poznámka: Toto nastavenie neovplyvňuje súbory, pri ktorých sa využíva špecifikácia farieb CMYK.
Kontrast RGB 0 až 5 (0*)	
Sýtosť RGB 0 až 5 (0*)	
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Rozšírené spracovanie obrázkov

Položka ponuky	Opis
Vyváženie farieb Azúrová -5 až 5 (0*) Purpurová -5 až 5 (0*) Žltá -5 až 5 (0*) Čierna -5 až 5 (0*) Obnoviť predvolené nastavenia	Úprava množstva tonera, ktorý sa použije pre každú farbu.
Korekcia farieb Vypnuté Automaticky* Manuálny režim	Úprava nastavení farieb používaných pri tlači dokumentov. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pri nastavení Vypnuté tlačiareň prijme korekciu farieb zo softvéru. • Pri nastavení Automaticky tlačiareň uplatňuje rôzne profily farieb na každý objekt na tlačenej strane. • Nastavenie Manuálne umožňuje upraviť konverzie farieb RGB alebo CMYK pre každý objekt na tlačenej strane.
Vzorky farieb Vytlačiť vzorky farieb	Tlač vzorových strán pre každú tabuľku konverzie farieb RGB a CMYK používanej v tlačiarňach.
Úprava farieb	Kalibrácia tlačiarne na úpravu farebných variácií tlačového výstupu.
Náhrada bodových farieb Nastaviť vlastné nastavenie farieb CMYK	Priradenie konkrétnych hodnôt CMYK dvadsiatim pomenovaným bodovým farbám.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Štatistika úloh

Položka ponuky	Opis
Štatistika úloh Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne na vytváranie denníka prijatých tlačových úloh. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí, len keď je v tlačiarne nainštalovaná pamäť flash alebo pevný disk.
Frekvencia denníka štatistiky Denne Týždenne Mesačne*	Nastavenie, ako často má tlačiareň vytvárať súbor denníka.
Činnosť, ktorá sa má vykonať s denníkom na konci intervalu Žiadne* Odoslať aktuálny denník e-mailom Odoslať aktuálny denník e-mailom a odstrániť ho Uverejniť aktuálny denník Uverejniť aktuálny denník a odstrániť ho	Nastavenie spôsobu, akým tlačiareň reaguje na uplynutie prahovej hodnoty obdobia. Poznámka: Hodnota určená v nastavení Frekvencia denníka štatistiky určuje čas aktivácie tohto úkonu.
Činnosť, ktorá sa má vykonať, keď je pevný disk takmer plný Žiadne* Odoslať aktuálny denník e-mailom Odoslať aktuálny denník e-mailom a odstrániť ho Odoslať aktuálny denník e-mailom a odstrániť najstarší denník Uverejniť aktuálny denník Uverejniť aktuálny denník a odstrániť ho Uverejniť aktuálny denník a odstrániť najstarší denník Odstrániť aktuálny denník Odstrániť najstarší denník Odstrániť všetky denníky okrem aktuálneho Odstrániť všetky denníky	Nastavenie reakcie tlačiarne, keď je pevný disk takmer plný.
Činnosť, ktorá sa má vykonať, keď je pevný disk plný Žiadne* Odoslať aktuálny denník e-mailom a odstrániť ho Odoslať aktuálny denník e-mailom a odstrániť najstarší denník Uverejniť aktuálny denník a odstrániť ho Uverejniť aktuálny denník a odstrániť najstarší denník Odstrániť aktuálny denník Odstrániť najstarší denník Odstrániť všetky denníky okrem aktuálneho Odstrániť všetky denníky	Nastavenie reakcie tlačiarne v prípade, že využitie pevného disku dosiahne maximálny limit (100 MB).
Adresa URL na zverejnenie denníka	Stanovenie miesta, kde tlačiareň zverejňuje denníky štatistiky úloh.
E-mailová adresa na odoslanie denníkov	Stanovenie e-mailovej adresy, na ktorú tlačiareň odosiela denníky štatistiky úloh.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Predvoľba súboru denníka	Stanovenie predvoľby súborov denníka. Poznámka: Aktuálny názov hostiteľa nastavený v ponuke TCP/IP sa používa ako predvolená predvoľba súboru denníka.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

XPS

Položka ponuky	Opis
Tlačiť strany s chybami Vypnuté* Zapnuté	Tlač stránok s chybami, ktoré sa v tlačiarni vyskytli počas spracovania súboru XPS.
Minimálna šírka čiary 1–30 (2*)	Nastavenie minimálnej šírky ťahu. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Úlohy tlačené v rozlíšení 1 200 dpi uplatňujú túto hodnotu priamo. • Úlohy tlačené s nastavením 4800 CQ uplatňujú polovičnú hodnotu.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

PDF

Položka ponuky	Opis
Podľa veľkosti Vypnuté* Zapnuté	Úprava obsahu strany podľa vybratej veľkosti papiera.
Anotácie Tlač Netlačiť*	Stanovenie, či sa majú tlačiť anotácie v súbore PDF.
Tlačiť chybu PDF Vypnuté Zapnuté*	Povolenie tlače chyby PDF.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

PostScript

Položka ponuky	Opis
Tlačiť chybu PS Vypnuté* Zapnuté	Tlač strany s opisom chyby jazyka PostScript®. Poznámka: Keď sa vyskytne chyba, zastaví sa spracovanie úlohy, tlačiareň vytlačí chybové hlásenie a zvyšok tlačovej úlohy sa vypustí.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Minimálna šírka čiary 1–30 (2*)	Nastavenie minimálnej šírky ťahu. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Úlohy tlačené v rozlíšení 1 200 dpi uplatňujú túto hodnotu priamo. Úlohy tlačené s nastavením 4800 CQ uplatňujú polovičnú hodnotu.
Zamknúť režim spustenia PS Vypnuté Zapnuté*	Zakázať súbor SysStart.
Vyhľadanie obrázkov Vypnuté* Zapnuté	Vylepšenie kontrastu a ostrosti obrázkov s nízkym rozlíšením. Poznámka: Toto nastavenie sa neprejaví na obrázkoch s rozlíšením 300 dpi alebo vyšším.
Časový limit čakania Vypnuté Zapnuté*	Povolenie, aby tlačiareň čakala na ďalšie údaje pred zrušením tlačovej úlohy. Poznámka: V prípade, že je povolené predvolené výrobné nastavenie, má hodnotu 40 sekúnd.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

PCL

Položka ponuky	Opis
Zdroj písma Zabudované* Disk Jednotka flash Všetky	Výber zdroja, ktorý obsahuje predvolený výber písiem. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Položky Jednotka flash a Disk sa zobrazia, len keď je nainštalovaná pamäť flash alebo pevný disk. Ak sa majú zobrazovať položky Jednotka flash a Disk, tieto zariadenia nesmú byť chránené proti čítaniu alebo zápisu.
Názov písma Courier*	Výber písma z uvedeného zdroja písiem.
Súprava symbolov 10U PC-8*	Stanovenie súpravy symbolov pre každý názov písma. Poznámka: Súprava symbolov predstavuje súpravu abecedných a číselných znakov, znamienok a špeciálnych znakov. Súpravy symbolov podporujú rôzne jazyky alebo určité programy, ako napríklad matematické symboly pre vedecký text.
Rozstup 0,08-100 (10*)	Zadanie rozstupu pre pevné písmo alebo písmo s rovnakým rozstupom. Poznámka: Rozstup predstavuje počet pevných medzier vodorovne v texte s dĺžkou jedného palca.
Orientácia Na výšku* Na šírku	Stanovenie orientácie textu a grafických prvkov na strane.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Počet riadkov na stranu 1–255	Zadanie počtu riadkov textu pre jednotlivé strany vytlačené cez dátový prenos PCL®. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Touto položkou ponuky sa aktivuje vertikálne krokovanie, vďaka ktorému sa medzi predvolené okraje strany vytlačí zvolený požadovaný počet riadkov. 60 je americké predvolené výrobné nastavenie. Medzinárodné predvolené výrobné nastavenie je 64.
Minimálna šírka čiary v ovládači PCL5 1–30 (2*)	Nastavenie počiatočnej minimálnej šírky ťahu. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Úlohy tlačené v rozlíšení 1 200 dpi uplatňujú túto hodnotu priamo. Úlohy tlačené s nastavením 4800 CQ uplatňujú polovičnú hodnotu.
Minimálna šírka čiary v ovládači PCLXL 1–30 (2*)	
Šírka formátu A4 198 mm* 203 mm	Nastavenie šírky logickej strany na papieri formátu A4. Poznámka: Logická strana je plocha na fyzickej strane, na ktorú sa tlačia údaje.
Automaticky CR po LF Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne na vykonanie návratu vozíka po riadiacom príkaze na posun o riadok. Poznámka: Návrat vozíka predstavuje mechanizmus, ktorý tlačiarňu prikazuje presunúť polohu kurzora na prvú polohu v rovnakom riadku.
Automaticky LF po CR Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne na vykonanie posunu o riadok po riadiacom príkaze na návrat vozíka.
Zmena čísla zásobníka Priradiť viacúčelový podávač Priradiť zásobník [x] Priradiť manuálny podávač papiera Priradiť manuálny podávač obálok Zobraziť predvolené výrobné nastavenia Obnoviť predvolené	<ul style="list-style-type: none"> Konfigurácia tlačiarne na prácu s rôznymi ovládačmi tlače alebo vlastnou aplikáciou, ktorá používa odlišný súbor zdrojových úloh na požiadanie daného zdroja papiera. Zobrazenie predvolenej hodnoty z výroby priradenej každému zdroju papiera. Obnova hodnôt zmeny čísla zásobníka na ich hodnoty z výroby.
Časový limit tlače Vypnuté Zapnuté* (90 sekúnd)	Nastavenie tlačiarne na ukončenie tlačovej úlohy po dobe nečinnosti, ktorá trvala vymedzený čas.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

HTML

Položka ponuky	Opis
Názov písma Times*	Nastavenie písma, ktoré sa bude používať pri tlači dokumentov vo formáte HTML.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Veľkosť písma 1 – 255 (12*)	Nastavenie veľkosti písma, ktoré sa bude používať pri tlači dokumentov vo formáte HTML.
Mierka 1 – 400 % (100*)	Nastavenie mierky dokumentov vo formáte HTML pre tlač.
Orientácia Na výšku* Na šírku	Nastavenie orientácie strany dokumentov vo formáte HTML.
Veľkosť okraja 8 – 255 mm (19*)	Nastavenie okraja strany dokumentov vo formáte HTML.
Pozadia Netlačiť Tlačiť*	Tlač informácií o pozadí alebo grafických prvkov v dokumentoch vo formáte HTML.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Obrázok

Položka ponuky	Popis
Automaticky prispôsobiť Zapnuté Vypnuté*	Vzhľadom na obrázok sa vyberie najlepšia dostupná veľkosť papiera a nastavenie jeho orientácie. Poznámka: V prípade nastavenia na možnosť Zapnuté táto položka ponuky upraví nastavenia zmeny veľkosti a orientácie obrázka.
Invertovať Vypnuté* Zapnuté	Invertovanie dvojfarebných monochromatických obrázkov. Poznámka: Táto položka ponuky sa nevzťahuje na obrázky vo formáte GIF ani JPEG.
Zmena veľkosti Ukotviť vľavo hore Prispôsobiť* Ukotviť v strede Prispôsobiť výšku/šírku Prispôsobiť výšku Prispôsobiť šírku	Obrázok sa prispôsobí veľkosti tlačenej plochy. Poznámka: Keď je funkcia Automaticky prispôsobiť nastavená na možnosť Zapnutá, položka Zmena veľkosti sa automaticky nastaví na možnosť Prispôsobiť.
Orientácia Na výšku* Na šírku Obrátene na výšku Obrátene na šírku	Stanovenie orientácie textu a grafických prvkov na strane.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Papier

Konfigurácia zásobníkov

Položka ponuky	Opis
Predvolený zdroj Zásobník [x] (1*) Viacúčelový podávač Manuálny podávač papiera Manuálny podávač obálok	Nastavenie zdroja papiera pre všetky tlačové úlohy.
Veľkosť/typ papiera Zásobník [x] Viacúčelový podávač Manuálny podávač papiera Manuálny podávač obálok	Stanovenie veľkosti papiera alebo typu papiera vloženého do každého zo zdrojov papiera.
Nahradiť veľkosť Vypnuté Letter/A4 Všetky uvedené*	Nastavenie tlačiarne na nahradenie uvedenej veľkosti papiera, ak papier požadovanej veľkosti nie je vložený v žiadnom zdroji papiera. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Nastavenie Vypnuté vyzve používateľa na vloženie papiera požadovanej veľkosti. • Možnosť Všetky uvedené umožňuje všetky dostupné nahradenia.
Konfigurácia Kazeta* Manuálny režim Prvý	Stanovenie správania viacúčelového podávača. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Možnosť Kazeta nakonfiguruje viacúčelový podávač ako automatický zdroj papiera. • Možnosť Manuálne nastaví viacúčelový podávač iba pre tlačové úlohy podávané manuálne. • Možnosť Prvý nakonfiguruje viacúčelový podávač ako primárny zdroj papiera.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Konfigurácia médií

Univerzálne nastavenie

Položka ponuky	Opis
Merné jednotky Palce Milimetre	Stanovenie mernej jednotky univerzálneho papiera. Poznámka: Palce sú americké predvolené výrobné nastavenie. Milimetre sú medzinárodné predvolené výrobné nastavenie.
Na výšku – šírka 3 – 52 palcov (8,5*) 76 – 1321 mm (216*)	Nastavenie šírky univerzálneho papiera pri tlači na výšku.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Na výšku – výška 3 – 52 palcov (14*) 76,2 – 1321 mm (356*)	Nastavenie výšky univerzálneho papiera pri tlači na výšku.
Smer podávania Krátky okraj* Dlhý okraj	Nastavenie tlačiarne na podávanie papiera krátkym alebo dlhým okrajom. Poznámka: Možnosť Dlhý okraj sa zobrazuje len v prípade, že najdlhší okraj papiera je kratší než maximálna podporovaná šírka.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Typy médií

Položka ponuky	Opis
Obyčajný Kartón Recyklovaný Priehľadná fólia Lesklý papier Ťažký lesklý papier Štítky Vinylové štítky Kancelársky papier Obálka Drsná obálka Hlavičkový papier Predtlačený papier Farebný papier Ľahký Ťažká Pevný/bavlnený Vlastný typ [X]	Určenie textúry, hmotnosti a orientácie papiera.

Jednotka USB

Tlač z pamätevej jednotky flash

Položka ponuky	Opis
Počet kópií 1 – 9999 (1*)	Nastavenie počtu kópií.
Zdroj papiera Zásobník [x] (1*) Viacúčelový podávač Manuálny podávač papiera Manuálny podávač obálok	Nastavenie zdroja papiera pre tlačovú úlohu. Poznámka: Viacúčelový podávač sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný voliteľný 650-hárkový dvojité zásobník.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Farebne Vypnuté Zapnuté*	Tlačový výstup vo farbe.
Zoradiť (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)*	Tlač viacerých kópií v rade.
Strany Jednostranne* Obojstranne	Zadajte, či tlačiť na jednej alebo oboch stranách papiera.
Štýl preklopenia Dlhý okraj* Krátky okraj	Určenie toho, ktorá strana papiera (krátky alebo dlhý okraj) sa zviaže pri obojstrannej tlači. Poznámka: Tlačiareň v závislosti od nastavenej možnosti automaticky nastaví odsadenie tlačенých údajov tak, aby tlačovú úlohu bolo možné správne zviazať.
Počet stránok na stranu Vypnuté* 2 stránky na stranu 3 stránky na stranu 4 stránky na stranu 6 stránok na stranu 9 stránok na stranu 12 stránok na stranu 16 stránok na stranu	Tlač obrázkov na viacerých stránkach na jednu stranu jedného listu papiera.
Zoradenie stránok na strane Vodorovne* Obrátene vodorovne Obrátene zvislo Zvislé	Stanovenie polohy obrázkov na viacerých stránkach pri použití nastavenia Počet stránok na stranu. Poznámka: Umiestnenie závisí od počtu strán obrázkov na stranách a od ich orientácii na strane.
Orientácia stránok na strane Automaticky* Na šírku Na výšku	Stanovenie orientácie viacstranového dokumentu pri použití nastavenia Počet stránok na stranu.
Okraje stránok na strane Žiadne* Plný	Pri použití nastavenia Počet stránok na stranu sa vytlačí okraj okolo obrázka každej strany.
Oddeľovacie listy Vypnuté* Medzi kópiami Medzi úlohami Medzi stranami	Stanovenie, či vkladať prázdne oddeľovacie listy pri tlači.
Zdroj oddeľovacích listov Zásobník [x] (1*) Viacúčelový podávač	Stanovenie zdroja papiera pre oddeľovacie listy. Poznámka: Viacúčelový podávač sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný voliteľný 650-hárkový dvojité zásobník.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Prázdné strany Netlačiť* Tlač	Stanovenie, či v rámci tlačovej úlohy tlačit' aj prázdné strany.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Sieť/porty

Prehľad siete

Položka ponuky	Opis
Aktívny adaptér Automaticky* Štandardná sieť Bezdrôtové	Uvedte typ sieťového pripojenia. Poznámka: Bezdrôtové pripojenie je k dispozícii len v tlačiarňach pripojených k bezdrôtovej sieti.
Stav siete	Zobrazenie stavu pripojenia siete tlačiarňí.
Zobraziť stav siete na tlačiarňi Vypnuté Zapnuté*	Zobrazenie stavu siete na displeji.
Rýchlosť, Obojstranné	Zobrazenie rýchlosti aktuálne aktívnej sieťovej karty.
IPv4	Zobrazenie adres podľa protokolu IPv4.
Všetky adresy podľa protokolu IPv6	Zobrazenie všetkých adres podľa protokolu IPv6.
Obnoviť tlačový server	Obnovenie všetkých aktívnych sieťových pripojení tlačiarne. Poznámka: Toto nastavenie odstráni všetky sieťové konfiguračné nastavenia.
Časový limit sieťovej úlohy Vypnuté Zapnuté* (90 sekúnd)	Nastavenie doby, po ktorej uplynutí tlačiareň zruší sieťovú tlačovú úlohu.
Stránka transparentu Vypnuté* Zapnuté	Tlač stránky transparentu.
Zapnúť sieťové pripojenie Vypnuté Zapnuté*	Povoľte pripojenie tlačiarne k sieti.
Povoľiť protokol LLDP Vypnuté* Zapnuté	Povoľte protokol Link Layer Discovery Protocol (LLDP) v tlačiarňi.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Bezdrôtové

Poznámka: Táto ponuka je k dispozícii iba pre tlačiarne, ktoré sú pripojené k sieti Wi-Fi alebo majú adaptér bezdrôtovej siete.

Položka ponuky	Opis
Nastavenie na paneli tlačiarne Vybrať sieť Pridať sieť Wi-Fi Názov siete Režim siete Infraštruktúra Zabezpečený bezdrôtový režim Vypnuté* WEP WPA2/WPA – osobné WPA2 – osobné 802.1x – RADIUS	Konfigurácia pripojenia siete Wi-Fi pomocou ovládacieho panela. Poznámka: 802.1x – RADIUS je možné konfigurovať iba v nástroji Embedded Web Server.
Wi-Fi Protected Setup (WPS – nastavenie zabezpečenia siete Wi-Fi) Automatické zisťovanie WPS Vypnuté Zapnuté* Spustenie stlačením tlačidla Spustenie kódom PIN	Vytvorte sieť Wi-Fi a aktivujte zabezpečenie siete. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Automatické zisťovanie WPS sa zobrazí len v prípade, že je položka Zabezpečený bezdrôtový režim nastavená na možnosť WEP. • Pomocou metódy spustenia stlačením tlačidla môžete pripojiť tlačiareň k sieti Wi-Fi po stlačení tlačidiel na tlačiarňi a zároveň na prístupovom bode (bezdrôtovom smerovači) v rámci určeného času. • Pomocou metódy spustenia kódom PIN môžete pripojiť tlačiareň k sieti Wi-Fi po zadaní kódu PIN tlačiarne do nastavení bezdrôtového pripojenia prístupového bodu.
Režim siete Typ BSS Infraštruktúra*	Zadajte režim siete.
Kompatibilita 802.11b/g/n (2,4 GHz)* 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz) 802.11a/n/ac (5 GHz)	Nastavte štandard príslušnej siete Wi-Fi. Poznámka: Možnosti 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz) a 802.11a/n/ac (5 GHz) sa zobrazia iba v prípade, že je nainštalovaná možnosť siete Wi-Fi.
Zabezpečený bezdrôtový režim Vypnuté* WEP WPA2/WPA – osobné WPA2 – osobné 802.1x – RADIUS	Nastavte režim zabezpečenia pre pripojenie tlačiarne k zariadeniam Wi-Fi. Poznámka: 802.1x – RADIUS je možné konfigurovať iba v nástroji Embedded Web Server.
Režim overovania WEP Automaticky* Otvorený Zdieľaný	Nastavte typ protokolu (WEP) pre tlačiareň. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Zabezpečený bezdrôtový režim nastavená na možnosť WEP.
Nastaviť kľúč WEP	Nastavte heslo WEP na zabezpečené pripojenie siete Wi-Fi.

Položka ponuky	Opis
WPA2/WPA osobné AES	Povolenie zabezpečenia siete Wi-Fi cez WPA (Wi-Fi Protected Access). Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Zabezpečený bezdrôtový režim nastavená na možnosť WPA2/WPA – osobné.
Nastaviť vopred zdieľaný kľúč	Nastavte heslo pre zabezpečené pripojenie siete Wi-Fi.
WPA2 – osobné AES	Povolenie zabezpečenia siete Wi-Fi cez funkciu WPA2. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Zabezpečený bezdrôtový režim nastavená na možnosť WPA2 – osobné.
Režim šifrovania 802.1x WPA+ WPA2*	Povoľte zabezpečenie siete Wi-Fi cez štandard 802.1x. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Zabezpečený bezdrôtový režim nastavená na možnosť 802.1x – RADIUS. • 802.1x – RADIUS je možné konfigurovať iba v nástroji Embedded Web Server.
IPv4 Povoliť protokol DHCP Zapnuté* Vypnuté Nastaviť statickú adresu IP IP adresa Maska siete Brána	Povolenie a konfigurácia nastavenia IPv4 v tlačiarňi.
IPv6 Povoliť protokol IPv6 Zapnuté* Vypnuté Povoliť protokol DHCPv6 Zapnuté Vypnuté* Bezstavová automatická konfigurácia adres Zapnuté* Vypnuté Adresa servera DNS Manuálne priradená adresa podľa protokolu IPv6 Manuálne priradený smerovač podľa protokolu IPv6 Predvoľba adresy Všetky adresy podľa protokolu IPv6 Všetky adresy smerovača podľa protokolu IPv6	Povolenie a konfigurácia nastavenia IPv6 v tlačiarňi.

Položka ponuky	Opis
Sieťová adresa UAA LAA	Zobrazenie adres sietí.
PCL SmartSwitch Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na automatické prepnutie na emuláciu jazyka PCL, keď to vyžaduje tlačová úloha, bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámka: Ak je nastavenie PCL SmartSwitch vypnuté, tlačiareň neskúma prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Nastavenie.
PS SmartSwitch Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na automatické prepnutie na emuláciu jazyka PS, keď to vyžaduje tlačová úloha bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámka: Ak je nastavenie PS SmartSwitch vypnuté, tlačiareň neskúma prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Nastavenie.
Ukladanie úloh do vyrovnávacej pamäte Zapnuté Vypnuté*	Dočasné ukladanie tlačových úloh na pevný disk tlačiarne pred ich tlačou. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk.
Binárny jazyk PS pre Mac Automaticky* Zapnuté Vypnuté	Nastavenie tlačiarne na spracovanie tlačových úloh v binárnom jazyku PostScript pre Macintosh. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pri nastavení Zapnuté sa spracúvajú tlačové úlohy v neupravenom binárnom jazyku PostScript. • Nastavenie Vypnuté filtruje tlačové úlohy prostredníctvom štandardného protokolu.

Wi-Fi Direct

Položka ponuky	Opis
Povoliť funkciu siete Wi-Fi Direct Zapnuté Vypnuté*	Nastavenie tlačiarne, aby sa priamo pripájala k zariadeniam Wi-Fi.
Názov siete Wi-Fi Direct	Nastavte názov siete Wi-Fi Direct.
Heslo siete Wi-Fi Direct	Určite heslo na overenie totožnosti používateľov pri pripojení Wi-Fi.
Zobraziť heslo na stránke nastavenia Vypnuté Zapnuté*	Zobrazte Heslo siete Wi-Fi Direct na stránke nastavenia siete.
Číslo uprednostňovaného kanála 1-11 Automaticky*	Nastavenie uprednostňovaného kanála siete Wi-Fi.
Adresa IP vlastníka skupiny	Zadanie adresy IP vlastníka skupiny.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Automaticky prijať požiadavky pre stlačenia tlačidla Vypnuté* Zapnuté	Prijatie požiadaviek na automatické pripojenie do siete. Poznámka: Automatické prijímanie klientov nie je zabezpečené.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Ethernet

Položka ponuky	Opis
Rýchlosť siete	Zobrazenie rýchlosti aktívneho sieťového adaptéra.
IPv4 Povolit' protokol DHCP (Zapnuté*) Nastaviť statickú adresu IP	Konfigurácia nastavení protokolu IPv4.
IPv6 Povolit' protokol IPv6 (Zapnuté*) Povolit' protokol DHCPv6 (Vypnuté*) Bezstavová automatická konfigurácia adres (Zapnuté*) Adresa servera DNS Manuálne priradená adresa podľa protokolu IPv6 Manuálne priradený smerovač podľa protokolu IPv6 Predvoľba adresy (64*) Všetky adresy podľa protokolu IPv6 Všetky adresy smerovača podľa protokolu IPv6	Konfigurácia nastavení protokolu IPv6.
Sieťová adresa UAA LAA	Zadanie sieťovej adresy.
PCL SmartSwitch Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na automatické prepnutie na emuláciu jazyka PCL, keď to vyžaduje tlačová úloha, bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámka: Keď je toto nastavenie vypnuté, tlačiareň neskúma prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Nastavenie.
PS SmartSwitch Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na automatické prepnutie na emuláciu jazyka PostScript, keď to vyžaduje tlačová úloha, bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámka: Keď je toto nastavenie vypnuté, tlačiareň neskúma prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Nastavenie.
Ukladanie úloh do vyrovnávacej pamäte Vypnuté* Zapnuté	Dočasné ukladanie úloh na pevný disk pred ich tlačou. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Binárny jazyk PS pre Mac Automaticky* Zapnuté Vypnuté	Nastavenie tlačiarne na spracovanie tlačových úloh v binárnom jazyku PostScript pre Macintosh. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pri nastavení možnosti Automaticky sa spracovávajú tlačové úlohy z počítačov používajúcich operačný systém Windows alebo Macintosh. • Nastavenie Vypnuté filtruje tlačové úlohy PostScript prostredníctvom štandardného protokolu.
Úsporné ethernetové pripojenie Zapnuté Vypnuté Automaticky*	Zníženie spotreby energie, keď tlačiareň neprijíma žiadne údaje z ethernetovej siete.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

TCP/IP

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len na sieťových tlačiarňach alebo na tlačiarňach pripojených k tlačovému serverom.

Položka ponuky	Opis
Nastaviť hositeľské meno	Nastavenie aktuálneho hositeľského mena TCP/IP.
Názov domény	Nastavenie názvu domény.
Povoliť protokol DHCP/BOOTP na aktualizáciu servera NTP Zapnuté* Vypnuté	Povolenie aktualizovať nastavenia NTP tlačiarne klientom využívajúcim protokoly DHCP a BOOTP.
Názov nulovej konfigurácie	Uveďte názov služby nulovej konfigurácie siete.
Povoliť automatické pridelenie IP adresy Vypnuté* Zapnuté	Automatické pridelenie IP adresy.
Adresa servera DNS	Stanovenie aktuálnej adresy servera DNS.
Záložná adresa DNS	Stanovenie záložnej adresy servera DNS.
Záložná adresa DNS 2	
Záložná adresa DNS 3	
Poradie vyhľadávania domén	Stanovenie zoznamu názvov domén na vyhľadanie tlačiarne a jej prostriedkov, ktoré sa nachádzajú na iných doménach v rámci siete.
Povoliť protokol DDNS Vypnuté* Zapnuté	Aktualizácia nastavenia dynamického servera DNS.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
DDNS TTL	Stanovenie aktuálneho nastavenia servera DDNS.
Predvolené TTL	
Čas obnovenia DDNS	
Povoliť mDNS Vypnuté Zapnuté*	Aktualizácia nastavenia multicast servera DNS.
Adresa servera WINS	Stanovenie adresy servera pre službu WINS.
Povoliť protokol BOOTP Vypnuté* Zapnuté	Povolenie pridelovania IP adresy tlačiarne protokolom BOOTP.
Zoznam vyhradených serverov	Zadanie IP adries, pre ktoré je povolená komunikácia s tlačiarňou cez protokol TCP/IP. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Každú z IP adries oddelite čiarkou. • Môžete pridať až 50 IP adries.
Možnosti zoznamu vyhradených serverov Blokovať všetky porty* Blokovať len tlač Blokovať len tlač a HTTP	Zadanie možnosti prístupu pre IP adresy, ktoré nie sú v zozname.
MTU 256 – 1500 Ethernet (1500*)	Stanovenie parametra jednotky MTU pre pripojenia TCP.
Port neupravenej tlače 1 – 65535 (9100*)	Stanovenie čísla portu na neupravenú tlač pre tlačiarne v sieti.
Maximálna rýchlosť odchádzajúcich dátových prenosov Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie maximálnej prenosovej rýchlosti tlačiarne. Poznámka: Keď je táto funkcia aktivovaná, možnosť pre toto nastavenie je 100 – 1 000 000 kilobitov za sekundu.
Povoliť možnosť TLSv1.0 Vypnuté Zapnuté*	Povoliť protokol TLSv1.0
Povoliť možnosť TLSv1.1 Vypnuté Zapnuté*	Povoliť protokol TLSv1.1
Zoznam šifrier SSL	Stanovenie kódovacích algoritmov slúžiacich na pripojenia SSL alebo TLS.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

SNMP

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len na sieťových tlačiarňach alebo na tlačiarňach pripojených k tlačovému serverom.

Položka ponuky	Popis
Protokol SNMP verzie 1 a 2c Zapnuté Vypnuté Zapnuté* Zapnúť protokol SNMP Vypnuté Zapnuté* Zapnúť PPM MIB Vypnuté Zapnuté* Komunita SNMP	Konfigurácia protokolu SNMP verzie 1 a 2c na inštaláciu tlačových ovládačov a aplikácií.
Protokol SNMP verzie 3 Zapnuté Vypnuté Zapnuté* Nastaviť poverenia na čítanie/zápis Používateľské meno Heslo Nastaviť poverenia iba na čítanie Používateľské meno Heslo Tlačidlo mriežky na overenie MD5 SHA1* Minimálna úroveň overenia Žiadne overenie, žiadne súkromie Overenie, žiadne súkromie Overenie, súkromie* Algoritmus súkromného režimu DES AES-128*	Konfigurácia protokolu SNMP verzie 3 na inštaláciu a aktualizáciu zabezpečenia tlačiarne.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

IPSec

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len na sieťových tlačiarňach alebo na tlačiarňach pripojených k tlačovému serverom.

Položka ponuky	Opis
Povoliť protokol IPSec Vypnuté Zapnuté*	Povoliť zabezpečenie protokolu IP (IPSec).
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Základná konfigurácia Predvolené* Kompatibilita Zabezpečené	Nastavenie základnej konfigurácie protokolu IPSec.
Skupinový návrh protokolu DH (Diffie-Hellman) modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Nastavenie základnej konfigurácie protokolu IPSec. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Základná konfigurácia nastavená na možnosť Kompatibilita.
Navrhovaná metóda šifrovania 3DES AES*	Nastavenie metódy šifrovania. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Základná konfigurácia nastavená na možnosť Kompatibilita.
Navrhovaná metóda overenia SHA1 SHA256* SHA512	Nastavenie metódy overenia. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Základná konfigurácia nastavená na možnosť Kompatibilita.
Životnosť IKE SA (hod.) 1 2 4 8 24*	Špecifikácia obdobia vypršania IKE SA. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Základná konfigurácia nastavená na možnosť Bezpečná.
Životnosť IPSec SA (hod.) 1 2 4 8* 24	Špecifikácia obdobia vypršania IPSec SA. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že je položka Základná konfigurácia nastavená na možnosť Bezpečná.
Certifikát zariadenia IPSec	Stanovenie certifikátu protokolu IPSec.
Spojenia overené vopred zdieľaným kľúčom Hostiteľ [x]	Konfigurácia overených spojení tlačiarne.
Certifikovať overené spojenia Adresa [/podsieť] Hostiteľa [x]	
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

802.1x

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len na sieťových tlačiarnach alebo na tlačiarnach pripojených k tlačovému serverom.

Položka ponuky	Popis
Aktívne Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne na pripojenie do sietí vyžadujúcich overenie pred umožnením procesu.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Konfigurácia LPD

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len na sieťových tlačiarnach alebo na tlačiarnach pripojených k tlačovému serverom.

Položka ponuky	Popis
Časový limit LPD 0 – 65535 sekúnd (90*)	Nastavenie hodnoty časového limitu na zastavenie servera LPD, ktorý neurčito dlho čaká na zadržané alebo neplatné tlačové úlohy.
Stránka transparentu LPD Vypnuté* Zapnuté	Tlač stránky transparentu pre všetky tlačové úlohy LPD. Poznámka: Stránka transparentu je prvá strana tlačovej úlohy, ktorá sa používa na oddelenie tlačových úloh a na určenie autora požiadavky na tlačovú úlohu.
Záverečná stránka LPD Vypnuté* Zapnuté	Tlač záverečnej stránky pre všetky tlačové úlohy LPD. Poznámka: Záverečná stránka je posledná stránka tlačovej úlohy.
Konverzia návratu vozíka LPD Vypnuté* Zapnuté	Povolenie konverzie návratu vozíka. Poznámka: Návrat vozíka predstavuje mechanizmus, ktorý tlačiarni prikazuje presunúť polohu kurzora na prvú polohu v rovnakom riadku.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Nastavenia HTTP/FTP

Položka ponuky	Opis
Povoliť server HTTP Vypnuté Zapnuté*	Prístup k serveru Embedded Web Server na monitorovanie a správu tlačiarne.
Povoliť protokol HTTPS Vypnuté Zapnuté*	Povolenie protokolu HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure) na šifrovanie prenosu údajov do a z tlačového servera.
Vynútiť pripojenia typu HTTPS Zapnuté Vypnuté*	Vynútenie používania pripojení HTTPS tlačiarnou.
Povoliť protokol FTP/TFTP Vypnuté Zapnuté*	Odosielanie súborov pomocou protokolu FTP/TFTP.
Miestne domény	Stanovenie názvov serverov HTTP a FTP.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
IP adresa servera proxy HTTP	Konfigurácia nastavení servera HTTP a FTP.
IP adresa servera proxy FTP	
Predvolený IP port servera HTTP	
Certifikát zariadenia HTTPS	
Predvolený IP port servera FTP	
Časový limit pre požiadavky HTTP/FTP 1–299 (30*)	Stanovenie času, po uplynutí ktorého dôjde k prerušeniu spojenia so serverom.
Opakovania požiadaviek HTTP/FTP 1–299 (3*)	Nastavenie počtu opakovaní požiadaviek na pripojenie k serveru HTTP/FTP.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

ThinPrint

Položka ponuky	Opis
Povoliť protokol ThinPrint Vypnuté* Zapnuté	Tlačiť pomocou protokolu ThinPrint.
Číslo portu 4000 – 4999 (4000*)	Nastavenie čísla portu servera protokolu ThinPrint.
Šírka pásma (bitov/s) 100 – 1000000 (0*)	Nastavenie rýchlosti prenosu údajov v prostredí protokolu ThinPrint.
Veľkosť paketu (kB) 0 – 64000 (0*)	Nastavenie veľkosti paketu na prenos údajov.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

USB

Položka ponuky	Opis
PCL SmartSwitch Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na prepnutie na emuláciu jazyka PCL, keď to tlačová úloha prijatá prostredníctvom portu USB vyžaduje bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámka: Keď je toto nastavenie vypnuté, tlačiareň neskúma prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Nastavenie.
PS SmartSwitch Vypnuté Zapnuté*	Nastavenie tlačiarne na prepnutie na emuláciu jazyka PostScript, keď to tlačová úloha prijatá prostredníctvom portu USB vyžaduje, bez ohľadu na predvolený jazyk tlačiarne. Poznámka: Keď je toto nastavenie vypnuté, tlačiareň neskúma prichádzajúce údaje a použije predvolený jazyk tlačiarne určený v ponuke Nastavenie.
Ukladanie úloh do vyrovnávacej pamäte Vypnuté* Zapnuté	Dočasné ukladanie úloh na pevný disk pred ich tlačou. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Binárny jazyk PS pre Mac Automaticky* Zapnuté Vypnuté	Nastavenie tlačiarne na spracovanie tlačových úloh v binárnom jazyku PostScript pre Macintosh. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pri nastavení možnosti Automaticky sa spracovávajú tlačové úlohy z počítačov používajúcich operačný systém Windows alebo Macintosh. • Nastavenie Vypnuté filtruje tlačové úlohy PostScript prostredníctvom štandardného protokolu.
Povoliť port USB Vypnuté Zapnuté*	Povolenie predného portu USB.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Obmedzenie prístupu do externej siete

Položka ponuky	Opis
Obmedzenie prístupu do externej siete Vypnuté* Zapnuté	Obmedzenie prístupu do siete.
Adresa externej siete	Špecifikácia sieťových adries s obmedzeným prístupom.
E-mailová adresa na upozornenia	Špecifikácia e-mailovej adresy, na ktorú sa má odoslať upozornenie na prihlásenie.
Frekvencia cinknutí 1 – 300 (10*)	Špecifikácia intervalu sieťových dotazov v sekundách.
Predmet	Zadajte predmet a správu v rámci oznámenia e-mailom.
Správa	
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Zabezpečenie

Spôsoby prihlásenia

Správa povolení

Položka ponuky	Opis
Prístup k funkciám Spravovať skratky Upraviť Adresár Vytvárať profily Spravovať záložky Tlač z pamätevej jednotky flash Farebná tlač z pamätevej jednotky flash Prístup k zadržaným úlohám Použiť profily Zrušiť úlohy v rámci zariadenia Zmeniť jazyk Protokol IPP Čiernobiela tlač Farebná tlač	Riadenie prístupu k funkciám tlačiarne.
Ponuky správy Ponuka zabezpečenia Ponuka siete/portov Ponuka papiera Ponuka správ Ponuky konfigurácie funkcií Ponuka spotrebného materiálu Ponuka voliteľnej karty Ponuka SE Ponuka zariadenia	Riadenie prístupu k ponuke nastavení tlačiarne.
Správa zariadení Vzdialená správa Aktualizácie firmvéru Konfigurácia aplikácií Importovať/exportovať všetky nastavenia Vymazanie mimo prevádzky	Riadenie prístupu k možnostiam správy tlačiarne.
Aplikácie Nové aplikácie Prezentácia Zmeniť tapetu Šetrič obrazovky Formuláre a obľúbené položky Úsporné nastavenia	Riadenie prístupu k aplikáciám tlačiarne.

Miestne kontá

Položka ponuky	Opis
Spravovať skupiny/povolenia	Zobrazenie zoznamu všetkých uložených skupín v tlačiarňi.
Pridať používateľa Používateľské meno/heslo Používateľské meno Heslo Kód PIN	Vytváranie miestnych kont a určenie ich prístupu k funkciám tlačiarne, ponukám správy, možnostiam správy tlačiarne a aplikáciám.

Plánovať zariadenia USB

Položka ponuky	Opis
Plány Pridať nový plán	Plánovanie prístupu k prednému portu USB.

Denník auditu zabezpečenia

Položka ponuky	Opis
Povoliť audit Vypnuté* Zapnuté	Zaznamenávať udalosti v denníku auditu zabezpečenia a na vzdialený server Syslog.
Zapnúť vzdialený server Syslog Vypnuté* Zapnuté	Odosielanie denníkov auditu na vzdialený server.
Vzdialený server Syslog	Stanovenie vzdialeného servera Syslog.
Port vzdialeného servera Syslog 1 – 65535 (514*)	Určenie portu vzdialeného servera Syslog.
Metóda vzdialeného servera Syslog Normálne UDP* Stunnel	Stanovenie metódy posielania zaznamenaných udalostí denníkov na vzdialený server.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Funkcia vzdialeného servera Syslog 0 – hlásenia jadra 1 – hlásenia na úrovni používateľa 2 – systém správ 3 – služby daemon systém 4 – hlásenia zabezpečenia/autorizácie* 5 – hlásenia interne generované serverom syslog 6 – podsystém riadkovej tlačiarne 7 – podsystém sieťových noviniek 8 – podsystém UUCP 9 – služba daemon hodiny 10 – hlásenia zabezpečenia/autorizácie 11 – služba daemon FTP 12 – podsystém NTP 13 – denník auditu 14 – denník výstrah 15 – služba daemon hodiny 16 – lokálne použitie 0 (local0) 17 – lokálne použitie 1 (local1) 18 – lokálne použitie 2 (local2) 19 – lokálne použitie 3 (local3) 20 – lokálne použitie 4 (local4) 21 – lokálne použitie 5 (local5) 22 – lokálne použitie 6 (local6) 23 – lokálne použitie 7 (local7)	Stanovenie kódu funkcie, ktorú tlačiareň používa pri odosielaní udalosti denníka na vzdialený server.
Závažnosť udalostí zapisovaných do denníka 0 – Núdzový stav 1 – Výstraha 2 – Kritické 3 – Chyba 4 – Upozornenie* 5 – Poznámka 6 – Informačné 7 – Ladenie	Stanovenie úrovne priority ukončenia zaznamenávania hlásenia udalostí do denníka.
Udalosti nezapisované do denníka vzdialeného servera Syslog Vypnuté* Zapnuté	Na vzdialený server odosielať všetky udalosti bez ohľadu na stupeň závažnosti.
E-mailová adresa správcu	Odosielať e-mailové notifikácie udalostí zaznamenaných v denníkoch správcovi.
E-mailová výstraha pri vymazaní denníka Vypnuté* Zapnuté	Odoslať e-mailovú notifikáciu správcovi v prípade odstránenia denníkového záznamu.
E-mailová výstraha pri zaplnení denníka Vypnuté* Zapnuté	Odoslať e-mailovú notifikáciu správcovi v prípade zaplnenia denníka a začiatku prepisovania najstarších záznamov.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Zapisovať do denníka úplné správanie Prepisovať staršie položky* Denník odoslať e-mailom, potom odstrániť všetky položky	Riešiť problémy s ukladacím priestorom, keď denník zaplní vyhradenú pamäť.
E-mailová výstraha pri % zaplnenia Vypnuté* Zapnuté	Odoslať e-mailovú notifikáciu správcovi v prípade, že denník zaplní vyhradenú pamäť.
Úroveň pre výstrahu pri % zaplnenia 1 – 99 (90*)	
E-mailová výstraha pri exporte denníka Vypnuté* Zapnuté	Odoslať e-mailovú notifikáciu správcovi v prípade exportu denníka.
E-mailová výstraha pri zmene nastavení denníka Vypnuté* Zapnuté	Odoslať e-mailovú notifikáciu správcovi v prípade nastavenia možnosti Povolit' audit.
Konca riadkov denníka LF (\n)* CR (\r) CRLF (\r\n)	Stanovenie spôsobu, akým sa denník ukončí na konci každého riadka.
Digitálne podpisovať exporty Vypnuté* Zapnuté	Pridanie digitálneho podpisu do každého exportovaného denníkového súboru.
Vymazať denník	Odstránenie všetkých denníkov auditu.
Denník exportovania Syslog (RFC 5424) Syslog (RFC 3164) CSV	Export denníka zabezpečenia na jednotku flash.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Obmedzenia prihlásenia

Položka ponuky	Opis
Neúspešné prihlásenia 1 – 10 (3*)	Stanovenie počtu neúspešných prihlásení, po ktorých dôjde k zablokovaniu používateľa.
Časový rámec zlyhania 1 – 60 min (5*)	Stanovenie časového rámca neúspešných prihlásení, po ktorého uplynutí dôjde k zablokovaniu používateľa.
Doba zablokovania 1 – 60 min (5*)	Stanovenie doby zablokovania.
Časový limit webového prihlásenia 1 – 120 min (10*)	Stanovenie oneskorenia pre vzdialené prihlásenie, po ktorého uplynutí dôjde k automatickému odhláseniu používateľa.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Nastavenie dôvernej tlače

Položka ponuky	Opis
Max. počet neplatných kódov PIN 2 – 10	Nastavenie počtu zadání neplatných kódov PIN. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Nulová hodnota toto nastavenie vypne. Po dosiahnutí limitu sa tlačové úlohy pre dané meno používateľa a kód PIN odstránia.
Koniec platnosti dôvernej úlohy Vypnuté* 1 hodina 4 hodiny 24 hodín 1 týždeň	Nastavenie doby uplynutia platnosti pre úlohy dôvernej tlače. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Ak sa táto položka ponuky zmení počas uloženia dôverných tlačových úloh v pamäti tlačiarne alebo na pevnom disku, doba platnosti týchto tlačových úloh sa nezmení na novú predvolenú hodnotu. V prípade vypnutia tlačiarne sa všetky dôverné úlohy uložené v pamäti tlačiarne odstránia.
Koniec platnosti opakovaných úloh Vypnuté* 1 hodina 4 hodiny 24 hodín 1 týždeň	Nastavenie doby uplynutia platnosti tlačovej úlohy, ktorú chcete opakovať.
Koniec platnosti overenia úlohy Vypnuté* 1 hodina 4 hodiny 24 hodín 1 týždeň	Nastavenie doby, počas ktorej tlačiareň tlačí kópie pre používateľa na overenie kvality pred vytlačením zostávajúcich kópií.
Koniec platnosti rezervovanej úlohy Vypnuté* 1 hodina 4 hodiny 24 hodín 1 týždeň	Nastavenie času, po ktorý tlačiareň uchováva tlačové úlohy na neskoršie vytlačenie.
Je potrebné, aby sa zadržali všetky úlohy Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne, aby zadržala všetky tlačové úlohy.
Zachovať duplicitné dokumenty Vypnuté* Zapnuté	Nastavenie tlačiarne, aby tlačila ďalšie dokumenty s rovnakým názvom súboru bez prepisovania tlačových úloh.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Šifrovanie disku

Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk.

Položka ponuky	Opis
Stav Zapnuté Vypnuté	Zapnutie šifrovania disku.
Spustiť šifrovanie	

Vymazať dočasné údajové súbory

Položka ponuky	Opis
Uložené vo vstavanej pamäti Vypnuté* Zapnuté	Odstránenie všetkých súborov uložených v pamäti tlačiarne.
Uložené na pevnom disku Vymazanie s 1 prepisom* Vymazanie s 3 prepismi Vymazanie so 7 prepismi	Odstrániť všetky súbory uložené na pevnom disku. Poznámka: Táto ponuka sa zobrazí len v prípade, že je nainštalovaný pevný disk tlačiarne.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Nastavenia riešení LDAP

Položka ponuky	Opis
Sledovanie odkazov LDAP Vypnuté* Zapnuté	Vyhľadávanie účtov prihlásených používateľov na rôznych serveroch na doméne.
Overenie certifikátu LDAP Áno Nie*	Zapnutie overovania certifikátov LDAP.

Rôzne

Položka ponuky	Opis
Chránené funkcie Zobraziť* Skryť	Zobrazuje všetky funkcie, ktoré ovládanie prístupu k funkciám (FAC) chráni bez ohľadu na bezpečnostné povolenia používateľa. Poznámka: Pomocou možnosti Skryť sa zobrazia v rámci ochrany FAC len tie funkcie, ku ktorým mám používateľ prístup.
Povolenie tlače Vypnuté* Zapnuté	Umožnenie prihlásenia používateľa pred tlačou.
Predvolené prihlásenie s povolením tlače Používateľské meno/heslo* Používateľské meno	Nastavenie predvoleného prihlásenia pre položku Povolenie tlače.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Položka ponuky	Opis
Prepínač obnovenia zabezpečenia Povolit' „host'ovský“ prístup* Žiadny účinok	Zadanie prístupu používateľa k tlačiarne. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Prepínač sa nachádza vedľa ikony zámky na riadiacej jednotke. • Možnosť Povolit' „host'ovský“ prístup poskytuje každému prístup ku všetkým funkciám tlačiarne. • Možnosť Žiadny účinok môže znemožniť prístup k tlačiarne, keď nie sú k dispozícii požadované informácie zabezpečenia.
Minimálna dĺžka hesla 0 – 32	Zadanie dĺžky hesla.
Poznámka: Hviezdička (*) vedľa hodnoty označuje predvolené výrobné nastavenie.	

Správy

Strana nastavení ponúk

Položka ponuky	Popis
Strana nastavení ponúk	Tlač správy, ktorá obsahuje ponuky tlačiarne.

Zariadenie

Položka ponuky	Popis
Informácie o zariadení	Tlač správy s informáciami o tlačiarne.
Štatistiky zariadenia	Tlač správy s údajmi o využívaní tlačiarne a o stave spotrebného materiálu.
Zoznam profilov	Tlač zoznamu profilov uložených v tlačiarne.
Správa o zariadeniach	Tlač správy so sériovým číslom tlačiarne a názvom modelu.

Tlač

Položka ponuky	Opis
Písma tlače Písma jazyka PCL Písma jazyka PS	Tlač ukážok a informácií o písmach, ktoré sú k dispozícii pre jednotlivé jazyky tlačiarne.
Tlačiť adresár	Tlač zdrojov, ktoré sú uložené na jednotke flash alebo pevnom disku. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí, len keď je v tlačiarne nainštalovaná jednotka flash alebo pevný disk.

Sieť

Položka ponuky	Popis
Stránka nastavenia siete	Tlač strany, ktorá obsahuje informácie o nakonfigurovaných sieťových a bezdrôtových nastaveniach tlačiarne. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len na sieťových tlačiarňach alebo na tlačiarňach pripojených k tlačovému serverom.
Klienti pripojení k sieti Wi-Fi Direct	Vytlačí sa stránka, ktorá zobrazuje zoznam zariadení pripojených k tlačiarňi pomocou siete Wi-Fi Direct. Poznámka: Táto položka ponuky sa zobrazí len v prípade, že položka Zapnúť Wi-Fi Direct je nastavená na možnosť Zapnuté.

Pomocník

Položka ponuky	Opis
Tlačiť všetky príručky	Vytlačia sa všetky príručky.
Príručka kvality farieb	Poskytuje informácie o riešení problémov s kvalitou farby.
Príručka pre pripojenie	Poskytuje informácie o lokálnom (USB) alebo sieťovom pripojení tlačiarne.
Informačná príručka	Poskytuje informácie o tlačiarňi
Príručka pre médiá	Poskytuje informácie o vkladaní papiera a špeciálnych médií.
Príručka pre premiestnenie	Poskytuje informácie o premiestňovaní, umiestňovaní alebo prevoze tlačiarne.
Príručka kvality tlače	Obsahuje informácie o riešení problémov s kvalitou tlače.
Príručka pre spotrebný materiál	Poskytuje informácie o objednávaní spotrebného materiálu.

Riešenie problémov

Riešenie problémov

Položka ponuky	Popis
Strany testovania kvality tlače	Tlač vzorových strán na identifikáciu a opravu chýb kvality tlače.

Zabezpečenie tlačiarne

Umiestnenie bezpečnostnej zásuvky

Tlačiareň je vybavená bezpečnostným zámkom. Tlačiareň zamknete na mieste tak, že pripevníte bezpečnostný zámok kompatibilný s väčšinou prenosných počítačov na miesto zobrazené na obrázku.



Vymazanie pamäte tlačiarne

Ak chcete vymazať nestálu pamäť alebo údaje vo vyrovnávacej pamäti tlačiarne, tlačiareň vypnite.

Ak chcete vymazať stálu pamäť alebo jednotlivé nastavenia, nastavenia zariadenia a siete, nastavenia zabezpečenia a integrované riešenia, postupujte takto:

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zariadenie > Údržba > Vymazanie mimo prevádzky**.
- 2 Začiarknite políčko **Ošetriť všetky informácie stálej pamäte** a dotknite sa položky **OK**.
- 3 Vyberte položku **Spustiť úvodné nastavenie** alebo **Ponechať tlačiareň v režime offline** a potom sa dotknite tlačidla **OK**.

Vymazanie pamäte pevného disku tlačiarne

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zariadenie > Údržba > Vymazanie mimo prevádzky**.
- 2 Označte políčko **Ošetriť všetky informácie na pevnom disku** a dotknite sa položky **VYMAZAŤ**.

3 Vyberte metódu na vymazanie údajov.

4 Spustíte operáciu.

Poznámka: Tento proces môže trvať niekoľko minút alebo aj dlhšie ako hodinu. Počas tohto času bude tlačiareň nedostupná pre iné úlohy.

Šifrovanie pevného disku tlačiarne

Tento proces vymaže všetok obsah pevného disku. Pred spustením šifrovania v prípade potreby zálohujte údaje z tlačiarne.

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zabezpečenie > Šifrovanie disku > Spustiť šifrovanie**.
- 2 Postupujte podľa pokynov na displeji.

Poznámky:

- Aby ste predišli strate údajov, počas procesu šifrovania tlačiareň nevypínajte.
- Tento proces môže trvať niekoľko minút alebo aj dlhšie ako hodinu. Počas tohto času bude tlačiareň nedostupná pre iné úlohy.
- Po dokončení šifrovania sa tlačiareň automaticky reštartuje.

Obnovenie predvolených výrobných nastavení

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Zariadenie > Obnoviť predvolené výrobné nastavenia**.
- 2 Dotknite sa položky **Obnoviť nastavenia > vyberte nastavenia, ktoré chcete obnoviť > OBNOVIŤ**.
- 3 Spustíte operáciu.

Vyhlásenie o nestálosti

Typ pamäte	Popis
Nestála pamäť	Tlačiareň využíva štandardnú pamäť s náhodným prístupom (RAM) na dočasné ukladanie používateľských dát do vyrovnávacej pamäte pri jednoduchých tlačových a kopírovacích úlohách.
Stála pamäť	Tlačiareň využíva dva druhy stálej pamäte: EEPROM a NAND (pamäť flash). V oboch typoch pamätí sa uchovávajú operačný systém, nastavenia tlačiarne, informácie o sieti, nastavenia skenera a záložiek a integrované riešenia.
Pamäť pevného disku	Niektoré tlačiarne môžu mať nainštalovanú jednotku pevného disku. Pevný disk tlačiarne je navrhnutý na špecifické funkcie tlačiarne. Pevný disk umožňuje tlačiarňi uchovávať používateľské údaje komplexných úloh tlače z vyrovnávacej pamäte, údaje formulárov a údaje písíem.

Obsah všetkých nainštalovaných pamätí tlačiarne vymažte v nasledujúcich prípadoch:

- Tlačiareň sa vyradí z prevádzky.
- Vymení sa pevný disk tlačiarne.
- Tlačiareň sa presunie na iné oddelenie alebo na iné miesto.
- Na tlačiarňu vykoná servis osoba, ktorá nie je z vašej organizácie.

- Tlačiareň sa odošle na servis mimo priestory vašej organizácie.
- Tlačiareň sa predá inej organizácii.

Prebieha likvidácia pevného disku tlačiarne

- **Demagnetizácia** – Vystavenie pevného disku magnetickému poľu, ktoré zmaže uložené dáta
- **Rozmliaždenie** – Fyzické stlačenie pevného disku, ktoré zničí jeho súčasti a znemožní ich prečítanie
- **Drvenie** – Fyzické rozdrvenie pevného disku na malé kúsky kovu

Poznámka: Ak chcete mať istotu, že sa všetky údaje úplne vymazali, fyzicky zničte každý pevný disk, na ktorom sú uložené údaje.

Údržba tlačiarne

Výstraha – Riziko poranenia: Ak nebudete pravidelne udržiavať optimálny výkon tlačiarne alebo vymieňať súčasti a spotrebný materiál, môže dôjsť k jej poškodeniu.

Úprava hlasitosti reproduktora

Nastavenie predvolenej hlasitosti vnútorného reproduktora

- 1 Na ovládacom paneli prejdite na:
Nastavenia > Zariadenie > Predvoľby > Zvuková spätná väzba
- 2 Nastavte hlasitosť.

Poznámky:

- Ak je zapnutý tichý režim, zvukové upozornenia sú vypnuté. Toto nastavenie tiež spomaľuje výkon tlačiarne.
- Hlasitosť sa obnoví na predvolenú hodnotu po ukončení relácie alebo po prebudení tlačiarne z režimu spánku alebo dlhodobého spánku.

Pripojenie k sieti

Pripojenie tlačiarne k sieti Wi-Fi

Skontrolujte, či je položka Aktívny adaptér nastavená na možnosť Automaticky. Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Sieť/porty > Prehľad siete > Aktívny adaptér**.

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Sieť/porty > Bezdrôtové > nastavenie na paneli tlačiarne > Vybrať sieť**.
- 2 Vyberte sieť Wi-Fi a potom zadajte heslo siete.

Poznámka: V prípade modelov tlačiarň, ktoré podporujú pripojenie k sieti Wi-Fi, sa počas úvodného nastavenia zobrazí výzva na nastavenie siete Wi-Fi.

Pripojenie tlačiarne k bezdrôtovej sieti prostredníctvom WPS (Wi-Fi Protected Setup – nastavenie zabezpečenia siete Wi-Fi)

Pred začatím skontrolujte nasledujúce:

- Prístupový bod (bezdrôtový smerovač) je certifikovaný pre WPS alebo kompatibilný s WPS. Ďalšie informácie získate v dokumentácii k prístupovému bodu.
- V tlačiarňi je nainštalovaný adaptér bezdrôtovej siete. Ďalšie informácie získate v návode k adaptéru.
- Aktívny adaptér je nastavený na možnosť Automaticky. Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Sieť/porty > Prehľad siete > Aktívny adaptér**.

Metóda stlačenia tlačidla

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Sieť/porty > Bezdrôtové > Wi-Fi Protected Setup (WPS – nastavenie zabezpečenia siete Wi-Fi) > Spustenie metódou stlačenia tlačidla**.
- 2 Postupujte podľa pokynov na displeji.

Metóda osobného identifikačného čísla (PIN)

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Sieť/porty > Bezdrôtové > Wi-Fi Protected Setup (WPS – nastavenie zabezpečenia siete Wi-Fi) > Spustenie metódou PIN**.
- 2 Skopírujte osemčíselný kód WPS PIN.
- 3 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP vášho prístupového bodu.

Poznámky:

- Ak chcete zistiť IP adresu, pozrite si dokumentáciu k prístupovému bodu.
 - Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.
- 4 Otvorte nastavenia WPS. Ďalšie informácie získate v dokumentácii k prístupovému bodu.
 - 5 Zadajte osemčíselný kód PIN a uložte zmeny.

Konfigurácia funkcie Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct® je technológia typu peer-to-peer, ktorá umožňuje bezdrôtovým zariadeniam priamo sa pripojiť k tlačiarne s aktivovanou sieťou Wi-Fi Direct bez používania prístupového bodu (bezdrôtový smerovač).

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Sieť/porty > Wi-Fi Direct**.
- 2 Nakonfigurujte nastavenia.
 - **Povolit' funkciu siete Wi-Fi Direct** – funkcia umožňuje tlačiarne vysielat' v svojej vlastnej sieti Wi-Fi Direct.
 - **Názov siete Wi-Fi Direct** – funkcia priradí názov sieti Wi-Fi Direct.
 - **Heslo siete Wi-Fi Direct** – funkcia priradí heslo na nastavenie zabezpečenia bezdrôtovej komunikácie pri používaní pripojenia typu peer-to-peer.
 - **Zobraziť heslo na stránke Nastavenie** – funkcia zobrazí heslo na stránke nastavenia siete.
 - **Automaticky prijať požiadavky stlačením tlačidla** – funkcia umožňuje tlačiarne prijímať požiadavky na pripojenie automaticky.

Poznámka: Prijímanie požiadaviek stlačením tlačidla nie je zabezpečené.

Poznámky:

- V predvolenom nastavení sa na displeji tlačiarne nezobrazuje heslo siete Wi-Fi Direct. Ak chcete zobraziť heslo, aktivujte ikonu náhľadu hesla. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zabezpečenie > Rôzne > Povolit' odhalenie hesla/kódu PIN**.
- Ak chcete zistiť heslo siete Wi-Fi Direct bez jeho zobrazenia na displeji tlačiarne, na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Správy > Sieť > Stránka nastavenia siete**.

Pripojenie mobilného zariadenia k tlačiarne

Pred pripojením mobilného zariadenia sa uistite, že je nakonfigurovaná funkcia Wi-Fi Direct. Ďalšie informácie nájdete v časti [„Konfigurácia funkcie Wi-Fi Direct“ na strane 79](#).

Pripojte sa pomocou funkcie Wi-Fi Direct

Poznámka: Tieto pokyny sa vzťahujú len na mobilné zariadenia so systémom Android.

- 1 Z mobilného zariadenia prejdite do ponuky nastavení.
- 2 Povoľte sieť **Wi-Fi** a potom ťuknite na funkciu **Wi-Fi Direct**.
- 3 Vyberte názov tlačiarne v sieti Wi-Fi Direct.
- 4 Potvrďte pripojenie na ovládacom paneli tlačiarne.

Pripojenie pomocou siete Wi-Fi

- 1 Z mobilného zariadenia prejdite do ponuky nastavení.
- 2 Ťuknite na položku **Wi-Fi** a potom vyberte názov tlačiarne v sieti Wi-Fi Direct.

Poznámka: Pred názov siete Wi-Fi Direct sa pridá reťazec DIRECT-xy (kde x a y sú dva náhodné znaky).

- 3 Zadajte heslo siete Wi-Fi Direct.

Pripojenie počítača k tlačiarne

Pred pripojením počítača sa uistite, že je nakonfigurovaná funkcia Wi-Fi Direct. Ďalšie informácie nájdete v časti [„Konfigurácia funkcie Wi-Fi Direct“ na strane 79](#).

Používatelia systému Windows

- 1 Otvorte položku **Tlačiarne a skenery** a potom kliknite na položku **Pridať tlačiareň alebo skener**.
- 2 Kliknite na položku **Zobraziť tlačiarne Wi-Fi Direct** a potom vyberte názov tlačiarne Wi-Fi Direct.
- 3 Z displeja tlačiarne si poznačte osemciferný kód PIN tlačiarne.
- 4 Zadajte kód PIN v počítači.

Poznámka: Ak ešte nie je nainštalovaný ovládač tlačiarne, systém Windows prevezme príslušný ovládač.

Používatelia systému Macintosh

- 1 Kliknite na ikonu bezdrôtového pripojenia a potom vyberte názov siete Wi-Fi Direct tlačiarne.

Poznámka: Pred názov siete Wi-Fi Direct sa pridá reťazec DIRECT-xy (kde x a y sú dva náhodné znaky).

- 2 Zadajte heslo Wi-Fi Direct.

Poznámka: Po odpojení od siete Wi-Fi Direct prepnite počítač späť na predchádzajúcu sieť.

Deaktivácia siete Wi-Fi

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Sieť/porty > Prehľad siete > Aktívny adaptér > Štandardná sieť**.
- 2 Postupujte podľa pokynov na displeji.

Zmena nastavení portu tlačiarne po nainštalovaní portu interných riešení

Poznámky:

- Ak má tlačiareň statickú adresu IP, konfiguráciu nemeňte.
- Ak sú počítače nakonfigurované na používanie názvu siete namiesto adresy IP, konfiguráciu nemeňte.
- Ak do tlačiarne pridávate port interných riešení (ISP) pre bezdrôtové pripojenie a tlačiareň bola predtým nakonfigurovaná na ethernetové pripojenie, odpojte ju z ethernetovej siete.

Používatelia systému Windows

- 1 Otvorte priečink tlačiarne.
- 2 V ponuke skratiek tlačiarne s novým ISP otvorte vlastnosti tlačiarne.
- 3 Nakonfigurujte port zo zoznamu.
- 4 Aktualizujte adresu IP.
- 5 Uložte zmeny.

Používatelia systému Macintosh

- 1 V Predvoľbách systému v ponuke Apple prejdite do zoznamu tlačiarne a vyberte možnosti **+ > IP**.
- 2 Do poľa adresy zadajte adresu IP.
- 3 Uložte zmeny.

Nastavenie tlače cez sériový port (iba systém Windows)

- 1 Nastavte parametre v tlačiarne.
 - a Na ovládacom paneli prejdite do ponuky s nastaveniami portu.
 - b Nájdite ponuku s nastaveniami sériového portu a v prípade potreby nastavenia upravte.
 - c Použite zmeny.
- 2 Otvorte priečink s tlačiarňami v počítači a vyberte svoju tlačiareň.
- 3 Otvorte okno vlastností tlačiarne a zo zoznamu vyberte port COM.
- 4 V ponuke Správca zariadení nastavte parametre portu COM.

Poznámky:

- Tlač cez sériový port znižuje rýchlosť tlače.
- Uistite sa, že je sériový kábel zapojený do sériového portu na tlačiarne.

Čistenie súčastí tlačiarne

Čistenie tlačiarne

 **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Skôr než budete pokračovať, odpojte napájací kábel zo zásuvky a z tlačiarne odpojte všetky káble, aby ste sa pri čistení vonkajších častí tlačiarne vyhli zasiahnutiu elektrickým prúdom.

Poznámky:


- Tento postup vykonajte každých pár mesiacov.
- Záruka tlačiarne nekryje poškodenie tlačiarne spôsobené nesprávnym zaobchádzaním.

- 1 Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.
- 2 Vyberte papier zo štandardnej priehradky a z viacúčelového podávača.
- 3 Pomocou jemnej kefy alebo vysávača odstráňte prach, smietky a kúsky papiera okolo tlačiarne.
- 4 Utrite povrch tlačiarne navlhčenou mäkkou tkaninou, ktorá nepúšťa vlákna.


Poznámky:

- Nepoužívajte čistiace prostriedky ani saponáty, pretože by mohli poškodiť povrch tlačiarne.
- Uistite sa, že po vyčistení sú všetky časti tlačiarne suché.

- 5 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.

 **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnite tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

Čistenie dotykovej obrazovky


 **POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM:** Skôr než budete pokračovať, odpojte napájací kábel zo zásuvky a z tlačiarne odpojte všetky káble, aby ste sa pri čistení vonkajších častí tlačiarne vyhli zasiahnutiu elektrickým prúdom.

- 1 Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.
- 2 Navlhčenou mäkkou handričkou, z ktorej sa neuvolňujú vlákna, utrite dotykovú obrazovku.

Poznámky:

- Nepoužívajte čistiace prostriedky ani saponáty, pretože by mohli poškodiť dotykovú obrazovku.
- Po čistení sa uistite, že je dotyková obrazovka suchá.

- 3 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.

 **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnite tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

Objednávanie súčastí a spotrebného materiálu

Kontrola stavu súčastí a spotrebného materiálu

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Stav/spotrebný materiál**.
- 2 Vyberte súčasti alebo spotrebný materiál, ktorý chcete skontrolovať.

Poznámka: K tomuto nastaveniu sa dostanete aj vtedy, keď sa dotknete hornej časti domovskej obrazovky.

Objednávanie tonerových kaziet

Poznámky:

- Odhadovaná výťažnosť kazety je založená na norme ISO/IEC 19798.
- Dlhé obdobia s mimoriadne malým objemom tlače môžu negatívne ovplyvniť skutočnú výťažnosť a môžu spôsobiť zlyhanie súčiastok kazety pred spotrebovaním tonera.

Ak chcete objednať tonerové kazety, obráťte sa na miesto, kde ste zakúpili tlačiareň.

Objednanie fľaše na odpadový toner

Ak chcete objednať fľašu na odpadový toner, obráťte sa na predajcu, od ktorého ste kúpili tlačiareň.

Konfigurácia oznámení o spotrebnom materiáli

- 1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

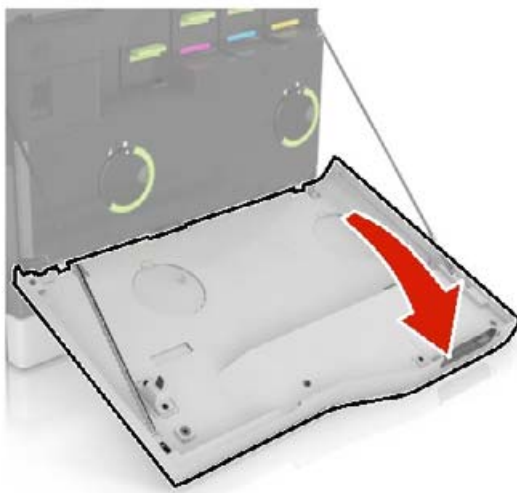
- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

- 2 Kliknite na položky **Nastavenia > Zariadenie > Oznámenia**.
- 3 Z ponuky Spotrebný materiál kliknite na položku **Vlastné oznámenia o spotrebnom materiáli**.
- 4 Vyberte oznámenie pre každý spotrebný materiál.
- 5 Uložte zmeny.

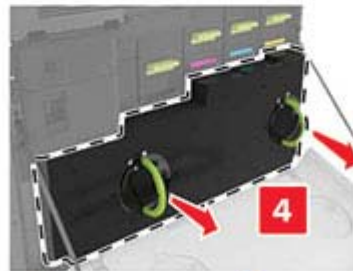
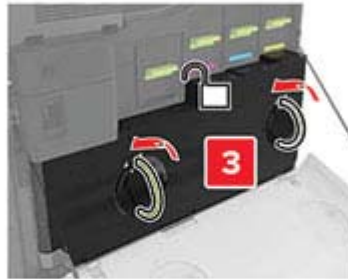
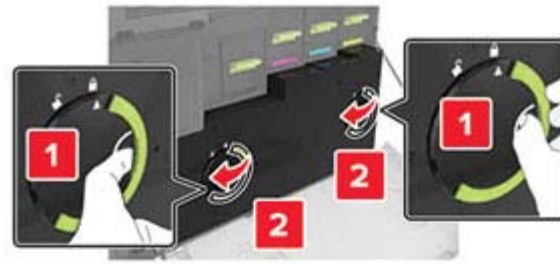
Výmena súčastí a spotrebného materiálu

Výmena jednotky vývojky

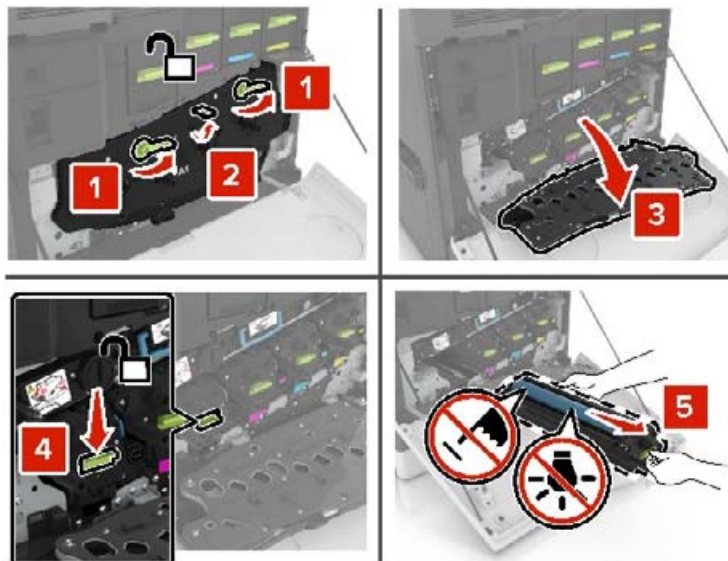
- 1 Otvorte dverka A.



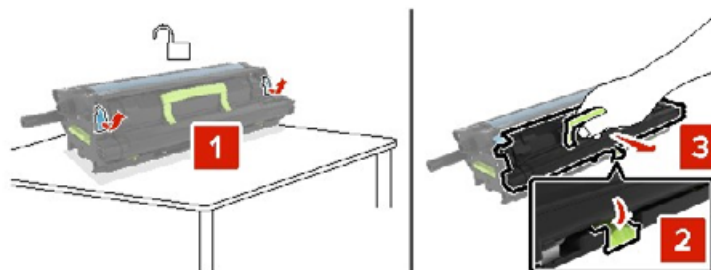
2 Vyberte fľašu na odpadový toner.



3 Vyberte tlačovú jednotku.



4 Vyberte jednotku vývojky.

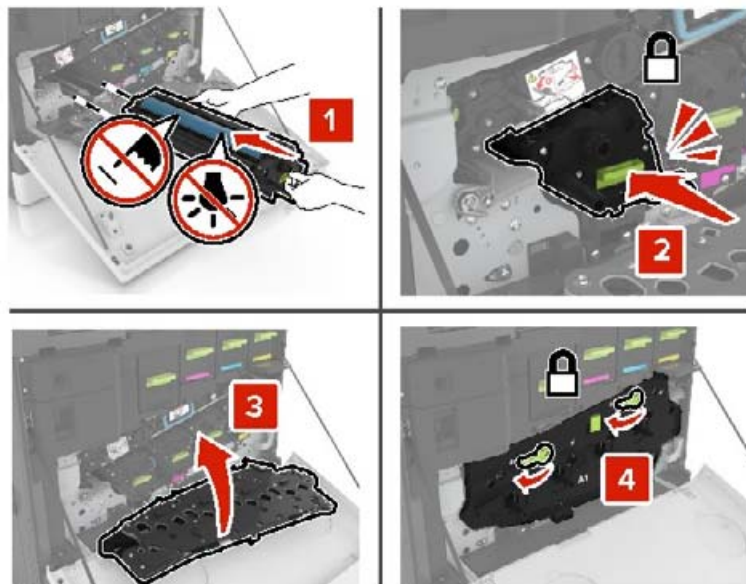


5 Vybaňte novú jednotku vývojky a odstráňte baliaci materiál.

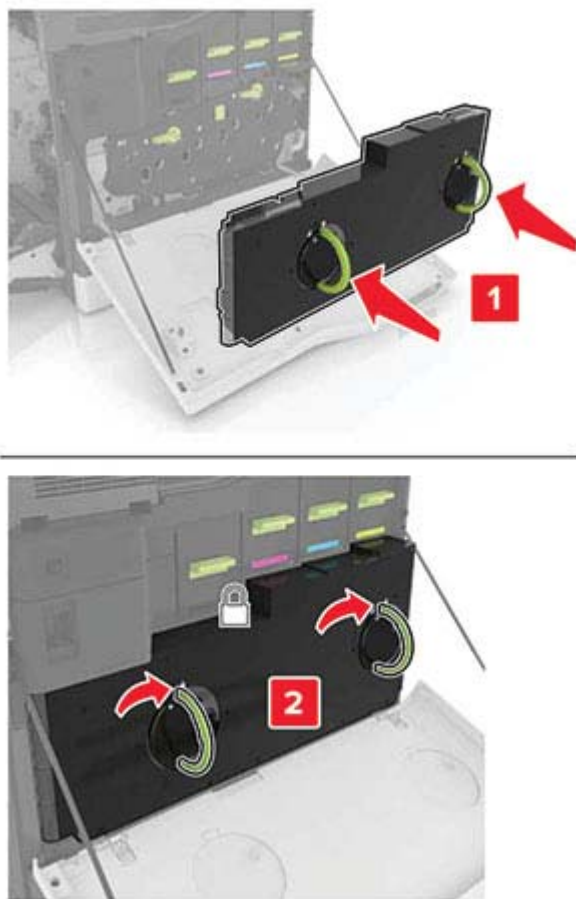
6 Vložte novú jednotku vývojky.



7 Vložte tlačovú jednotku.




8 Vložte fľašu na odpadový toner.

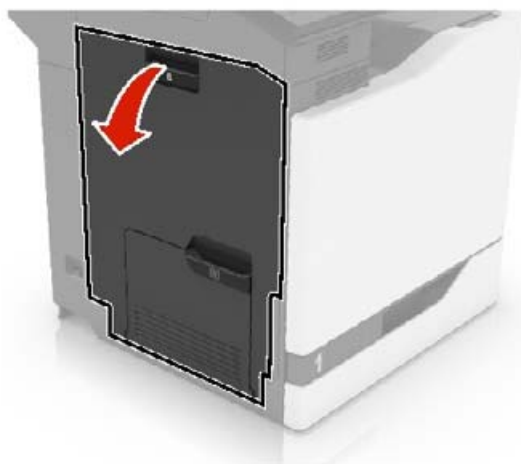


9 Zatvorte dverka A.

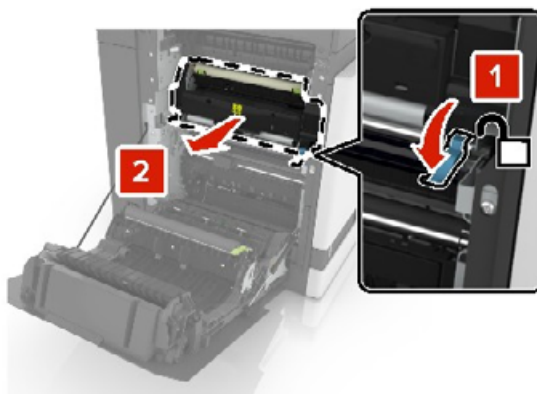
Výmena fixačnej jednotky

- 1 Vypnite tlačiareň.
- 2 Otvorte dverka B.

 **POZOR – HORÚCI POVRCH:** Vnútro tlačiarne môže byť horúce. Skôr ako sa dotknete ktorejkoľvek časti, nechajte povrch vychladnúť, aby ste predišli riziku poranenia na horúcich súčiastiach.

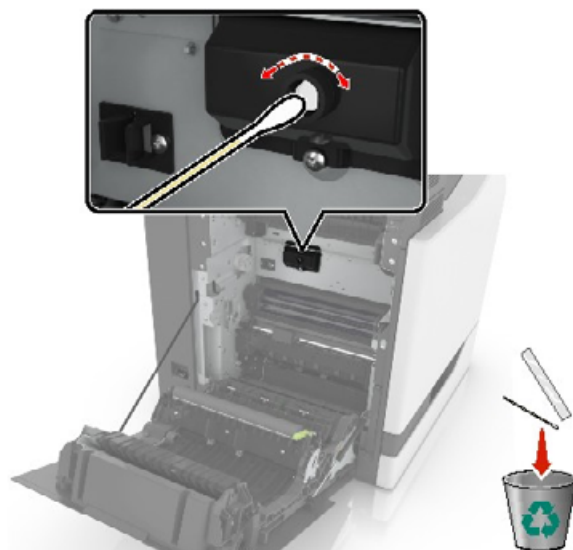


- 3 Vyberte fixačnú jednotku.

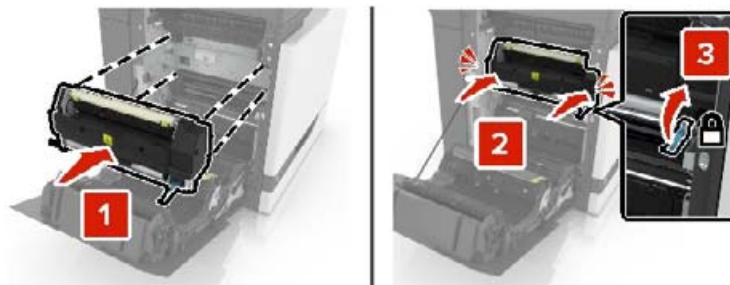


- 4 Vybáľte novú fixačnú jednotku.

5 Vyčist'te objektív fixačnej jednotky pomocou dodanej vatovej tyčinky.



6 Vložte novú fixačnú jednotku tak, aby s *kliknutím* zapadla na miesto.

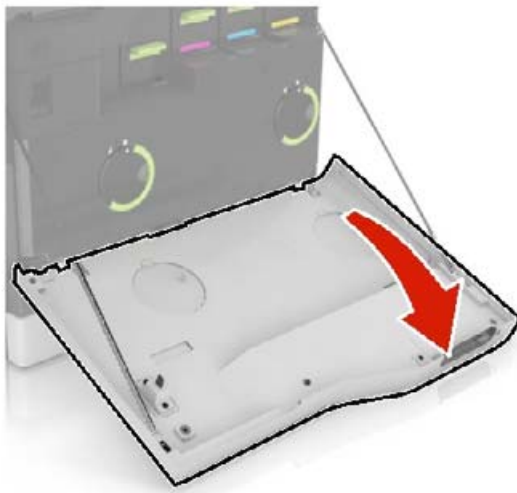


7 Zatvorte dvierka B.

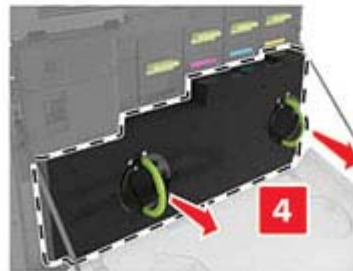
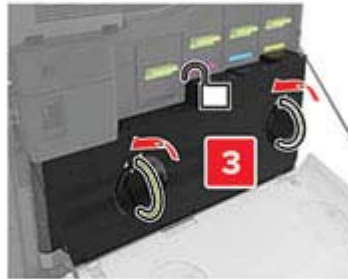
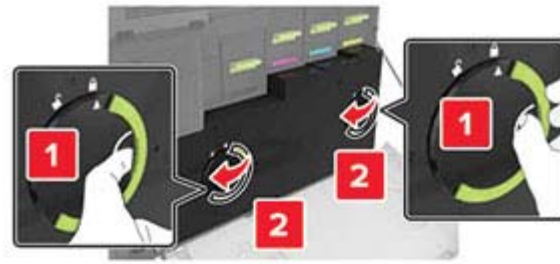
8 Zapnite tlačiareň.

Výmena jednotky fotovalca

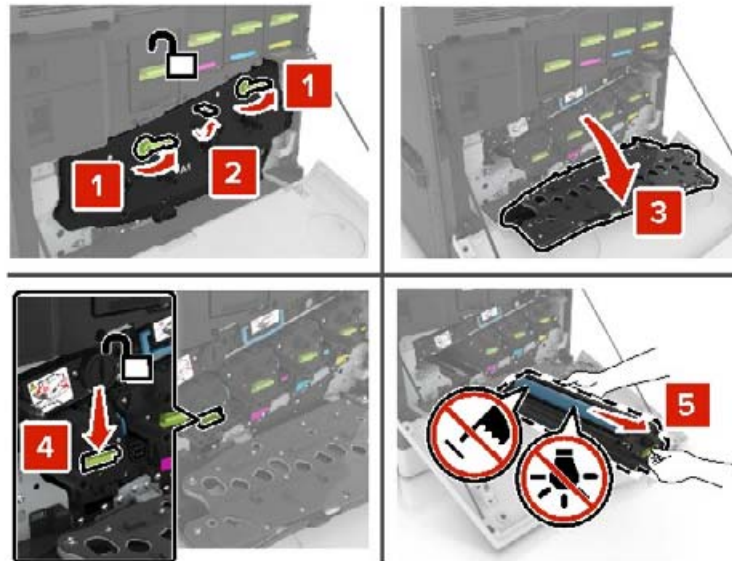
1 Otvorte dverka A.



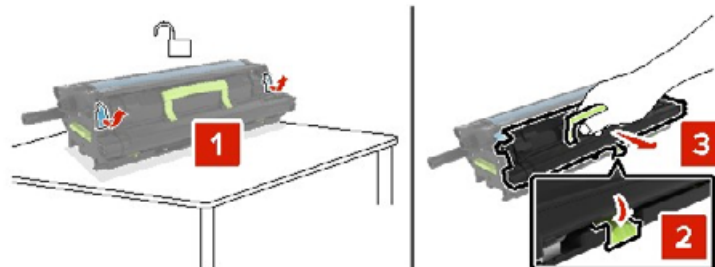
2 Vyberte fľašu na odpadový toner.



3 Vyberte tlačovú jednotku.



4 Vyberte jednotku fotovalca.

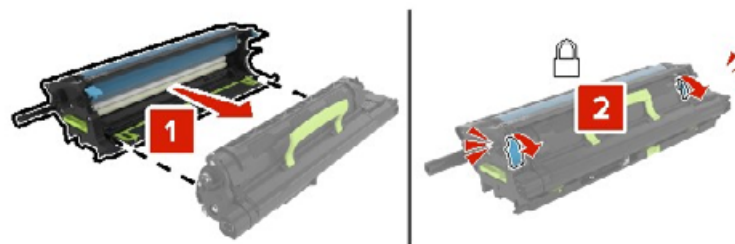


5 Vybaňte novú jednotku fotovalca a odstráňte baliaci materiál.

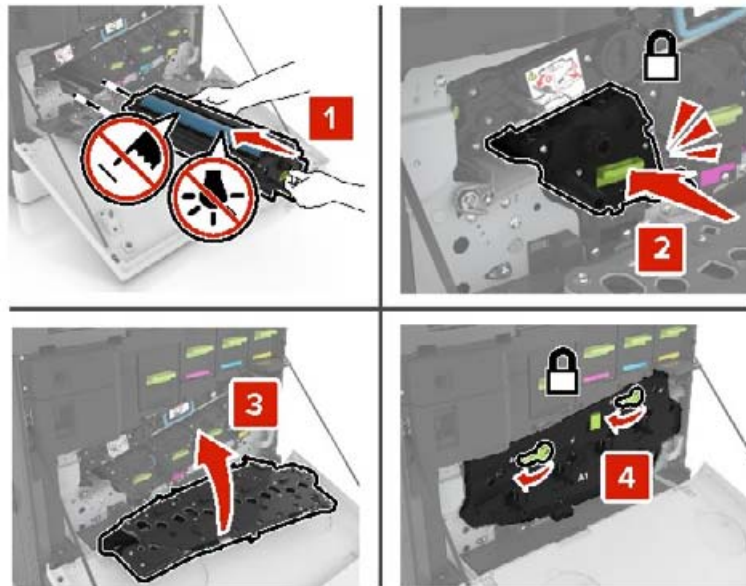
Výstraha – Riziko poranenia: Jednotku fotovalca nevystavujte priamemu svetlu na dlhšie ako 10 minút. Dlhšie vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa fotovalca. Mohli by ste tým ovplyvniť kvalitu tlačových úloh.

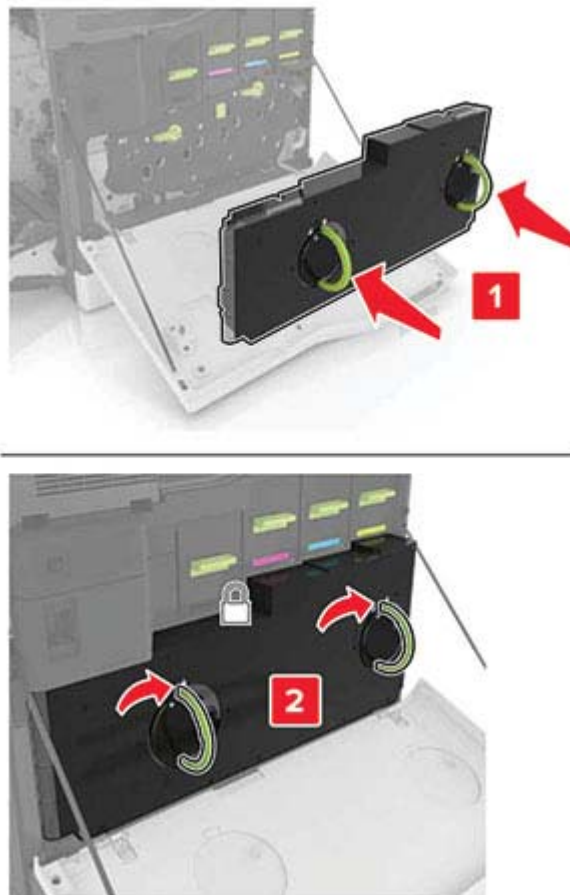
6 Vložte novú jednotku fotovalca.



7 Vložte tlačovú jednotku.



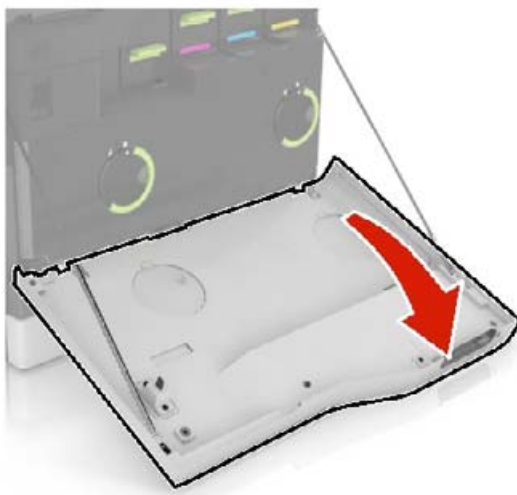
8 Vložte fľašu na odpadový toner.



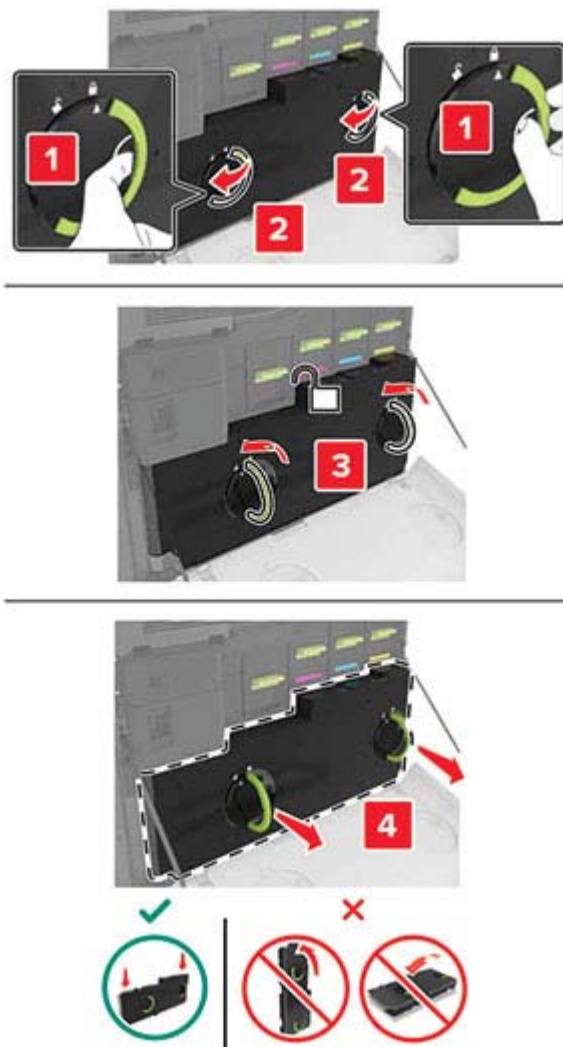
9 Zatvorte dverka A.

Výmena tlačovej jednotky

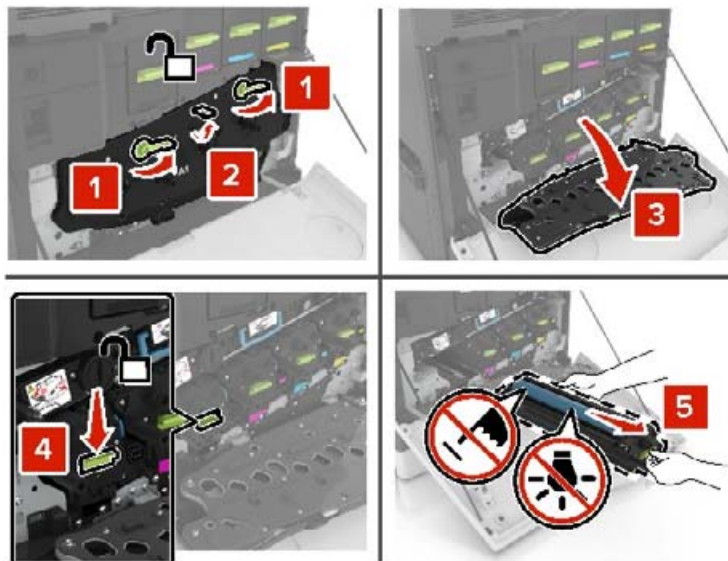
1 Otvorte dverka A.



2 Vyberte fľašu na odpadový toner.



3 Vyberte tlačovú jednotku.

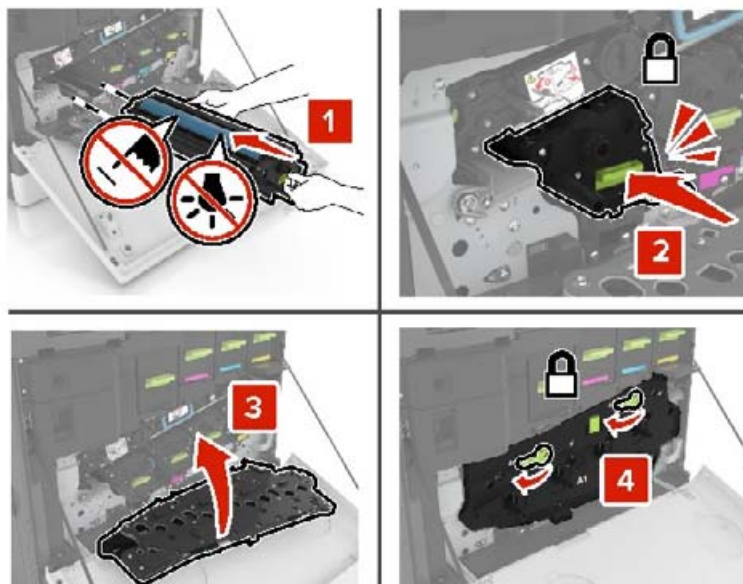


4 Vybaľte novú tlačovú jednotku a odstráňte baliaci materiál.

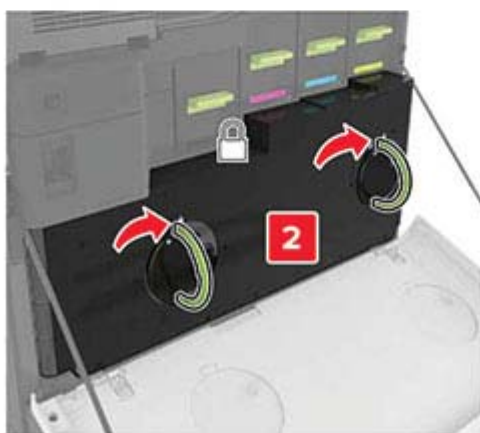
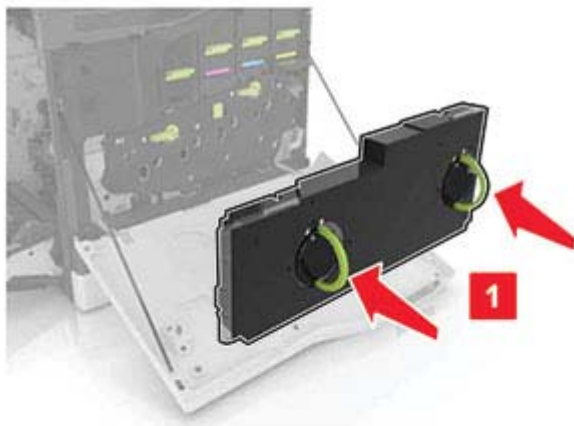
Výstraha – Riziko poranenia: Jednotku fotovalca nevystavujte priamemu svetlu na dlhšie ako 10 minút. Dlhšie vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa fotovalca. Mohli by ste tým ovplyvniť kvalitu tlačových úloh.

5 Vložte novú tlačovú jednotku.



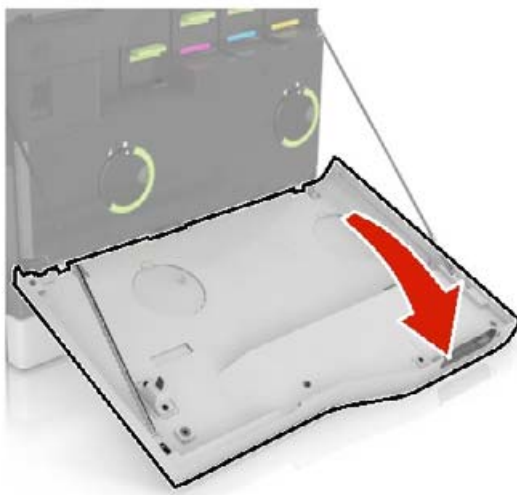
6 Vložte fľašu na odpadový toner.



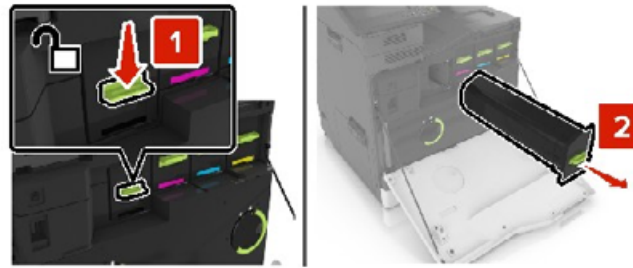
7 Zatvorte dvierka A.

Výmena tonerovej kazety

1 Otvorte dvierka A.

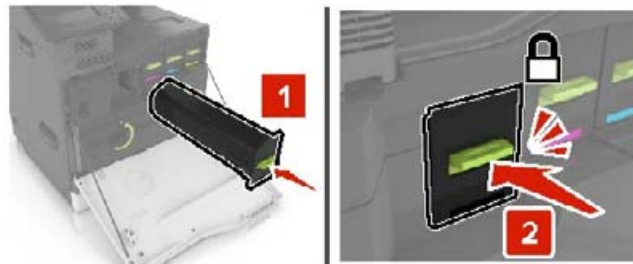


2 Vyberte tonerovú kazetu.



3 Vybaľte novú tonerovú kazetu.

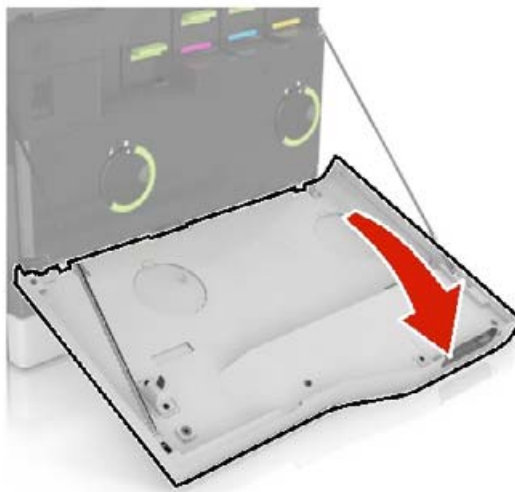
4 Vložte novú tonerovú kazetu tak, aby s *kliknutím* zapadla na miesto.



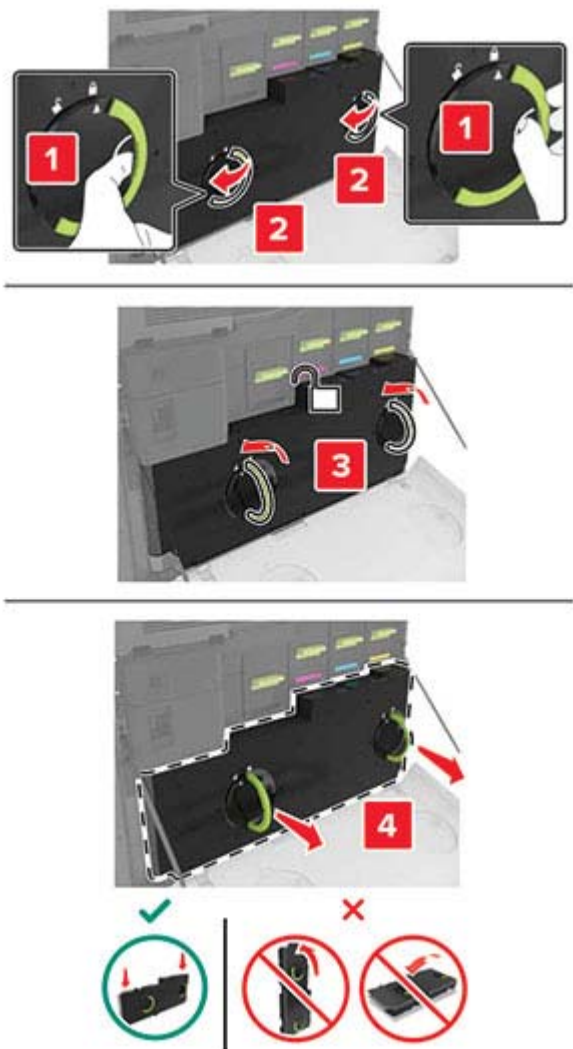
5 Zatvorte dvierka A.

Výmena fľaše na odpadový toner

1 Otvorte dvierka A.

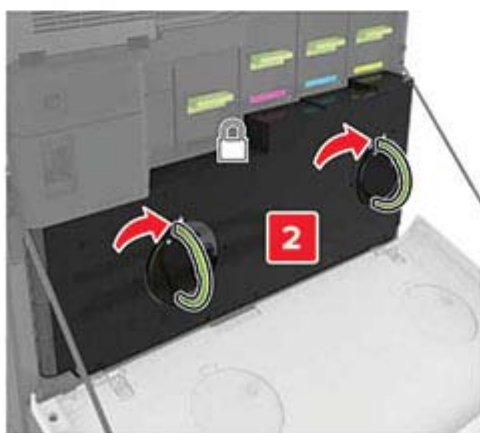
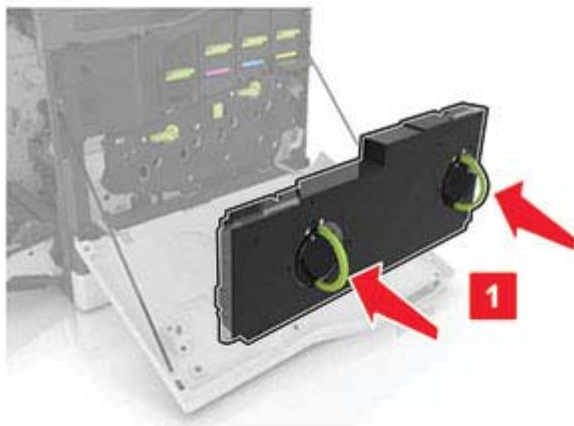


2 Vyberte fľašu na odpadový toner.



3 Vybaľte novú fľašu na odpadový toner.

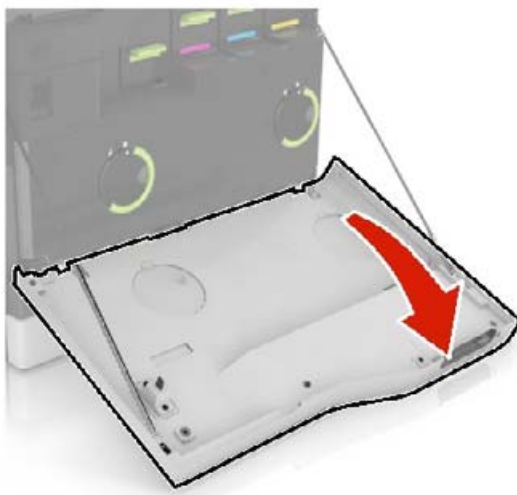
4 Vložte novú fľašu na odpadový toner.



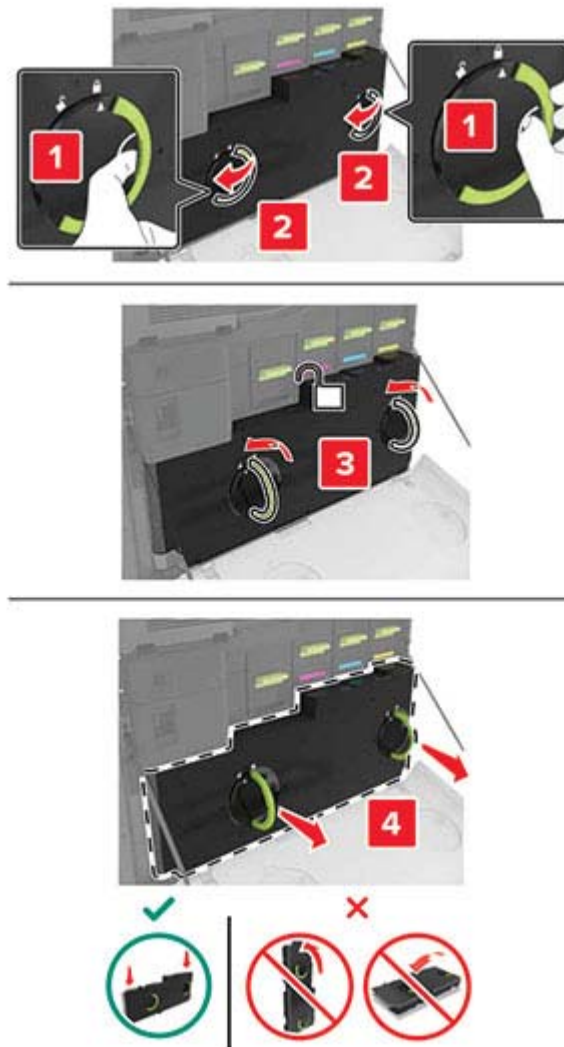
5 Zatvorte dverka A.

Výmena prenosového pásu

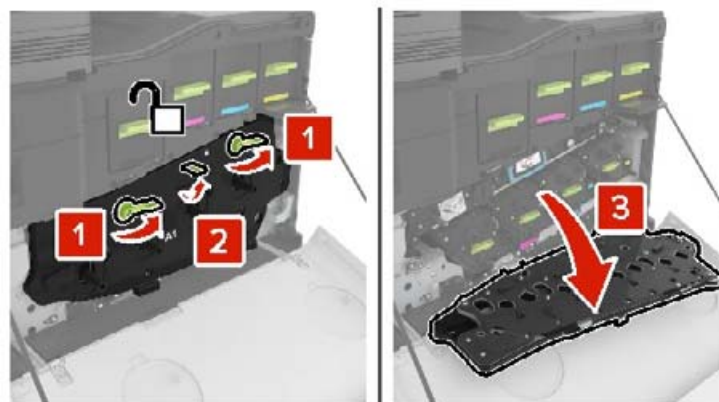
- 1 Vypnite tlačiareň.
- 2 Otvorte dverka A.



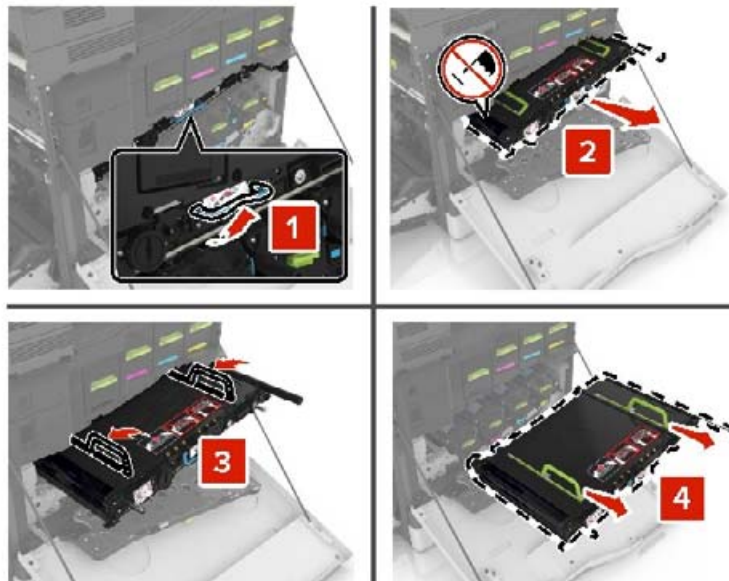
3 Vyberte fľašu na odpadový toner.



4 Otvorte dvierka A1.



5 Vyberte prenosový pás.



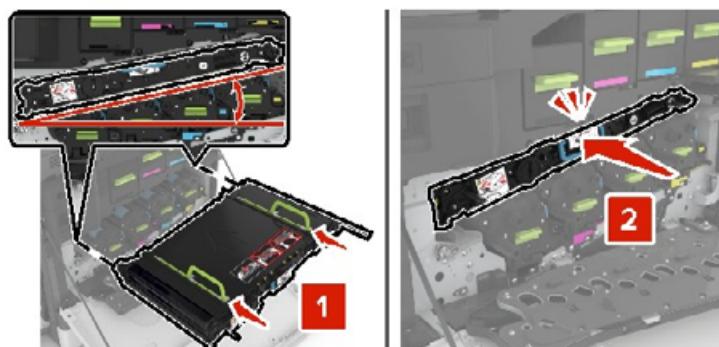
6 Vybáľte nový prenosový pás a odstráňte baliaci materiál.

Výstraha – Riziko poranenia: Prenosový pás nevystavujte priamemu svetlu na dlhšie ako 10 minút. Dlhšie vystavenie svetlu môže spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

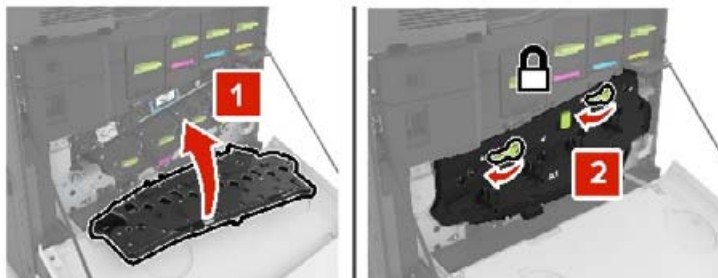
Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa prenosového pásu. Mohli by ste tým ovplyvniť kvalitu tlačových úloh.



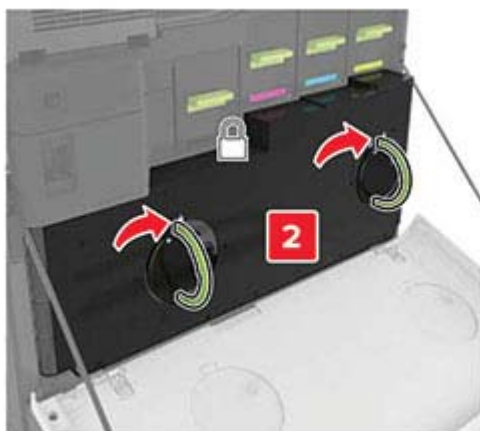
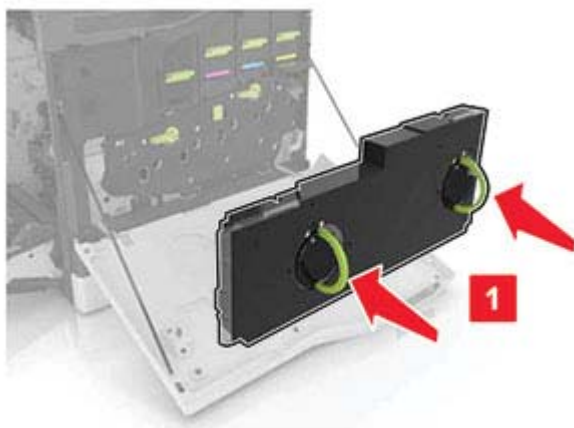
7 Vložte nový prenosový pás tak, aby s kliknutím zapadol na miesto.



8 Zatvorte dverka A1.



9 Vložte fľašu na odpadový toner.

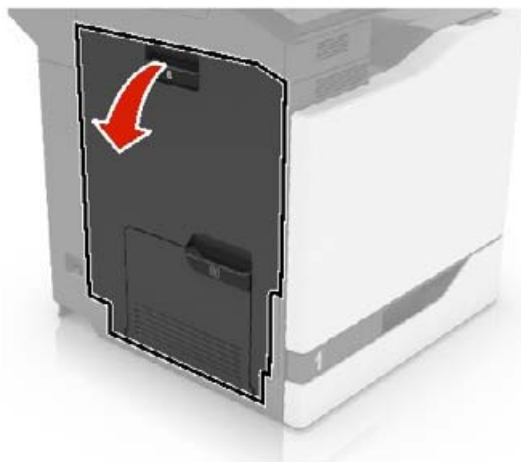


10 Zatvorte dverka A.

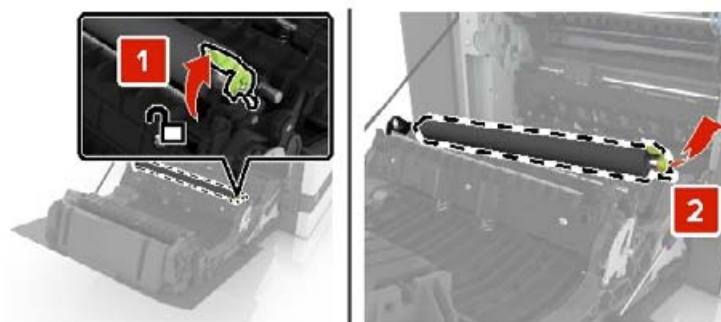
11 Zapnite tlačiareň.

Výmena prenosového valca

- 1 Otvorte dverka B.



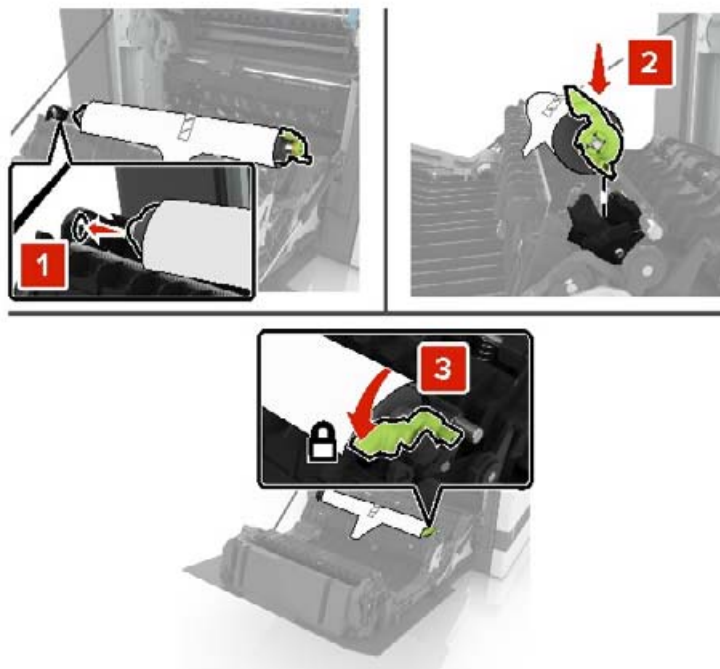
- 2 Vyberte prenosový valec.



- 3 Vybaňte nový prenosový valec.

Poznámka: Nedávajte dole biely obal.

4 Vložte nový prenosový valec.



5 Odstráňte biely obal.

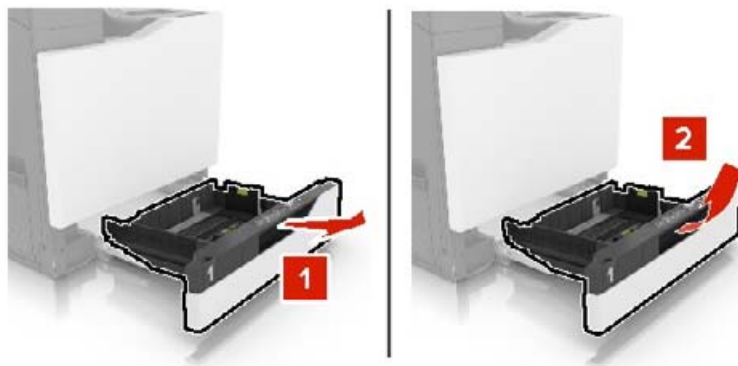


6 Zatvorte dverka B.

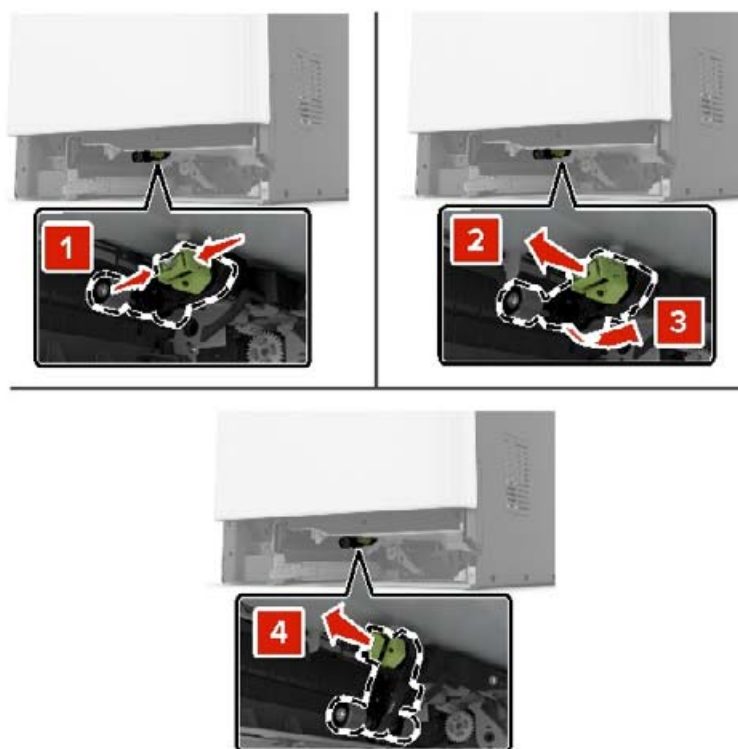
Výmena podávacieho valca

Výmena podávacieho valca v 550-hárkovom zásobníku alebo zásobníku na obálky

- 1 Vypnite tlačiareň.
- 2 Vyberte zásobník.

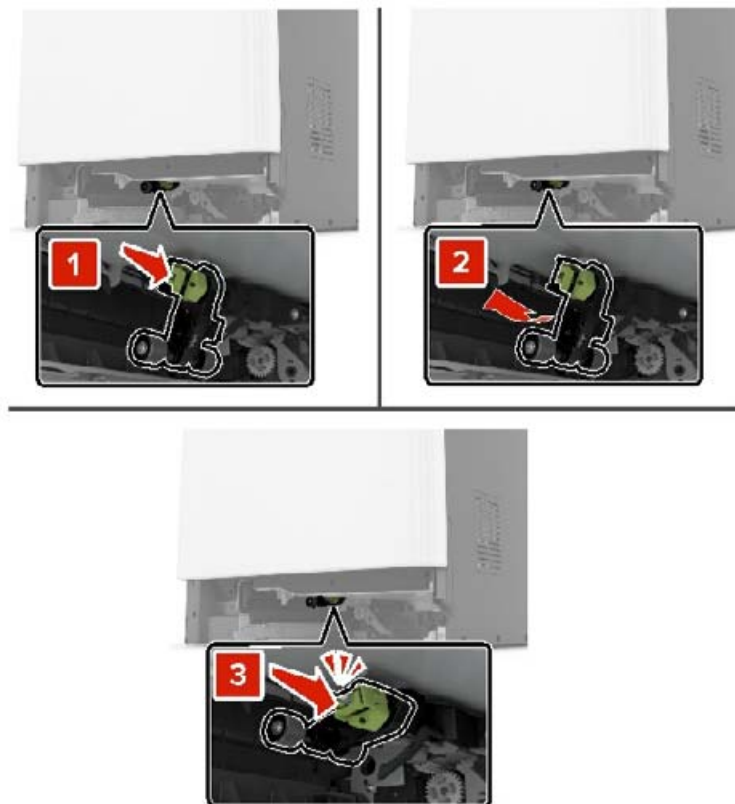


- 3 Vyberte podávací valec.



- 4 Vybajte nový podávací valec.

5 Vložte nový podávací valec tak, aby *s kliknutím* zapadol na miesto.



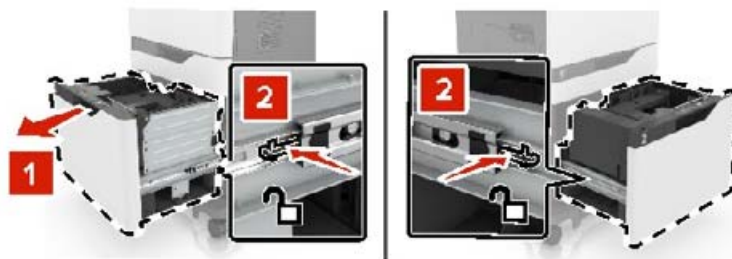
6 Vložte zásobník.



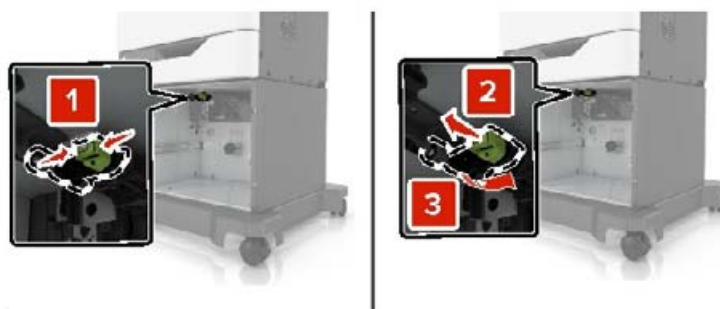
7 Zapnite tlačiareň.

Výmena podávacieho valca v 2 200-hárkovom zásobníku

- 1 Vypnite tlačiareň.
- 2 Vytiahnite a potom uvoľnite zásobník.

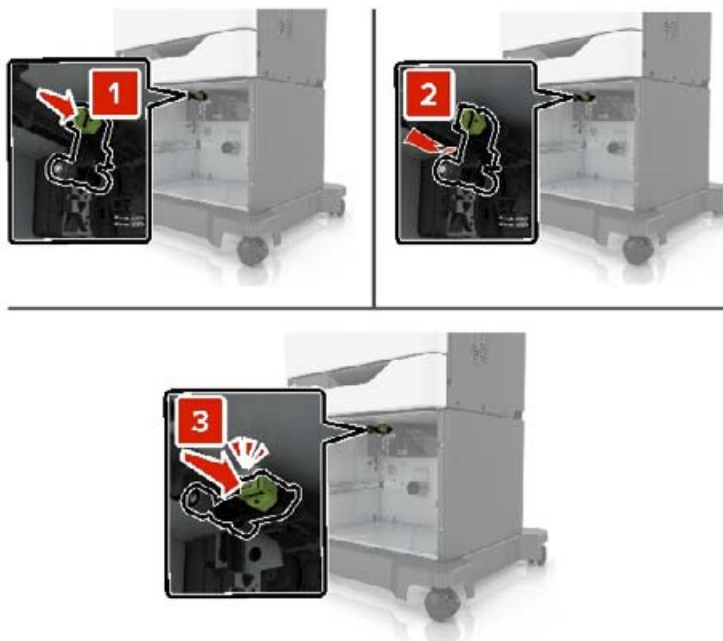


- 3 Vyberte zásobník.
- 4 Vyberte podávací valec.

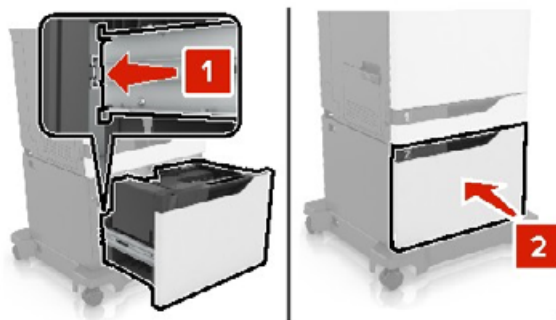


- 5 Vybajte nový podávací valec.

6 Vložte nový podávací valec tak, aby *s kliknutím* zapadol na miesto.



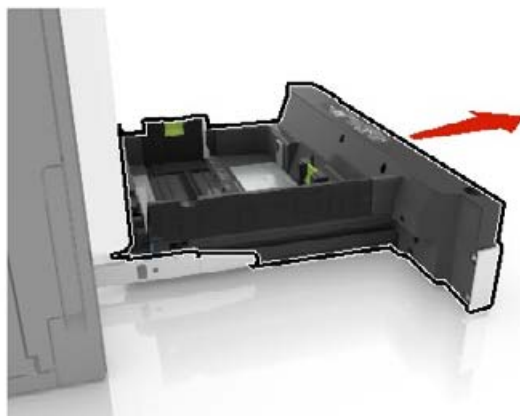
7 Vložte zásobník.



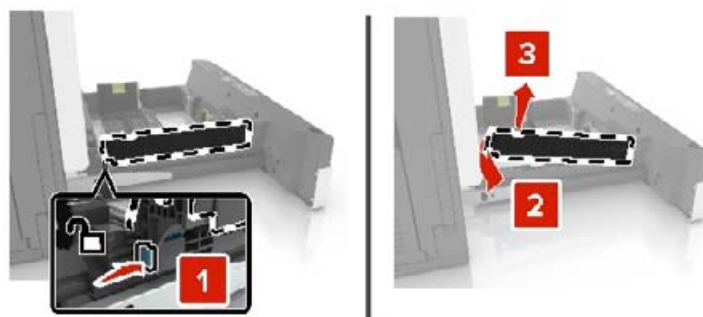
8 Zapnite tlačiareň.

Výmena oddeľovacieho bloku

1 Vytiahnite zásobník.

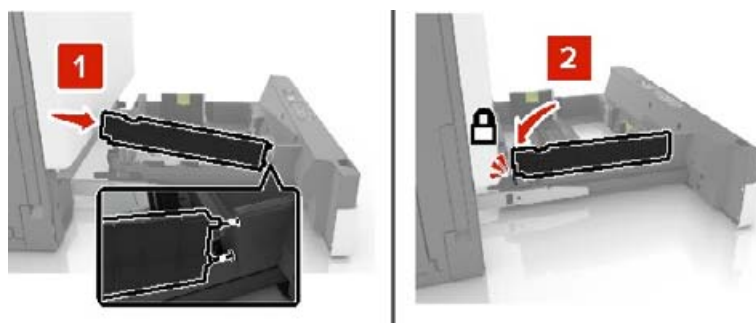


2 Vyberte držiak oddeľovacieho bloku.



3 Vybaľte nový oddeľovací blok.

4 Vložte nový oddeľovací blok tak, aby *s kliknutím* zapadol na miesto.



5 Vložte zásobník.

Obnovenie nastavení počítaďla údržby

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zariadenie > Údržba > Ponuka Konfigurácia > Počítadlá používania spotrebného materiálu**.
- 2 Vyberte možnosť **Obnovenie nastavení pre fixačnú jednotku** alebo **Obnovenie nastavení pre ITM**.

Obnovenie počítadiel používania spotrebného materiálu

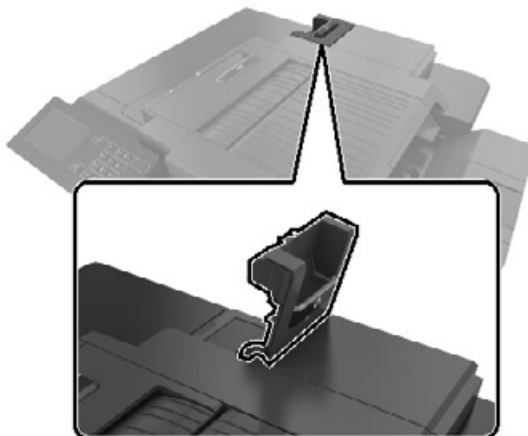
- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Zariadenie > Údržba > Ponuka konfigurácie > Počítadlá používania spotrebného materiálu**.
- 2 Vyberte počítadlo, ktoré chcete obnoviť.

Výstraha – Riziko poranenia: Spotrebný materiál a súčasti bez zmluvy o programe používania a vrátenia môžu byť obnovené a repasované. Záruka výrobcu sa však nevzťahuje na škody spôsobené neoriginálnymi spotrebnými materiálmi alebo súčastami. Obnovenie nastavenia počítadiel pre spotrebný materiál alebo súčasti bez správneho repasovania môže poškodiť tlačiareň. Po obnovení nastavení počítaďla spotrebného materiálu alebo súčastí môže tlačiareň zobrazovať chybové hlásenie, ktoré označuje prítomnosť obnovenej položky.

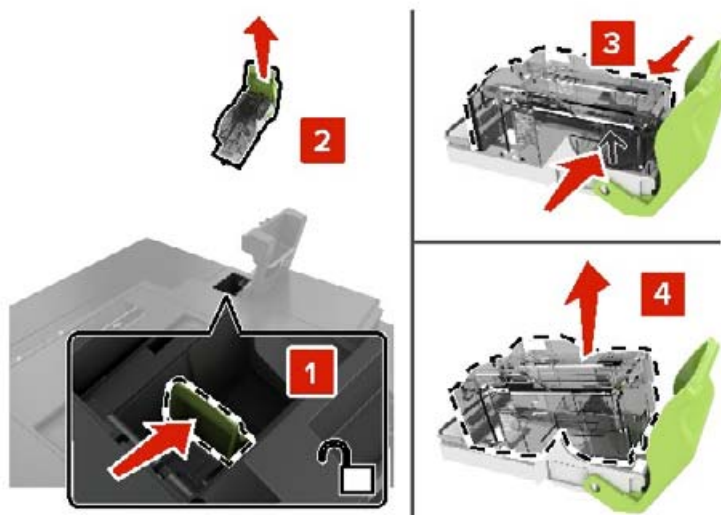
Výmena jednotky kazety so spinkami

Výmena kazety so spinkami v zošívacom dokončovači

- 1 Otvorte dverka G.

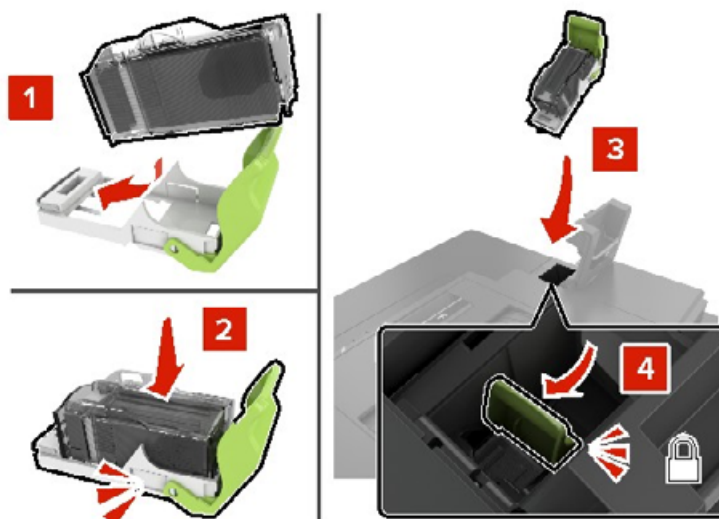


2 Vyberte kazetu so spinkami.



3 Vybaľte novú kazetu so spinkami.

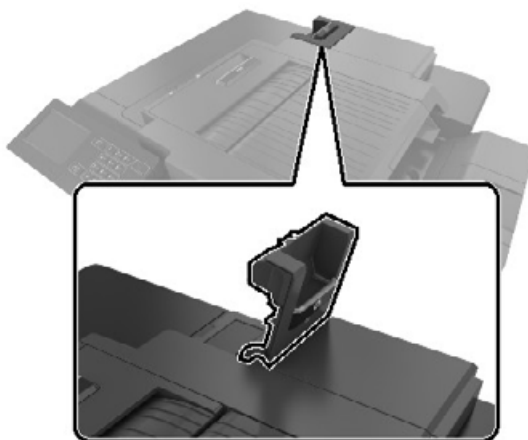
4 Vložte novú kazetu so spinkami tak, aby s *kliknutím* zapadla na miesto.



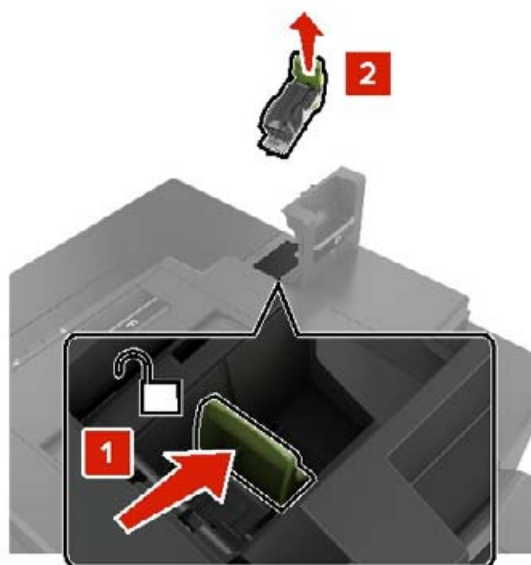
5 Zatvorte dverka G.

Výmena držiaka kazety so spinkami v zošívacom dokončovači

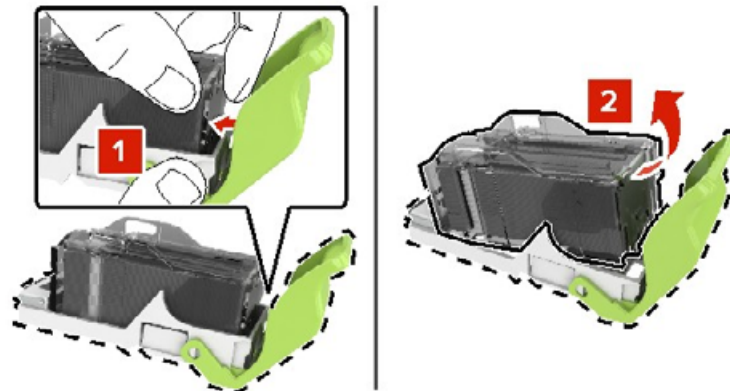
1 Otvorte dverka G.



2 Vytiahnite držiak kazety so spinkami.

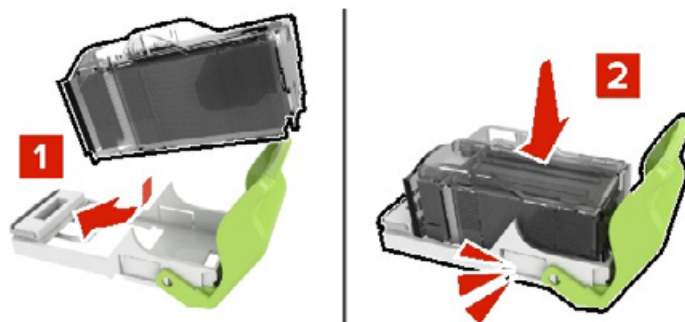


3 Z držiaka vyberte kazetu so spinkami.

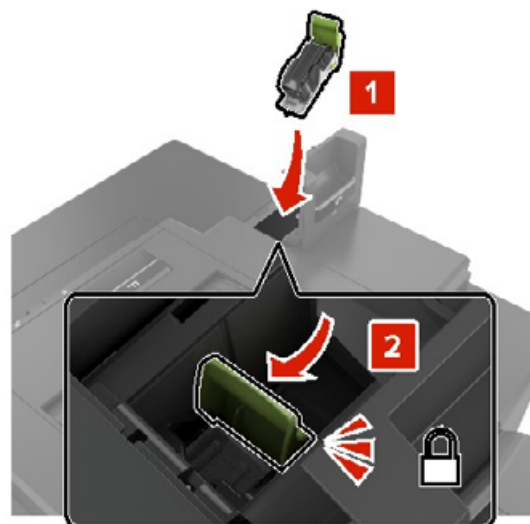


4 Vybaľte nový držiak kazety so spinkami.

5 Vložte držiak kazety so spinkami do nového držiaka tak, aby s kliknutím zapadol na miesto.



6 Vložte držiak kazety so spinkami.



7 Zatvorte dverka G.

Skladovanie spotrebného materiálu


Na skladovanie spotrebného materiálu tlačiarne zvolte chladný a čistý skladovací priestor. Uložte spotrebný materiál správnou stranou nahor v pôvodnom balení. Odtiaľ ho vyberte, až keď ho budete chcieť použiť.


Spotrebný materiál nevystavujte:


- Priamemu slnečnému žiareniu
- Teplotám nad 35 °C (95 °F)
- Vysokej vlhkosti nad 80 %
- Slanému ovzdušiu
- Korozívnym plynom
- Prašnému prostrediu

Premiestnenie tlačiarne

Premiestnenie tlačiarne na iné miesto

 **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Ak je hmotnosť tlačiarne väčšia ako 20 kg (44 libier), na jej bezpečné zdvihnutie môžu byť potrebné dve alebo viaceré osoby.

 **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Riziku požiaru a zásahu elektrickým prúdom sa vyhnite tak, že budete používať len napájací kábel dodaný s týmto produktom alebo náhradu schválenú výrobcom.

 **POZOR – RIZIKO PORANENIA:** Keď premiestňujete tlačiareň, dodržte nasledujúce pokyny, aby ste zabránili úrazu a poškodeniu tlačiarne:

- Skontrolujte, či sú zavreté všetky dverka a zásobníky.
- Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.
- Z tlačiarne odpojte všetky káble.
- Ak sú k tlačiarňi pripojené samostatne stojace voliteľné zásobníky alebo výstupné voliteľné prvky, pred presunom tlačiarne ich odpojte.
- Ak má tlačiareň základňu na kolieskach, opatrne ju posuňte na nové miesto. Dávajte pozor pri prechode cez prahy dverí a nerovnosti na podlahe.
- Ak tlačiareň nemá základňu na kolieskach, ale používa voliteľné zásobníky alebo výstupné voliteľné prvky, odoberte výstupné voliteľné prvky a tlačiareň zdvihnite bez zásobníkov. Nedvíhajte tlačiareň zároveň s voliteľnými prvkami.
- Na zdvihnutie tlačiarne vždy použite držadlá na tlačiarňi.
- Ak na premiestnenie tlačiarne používate vozík, musí mať povrch, ktorý bude podopierať celú tlačiareň.
- Ak na prenos hardvérových voliteľných prvkov používate vozík, musí mať povrch, ktorý bude podopierať celé hardvérové voliteľné prvky.
- Tlačiareň prenášajte v zvislej polohe.
- Nerobte s ňou prudké a náhle pohyby.
- Pri ukladaní tlačiarne dávajte pozor, aby ste pod ňou nemali prsty.
- Skontrolujte, či je okolo tlačiarne dostatok voľného miesta.

Poznámka: Záruka tlačiarne sa nevzťahuje na poškodenie tlačiarne spôsobené nesprávnym zaobchádzaním pri premiestňovaní.

Doprava tlačiarne

Pri preprave tlačiarne použite pôvodné balenie alebo sa obráťte na predajcu vašej tlačiarne.

Úspora energie a papiera

Konfigurácia nastavení režimu úspory energie

režim spánku

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Zariadenie > Správa napájania > Časové limity > Režim spánku**.
- 2 Zadajte dĺžku nečinnosti pred prepnutím tlačiarne do režimu spánku.

režim dlhodobého spánku

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položky **Nastavenia > Zariadenie > Správa napájania > Časové limity > Časový limit dlhodobého spánku**.
- 2 Vyberte dĺžku nečinnosti pred prepnutím tlačiarne do režimu dlhodobého spánku.

Poznámky:

- Aby funkcia Časový limit dlhodobého spánku fungovala, nastavte položku Časový limit dlhodobého spánku pri pripojení na možnosť Prejsť do režimu dlhodobého spánku.
- Funkcia Embedded Web Server je počas režimu Dlhodobý spánok vypnutá.

Nastavenie jasů displeja tlačiarne

- 1 Na domovskej obrazovke ťuknite na položky **Nastavenia > Zariadenie > Predvoľby > Jas obrazovky**.
- 2 Upravte nastavenie.

Úspora spotrebného materiálu

- Tlačte na obe strany papiera.

Poznámka: Obojstranná tlač je v ovládači tlačiarne nastavená predvolene.

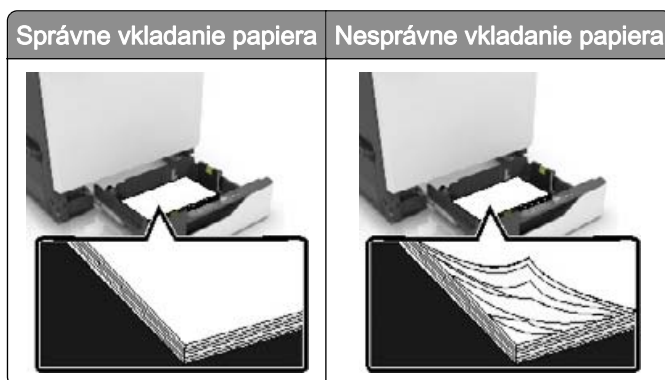
- Tlačte viacero stránok na jeden hárok papiera.
- Používajte funkciu náhľadu, aby ste ešte pred tlačou videli, ako bude dokument vyzerat'.
- Vytlačte jednu kópiu dokumentu, aby ste mohli skontrolovať presnosť jej obsahu a formátu.

Odstránenie zaseknutého papiera

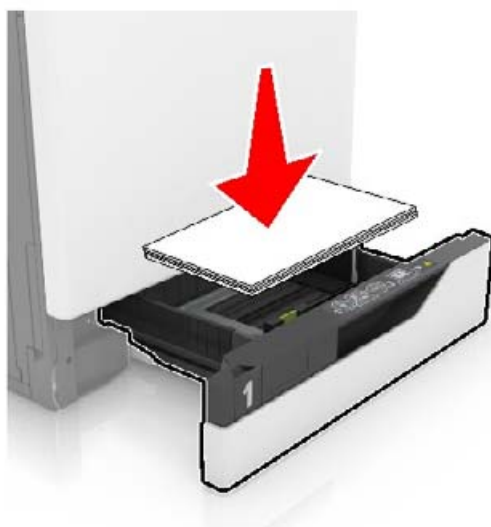
Predchádzanie zaseknutiu papiera

Papier vložte správne

- Uistite sa, že papier je v zásobníku vyrovnaný.



- Zásobníky nevyberajte ani nenapĺňajte, keď tlačiareň pracuje.
- Nevkladajte priveľa papiera. Uistite sa, že výška stohu nepresahuje označenie maximálnej kapacity papiera.
- Papier do zásobníka nezasúvajte. Papier vkladajte tak, ako je zobrazené na ilustrácii.



- Uistite sa, že vodiace lišty papiera sú v správnej polohe a netlačia silno na papier alebo obálky.
- Po vložení papiera zásobník dobre zasuňte do tlačiarene.

Používajte odporúčaný papier

- Používajte iba odporúčaný papier alebo špeciálne médiá.
- Nevkladajte zvlhčený, pokrčený, vlhký, ohnutý ani stočený papier.

- Pred vložením papiera ohnite, rozdeľte a zarovnajte jeho okraje.



- Nepoužívajte papier, ktorý bol ručne odstrihnutý alebo orezaný.
- V jednom zásobníku nemiešajte papier rôznych veľkostí, hmotností a typov.
- Uistite sa, že veľkosť a typ papiera sú v počítači alebo na ovládacom paneli tlačiarne správne nastavené.
- Papier skladujte podľa odporúčaní výrobcu.

Identifikácia miest zaseknutia

Poznámky:

- Keď je Asistent zaseknutia nastavený na možnosť Zapnuté, po odstránení zaseknutej strany z tlačiarne vyjdú prázdne alebo čiastočne vytlačené strany. Skontrolujte, či sú vo výstupe tlačiarne prázdne strany.
- Keď je funkcia Obnova po zaseknutí nastavená na možnosť Zapnuté alebo Automaticky, tlačiareň znova vytlačí zaseknuté strany.



	Miesta zaseknutia
1	Viacúčelový podávač
2	Dvierka B
3	Štandardná priehradka
4	Dvierka G
5	Priehradka dokončovača
6	Zásobníky

Zaseknutie papiera v zásobníkoch

1 Vytiahnite zásobník.



2 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.



3 Vložte zásobník.

4 Otvorte kryt zásobníka.



5 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.



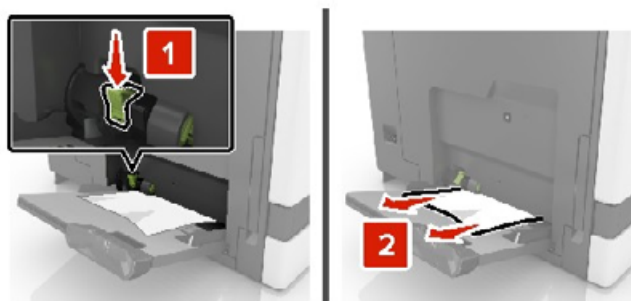
6 Zatvorte kryt zásobníka.

Zaseknutie papiera vo viacúčelovom podávači

1 Vyberte papier z viacúčelového podávača.

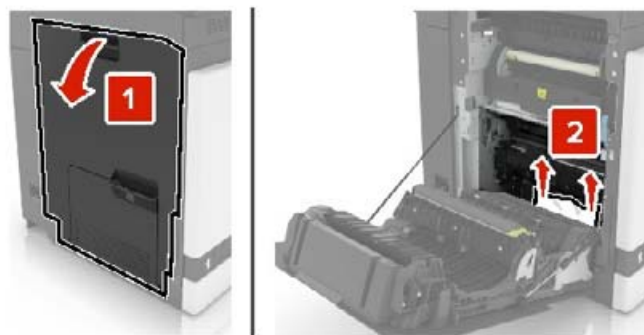
2 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.



3 Otvorte dvierka B a odstráňte všetky zvyšky papiera.

⚠ POZOR – HORÚCI POVRCH: Vnútro tlačiarne môže byť horúce. Skôr ako sa dotknete ktorejkoľvek časti, nechajte povrch vychladnúť, aby ste predišli riziku poranenia na horúcich súčiastiach.



4 Zatvorte dvierka B.

5 Pred vložením papiera ohnite, rozdeľte a zarovnajte jeho okraje.



6 Doplňte papier.

Zaseknutie papiera v štandardnej priehradke

1 Vyberte zaseknutý papier.

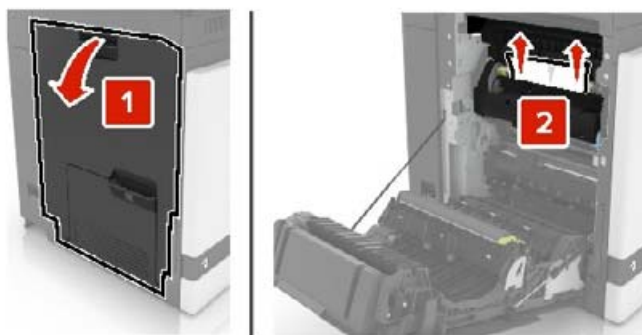
Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.



2 Otvorte dvierka B a odstráňte všetky zvyšky papiera.



POZOR – HORÚCI POVRCH: Vnútro tlačiarne môže byť horúce. Skôr ako sa dotknete ktorejkoľvek časti, nechajte povrch vychladnúť, aby ste predišli riziku poranenia na horúcich súčiastiach.




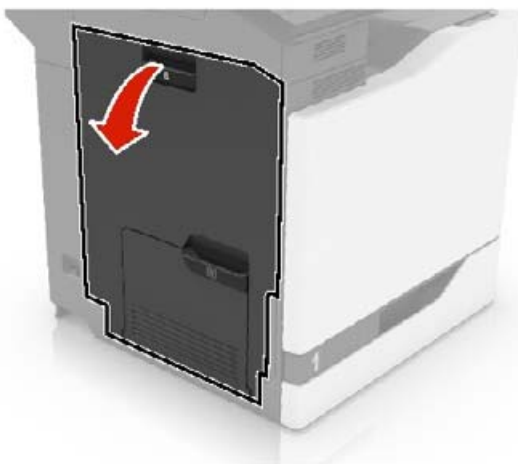
3 Zatvorte dvierka B.

Zaseknutie papiera v dvierkach B

Zaseknutie papiera vo fixačnej jednotke

1 Otvorte dvierka B.

 **POZOR – HORÚCI POVRCH:** Vnútro tlačiarne môže byť horúce. Skôr ako sa dotknete ktorejkoľvek časti, nechajte povrch vychladnúť, aby ste predišli riziku poranenia na horúcich súčiastiach.

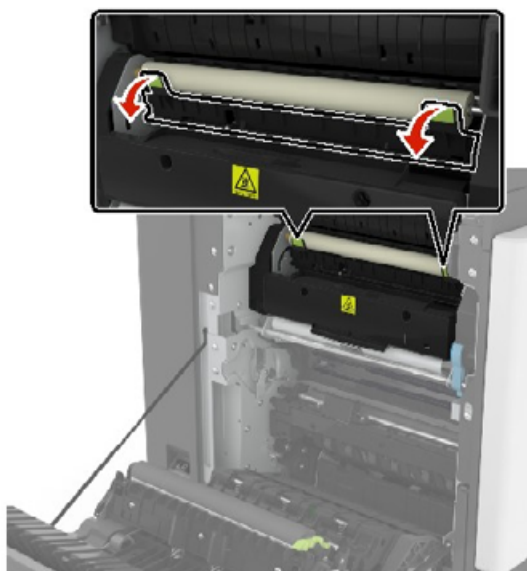


2 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.

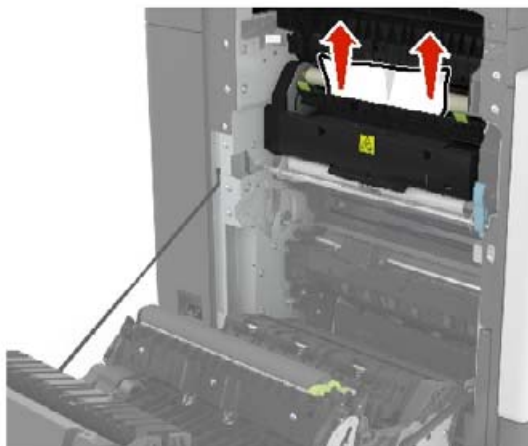


3 Otvorte dverka prístupu k fixačnej jednotke.



4 Vyberte zaseknutý papier.


Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.

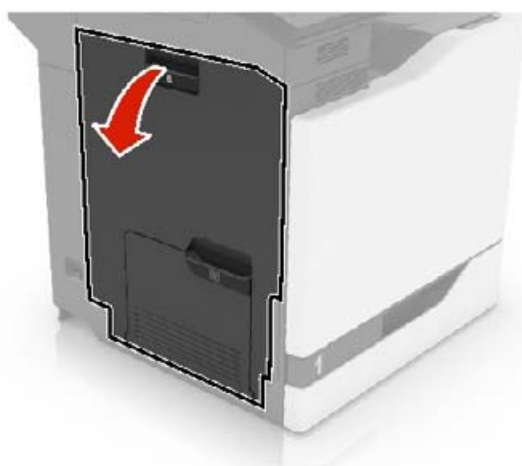


5 Zatvorte dvierka B.

Zaseknutý papier v jednotke obojstrannej tlače

1 Otvorte dvierka B.

 **POZOR – HORÚCI POVRCH:** Vnútro tlačiarne môže byť horúce. Skôr ako sa dotknete ktorejkoľvek časti, nechajte povrch vychladnúť, aby ste predišli riziku poranenia na horúcich súčiastiach.



2 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.

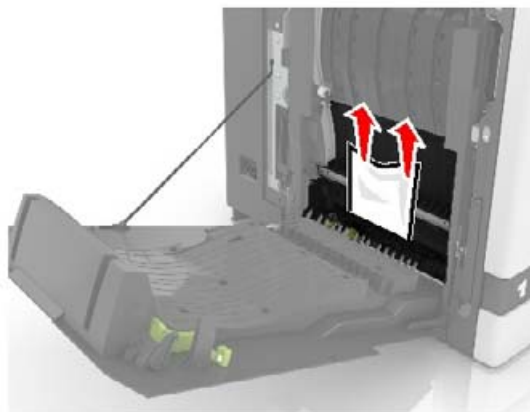


3 Otvorte kryt jednotky obojstrannej tlače.



4 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.



5 Zatvorte kryt jednotky obojstrannej tlače a dverka B.

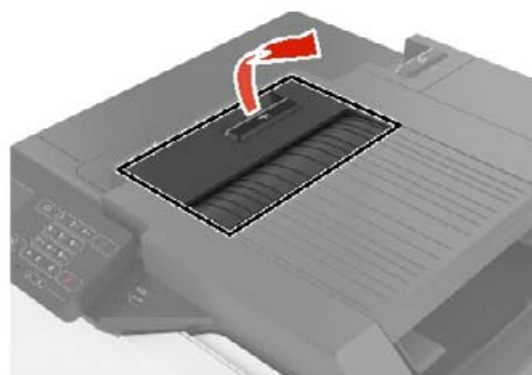
Zaseknutie papiera v priehradke dokončovača

1 Vyberte zaseknutý papier.

Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.

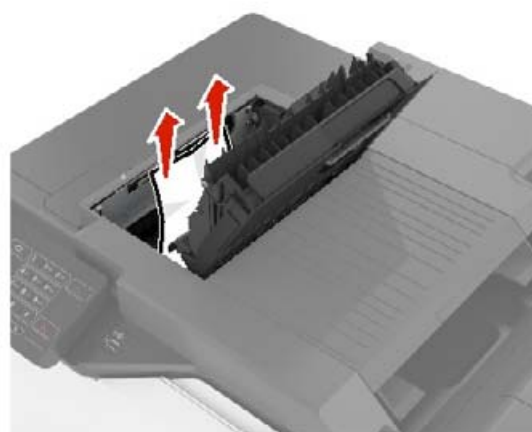


2 Otvorte dverka F.



3 Vyberte zaseknutý papier.

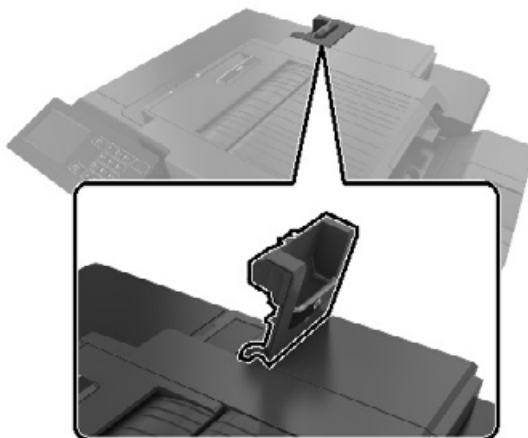
Poznámka: Uistite sa, že ste vybrali všetok papier.



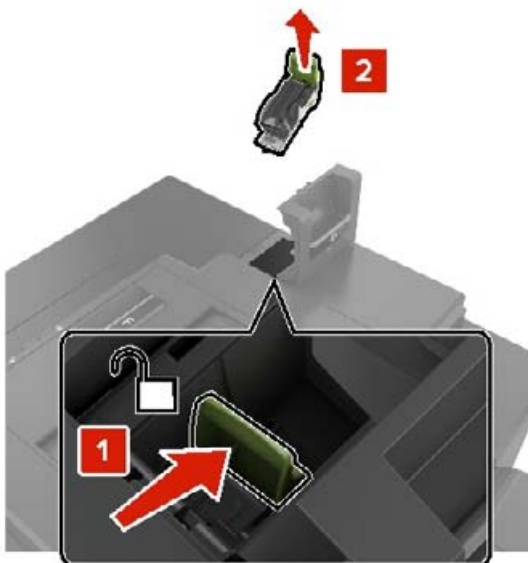
4 Zatvorte dverka F.

Zaseknuté spinky v dvierkach G

1 Otvorte dvierka G.



2 Vytiahnite držiak kazety so spinkami.



3 Otvorte vodiacu lištu zošívачky a vyberte všetky vypadané spinky.

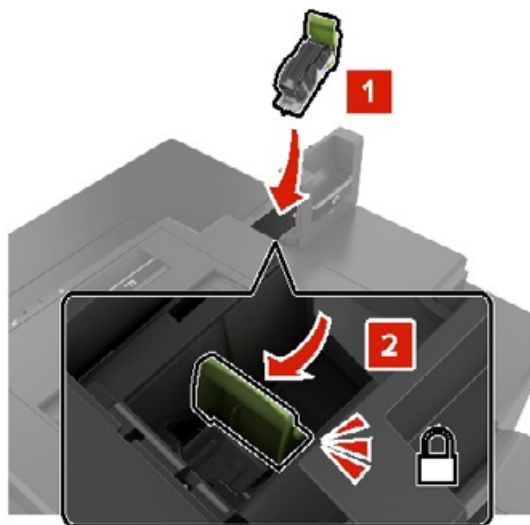


Poznámka: Spinky, ktoré z kazety vypadli, nekladajte naspäť.

4 Zatvorte vodiacu lištu zošívачky.



5 Vložte držiak kazety so spinkami.



6 Zatvorte dvierka G.

Riešenie problémov

Konfigurácia servera SMTP

Poznámka: Pri niektorých modeloch tlačiarní sa dá toto nastavenie konfigurovať len z nástroja Embedded Web Server.

Pomocou ovládacieho panela

- 1 Na ovládacom paneli prejdite na položky:
Nastavenia > Zariadenie > Upozornenia > Nastavenie upozornení e-mailom > Nastavenie e-mailu
- 2 Nakonfigurujte nastavenia.

V nástroji Embedded Web Server

- 1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarnie.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarnie na domovskej obrazovke tlačiarnie. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

- 2 Kliknite na položky **Nastavenia > Zariadenie > Upozornenia > Nastavenie upozornení e-mailom**.
- 3 V časti Nastavenie e-mailu nakonfigurujte nastavenia.
- 4 Kliknite na možnosť **Uložiť**.

Problémy so sieťovým pripojením

Nemožno otvoriť Embedded Web Server

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá. Je tlačiareň zapnutá?	Prejdite na krok č. 2.	Zapnite tlačiareň.
Krok 2 Uistite sa, že adresa IP tlačiarnie je správna. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pozrite si adresu IP na domovskej obrazovke. • IP adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123. Je adresa IP tlačiarnie správna?	Prejdite na krok č. 3.	Do poľa adresy zadajte správnu adresu IP tlačiarnie.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 3 Skontrolujte, či používate podporovaný prehliadač:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer verzia 11 alebo novší • Microsoft Edge • Safari verzia 6 alebo novší • Google Chrome™ verzia 32 alebo novší • Mozilla Firefox verzia 24 alebo novší <p>Je váš prehliadač podporovaný?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Nainštalujte podporovaný prehliadač.
<p>Krok 4 Skontrolujte, či funguje pripojenie k sieti.</p> <p>Funguje pripojenie k sieti?</p>	Prejdite na krok č. 5.	Obráťte sa na svojho správcu.
<p>Krok 5 Uistite sa, že káble medzi tlačiarňou a tlačovým serverom sú poriadne zapojené. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii dodanej s tlačiarňou.</p> <p>Sú káble poriadne zapojené?</p>	Prejdite na krok č. 6.	Skontrolujte pripojenie káblov.
<p>Krok 6 Skontrolujte, či sú webové servery proxy vypnuté.</p> <p>Je server proxy vypnutý?</p>	Prejdite na krok č. 7.	Obráťte sa na svojho správcu.
<p>Krok 7 Prejdite do nástroja Embedded Web Server.</p> <p>Otvoril sa nástroj Embedded Web Server?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Nemožno čítať pamäťovú jednotku flash

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1 Skontrolujte, či je tlačiareň nie je zaneprázdnená spracovávaním ďalšej úlohy.</p> <p>Je tlačiareň pripravená?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Počkajte, kým tlačiareň ukončí spracovanie inej pracovnej úlohy.
<p>Krok 2 Skontrolujte, či je pamäťová jednotka flash vložená do predného portu USB.</p> <p>Poznámka: Pamäťová jednotka flash nefunguje, keď sa vloží do zadného portu USB.</p> <p>Je pamäťová jednotka flash vložená do správneho portu?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Vložte pamäťovú jednotku flash do správneho portu.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 3</p> <p>Overte, či je jednotka flash podporovaná. Ďalšie informácie nájdete v časti „Podporované pamäťové jednotky flash a typy súborov“ na strane 30.</p> <p>Je jednotka flash podporovaná?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Vložte podporovanú pamäťovú jednotku flash.
<p>Krok 4</p> <p>a Skontrolujte, či je port USB povolený. Ďalšie informácie nájdete v časti „Zapnutie portu USB“ na strane 133.</p> <p>b Pamäťovú jednotku flash vyberte a znova vložte.</p> <p>Rozpoznala tlačiareň pamäťovú jednotku flash?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Zapnutie portu USB

Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Sieť/porty > USB > Povolit' port USB**.

Kontrola pripojenia tlačiarne

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Správy > Sieť > Strana nastavenia siete**.
- 2 Skontrolujte prvú časť strany nastavenia siete a potvrdte, že ukazuje stav „pripojené“.
Ak stav nie je označený ako „pripojené“, prepojenie LAN môže byť neaktívne alebo sieťový kábel môže byť odpojený alebo poškodený. Vyhľadajte pomoc u svojho správcu.

Problémy možností hardvéru

Zistila sa chybná pamäť flash

Obráťte sa na [predajcu](#).

Nedostatok voľného miesta v pamäti flash pre zdroje

Obráťte sa na [predajcu](#).

Zistila sa neformátovaná pamäť flash

Vyskúšajte jedno alebo viaceré z nasledujúcich riešení:

- Ak chcete zastaviť proces defragmentácie a pokračovať v tlači, na ovládacom paneli tlačiarne vyberte položku **Pokračovať**.
- Naformátujte pamäť flash.

Poznámka: Ak sa chybové hlásenie zobrazuje aj naďalej, pamäť flash môže byť poškodená a je nutné ju vymeniť. Ak chcete vymeniť pamäť flash, obráťte sa na [predajcu](#).

Problémy so spotrebným materiálom

Vymeňte kazetu, región tlačiarne sa nezhoduje

Nainštalujte správnu tonerovú kazetu.

Spotrebný materiál, ktorého výrobcom nie je výrobca tlačiarne

Tlačiareň zistila, že je v nej vložený neznámy spotrebný materiál alebo súčasť.

Tlačiareň funguje najlepšie s originálnym spotrebným materiálom a súčastami od príslušného výrobcu. Používanie spotrebného materiálu alebo súčastí tretích strán môže ovplyvniť výkonnosť, spoľahlivosť alebo životnosť tlačiarne a jej tlačových súčastí.

Všetky indikátory životnosti sú určené na fungovanie so súčastami a spotrebným materiálom od výrobcu tlačiarne a pri používaní spotrebného materiálu alebo súčastí tretích strán sa môžu správať nepredvídateľne. Používaním tlačových súčastí po určenej životnosti sa môže poškodiť tlačiareň alebo priradené súčasti.

Výstraha – Riziko poranenia: Používanie spotrebného materiálu alebo súčastí tretích strán môže mať vplyv na záručné krytie. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené používaním spotrebného materiálu alebo súčastí tretích strán.

Ak chcete prijať všetky tieto riziká a pokračovať v používaní neoriginálneho spotrebného materiálu alebo súčastí tlačiarne, na ovládacom paneli naraz stlačte a 15 sekúnd podržte tlačidlá **X** a **#**.

Ak tieto riziká nechcete prijať, vyberte spotrebný materiál alebo súčasti tretích strán a vložte originálny spotrebný materiál alebo súčasť od výrobcu tlačiarne.

Problémy s podávaním papiera

Obálka sa zalepí počas tlače

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Používajte obálky, ktoré boli skladované v suchom prostredí. Poznámka: Tlač na veľmi vlhké obálky môže spôsobiť ich zalepenie.</p> <p>b Odošlite tlačovú úlohu.</p> <p>Zalepí sa obálka pri tlači?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Uistite sa, či je typ papiera nastavený na možnosť Obálka. Z ovládacieho panela sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera > vyberte zdroj papiera</p> <p>b Odošlite tlačovú úlohu.</p> <p>Zalepí sa obálka pri tlači?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Zoradená tlač nefunguje

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Z ovládacieho panela sa dotknite položiek Nastavenia > Tlač > Rozloženie > Zoradiť > Zapnuté [1, 2, 1, 2, 1, 2].</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú stránky správne zoradené?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 2.
<p>Krok 2</p> <p>a V dokumente, ktorý chcete tlačiť, otvorte dialógové okno Tlač a vyberte možnosť Zoradiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú stránky správne zoradené?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Znížte počet stránok určených na tlač.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú stránky správne zoradené?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Zvlnenie papiera



Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Upravte vodiace lišty v zásobníku do správnej polohy pre vložený papier.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je papier zvlnený?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá vloženému papieru. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je papier zvlhčený?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3</p> <p>Tlačte na druhú stranu papiera.</p> <p>a Odstráňte papier, otočte a potom ho znova vložte.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je papier zvlhčený?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 4</p> <p>a Vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je papier zvlhčený?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Prepojenie zásobníkov nefunguje

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Skontrolujte, či zásobníky obsahujú papier rovnakej veľkosti a rovnakého typu.</p> <p>b Skontrolujte, či sú vodiace lišty papiera správne umiestnené.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Sú zásobníky správne prepojené?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera.</p> <p>b Nastavte veľkosť a typ papiera tak, aby zodpovedali papieru vloženému v prepojených zásobníkoch.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Sú zásobníky správne prepojené?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 3.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a Skontrolujte, či je položka Prepojenie zásobníkov nastavené na možnosť Automatické. Ďalšie informácie nájdete v časti „Prepojenie zásobníkov“ na strane 21.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú zásobníky správne prepojené?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Papier sa často zasekáva

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Vytiahnite zásobník.</p> <p>b Skontrolujte, či je papier vložený správne.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že sú všetky vodiace lišty papiera správne umiestnené. • Uistite sa, že výška stohu nepresahuje označenie maximálnej kapacity papiera. • Uistite sa, že tlačíte na odporúčaný typ a veľkosť papiera. <p>c Vložte zásobník.</p> <p>d Vytlačte dokument.</p> <p>Často sa zasekáva papier?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera.</p> <p>b Nastavte správnu veľkosť a typ papiera.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Často sa zasekáva papier?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3</p> <p>a Vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Často sa zasekáva papier?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Zaseknuté strany sa nevytlačia znova

Akcia	Áno	Nie
<p>a Na domovskej obrazovke ťuknite na položky Nastavenia > Zariadenie > Upozornenia > Obnovenie zaseknutého obsahu.</p> <p>b V ponuke Obnova po zaseknutí vyberte položky Zap. alebo Automaticky.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Vytlačili sa zaseknuté strany?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Problémy s tlačou

Dôverné a iné zadržané dokumenty sa nevytlačia

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Na ovládacom paneli si overte, či sa dokumenty zobrazujú v zozname Pozastavené úlohy.</p> <p>Poznámka: Ak sa tam dokumenty neuvádzajú, vytlačte ich pomocou možností Tlačiť a zadržať.</p> <p>b Vytlačte dokumenty.</p> <p>Vytlačili sa dokumenty?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 2.
<p>Krok 2</p> <p>Tlačová úloha môže obsahovať chybu formátovania alebo neplatné údaje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odstráňte tlačovú úlohu a znova ju odošlite. • V prípade súborov PDF vytvorte nový súbor a potom dokumenty vytlačte. <p>Vytlačili sa dokumenty?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 3.
<p>Krok 3</p> <p>Ak tlačíte z internetu, možno tlačiareň číta viaceré názvy úloh ako duplikáty.</p> <p>a Otvorte dialógové okno Predvoľby tlače.</p> <p>b Na karte Tlačiť a zadržať kliknite na položku Tlačiť a zadržať a potom kliknite na možnosť Ponechať duplicitné dokumenty.</p> <p>c V časti Dôverná tlač zadajte kód PIN.</p> <p>d Vytlačte dokumenty.</p> <p>Vytlačili sa dokumenty?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 4.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 4</p> <p>a Odstráňte niektoré zadržané úlohy, aby ste uvoľnili pamäť tlačiarne.</p> <p>b Vytlačte dokumenty.</p> <p>Vytlačili sa dokumenty?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Pomalá tlač

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Uistite sa, že je kábel tlačiarne riadne pripojený k tlačiarňi a k počítaču, tlačovému serveru, voliteľnému prvku alebo k inému sieťovému zariadeniu.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Uistite sa, že tlačiareň nie je v režime Tichý režim. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Zariadenie > Údržba > ponuka Konfigurácia > Prevádzka zariadenia > Tichý režim.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3</p> <p>a Špecifikujte rozlíšenie tlače v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>b Nastavte rozlíšenie na 4800 CQ.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 4</p> <p>a Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozlíšenie tlače.</p> <p>b Nastavte rozlíšenie na 4800 CQ.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 5.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 5</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá vloženému papieru. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. • Ťažší papier sa tlačí pomalšie. • Papier užší ako formáty list, A4 a legal sa môže tlačiť pomalšie. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 6.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 6</p> <p>a Uistite sa, že nastavenia tlačiarne pre položky Štruktúra a Hmotnosť zodpovedajú vkladnému papieru. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia médií > Typy médií.</p> <p>Poznámka: Papier s drsnou textúrou povrchu a papier s vysokou hmotnosťou sa možno budú tlačiť pomalšie.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 7.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 7</p> <p>Odstráňte zadržané úlohy.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Prejdite na krok č. 8.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 8</p> <p>a Uistite sa, že sa tlačiareň neprehrieva.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Po dlhej tlačovej úlohe nechajte tlačiareň vychladnúť. • Dodržujte odporúčané teploty okolia pre tlačiareň. Ďalšie informácie nájdete v časti „Výber miesta pre tlačiareň“ na strane 8. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí tlačiareň pomaly?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Tlačové úlohy sa netlačia


Akcia	Áno	Nie
Krok 1 a V dokumente, ktorý sa snažíte vytlačiť, otvorte okno Tlač a skontrolujte, či ste vybrali správnu tlačiareň. b Vytlačte dokument. Vytlačil sa dokument?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 2.
Krok 2 a Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá. b Vyriešte všetky chybové hlásenia, ktoré sa zobrazia na displeji. c Vytlačte dokument. Vytlačil sa dokument?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 3.
Krok 3 a Skontrolujte, či porty fungujú a káble sú poriadne pripojené k počítaču a tlačiarňi. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii k inštalácii dodanej s tlačiarňou. b Vytlačte dokument. Vytlačil sa dokument?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 4.
Krok 4 a Tlačiareň vypnite, počkajte 10 sekúnd a potom ju znova zapnite. b Vytlačte dokument. Vytlačil sa dokument?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 5.
Krok 5 a Odstráňte a potom znova nainštalujte ovládač tlačiarne. b Vytlačte dokument. Vytlačil sa dokument?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Úloha sa tlačí z nesprávneho zásobníka alebo na nesprávny papier

Akcia	Áno	Nie
Krok 1 a Skontrolujte, či tlačíte na správny papier. b Vytlačte dokument. Vytlačil sa dokument na správny papier?	Prejdite na krok č. 2.	Vložte papier správnej veľkosti a typu.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a Špecifikujte veľkosť a typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámka: Nastavenia môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera.</p> <p>b Uistite sa, že nastavenia zodpovedajú vloženému papieru.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Vytlačil sa dokument na správny papier?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Skontrolujte, či sú zásobníky prepojené. Ďalšie informácie nájdete v časti „Prepojenie zásobníkov“ na strane 21.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Tlačí sa dokument zo správneho zásobníka?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Tlačiareň nereaguje

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Skontrolujte, či je napájací kábel zapojený do elektrickej zásuvky.</p> <p> POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom sa vyhnete tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.</p> <p>Reaguje tlačiareň?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 2.
<p>Krok 2</p> <p>Skontrolujte, či elektrická zásuvka nie je vypnutá vypínačom alebo poistkou.</p> <p>Je elektrická zásuvka vypnutá vypínačom alebo poistkou?</p>	Zapnite vypínač alebo poistku.	Prejdite na krok č. 3.
<p>Krok 3</p> <p>Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá.</p> <p>Je tlačiareň zapnutá?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Zapnite tlačiareň.
<p>Krok 4</p> <p>Skontrolujte, či tlačiareň nie je v režime spánku alebo dlhodobého spánku.</p> <p>Je tlačiareň v režime spánku alebo dlhodobého spánku?</p>	Tlačiareň zobudte stlačením tlačidla napájania.	Prejdite na krok č. 5.

Akcia	Áno	Nie
Krok 5 Skontrolujte, či sú káble spájajúce tlačiareň a počítač zapojené do správnych portov. Sú káble zapojené do správnych portov?	Prejdite na krok č. 6.	Zapojte káble do správnych portov.
Krok 6 Nainštalujte správny ovládač tlačiarne. Reaguje tlačiareň?	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 7.
Krok 7 Tlačiareň vypnite, počkajte 10 sekúnd a potom ju znova zapnite. Reaguje tlačiareň?	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Nízka kvalita tlače

Prázdne alebo biele strany



Obráťte sa na [predajcu](#).

Tmavá tlač



Poznámka: Než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany so vzorkami kvality tlače a zistite, ktorá farba chýba. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testu kvality**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Vykonať funkciu Úprava farieb. Na domovskej obrazovke klepnite na položky Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Úprava farieb.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš tmavý?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Znížte tmavosť tonera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámka: Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Tlač > Kvalita > Tmavosť tonera.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš tmavý?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš tmavý?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 4</p> <p>Uistite sa, že nejde o textúrovaný alebo drsný papier.</p> <p>Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?</p>	Prejdite na krok č. 5.	Prejdite na krok 6.
<p>Krok 5</p> <p>a Textúrovaný alebo drsný papier nahraďte obyčajným papierom.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš tmavý?</p>	Prejdite na krok č. 6.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 6</p> <p>a Vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš tmavý?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Tieňové obrázky



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Do zásobníka vložte papier správneho typu a hmotnosti.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa tieňové obrázky na výtlačkoch?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa tieňové obrázky na výtlačkoch?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3</p> <p>a Vykonať funkciu Úprava farieb.</p> <p>Na domovskej obrazovke klepnite na položky Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Úprava farieb.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa tieňové obrázky na výtlačkoch?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Sivé alebo farebné pozadie



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Zvýšte tmavosť tonera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámka: Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Tlač > Kvalita > Tmavosť tonera.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavuje sa na vytlačенých dokumentoch sivé alebo farebné pozadie?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Vykonajte funkciu Úprava farieb. Na domovskej obrazovke klepnite na položky Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Úprava farieb.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavuje sa na vytlačенých dokumentoch sivé alebo farebné pozadie?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Vodorovné tmavé čiary



Poznámky:

- Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.
- Ak sa na výtlačkoch objavujú vodorovné tmavé čiary, pozrite si tému „Opakujúce sa chyby“.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Špecifikujte zdroj papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch tmavé vodorovné čiary?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch tmavé vodorovné čiary?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3</p> <p>a Vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch tmavé vodorovné čiary?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Vodorovné biele čiary




Poznámky:

- Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.
- Ak sa na výtlačkoch objavujú vodorovné biele čiary, pozrite si tému „Opakujúce sa chyby“.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch vodorovné biele čiary?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Vložte špecifikovaný zdroj papiera s odporúčaným typom papiera.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch vodorovné biele čiary?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Nesprávne okraje



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. V ovládacom paneli prejdite na **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testu kvality**. V prípade modelov tlačiarní bez dotykovej obrazovky môžete prechádzať cez nastavenia stlačením tlačidla .

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Upravte vodiace lišty papiera do správnej polohy pre vložený papier.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú okraje správne?</p>	Problém je vyriešený.	Prejdite na krok č. 2.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a Špecifikujte veľkosť papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá vloženému papieru. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Prejdite na Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníka > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú okraje správne?</p>	Problém je vyriešený.	Obráťte sa na predajcu .

Svetlá tlač



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. V ovládacom paneli prejdite na **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testu kvality**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Vykonať funkciu Úprava farieb. Na domovskej obrazovke klepnite na položky Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Úprava farieb.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>S</p> <p>Je výtlačok príliš svetlý?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Zvýšte tmavosť tonera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámka: Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Tlač > Kvalita > Tmavosť tonera.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš svetlý?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš svetlý?</p>	Prejdite na krok č. 4.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 4</p> <p>Uistite sa, že nejde o textúrovaný alebo drsný papier.</p> <p>Tlačíte na textúrovaný alebo drsný papier?</p>	Prejdite na krok č. 5.	Prejdite na krok 6.
<p>Krok 5</p> <p>a Textúrovaný alebo drsný papier nahraďte obyčajným papierom.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš tmavý?</p>	Prejdite na krok č. 6.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 6</p> <p>a Vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je výtlačok príliš svetlý?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Roztečená tlač a bodky



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1 Skontrolujte, či sa v tlačiarni nenachádza vytečený toner.</p> <p>Je tlačiareň čistá a nenachádza sa v nej žiadny vytečený toner?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Obráťte sa na predajcu .
<p>Krok 2 a Špecifikujte typ a veľkosť papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenia zodpovedajú vloženému papieru. • Nastavenia môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarnie. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je tlač roztečená?</p>	Prejdite na krok č. 3.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 3 a Vymeňte textúrovaný alebo drsný papier v zásobníku za obyčajný papier.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je tlač roztečená?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

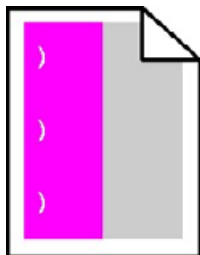
Krivá alebo šikmá tlač



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Vytiahnite zásobník.</p> <p>b Vyberte papier a potom vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>c Stlačte a potiahnite vodiace lišty papiera do správnej polohy pre veľkosť papiera, ktorý vkladáte.</p> <p>d Vložte zásobník.</p> <p>e Vytlačte dokument.</p> <p>Je tlač krivá alebo šikmá?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Skontrolujte, či tlačíte na podporovaný papier.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Je tlač krivá alebo šikmá?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Opakujúce sa chyby



Obráťte sa na [predajcu](#).

Jednofarebné alebo čierne obrázky



Obráťte sa na [predajcu](#).

Odrezaný text alebo obrázky



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače.**

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Posuňte vodiace lišty papiera v zásobníku do správnej polohy pre vložený papier.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú strana alebo obrázky odrezané?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Špecifikujte veľkosť papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Sú strana alebo obrázky odrezané?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Toner sa dá ľahko zotrieť



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače.**

Akcia	Áno	Nie
<p>1 Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá vloženému papieru. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>2 Vytlačte dokument. Dá sa toner zotrieť?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Nerovnomerná hustota tlače



Obráťte sa na [predajcu](#).

Zvislé tmavé čiary



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch zvislé tmavé čiary alebo pruhy?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Vložte papier z nového balíka.</p> <p>Poznámka: Pri vysokej vlhkosti papier absorbuje vlhko. Papier vyberte z pôvodného balenia, až keď ho budete chcieť použiť.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch zvislé tmavé čiary alebo pruhy?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Zvislé biele čiary



Poznámka: Skôr než sa pustíte do riešenia tohto problému, vytlačte strany testu kvality. Na domovskej obrazovke klepnite na položky **Nastavenia > Riešenie problémov > Tlačiť strany testovania kvality tlače**.

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Špecifikujte typ papiera v dialógovom okne Predvoľby tlače alebo Tlač v závislosti od používaného operačného systému.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že nastavenie zodpovedá papieru vloženému v zásobníku. • Nastavenie môžete zmeniť aj prostredníctvom ovládacieho panela tlačiarne. Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Papier > Konfigurácia zásobníkov > Veľkosť/typ papiera. <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa na výtlačkoch zvislé biele čiary?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>Skontrolujte, či používate odporúčaný typ papiera.</p> <p>a Vložte špecifikovaný zdroj papiera s odporúčaným typom papiera.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavujú sa stále na výtlačkoch zvislé biele čiary?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Problémy s kvalitou farieb

Úprava tmavosti tonera

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Tlač > Kvalita**.
- 2 Upravte tmavosť tonera.
- 3 Uložte zmeny.

Úprava farieb vo výtlačkoch

- 1 Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek **Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Korekcia farieb**.
- 2 V ponuke Korekcia farieb vyberte položky **Manuálne > Obsah korekcie farieb**.
- 3 Zvoľte vhodné nastavenie na prevod farieb.

Typ objektu	Tabuľky na prevod farieb
Obrázok RGB Text RGB Grafika RGB	<ul style="list-style-type: none"> • Živé farby – Vytvára jasnejšie a sýtejšie farby a môže byť použité na všetky vstupné farebné formáty. • sRGB displej – Prispôsobí výstup farbám zobrazeným na monitore počítača. Spotreba čierneho tonera je optimalizovaná na tlač fotografií. • Displej – pravá čierna – Prispôsobí výstup farbám zobrazeným na monitore počítača. Toto nastavenie používa iba čierny toner na vytvorenie všetkých stupňov neutrálnej šedi. • sRGB živé farby – Zvyšuje sýtosť farieb pri korekcii farieb sRGB displej . Spotreba čierneho tonera je optimalizovaná na tlač obchodnej grafiky. • Vypnuté
Obrázok CMYK Text CMYK Grafika CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK – Použije korekciu farieb zodpovedajúcu špecifikácii pre farebný výstup organizácie Specifications for Web Offset Publishing (SWOP). • Euro CMYK – Použije korekciu farieb zodpovedajúcu špecifikácii pre farebný výstup Euroscale. • Živé farby CMYK – Zvyšuje sýtosť farieb nastavenia korekcie farieb US CMYK. • Vypnuté

Často kladené otázky o farebnej tlači

Čo je farba RGB?

Farba RGB je spôsob popisu farieb, ktorý označuje množstvo červenej, zelenej alebo modrej farby použité na vytvorenie určitej farby. Červené, zelené a modré svetlo možno miešať v rôznych pomeroch a vytvárať tak veľkú škálu farieb pozorovaných v prírode. Tento spôsob zobrazovania farieb používajú počítačové obrazovky, skenery a digitálne fotoaparáty.

Čo je farba CMYK?

Farba CMYK je spôsob popisu farieb, ktorý označuje množstvo azúrovej, purpurovej, žltej a čiernej farby použité na vytvorenie určitej farby. Azúrový, purpurový, žltý a čierny atrament alebo toner možno tlačiť v rôznych pomeroch a vytvárať tak veľkú škálu farieb pozorovaných v prírode. Týmto postupom vytvárajú farbu tlačiarenské lisy, atramentové tlačiarne a farebné laserové tlačiarne.

Akým spôsobom sa vytlačí farba špecifikovaná v dokumente?

Na špecifikáciu a modifikáciu farby v dokumente prostredníctvom kombinácií RGB a CMYK sa používajú softvérové programy. Ďalšie informácie nájdete v pomocníkovi softvérového programu.

Ako tlačiareň zistí, akú farbu má vytlačiť?

Počas tlače dokumentu sa tlačiarňi odošlú informácie s popisom typu a farby každého objektu a tie prejdú cez tabuľky na prevod farieb. Farba je potom prevedená na príslušné množstvo azúrového, purpurového, žltého a čierneho tonera použitého na vytvorenie požadovanej farby. Informácie o objekte určujú použitie tabuliek na prevod farieb. Napríklad je možné použiť jednu tabuľku na prevod farieb na text, pričom na fotografie sa použije iná tabuľka.

Čo je to manuálna korekcia farieb?

Keď je zapnutá manuálna korekcia farieb, tlačiareň použije pri spracovaní objektov používateľom vybrané tabuľky na prevod farieb. Nastavenia manuálnej korekcie farieb sú špecifické pre typ objektu, ktorý sa tlačí (text, grafika alebo obrázok). Špecifická je tiež špecifikácia farby objektu v softvérovom programe (kombinácie farieb RGB alebo CMYK). Ak chcete manuálne použiť odlišné tabuľky na prevod farieb, pozrite si časť [„Úprava farieb vo výtlačkoch“ na strane 156](#).

Ak softvérový program nepoužíva na špecifikáciu farieb kombinácie RGB alebo CMYK, manuálna korekcia farieb je zbytočná. Efektívna nie je ani v prípade, ak úpravu farieb ovláda softvérový program alebo operačný systém počítača. Vo väčšine prípadov nastavenie možnosti Korekcia farieb na Automatické vedie ku generovaniu preferovaných farieb pre dokumenty.

Ako dokážem napodobniť konkrétnu farbu (napr. pre firemné logo)?

V ponuke Kvalita na tlačiarni je k dispozícii deväť typov sád so vzorkami farieb. Tieto sady sú takisto dostupné na stránke Vzorky farieb funkcie Embedded Web Server. Výberom ktorejkoľvek sady vzoriek sa vytlačia stránky so stovkami farebných políčok. Každé políčko obsahuje kombináciu farieb RGB alebo CMYK v závislosti od zvolenej tabuľky. Pozorovaná farba každého z políčok je dosiahnutá aplikáciou vybranej tabuľky na prevod farieb na kombináciu farieb CMYK alebo RGB označenej na políčku.

Preskúmaním sád so vzorkami farieb môžete identifikovať políčko s farbou, ktorá najviac zodpovedá požadovanej farbe. Kombinácia farieb označená na políčku tak môže slúžiť na úpravu farby objektu v softvérovom programe. Ďalšie informácie nájdete v pomocníkoví softvérového programu. Pri použití vybratej tabuľky na prevod farieb na konkrétny objekt môže byť potrebná manuálna korekcia farieb.

Výber vhodnej sady so vzorkami farieb na konkrétny problém so zhodou farby závisí od nasledujúcich faktorov:

- Zvolené nastavenie korekcie farieb (Automatické, Vypnuté alebo Manuálne)
- Typ tlačeného objektu (text, grafika alebo obrázky)
- Špecifikácia farby objektu v softvérovom programe (kombinácie farieb RGB alebo CMYK).

Ak softvérový program nepoužíva na špecifikáciu farieb kombinácie RGB alebo CMYK, stránky so vzorkami farieb nie sú užitočné. Niektoré softvérové programy navyše upravujú kombinácie farieb RGB alebo CMYK špecifikované v programe prostredníctvom funkcie správy farieb. V takom prípade nemusí vytlačená farba presne zodpovedať farbe zo stránok so vzorkami farieb.

Tlač má iný farebný odtieň

Akcia	Áno	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Vykonajte funkciu Úprava farieb. Na domovskej obrazovke klepnite na položky Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Úprava farieb.</p> <p>b Vytlačte dokument.</p> <p>Objavuje sa pri tlači farebný odtieň?</p>	Prejdite na krok č. 2.	Problém je vyriešený.
<p>Krok 2</p> <p>a Na domovskej obrazovke sa dotknite položiek Nastavenia > Tlač > Kvalita > Rozšírené spracovanie obrázkov > Vyváženie farieb.</p> <p>b Upravte nastavenia.</p> <p>c Vytlačte dokument.</p> <p>Objavuje sa pri tlači farebný odtieň?</p>	Obráťte sa na predajcu .	Problém je vyriešený.

Kontaktovanie predajcu

Pred kontaktovaním predajcu sa uistite, že máte k dispozícii nasledujúce informácie:

- Problém s tlačiarňou
- Chybové hlásenie
- Typ modelu a sériové číslo tlačiarne

Navštívte miesto, kde ste si tlačiareň zakúpili.

Inovácia a migrácia

Hardvér

Dostupné interné voliteľné prvky

- Pamäťová karta
 - DDR3 DIMM
 - Pamäť Flash
 - Písma
 - Aplikačné karty
 - Formuláre a čiarové kódy
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Port interných riešení ISP (Internal solutions port)

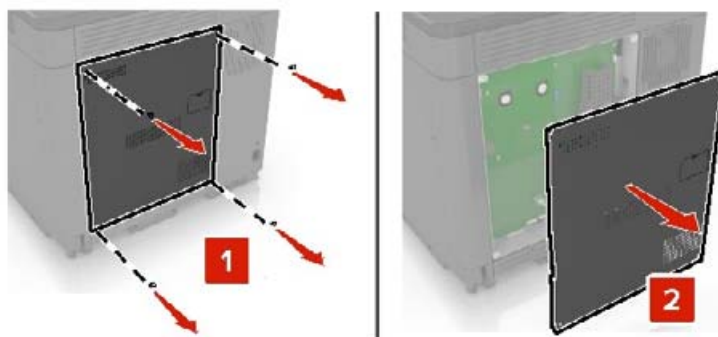
Poznámka: Niektoré voliteľné prvky sú k dispozícii len pri niektorých modeloch tlačiarní. Ak chcete získať viac informácií, obráťte sa na miesto, kde ste zakúpili tlačiareň.

Inštalácia pamäťovej karty

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvérový prvok či pamäťové zariadenie po inštalácii tlačiarne, tlačiareň vypnite a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky, aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom. Ak sú k tlačiarňi pripojené iné zariadenia, tiež ich vypnite a odpojte všetky káble, ktoré smerujú do tlačiarne.

- 1 Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.
- 2 Pomocou skrutkovača s plochou hlavou odstráňte prístupový kryt riadiacej dosky.

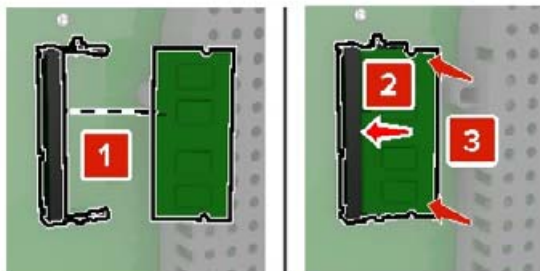
Výstraha – Riziko poranenia: Elektronické súčasti riadiacej dosky sa môžu ľahko poškodiť statickou elektrinou. Skôr ako sa dotknete akejkoľvek súčasti alebo konektora riadiacej dosky, dotknite sa kovového povrchu tlačiarne.



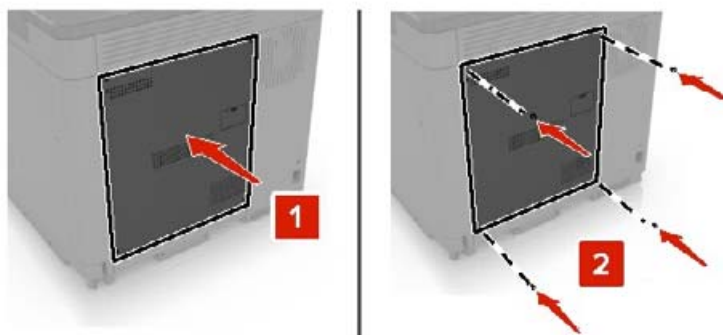
3 Rozbaľte pamäťovú kartu.

Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa konektorov pozdĺž okraja karty.

4 Vložte pamäťovú kartu tak, aby s *kliknutím* zapadla na miesto.



5 Znova pripojte prístupový kryt.



6 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.

⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnete tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

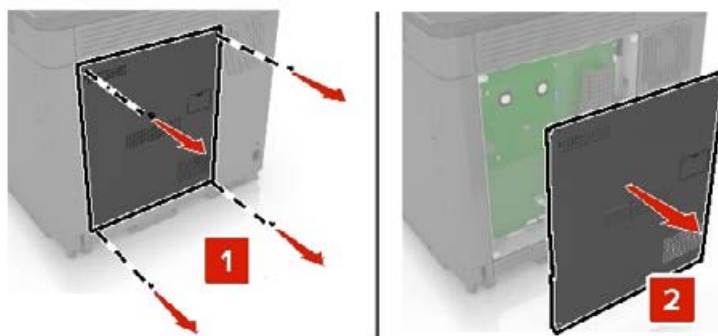
Inštalácia portu interných riešení

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvérový prvok či pamäťové zariadenie po inštalácii tlačiarne, tlačiareň vypnite a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky, aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom. Ak sú k tlačiarne pripojené iné zariadenia, tiež ich vypnite a odpojte všetky káble, ktoré smerujú do tlačiarne.

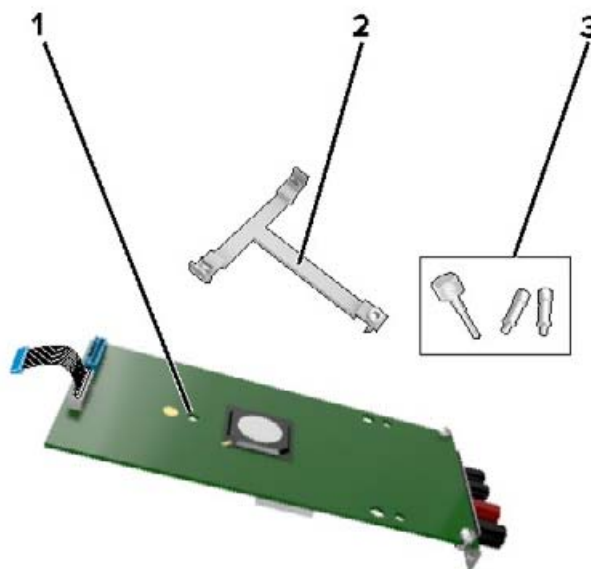
1 Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.

2 Pomocou skrutkovača s plochou hlavou odstráňte prístupový kryt riadiacej dosky.

Výstraha – Riziko poranenia: Elektronické súčasti riadiacej dosky sa môžu ľahko poškodiť statickou elektrinou. Skôr ako sa dotknete akejkoľvek súčasti alebo konektora riadiacej dosky, dotknite sa kovového povrchu tlačiarne.



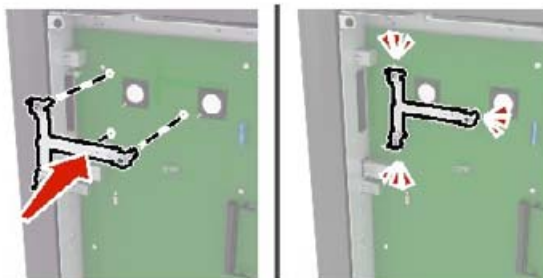
3 Rozbaľte súpravu portu interných riešení (ISP).

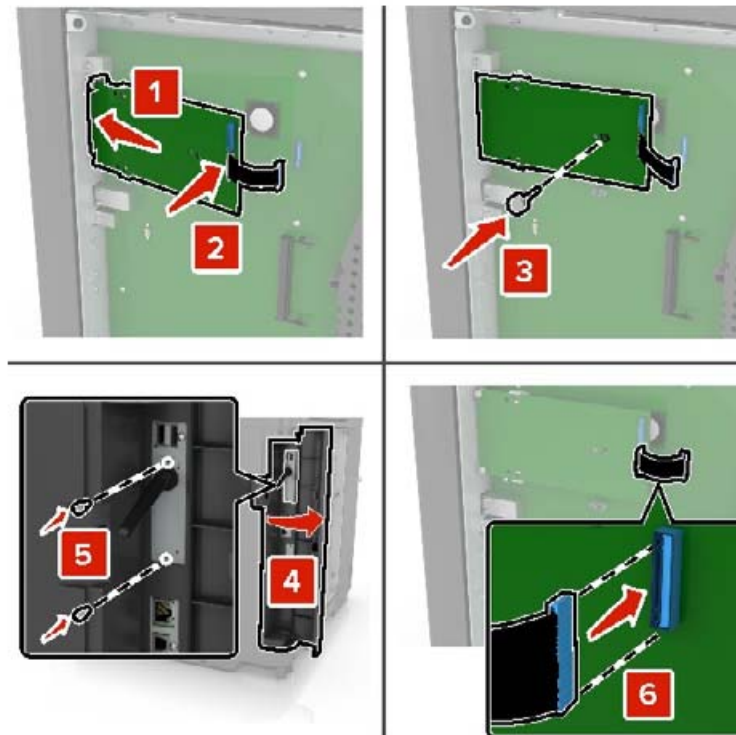
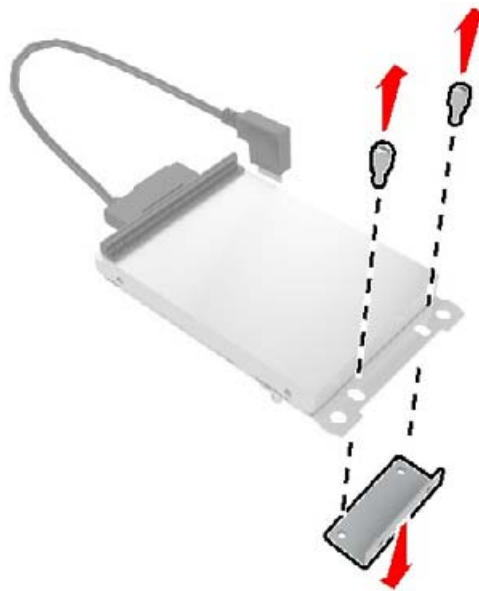


1	ISP
2	Montážny držiak
3	Skrutky

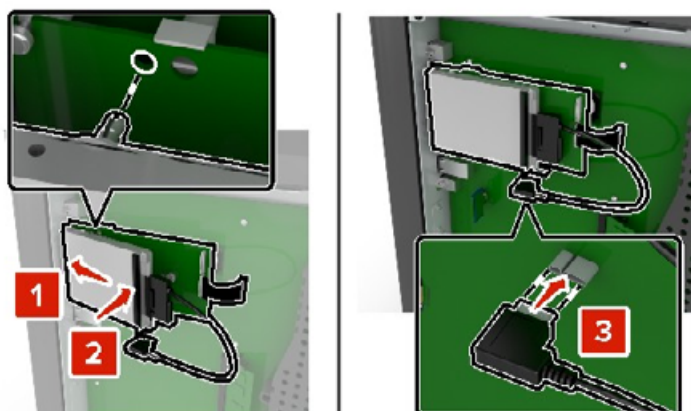
4 V prípade potreby odstráňte pevný disk tlačiarne.

5 Vložte držiak do dosky tak, aby *s kliknutím* zapadol na miesto.

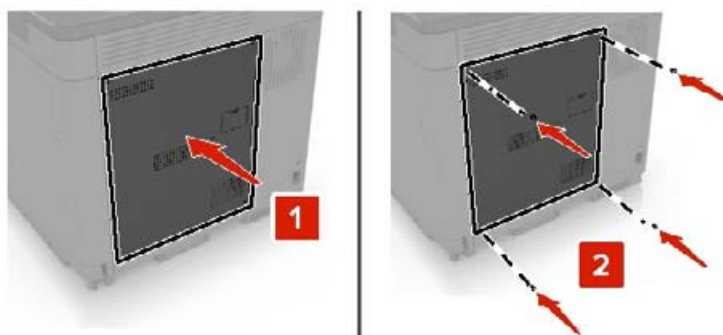


6 Pripojte zariadenie ISP k držiaku.**7** V prípade potreby pripojte zariadenie ISP k pevnému disku.**a** Odstráňte držiak pevného disku.**b** Pripojte pevný disk k zariadeniu ISP.

Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa stredu pevného disku, ani naň netlačte.



8 Znova pripojte prístupový kryt.



9 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.

⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnite tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

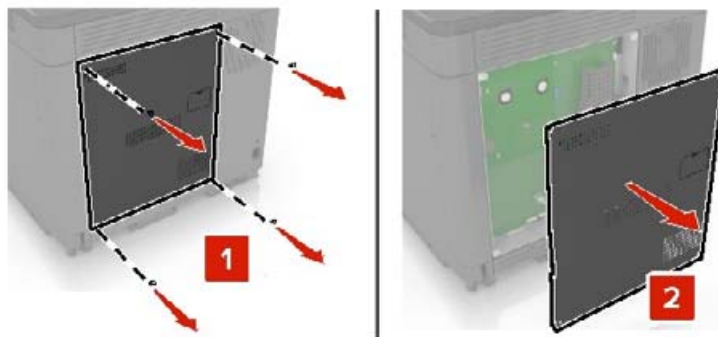
Inštalácia voliteľnej karty

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvérový prvok či pamäťové zariadenie po inštalácii tlačiarne, tlačiareň vypnite a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky, aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom. Ak sú k tlačiarne pripojené iné zariadenia, tiež ich vypnite a odpojte všetky káble, ktoré smerujú do tlačiarne.

1 Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.

2 Pomocou skrutkovača s plochou hlavou odstráňte prístupový kryt riadiacej dosky.

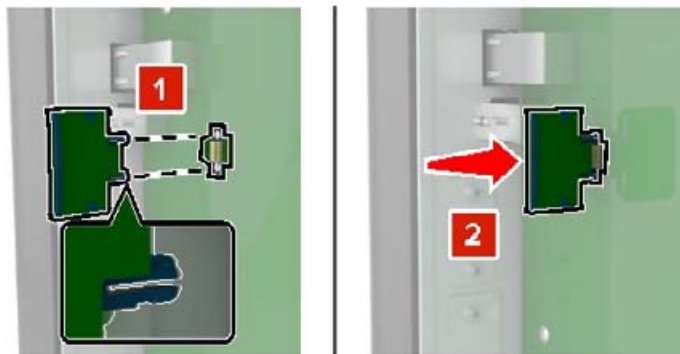
Výstraha – Riziko poranenia: Elektronické súčasti riadiacej dosky sa môžu ľahko poškodiť statickou elektrinou. Skôr ako sa dotknete akejkoľvek súčasti alebo konektora, dotknite sa kovového povrchu tlačiarne.



3 Rozbaľte voliteľnú kartu.

Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa konektorov pozdĺž okraja karty.

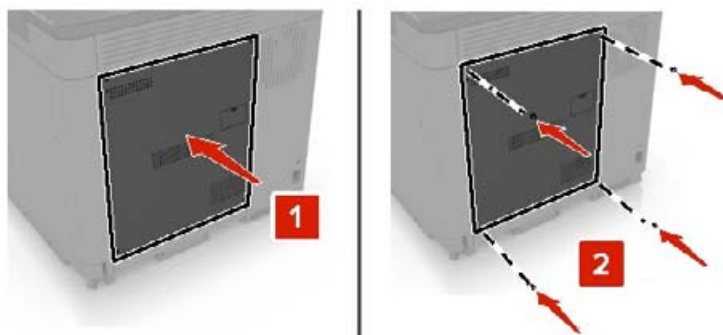
4 Kartu pevne zatlačte na miesto.



Poznámka: Konektor na karte sa musí po celej dĺžke dotýkať riadiacej dosky a byť s ňou zarovnaný.

Výstraha – Riziko poranenia: Nesprávna inštalácia karty môže poškodiť kartu a riadiacu dosku.

5 Znova pripojte prístupový kryt.



6 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.

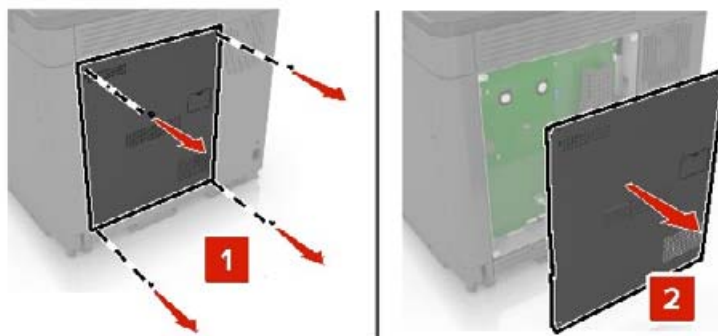
⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnete tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

Inštalácia pevného disku tlačiarne

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej doske alebo inštalujete voliteľný hardvérový prvok či pamäťové zariadenie po inštalácii tlačiarne, tlačiareň vypnite a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky, aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom. Ak sú k tlačiarňi pripojené iné zariadenia, tiež ich vypnite a odpojte všetky káble, ktoré smerujú do tlačiarne.

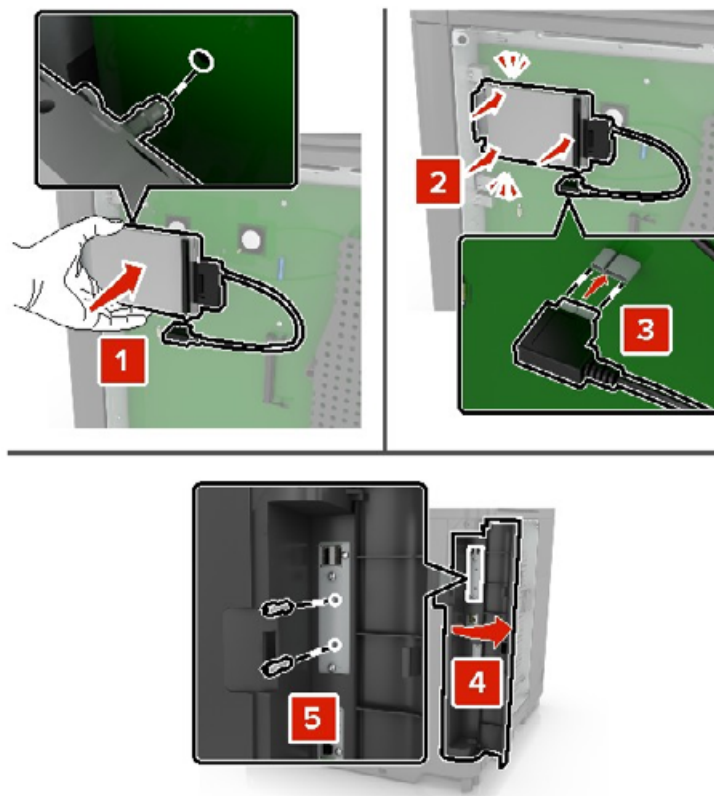
- 1 Vypnite tlačiareň a potom z elektrickej zásuvky odpojte napájací kábel.
- 2 Pomocou skrutkovača s plochou hlavou odstráňte prístupový kryt riadiacej dosky.

Výstraha – Riziko poranenia: Elektronické súčasti riadiacej dosky sa môžu ľahko poškodiť statickou elektrinou. Skôr ako sa dotknete akejkolvek súčasti alebo konektora riadiacej dosky, dotknite sa kovového povrchu tlačiarne.



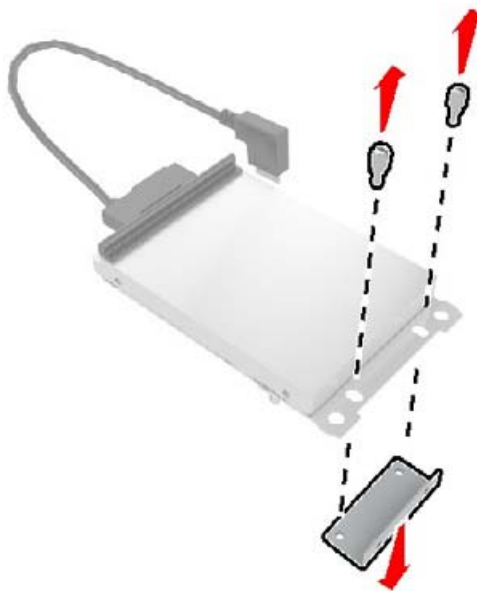
- 3 Rozbaľte pevný disk.
- 4 Pripojte pevný disk k riadiacej doske.

Výstraha – Riziko poranenia: Nedotýkajte sa stredu pevného disku, ani naň netlačte.

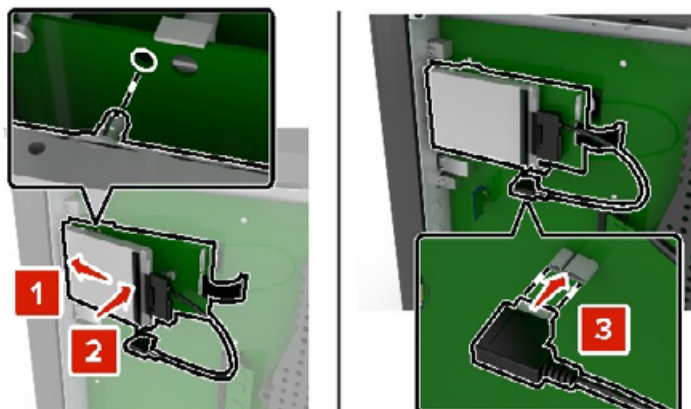


Ak je nainštalovaný port interných riešení (ISP), postupujte takto:

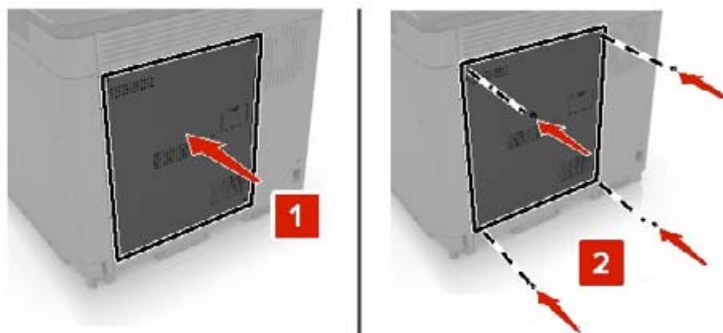
- a Odstráňte držiak pevného disku.



b Pripojte pevný disk k zariadeniu ISP.



5 Znova pripojte prístupový kryt.



6 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky a zapnite tlačiareň.

⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnite tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

Inštalácia voliteľných zásobníkov

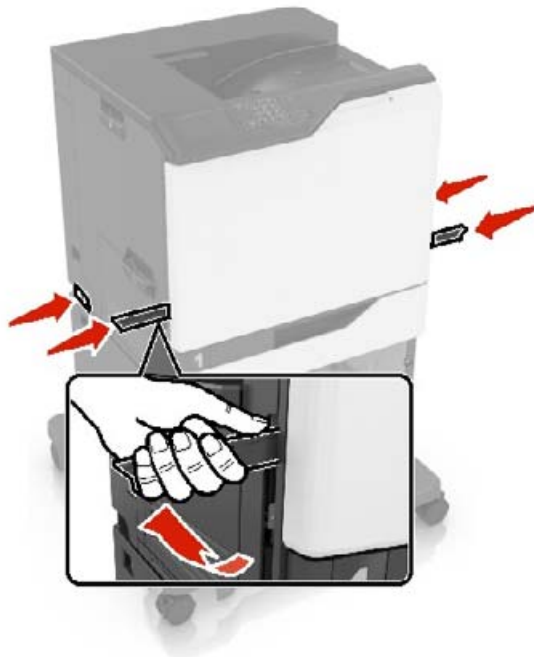
⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM: Ak prístupujete k riadiacej jednotke alebo inštalujete voliteľný hardvérový prvok či pamäťové zariadenie po inštalácii tlačiarne, pred pokračovaním tlačiarne vypnite a odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky, aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom. Ak sú k tlačiarne pripojené iné zariadenia, tiež ich vypnite a odpojte všetky káble, ktoré smerujú do tlačiarne.

⚠ POZOR – NEBEZPEČENSTVO PREVRÁTENIA: Inštalácia jedného alebo viacerých voliteľných prvkov k tlačiarne alebo multifunkčnej tlačiarne môže vyžadovať základňu na kolieskach, nábytok alebo iné pomôcky, ktoré zabránia nestabilite a následným možným zraneniam. Ak chcete získať viac informácií o podporovaných konfiguráciách, obráťte sa na miesto, kde ste zakúpili tlačiareň.

- 1 Vypnite tlačiareň.
- 2 Vytiahnite napájací kábel zo sieťovej zásuvky a potom z tlačiarne.
- 3 Vybajte voliteľný zásobník a odstráňte všetok obalový materiál.

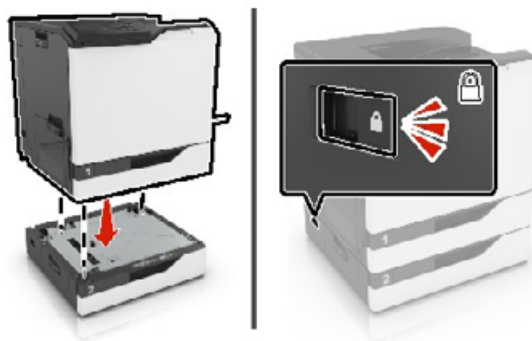
4 Pomocou bočných a zadných rukovätí zdvihnite tlačiareň.

⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Ak je hmotnosť tlačiarne väčšia ako 20 kg (44 libier), na jej bezpečné zdvihnutie môžu byť potrebné dve alebo viaceré osoby.



Poznámka: Ak sú už nainštalované voliteľné zásobníky, pred zdvihnutím tlačiarne ich vyberte. Nepokúšajte sa zdvihnúť tlačiareň a zásobníky naraz.

5 Zarovnajte tlačiareň s voliteľným zásobníkom a položte tlačiareň tak, aby *s kliknutím* zapadla na miesto.



6 Napájací kábel pripojte k tlačiarňi a potom do elektrickej zásuvky.

⚠ POZOR – RIZIKO PORANENIA: Riziku požiaru alebo elektrického šoku sa vyhnete tak, že zapojíte napájací kábel do riadne označenej a správne uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá sa nachádza blízko produktu a je ľahko dostupná.

7 Zapnite tlačiareň.

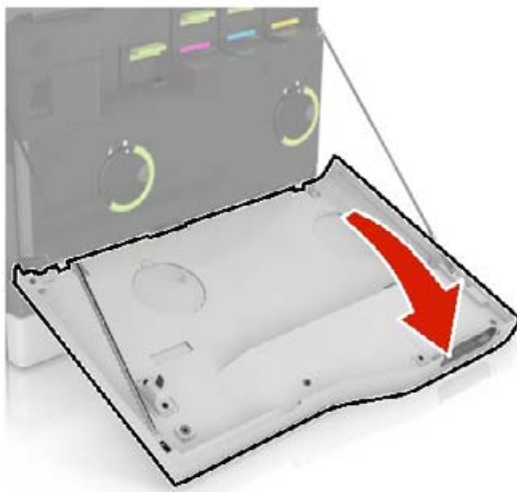
V prípade potreby manuálne pridajte zásobníky do ovládača tlačiarne, aby boli k dispozícii pre tlačové úlohy. Ďalšie informácie nájdete v časti „[Pridávanie dostupných voliteľných prvkov do ovládača tlačiarne](#)“ na strane 174.

Ak inštalujete viac ako jeden hardvérový voliteľný prvok, postupujte podľa inštaláčného procesu.

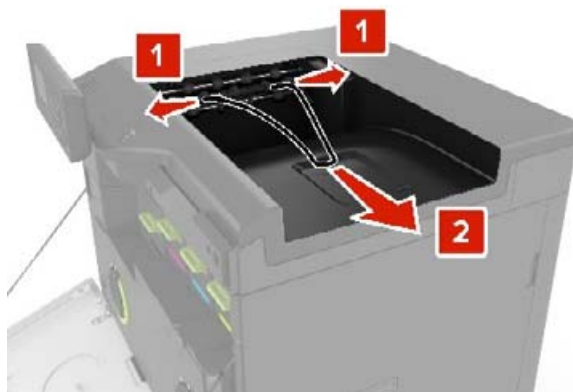
- Základňa na kolieskach
- Voliteľný 2 200-hárkový zásobník
- Voliteľný 550-hárkový zásobník alebo zásobník na obálky
- Tlačiareň
- Zošívacia

Inštalácia zošívacieho dokončovača

- 1 Vypnite tlačiareň.
- 2 Otvorte dvierka A.



- 3 Odstráňte prítlačný držiak papiera.

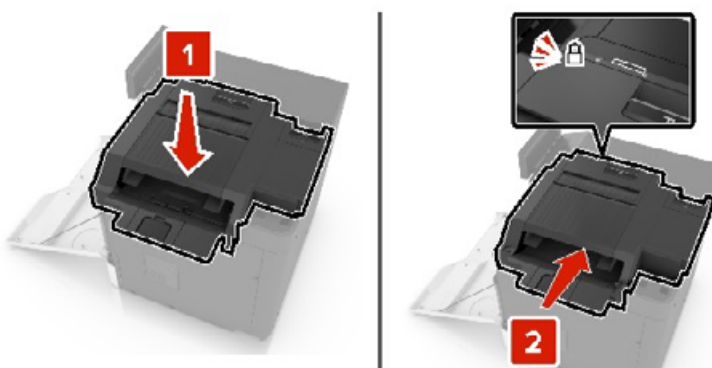


4 Odstráňte vložku štandardnej priehradky.

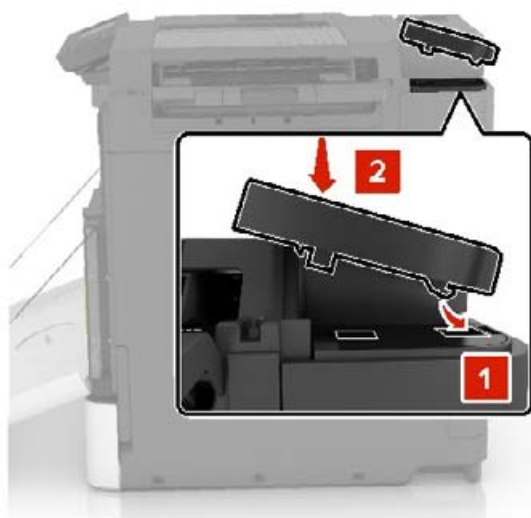


5 Vybaľte zošivací dokončovač a odstráňte baliaci materiál.

6 Vložte zošivací dokončovač tak, aby s *kliknutím* zapadol na miesto.



7 Vložte kryt zošivacieho dokončovača.



8 Zatvorte dverka A.

9 Zapnite tlačiareň.

Softvér

Podporované operačné systémy

Softvér tlačiarne môžete nainštalovať pomocou disku CD so softvérom v nasledujúcich operačných systémoch:

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows 7 SP1
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Vista SP2
- Mac OS X verzie 10.7 alebo novšej
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu
- Fedora
- IBM AIX
- Oracle Solaris SPARC
- Oracle Solaris x86

Poznámky:

- Ovládače tlače pre systémy Windows sú podporované v 32- aj 64-bitovej verzii.
- Ak chcete získať ovládače alebo nástroje kompatibilné so systémom Mac OS X verzie 10.6 alebo staršej a určitými verziami podporovanými operačným systémom Linux a UNIX, prejdite na naše webové stránky.
- Ďalšie informácie o kompatibilite softvéru s ostatnými operačnými systémami vám poskytne oddelenie služieb zákazníkom.

Inštalácia softvéru tlačiarne

Poznámky:

- Ovládač tlače je súčasťou softvérového inštaláčného balíka.

- V prípade počítačov Macintosh s verziou operačného systému macOS 10.7 alebo novším nie je potrebné inštalovať ovládač pre tlač na tlačiareň s certifikáciou AirPrint. Ak si chcete prispôbiť funkcie tlače, stiahnite si ovládač tlačiarne.

1 Získajte kópiu softvérového inštalačného balíka.

- Z disku CD so softvérom dodanom s tlačiarňou.
- Z našej webovej stránky alebo u predajcu, od ktorého ste si tlačiareň zakúpili.

2 Spustíte inštalátor a postupujte podľa pokynov na obrazovke počítača.

Pridávanie tlačiarňí do počítača

Skôr než začnete, vykonajte jeden z týchto krokov:

- Pripojte tlačiareň a počítač k rovnakej sieti. Ďalšie informácie o pripájaní tlačiarne k sieti nájdete v časti [„Pripojenie tlačiarne k sieti Wi-Fi“ na strane 78](#).
- Pripojte počítač k tlačiarňi. Ďalšie informácie nájdete v časti [„Pripojenie počítača k tlačiarňi“ na strane 80](#).
- Pomocou kábla USB pripojte tlačiareň k počítaču. Ďalšie informácie nájdete v časti [„Pripájanie káblov“ na strane 10](#).

Poznámka: Kábel USB sa predáva samostatne.

Používatelia systému Windows

1 Pomocou počítača nainštalujte ovládač tlačiarne.

Poznámka: Ďalšie informácie nájdete v časti [„Inštalácia softvéru tlačiarne“ na strane 172](#).

2 Otvorte položku **Tlačiarne a skenery** a potom kliknite na položku **Pridať tlačiareň alebo skener**.

3 V závislosti od pripojenia tlačiarne vykonajte jeden z nasledujúcich krokov:

- Vyberte tlačiareň zo zoznamu a kliknite na tlačidlo **Pridať zariadenie**.
- Kliknite na položku **Zobraziť tlačiarne s funkciou Wi-Fi Direct**, vyberte tlačiareň a potom kliknite na položku **Pridať zariadenie**.
- Kliknite na možnosť **Požadovaná tlačiareň nie je v zozname uvedená** a potom v okne Pridať tlačiareň vykonajte nasledujúce kroky:

- a Vyberte možnosť **Pridať tlačiareň pomocou adresy TCP/IP alebo názvu hostiteľa** a potom kliknite na možnosť **Ďalej**.
- b Do poľa **Názov hostiteľa alebo adresa IP** zadajte adresu IP tlačiarne a potom kliknite na možnosť **Ďalej**.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
 - Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.
- c Vyberte ovládač tlačiarne a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
 - d Vyberte možnosť **Použiť aktuálne nainštalovaný ovládač tlačiarne (odporúča sa)** a potom kliknite na možnosť **Ďalej**.
 - e Zadajte názov tlačiarne a kliknite na možnosť **Ďalej**.

- f Vyberte možnosť zdieľania tlačiarne a potom kliknite na možnosť **Ďalej**.
- g Kliknite na položku **Dokončiť**.

Používatelia systému Macintosh

- 1 V počítači otvorte položku **Tlačiarne a skenery**.
- 2 Kliknite na ikonu **+** a potom vyberte tlačiareň.
- 3 V ponuke Použiť vyberte ovládač tlačiarne.

Poznámky:

- Ak chcete použiť ovládač tlačiarne Macintosh, vyberte možnosť **AirPrint** alebo **Secure AirPrint**.
- Ak si chcete prispôbiť funkcie tlače, vyberte ovládač výrobcu tlačiarne. Informácie o inštalácii ovládača nájdete v časti [„Inštalácia softvéru tlačiarne“ na strane 172](#).

- 4 Pridať tlačiareň.

Pridávanie dostupných voliteľných prvkov do ovládača tlačiarne

Používatelia systému Windows

- 1 Otvorte priečinok tlačiarňí.
- 2 Vyberte tlačiareň, ktorú chcete aktualizovať, a vykonajte jeden z týchto krokov:
 - V operačnom systéme Windows 7 alebo novšom vyberte položku **Vlastnosti tlačiarne**.
 - V predchádzajúcich verziách vyberte položku **Vlastnosti**.
- 3 Prejdite na kartu Konfigurácia a vyberte položku **Aktualizovať teraz – spýtať sa tlačiarne**.
- 4 Uložte zmeny.

Používatelia systému Macintosh

- 1 V položke Systémové preferencie v ponuke Apple prejdite na tlačiareň a vyberte položku **Možnosti a spotrebný materiál**.
- 2 Prejdite na zoznam hardvérových voliteľných prvkov a pridajte nainštalované voliteľné prvky.
- 3 Uložte zmeny.

Firmvér

Export alebo import konfiguračného súboru

Konfiguračné nastavenia tlačiarne možno exportovať do textového súboru a potom tento súbor importovať do inej tlačiarne, kde sa použijú dané nastavenia.

- 1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 V nástroji Embedded Web Server kliknite na položku **Exportovať konfiguráciu** alebo **Importovať konfiguráciu**.

3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

4 Ak tlačiareň podporuje aplikácie, potom postupujte takto:

- a Kliknite na položku **Aplikácie** > vyberte aplikáciu > **Konfigurovať**.
- b Kliknite na položku **Exportovať** alebo **Importovať**.

Aktualizácia firmvéru

Niektoré aplikácie vyžadujú na správne fungovanie istú minimálnu úroveň firmvéru zariadenia.

Ďalšie informácie o aktualizácii firmvéru zariadenia získate od obchodného zástupcu.

1 Otvorte webový prehliadač a do poľa adresy zadajte adresu IP tlačiarne.

Poznámky:

- Pozrite si adresu IP tlačiarne na domovskej obrazovke tlačiarne. IP Adresa sa zobrazuje ako štyri skupiny čísel, ktoré sú oddelené bodkami, napríklad 123.123.123.123.
- Ak používate server proxy, dočasne ho vypnite, aby sa správne načítala webová stránka.

2 Kliknite na položky **Nastavenia** > **Zariadenie** > **Aktualizovať firmvér**.

3 Vykonajte niektorý z týchto krokov:

- Kliknite na položky **Skontrolovať aktualizácie** > **Súhlasím, spustiť aktualizáciu**.
- Nahrajte súbor flash.
 - a Prejdite na súbor flash.
 - b Kliknite na položky **Odovzdať** > **Spustiť**.

Oznámenia

Informácie o produkte

Názov produktu:

DIGITÁLNA FAREBNÁ TLAČIAREŇ
MX-C607P

Typ zariadenia:

5063

Model:

53H

Poznámky k vydaniu

Október 2021


Nasledujúci odsek sa nevzťahuje na krajiny, v ktorých nie sú podobné druhy obstarávania v súlade s miestnymi zákonmi: TÁTO PUBLIKÁCIA SA POSKYTUJE TAK, AKO JE, TEDA BEZ AKEJKOĽVEK ZÁRUKY, PRIAMEJ ČI NEPRIAMEJ, VRÁTANE – ALE NIE VÝLUČNE – NEPRIAMEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. Niektoré štáty nepovoľujú zrieknutie sa priamych ani nepriamych záruk v určitých transakciách, preto sa vás toto vyhlásenie nemusí týkať.

Táto publikácia môže obsahovať technické nepresnosti alebo typografické chyby. Tu uvedené informácie podliehajú pravidelným zmenám; tieto zmeny budú zahrnuté do ďalších vydání. V popísaných produktoch alebo programoch sa môžu kedykoľvek vykonať vylepšenia alebo zmeny.

Spotrebný materiál

Štandardný spotrebný materiál pre tento produkt, ktorý môže používateľ vymieňať sú aj kazety s tonerom.

Ako tonerové kazety používajte iba produkty špecifikované firmou SHARP.

 <p>ORIGINÁLNY SPOTREBNÝ MATERIÁL</p>	<p>Najlepšie výsledky kopírovania dosiahnete používaním iba originálneho spotrebného materiálu Sharp, ktorý je navrhovaný, konštruovaný a testovaný tak, aby dosahoval maximálnu životnosť a výkonnosť produktov Sharp. Na obale toneru hľadajte nálepku Originálneho spotrebného materiálu.</p>
--	--

Hladiny emisií hluku

Nasledujúce merania boli vykonané v súlade s normou ISO 7779 a nahlásené v súlade s normou ISO 9296.

Poznámka: Niektoré režimy sa nemusia týkať vášho výrobku.

Priemerný akustický tlak vo vzdialenosti 1 meter, dBA	
Tlač	Jednostranne: 56 Obojstranne: 57
Pripravené	14

Smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE)



Logom WEEE sa označujú špecifické recyklačné programy a postupy pre elektronické produkty v krajinách Európskej únie. Podporujeme recykláciu našich výrobkov. Pokiaľ máte ďalšie otázky týkajúce sa možnosti recyklácie, obráťte sa na miestneho predajcu.

Nabíjateľná lítium-iónová batéria



Tento produkt môže obsahovať gombíkovú, nabíjateľnú lítium-iónovú batériu, ktorú by mal vybrať iba školený technik. Prečiarknutý kôš na kolieskach znamená, že produkt sa nesmie likvidovať ako netriedený odpad, ale musí sa poslať do samostatných zberných zariadení na zhodnotenie a recykláciu. V prípade vybraní batérie nevyhadzujte batériu do domového odpadu. Vo vašej miestnej komunite môžu existovať systémy separovaného zberu batérií, napríklad miesto, kde možno batérie odovzdať na recykláciu. Separovaný zber použitých batérií zabezpečuje vhodné spracovanie odpadu vrátane opätovného použitia a recyklácie a zabraňuje akýmkoľvek možným negatívnym účinkom na ľudské zdravie a životné prostredie. Batérie zlikvidujte zodpovedne.

Informácie o likvidácii pre užívateľov (domácnosti)

Informácie o likvidácii tohto zariadenia a jeho batérií

AK CHCETE ZLIKVIDOVAŤ TOTO ZARIADENIE, NEPOUŽÍVAJTE BEŽNÝ ODPADKOVÝ KÔŠ
A NEHÁDŽTE HO DO OHŇA!

Použitú elektrickú a elektronickú zariadenie a batérie by mali byť vždy zhromaždené a spracované **ODDELENE** v súlade s miestnymi zákonmi.

Separovaný zber propaguje ekologicky šetrné zaobchádzanie, recykláciu materiálov a minimalizuje konečnú likvidáciu odpadu. **NESPRÁVNA LIKVIDÁCIA** môže byť v dôsledku určitých látok škodlivá pre ľudské zdravie a životné prostredie! Vezmite **POUŽITÉ ZARIADENIE** do miestnej, zvyčajne obecnej, zberne (kde je k dispozícii). Toto zariadenie obsahuje **BATÉRIU**, ktorú nemôže vybrať používateľ. Pre výmenu batérie kontaktujte svojho predajcu.

V prípade pochybností o likvidácii sa obráťte na miestne úrady alebo predajcu a informujte sa o správnom spôsobe likvidácie.

LEN PRE POUŽÍVATEĽOV V KRAJINÁCH EURÓPSKEJ ÚNIE A NIEKTORÝCH ĎALŠÍCH KRAJINÁCH, NAPRÍKLAD NÓRSKO A ŠVAJČIARSKO: je vaša účasť v oddelenom zbere požadovaná zákonom.



Užívatelia z **DOMÁCNOSTÍ** sú žiadaní, aby využili existujúce zariadenia pre návrat použitého zariadenia a batérií. Návrat je zadarmo.

Symbol uvedený vyššie sa objaví na elektrických a elektronických zariadeniach (alebo balení), aby to používateľom pripomenul. Ak zariadenie bolo použité na **OBCHODNÉ ÚČELY**, obráťte sa na predajcu SHARP, ktorý vás informuje o spätnom odbere. Môžu vám byť účtované náklady vzniknuté z vrátenia. Malé zariadenia (a malé množstvá) môžu odoberať miestne zberne zariadenia. Pre Španielsko: obráťte sa na zavedený systém zberu alebo miestny úrad pre spätný odber použitých výrobkov z vašich použitých produktov.

Likvidácia a zaobchádzanie s kazetami

S použitými tonerovými kazetami značky Sharp a iným spotrebným materiálom z kopírovacích strojov a multifunkčných zariadení značky Sharp zaobchádzajte v súlade so zákonnými požiadavkami platnými vo vašej oblasti. V súvislosti s tým sa odporúčame obrátiť na kompetentných poskytovateľov služieb (napríklad na spoločnosti recyklujúce odpad) a v prípade potreby požiadať o pomoc miestne úrady. Informácie o programoch spoločnosti Sharp zameraných na zber a recykláciu, ktoré existujú v niektorých krajinách, nájdete na našej webovej lokalite www.sharp.eu.

Upozornenie o statickej citlivosti



Tento symbol označuje staticky citlivé súčasti. Skôr ako sa dotknete oblastí v blízkosti týchto symbolov, dotknite sa najskôr kovového povrchu v oblasti mimo symbolu.

Aj keď označenie týmto symbolom chýba, skôr ako získate prístup k vnútorným častiam tlačiarne alebo sa ich dotknete, dotknite sa hociktorej časti odkrytého kovového rámu tlačiarne, aby ste zabránili poškodeniu elektrostatickým výbojom pri vykonávaní údržby (napr. pri vyberaní zaseknutého papiera alebo výmene spotrebného materiálu).

ENERGY STAR

Každý produkt s emblémom ENERGY STAR® na produkte alebo na spúšťačej obrazovke je k dátumu výroby certifikovaný ako produkt, ktorý je v zhode s požiadavkami certifikácie ENERGY STAR Agentúry Spojených štátov na ochranu životného prostredia (EPA – Environmental Protection Agency).



Informácie o teplotách

Prevádzková teplota a relatívna vlhkosť	10 až 32,2 °C (50 až 90 °F) a 15 až 80 % relatívna vlhkosť 15,6 až 32,2 °C (60 až 90 °F) a 8 až 80 % relatívna vlhkosť Maximálna teplota mokrého teplomeru ² : 22,8 °C (73 °F) Prostredie bez kondenzácie
Dlhodobé skladovanie tlačiarne/kazety/tlačovej jednotky ¹	15,6 až 32,2 °C (60 až 90 °F) a 8 až 80 % relatívna vlhkosť Maximálna teplota mokrého teplomeru ² : 22,8 °C (73 °F)
Krátkodobá preprava tlačiarne/kazety/tlačovej jednotky	-40 až 40 °C (-40 až 104 °F)
¹ Spotrebný materiál je možné skladovať približne 2 roky. To platí pre skladovanie v štandardnom kancelárskom prostredí pri 22 °C (72 °F) a 45 % vlhkosti. ² Teplota vlhkého teplomera sa určuje podľa teploty vzduchu a relatívnej vlhkosti.	

Vyhlásenie o laserovom zariadení

Tlačiareň je v USA certifikovaná v súlade s požiadavkami zákona 21 Ministerstva zdravotníctva USA (DHHS), kapitoly I, podkapitoly J o laserových výrobkoch triedy I (1). V iných častiach sveta je certifikovaná ako laserový výrobok triedy I v súlade s požiadavkami normy IEC 60825-1: 2014.

Laserové zariadenia triedy 1 sa nepovažujú za nebezpečné. Laserový systém a tlačiareň sú navrhnuté tak, aby počas bežnej prevádzky, údržby používateľom alebo v predpísanom servisnom stave nedošlo ku kontaktu ľudí s laserovým žiarením väčším, ako je žiarenie zariadení triedy 1. Tlačiareň má zostavu tlačovej hlavy, na ktorú sa nevzťahuje záruka, a ktorá obsahuje laser s nasledujúcimi špecifikáciami:

Trieda: III b (3b) AlGaAs

Menovitý výstupný výkon (v miliwattoch): 20

Vlnová dĺžka (v nanometroch): 755-800.

Spotreba energie

Spotreba energie produktu

Nasledujúca tabuľka dokumentuje vlastnosti spotreby energie produktu.

Poznámka: Niektoré režimy sa nemusia týkať vášho produktu.

Režim	Popis	Spotreba energie (vo wattoch)
Tlač	Produkt vytvára výtlačky elektronických dokumentov.	Jednostranne: 800 Obojstranne: 765
Kopírovanie	Produkt vytvára výtlačky z originálnych tlačенých dokumentov.	–
Skenovanie	Produkt skenuje tlačенé dokumenty.	–
Pripravené	Produkt čaká na tlačovú úlohu.	Vyššia spotreba energie: 53,2 Nižšia spotreba energie: 45,4
Režim spánku	Produkt je v režime vysokej úrovne úspory energie.	1,34
Režim dlhodobého spánku	Produkt je v režime nízkej úrovne úspory energie.	0,3
Vypnuté	Produkt je zapojený do elektrickej zásuvky, no vypínač je vypnutý.	0,2

Úrovně spotreby energie uvedené v predchádzajúcej tabuľke predstavujú časovo priemerné merania. Okamžitý príkon môže byť podstatne vyšší než je priemer.

Režim spánku

Tento produkt disponuje režimom na úsporu energie, ktorý sa označuje ako *režim spánku*. Režim spánku šetrí energiu znížením spotreby energie počas dlhších období nečinnosti. Režim spánku sa spúšťa automaticky po tom, ako sa produkt nepoužíva po určenú dobu nazývanú *časový limit režimu spánku*.

Výrobcom nastavený predvolený časový limit režimu spánku (v minútach): 1

Pomocou konfiguračných ponúk sa časový limit režimu spánku dá nastaviť v rozpätí od 1 minúty do 120 minút. Ak je rýchlosť tlače formátu A4 menšia ako alebo rovná hodnote 30 strán za minútu, potom môžete nastaviť časový limit maximálne 60 minút. Nastavenie časového limitu režimu spánku na nízku hodnotu vedie k zníženiu spotreby energie, ale môže predĺžiť čas odozvy produktu. Pri nastavení časového limitu režimu spánku na vysokú hodnotu sa zachová rýchla odozva, ale spotrebuje sa viac energie.

Režim dlhodobého spánku

Tento produkt disponuje prevádzkovým režimom s ultranízkou spotrebou energie, ktorý sa označuje ako *režim dlhodobého spánku*. Počas prevádzky v režime dlhodobého spánku sa bezpečne vypne napájanie všetkých ostatných systémov a zariadení.

Do režimu dlhodobého spánku je možné prejsť niektorým z nasledujúcich spôsobov:

- pomocou časového limitu režimu dlhodobého spánku,
- pomocou režimov plánov napájania,

Výrobcom nastavený predvolený časový limit režimu dlhodobého spánku pre tento produkt vo všetkých krajinách alebo oblastiach	3 dni
--	-------

Časové obdobie, počas ktorého tlačiareň po dokončení predchádzajúcej tlačovej úlohy čaká, kým prejde do režimu dlhodobého spánku, je možné upraviť v rozpätí od jednej hodiny do jedného mesiaca.

Poznámky k zobrazovacím zariadeniam registrovaným v EPEAT:

- Úroveň napájania v pohotovostnom režime sa vyskytuje v režime dlhodobého spánku alebo vypnutia.
- Produkt sa automaticky vypne na úroveň napájania v pohotovostnom režime ≤ 1 W. Funkcia automatického pohotovostného režimu (dlhodobý spánok alebo vypnuté) sa aktivuje pri dodaní produktu.

Režim vypnutia

Ak tento produkt disponuje režimom vypnutia, ktorý stále spotrebuje malé množstvo energie, ak chcete úplne zastaviť spotrebu energie produktu, odpojte napájací kábel z elektrickej siete.

Celková spotreba energie

Niekedy je užitočné odhadnúť celkovú spotrebu energie produktu. Údaje o príkone sú uvádzané vo wattoch, preto aby ste vypočítali spotrebu energie, musíte uvádzaný príkon vynásobiť časom, po ktorý výrobok pracuje v každom režime. Celková spotreba energie výrobku je súčet spotreby energie vo všetkých režimoch.

Environmentálne informácie

Túto časť si pozorne prečítajte. Pomôže vám to zmenšiť svoj vplyv na životné prostredie a zároveň znížiť náklady.

Úspora papiera

- 1 Automatická duplexná tlač, je automatická tlač na obe strany papiera bez otáčania papiera ručne. Ak je tlačiareň vybavená funkciou automatickej duplexnej tlače, nastavte tlač z počítača na automatickú obojstrannú tlač. Používajte funkciu automatickej duplexnej tlače tejto tlačiarne vždy, keď je to možné.
- 2 Tlačou na recyklovaný a tenký 64 g/m² papier, ktoré spĺňajú normu EN12281:2002 a podobné štandardy kvality, môžete znížiť vplyv na životné prostredie.

Šetrenie energie

Program ENERGY STAR® je dobrovoľný systém na podporu rozvoja a nákup energeticky úsporných modelov, ktoré pomáhajú minimalizovať vplyv na životné prostredie. Výrobky, ktoré spĺňajú tie najprísnejšie požiadavky programu ENERGY STAR aj z hľadiska životného prostredia aj spotreby energie môže nosiť logo ENERGY STAR v prípade, že boli registrované v programe ENERGY STAR.

Zhoda so smernicami Európskeho spoločenstva (ES)

Tento produkt je v zhode s požiadavkami ochrany smerníc Rady ES 2014/30/EÚ, 2014/35/EÚ a 2011/65/EÚ, zmenenými a doplnenými smernicou (EÚ) 2015/863 o aproximácii a harmonizácii zákonov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility, bezpečnosti elektrického zariadenia navrhnutého na používanie v rámci určitého rozsahu napätia a obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

Tento produkt spĺňa hraničné hodnoty triedy A podľa normy EN 55032 a bezpečnostné požiadavky normy EN 62368-1.

Upozornenie o rádiovkej interferencii

Upozornenie

Tento produkt spĺňa požiadavky týkajúce sa emisií (hraničné hodnoty pre triedu A) podľa normy EN 55032 a požiadavky týkajúce sa odolnosti podľa normy EN 55035. Tento produkt nie je určený na používanie v obytných zónach alebo v domácom prostredí.

Toto je produkt triedy A. V domácom prostredí môže tento produkt spôsobovať rádiovú interferenciu a v takom prípade sa od používateľa môže požadovať prijatie primeraných opatrení.

Register

A

AirPrint
používanie 28
aktualizácia firmvéru 175

B

bezdrôtová sieť
pripojenie tlačiarne k 78
Wi-Fi Protected Setup (WPS –
nastavenie zabezpečenia
siete Wi-Fi) 78
bezdrôtové siete 78
bezpečnostná zásuvka
umiestnenie 75
bezpečnostné informácie 6, 7

D

deaktivácia siete Wi-Fi 81
displej tlačiarne
úprava jasů 117
dokumenty, tlač
z počítača 28
domovská obrazovka
používanie 13
prispôsobenie 14
dostupné interné voliteľné
prvky 160
dotyková obrazovka
čistenie 82
držiak kazety so spinkami
výmena 114

E

ekologické nastavenia 117
export konfiguračného súboru
prostredníctvom nástroja
Embedded Web Server 174
e-mailový server
nastavenie 131

F

firmvér, aktualizácia 175
fixačná jednotka
výmena 88
formuláre
tlač 28

Formuláre a obľúbené položky
nastavenie 14
fľaša na odpadový toner
objednávanie 83
výmena 98

H

hardvérové voliteľné prvky
inštalácia 168
hardvérové voliteľné prvky,
pridávanie
ovládač tlačiarne 174
hladiny emisií hluku 176
hlásenia tlačiarne
Nedostatok voľného miesta
v pamäti flash pre zdroje 133
spotrebný materiál od iného
výrobca ako je výrobca
tlačiarne 134
výmena kazety, región tlačiarne
sa nezhoduje 134
Zistila sa chybná pamäť
flash 133
Zistila sa neformátovaná pamäť
flash 133

I

ikony domovskej obrazovky 13
zobrazenie 14
ikony na domovskej obrazovke
zobrazovanie 14
import konfiguračného súboru
prostredníctvom nástroja
Embedded Web Server 174
interné voliteľné prvky 160
inštalácia 164
pamäťová karta 160
interné voliteľné prvky,
pridávanie
ovládač tlačiarne 174
inštalácia ovládača tlače 172
inštalácia pamäťovej karty 160
inštalácia pevného disku
tlačiarne 166
inštalácia portu interných
riešení 161
inštalácia softvéru tlačiarne 172
inštalácia voliteľnej karty 164

inštalácia voliteľných prvkov
pevný disk tlačiarne 166
port interných riešení 161
inštalácia voliteľných
zásobníkov 168
inštalácia zošivačky 170

J

jednofarebné alebo čierne
obrázky 152
jednotka flash
tlač z 29
jednotka fotovalca
výmena 90
jednotka vývojky
výmena 84

K

karta s firmvérom 160
kartónový papier
vkladanie 20
kazeta so spinkami
výmena 112
konfigurácia nastavenia
ekonomického režimu 15
konfigurácia oznámení
o spotrebnom materiáli 83
konfigurácia servera SMTP 131
konfigurácia siete Wi-Fi
Direct 79
konfigurácia úsporných
nastavení 15
konfigurácie tlačiarne 9
kontaktovanie predajcu 159
kontakty
odstránenie 17
pridávanie 16
úpravy 17
kontrola pripojenia tlačiarne 133
kontrola stavu súčastí
a spotrebného materiálu 83
korekcia farieb 156

M

manuálna korekcia farieb 156
mapa ponúk 34

metóda osobného
identifikačného čísla 78
metóda stlačenia tlačidla 78
miesta zaseknutia
 identifikácia 119
mobilné zariadenie
 pripojenie k tlačiarni 80
 tlač z 28, 29

N

nájdenie miest zaseknutia 119
nastavenia portov tlačiarnie
 zmena 81
nastavenia tlačiarnie
 obnovenie predvolených
 výrobných nastavení 76
nastavenie e-mailu 131
nastavenie jasú displeja
tlačiarnie 117
nastavenie predvolenej
hlasitosti
 reproduktor 78
nastavenie tlače cez sériový
port 81
nastavenie tmavosti tonera 156
nastavenie typu papiera 18
nastavenie univerzálnej veľkosti
papiera 18
nastavenie veľkosti papiera 18
Nedostatok voľného miesta
v pamäti flash pre zdroje 133
nemožno otvoriť Embedded Web
Server 131
nemožno čítať pamäťovú
jednotku flash
 riešenie problémov, tlač 132
nerovnomerná hustota tlače 154
nestála pamäť 76
 vymazanie 75
nevytlačené tlačové úlohy 141

O

obálka sa zalepí počas
tlače 134
obálky
 vkladanie 20
objednanie spotrebného
materiálu
 fláša na odpadový toner 83
objednávanie
 tonerové kazety 83

obnova počítačľa údržby 112
obnova počtu strán fixačnej
jednotky 112
obnova počtu strán prenosového
modulu 112
obnovenie počítačdiel používania
spotrebného materiálu 112
oddeľovací blok
 výmena 111
odrezaný text alebo
obrázky 153
odstránenie kontaktov 17
odstránenie skupín 17
opakované tlačové úlohy 31
opakujúce sa chyby tlače 152
operačné systémy
 podporované 172
overenie tlačových úloh 31
ovládaci panel
 používanie 11
ovládač tlačiarnie
 hardvérové voliteľné prvky,
 pridávanie 174
 inštalácia 172
oznámenia 176, 180, 181
oznámenia o spotrebnom
materiáli
 konfigurácia 83

P

pamäť pevného disku
 vymazanie 75
pamäť pevného disku
tlačiarnie 76
pamäť tlačiarnie
 vymazanie 75
pamäťová karta 160
 inštalácia 160
papier
 nastavenie univerzálnej
 veľkosti 18
pásy na výtlačkoch 154
pevný disk tlačiarnie
 šifrovanie 76
plánovanie režimov
napájania 15
pochopenie významu stavu
tlačidla napájania a svetla
indikátora 11
podávaci valec
 výmena 107
podporované hmotnosti
papiera 27
podporované jednotky flash 30
podporované operačné
systémy 172
podporované typy papiera 25
podporované typy súborov 30
podporované veľkosti
papiera 22
pomalá tlač 139
ponuka
 802.1x 63
 Anonymný zber údajov 38
 Bezdrôtové 55
 Denník auditu
 zabezpečenia 68
 Ethernet 59
 HTML 50
 Informácie o tlačiarni 43
 IPSec 62
 Konfigurácia LPD 64
 Konfigurácia zásobníkov 52
 Kvalita 45
 miestne kontá 68
 Nastavenia HTTP/FTP 64
 Nastavenia LDAP riešení 72
 Nastavenie 44
 Nastavenie dôvernej tlače 71
 Obmedzenia prihlásenia 70
 Obmedzenie prístupu do
 externej siete 66
 Obnovenie predvolených
 výrobných nastavení 39
 Obrázok 51
 Oznámenia 36
 PCL 49
 PDF 48
 plánovanie zariadení USB 68
 Pomocník 74
 Ponuka konfigurácie 39
 PostScript 48
 Predvoľby 35
 Prehľad siete 55
 Riešenie problémov 74
 Rozloženie 43
 Rôzne 72
 Sieť 74
 SNMP 61
 Správa napájania 38
 Správa povolení 67
 Strana nastavení ponúk 73
 TCP/IP 60

ThinPrint 65
 Tlač 73
 Tlač z pamäťovej jednotky
 flash 53
 typy médií 53
 univerzálne nastavenie 52
 USB 65
 Úsporný režim 36
 Viditeľné ikony na domovskej
 obrazovke 43
 Vymazanie dočasných súborov
 údajov 72
 vymazanie mimo prevádzky 42
 Vzdialený ovládací panel 36
 Wi-Fi Direct 58
 XPS 48
 Zariadenie 73
 Zjednodušenie ovládania 39
 Šifrovanie disku 71
 Štatistika úloh 47
 ponuky tlačiarne 34
 port interných riešení
 inštalácia 161
 port USB
 povolenie 133
 porty tlačiarne 10
 používanie domovskej
 obrazovky 13
 používanie funkcie
 Prispôsobenie displeja 14
 používanie ovládacieho
 panela 11
 povolenie funkcie Wi-Fi
 Direct 80
 pozastavené úlohy
 nastavenie doby uplynutia
 platnosti 31
 tlač 32
 počítadlá používania
 spotrebného materiálu
 obnovenie 112
 počítadlo údržby
 obnovenie 112
 počítač
 pripojenie k počítaču 80
 predajcu
 kontaktovanie 159
 predchádzanie zaseknutiu
 papiera 118
 predvolená hlasitosť
 reproduktora
 nastavenie 78

predvolené výrobné nastavenia
 obnovenie 76
 premiestnenie tlačiarne 8, 116
 prenosový pás
 výmena 101
 prenosový valec
 výmena 105
 prepojenie zásobníkov 21
 prepojenie zásobníkov
 nefunguje 136
 preprava tlačiarne 117
 pridávanie hardvérových
 voliteľných prvkov
 ovládač tlačiarne 174
 pridávanie interných voliteľných
 prvkov
 ovládač tlačiarne 174
 pridávanie kontaktov 16
 pridávanie skupín 16
 pridávanie tlačiarň do
 počítača 173
 priehľadné fólie
 vkladanie 20
 pripojenie káblov 10
 pripojenie k bezdrôtovej sieti
 využívanie metódy PIN 78
 využívanie metódy stlačenia
 tlačidla 78
 pripojenie mobilného zariadenia
 k tlačiarňi 80
 pripojenie počítača k tlačiarňi 80
 pripojenie tlačiarne
 k bezdrôtovej sieti 78
 Prispôsobenie displeja
 používanie 14
 prispôsobenie displeja 14

R

režim dlhodobého spánku
 konfigurácia 117
 režim spánku
 konfigurácia 117
 režimy úspory energie
 konfigurácia 117
 riešenie problémov
 nemožno otvoriť Embedded
 Web Server 131
 tlačiareň nereaguje 142
 časté otázky o farebnej
 tlači 157

riešenie problémov s kvalitou
 tlače
 biele strany 143
 jednofarebné alebo čierne
 obrázky 152
 na výtlačkoch sú zvislé tmavé
 čiary alebo pásy 154
 nerovnomerná hustota
 tlače 154
 odrezaný text alebo
 obrázky 153
 opakujúce sa chyby tlače 152
 prázdne strany 143
 roztečená tlač a body 150
 sivé alebo farebné
 pozadie 146
 svetlá tlač 149
 tieňové obrázky na
 výtlačkoch 145
 tlač má farebný odtieň 158
 tlač nakrivo 151
 tlač našikmo 151
 tmavá tlač 143
 toner sa dá ľahko zotrieť 153
 vodorovné biele čiary 147
 vodorovné tmavé čiary 146
 zvislé biele čiary 155
 zvlnenie papiera 135
 riešenie problémov s tlačou
 dôverných a iných pozastavených
 dokumentov sa nevytlačia 138
 nemožno čítať pamäťovú
 jednotku flash 132
 nesprávne okraje 148
 obálka sa zalepí počas
 tlače 134
 papier sa často zasekáva 137
 pomalá tlač 139
 prepojenie zásobníkov
 nefunguje 136
 tlačové úlohy sa netlačia 141
 úloha sa tlačí na nesprávny
 papier 141
 úloha sa tlačí z nesprávneho
 zásobníka 141
 zaseknuté strany sa nevytlačia
 znova 138
 zoradená tlač nefunguje 135
 riešenie problémov, kvalita tlače
 biele strany 143
 jednofarebné alebo čierne
 obrázky 152

na výtláčkoch sú zvislé tmavé
čiary alebo pásy 154
nerovnomerná hustota
tlače 154
odrezaný text alebo
obrázky 153
opakujúce sa chyby tlače 152
prázdne strany 143
roztečená tlač a bodky 150
sivé alebo farebné
pozadie 146
svetlá tlač 149
tieňové obrázky na
výtláčkoch 145
tlač nakrivo 151
tlač našikmo 151
tmavá tlač 143
toner sa dá ľahko zotrieť 153
vodorovné biele čiary 147
vodorovné tmavé čiary 146
zvislé biele čiary 155
zvlnenie papiera 135
riešenie problémov, tlač
dôverné a iné pozastavené
dokumenty sa nevytlačia 138
nesprávne okraje 148
obálka sa zalepí počas
tlače 134
papier sa často zasekáva 137
pomalá tlač 139
tlačové úlohy sa netlačia 141
úloha sa tlačí na nesprávny
papier 141
úloha sa tlačí z nesprávneho
zásobníka 141
zaseknuté strany sa nevytlačia
znova 138
zoradená tlač nefunguje 135
roztečená tlač a bodky 150

S

server SMTP
konfigurácia 131
sieť Wi-Fi
deaktivácia 81
sivé alebo farebné pozadie 146
skladovanie
spotrebný materiál 116
skupiny
odstránenie 17
pridávanie 16
úpravy 17

softvér tlačiarne
inštalácia 172
spotrebný materiál
skladovanie 116
úspora 117
spotrebný materiál od iného
výrobcu ako je výrobca
tlačiarne 134
spotrebný materiál,
objednávanie
fľaša na odpadový toner 83
tonerové kazety 83
správa šetriča obrazovky 14
spustenie prezentácie 14
stála pamäť 76
vymazanie 75
stav spotrebného materiálu
kontrola 83
stav súčastí
kontrola 83
svetlá tlač 149
svetlo indikátora
stav tlačiarne 11
svetlo tlačidla napájania
stav tlačiarne 11

T

teplota okolo tlačiarne 179
tieňové obrázky na
výtláčkoch 145
tlač
pomocou funkcie Wi-Fi
Direct 29
pozastavené úlohy 32
úlohy dôvernej tlače 32
zoznam adresára 33
zoznam ukážok písom 32
z mobilného zariadenia 28, 29
z pamäťovej jednotky flash 29
z počítača 28
tlač cez sériový port
nastavenie 81
tlač formulárov 28
tlač má farebný odtieň 158
tlač nakrivo 151
tlač našikmo 151
tlač stránky nastavenia
siete 133
Tlač strany testu kvality 74
tlač zoznamu adresára 33
tlač zoznamu ukážok písom 32
tlač z jednotky flash 29

tlač z počítača 28
tlačiareň
minimálny voľný priestor 8
premiestnenie 8
preprava 117
úplne konfigurovaná 9
výber miesta 8
tlačiareň nereaguje 142
tlačová jednotka
výmena 94
tlačová úloha
zrušenie z ovládacieho panela
tlačiarne 33
zrušenie z počítača 33
tmavá tlač 143
tmavosť tonera
nastavenie 156
toner sa dá ľahko zotrieť 153
tonerová kazeta
výmena 97
tonerové kazety
objednávanie 83
typ papiera
nastavenie 18
typy papiera
podporované 25

U

uloženie tlačových úloh 31
umiestnenie bezpečnostnej
zásuvky 75
univerzálna veľkosť papiera
nastavenie 18
upozornenia o emisiách 176
upravuje sa farebný výstup 156

Ú

úloha sa tlačí na nesprávny
papier 141
úloha sa tlačí z nesprávneho
zásobníka 141
úlohy dôvernej tlače
konfigurácia 31
tlač 32
úprava jasu
displej tlačiarne 117
úprava kontaktov 17
úprava skupín 17
úspora spotrebného
materiálu 117

Úsporné nastavenia
konfigurácia 15

V

veľkosti papiera
podporované 22
veľkosť papiera
nastavenie 18
viacúčelový podávač
vkladanie 20
vkladanie
kartónový papier 20
obálky 18
priehľadné fólie 20
zásobníky 18
vkladanie obálok
viacúčelový podávač 20
vkladanie papiera
viacúčelový podávač 20
vlhkosť okolo tlačiarne 179
vodorovné biele čiary 147
vodorovné tmavé čiary 146
voliteľná karta
inštalácia 164
voliteľné prvky
karty s firmvérom 160
pamäťová karta 160
voliteľné zásobníky
inštalácia 168
výber miesta pre tlačiareň 8
vyhlásenie o nestálosti 76
vymazanie pamäte pevného
disku 75
vymazanie pamäte
tlačiarne 75, 76
výmena
prenosový pás 101
výmena držiaka kazety so
spinkami v zošivacom
dokončovači 114
výmena fixačnej jednotky 88
výmena fotovalca 90
výmena fľaše na odpadový
toner 98
výmena jednotky vývojky 84
výmena kazety so spinkami v
zošívачke 112
výmena kazety, región tlačiarne
sa nezhoduje 134
výmena oddeľovacieho
bloku 111
výmena podávacieho valca 107

výmena prenosového pásu 101
výmena prenosového valca 105
výmena spotrebného materiálu
držiak kazety so spinkami 114
fľaša na odpadový toner 98
kazeta so spinkami 112
výmena súčastí
oddeľovací blok 111
podávací valec 107
výmena tlačovej jednotky 94
výmena tonerovej kazety 97
vytváranie priečinkov
na záložky 16
vytváranie záložiek 15

W

Wi-Fi Direct
konfigurácia 79
povolenie 80
tlač z mobilného zariadenia 29
Wi-Fi Protected Setup (WPS –
nastavenie zabezpečenia siete
Wi-Fi)
bezdrôtová sieť 78

Z

zabezpečenie pamäte
tlačiarne 76
záložky
vytváranie priečinkov na 16
vytvorenie 15
zapnutie portu USB 133
zaseknuté spinky v dvierkach
G 128
zaseknuté strany sa nevytlačia
znova 138
zaseknutia
predchádzanie 118
zaseknutia papiera
miesto 119
predchádzanie 118
zaseknutie papiera vo
viacúčelovom podávači 121
zaseknutie papiera v dvierkach
B 123
zaseknutie papiera v priehradke
dokončovača 126
zaseknutie papiera
v zásobníkoch 120
zaseknutie papiera v štandardnej
priehradke 122

zaseknutie papiera, odstránenie
fixačná jednotka 123
jednotka obojstrannej tlače 123
priehradka dokončovača 126
viacúčelový podávač 121
zásobníky 120
štandardná priehradka 122
zaseknutie spinky, odstránenie
dvierka G 128
zaseknutie, odstránenie
fixačná jednotka 123
jednotka obojstrannej tlače 123
kazeta so spinkami 128
priehradka dokončovača 126
viacúčelový podávač 121
zásobníky 120
štandardná priehradka 122
zásobníky
prepojenie 21
vkladanie 18
zrušenie prepojenia 21
Zistila sa chybná pamäť
flash 133
Zistila sa neformátovaná pamäť
flash 133
zmena nastavenia portov
tlačiarne po inštalácii zariadenia
ISP 81
zmena tapety 14
zorađená tlač nefunguje 135
zoznam adresára
tlač 33
zoznam ukážok písom
tlač 32
zošívачka
inštalácia 170
zrušenie prepojenia
zásobníkov 21
zrušenie tlačovej úlohy
z ovládacieho panela
tlačiarne 33
z počítača 33
zvislé biele čiary 155
zvislé tmavé čiary na
výtláčkoch 154

Č

časté otázky o farebnej tlači 157
čistenie
vnútorné časti tlačiarne 82
vonkajšie časti tlačiarne 82
čistenie dotykovej obrazovky 82

čistenie tlačiarne 82

Š

šifrovanie

pevný disk tlačiarne 76