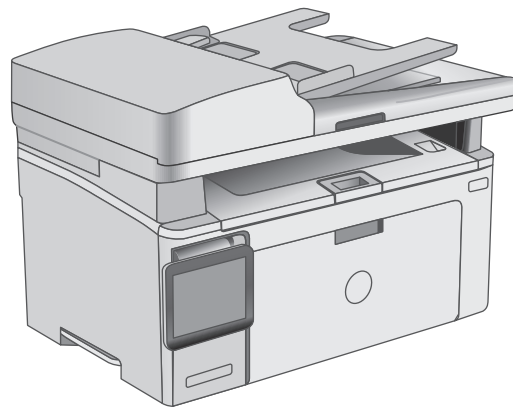
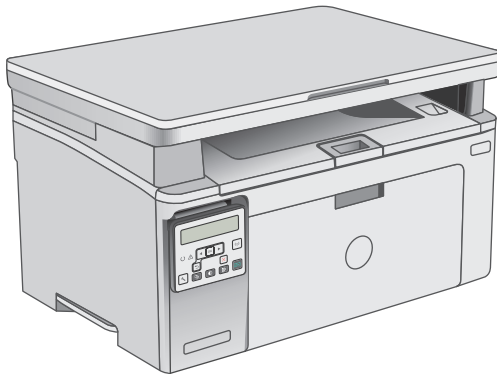




LaserJet Pro MFP M129-M132, LaserJet Ultra MFP M133-M134

Používateľská príručka



M129-M134



www.hp.com/support/ljM129MFP



HP LaserJet Pro MFP M129-M132, LaserJet Ultra MFP M133-M134

Používateľská príručka

Autorské práva a licencia

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

Kopírovanie, upravovanie alebo preklad bez predchádzajúceho písomného súhlasu sú zakázané s výnimkou podmienok, ktoré povoľujú zákony o autorských právach.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sa môžu meniť bez upozornenia.

V záruke dodanej spolu s týmito produktmi a službami sú uvedené výlučne záruky týkajúce sa produktov a služieb spoločnosti HP. Žiadne informácie v tomto dokumente by sa nemali chápať ako dodatočná záruka. Spoločnosť HP nebude zodpovedná za technické ani textové chyby, ani vynechané časti v tomto dokumente.

Edition 2, 01/2019

Obchodné známky príslušných spoločností

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® a PostScript® sú ochranné známky spoločnosti Adobe Systems Incorporated.

Apple a logo Apple sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a ďalších krajinách.

OS X je ochranná známka spoločnosti Apple, Inc. registrovaná v USA a ďalších krajinách/oblastiach.

AirPrint je ochranná známka spoločnosti Apple, Inc. registrovaná v USA a ďalších krajinách/oblastiach.

Microsoft®, Windows®, Windows XP® a Windows Vista® sú registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA.

Obsah

1	Prehľad tlačiarne	1
	Pohľady na tlačiareň	2
	Tlačiareň, pohľad spredu	2
	Tlačiareň, pohľad zozadu	3
	Porty rozhrania	3
	Pohľad na ovládací panel LED (modely M130a, M132a, M133a, M134a)	4
	Pohľad na 2-riadkový ovládací panel LCD (modely M130nw, M132nw, M132snw)	5
	Pohľad na 2-riadkový ovládací panel LCD (modely M130fn, M132fn, M132fp, M133fn, M134fn)	7
	Pohľad na ovládací panel dotykovej obrazovky (modely M130fw, M132fw)	8
	Rozvrhnutie domovskej obrazovky	9
	Ako používať dotykový ovládací panel	10
	Technické parametre tlačiarne	11
	Technické špecifikácie	11
	Podporované operačné systémy	11
	Riešenia mobilnej tlače	13
	Rozmery tlačiarne	13
	Spotreba energie, elektrické technické údaje a zvukové emisie	14
	Rozsah prevádzkového prostredia	14
	Nastavenie hardvéru tlačiarne a inštalácia softvéru	15
2	Zásobníky na papier	17
	Naplnenie vstupného zásobníka	18
	Úvod	18
	Vkladanie papiera do vstupného zásobníka	18
	Vkladanie a tlač obálok	21
	Úvod	21
	Tlač obálok	21
	Orientácia obálky	21
3	Spotrebný materiál, príslušenstvo a diely	23
	Objednávanie spotrebného materiálu, príslušenstva a dielov	24

Objednávanie	24
Spotrebný materiál a príslušenstvo	24
Diely vymeniteľné zákazníkom	24
Konfigurácia nastavení ochrany tonerových kaziet HP	26
Úvod	26
Zapnutie alebo vypnutie funkcie kontroly pôvodu kazety	26
Zapnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi	26
Vypnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi	26
Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na aktiváciu funkcie kontroly pôvodu kazety	27
Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na deaktiváciu funkcie kontroly pôvodu kazety	27
Riešenie problémov s chybovými hláseniami funkcie Kontrola pôvodu kazety na ovládacom paneli alebo zabudovanom webovom serveri	28
Zapnutie alebo vypnutie funkcie ochrany kaziet	29
Zapnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi	29
Vypnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi	29
Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na aktiváciu funkcie ochrany kaziet	29
Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na deaktiváciu funkcie ochrany kaziet	30
Riešenie problémov s chybovými hláseniami funkcie Ochrana kaziet na ovládacom paneli alebo zabudovanom webovom serveri	31
Výmena tonerovej kazety	32
Úvod	32
Informácie o tonerovej kazete a zobrazovacom valci	32
Vymeňte tonerovú kazetu (modely M129 až M132)	33
Vymeňte tonerovú kazetu (modely M133 až M134)	35
Vymeňte zobrazovací valec (modely M129 až M132)	38
Vymeňte zobrazovací valec (modely M133 až M134)	41
4 Tlač	45
Tlačové úlohy (Windows)	46
Tlač (Windows)	46
Manuálna tlač na obidve strany (Windows)	46
Tlač viacerých strán na jeden hárok (Windows)	48
Výber typu papiera (Windows)	48
Doplňkové úlohy tlače	48

Tlačové úlohy (OS X)	50
Postup tlače (OS X)	50
Manuálna tlač na obidve strany (OS X)	50
Tlač viacerých strán na jeden hárok (OS X)	50
Výber typu papiera (OS X)	51
Doplnkové úlohy tlače	51
Mobilná tlač	52
Úvod	52
Wi-Fi Direct (len bezdrôtové modely)	52
Aktivácia alebo deaktivácia rozhrania Wi-Fi Direct	54
Zmena názvu tlačiarne pre Direct Wi-Fi	55
HP ePrint prostredníctvom e-mailu	56
Softvér služby HP ePrint	58
AirPrint	58
Zabudované tlačové riešenie pre systém Android	59
5 Kopírovanie	61
Kopírovanie	62
Kopírovanie na obe strany papiera (obojstranná tlač)	64
Manuálne kopírovanie na obidve strany	64
Doplnkové úlohy kopírovania	65
6 Skenovanie	67
Skenovanie pomocou softvéru HP Scan (Windows)	68
Skenovanie pomocou softvéru HP Easy Scan (OS X)	69
Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu (len modely s dotykovým displejom)	70
Úvod	70
Než začnete	70
Spôsob č. 1: Použitie sprievodcu Scan to Email Setup Wizard (Sprievodca nastavením skenovania do e-mailu) (Windows)	71
Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu cez vstavaný webový server HP (Windows)	72
Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)	72
Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do e-mailu	73
Krok č. 3: Pridajte kontakty do adresára e-mailu	74
Krok č. 4: Nakonfigurujte predvolené možnosti e-mailu	75
Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu v počítači Mac	75
Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)	76
Spôsob č. 1: Použitie webového prehliadača na otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)	76

Spôsob č. 2: Použitie aplikácie HP Utility na otvorenie vstavaného webového servera (EWS)	76
Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do e-mailu	76
Krok č. 3: Pridajte kontakty do adresára e-mailu	78
Krok č. 4: Nakonfigurujte predvolené možnosti e-mailu	78
Nastavenie funkcie skenovania do sieťového priečinka (len modely s dotykovou obrazovkou)	80
Úvod	80
Než začnete	80
Spôsob č. 1: Použitie sprievodcu Scan to Network Folder Wizard (Sprievodca nastavením skenovania do sieťového priečinka) (Windows)	80
Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie Scan to Network Folder (Skenovanie do sieťového priečinka) cez vstavaný webový server HP (Windows)	83
Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)	83
Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do sieťového priečinka	83
Nastavenie funkcie Scan to Network Folder (Skenovanie do sieťového priečinka) v počítači Mac	84
Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)	84
Spôsob č. 1: Použitie webového prehliadača na otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)	84
Spôsob č. 2: Použitie aplikácie HP Utility na otvorenie vstavaného webového servera (EWS)	85
Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do sieťového priečinka	85
Skenovanie do e-mailu (len modely s dotykovým displejom)	87
Skenovanie do sieťového priečinka (len modely s dotykovým displejom)	88
Doplnkové úlohy skenovania	89

7 Fax **91**

Nastavenie odosielania a prijímania faxov	92
Než začnete	92
1. krok: Určenie typu pripojenia telefónu	92
2. krok: Nastavenie faxu	93
Vyhradená telefónna linka	93
Zdieľaná hlasová/faxová linka	94
Zdieľaná hlasová/faxová linka s odkazovačom	95
3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu	97
Sprievodca nastavením faxu značky HP	97
Ovládací panel tlačiarne	98
Vstavaný webový server HP (EWS) a nástroj HP Device Toolbox (Windows)	98
4. krok: Spustenie testu faxu	99
Odoslanie faxu	101
Faxovanie z plochého skenera	101

Fax z podávača dokumentov (iba modely s podávačom dokumentov)	102
Používanie záznamov rýchlych volieb a skupinových volieb	102
Odoslanie faxu zo softvéru	103
Odoslanie faxu zo softvérového programu tretej strany, ako napríklad programu Microsoft Word	103
Doplnkové úlohy faxu	104

8 Správa tlačiarne 105

Používanie aplikácií webových služieb HP (len modely s dotykovým displejom)	106
Zmena typu pripojenia tlačiarne (Windows)	107
Rozšírená konfigurácia pomocou vstavaného webového servera HP (EWS) a panela nástrojov HP Device Toolbox (Windows)	108
Rozšírená konfigurácia pomocou aplikácie HP Utility pre systém OS X	112
Otvorenie aplikácie HP Utility	112
Funkcie aplikácie HP Utility	112
Konfigurácia nastavení siete IP	114
Úvod	114
Odmietnutie zdieľania tlačiarne	114
Zobrazenie alebo zmena nastavení siete	114
Premenovanie tlačiarne v sieti	115
Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv4 TCP/IP pomocou ovládacieho panela	116
Nastavenie rýchlosti prepájania	117
Funkcie zabezpečenia tlačiarne	119
Úvod	119
Priradenie alebo zmena systémového hesla pomocou vstavaného webového servera	119
Uzamknutie formátovača	120
Nastavenia úspory energie	121
Úvod	121
Tlač v režime EcoMode	121
Nastavenie režimu spánku/automatického vypnutia pri nečinnosti	121
Nastavenie oneskorenia vypnutia pri nečinnosti a konfigurácia tlačiarne na spotrebu maximálne 1 wattu energie	122
Nastavenie oneskorenia vypnutia	124
Aktualizácia firmvéru	126
Spôsob č. 1: Aktualizácia firmvéru pomocou 2-riadkového alebo dotykového ovládacieho panela	126
Metóda č. 2: Aktualizácia firmvéru pomocou aplikácie Firmware Update Utility	127

9 Riešenie problémov 129

Podpora zákazníkov	130
Vysvetlenie vzorov svetelnej signalizácie ovládacieho panela (len ovládacie panely LED)	131

Systém pomocníka ovládacieho panela (len modely s dotykovým displejom)	135
Obnovenie predvolených hodnôt nastavenia	136
Na ovládacom paneli tlačiarne alebo v zabudovanom webovom serveri sa zobrazí hlásenie „Cartridge is low“ (Nízka úroveň obsahu kazety) alebo „Cartridge is very low“ (Veľmi nízka úroveň obsahu kazety)	138
Zmena nastavení pri veľmi nízkom stave	138
Pre tlačiarne s funkciou faxu	140
Objednanie spotrebného materiálu	140
Zariadenie nepreberá papier alebo dochádza k chybe podávania	141
Úvod	141
Tlačiareň nepreberá papier	141
Tlačiareň prevezme niekoľko hárkov papiera súčasne	142
V podávači dokumentov dochádza k zaseknutiu média, jeho nesprávnemu posunutiu (zošikmeniu) alebo podávač dokumentov odoberá viacero hárkov papiera	143
Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov	144
Odstránenie zaseknutého papiera	146
Úvod	146
Miesta zaseknutí papiera	146
Dochádza často alebo opakovane k zaseknutiu papiera?	146
Odstránenie zaseknutého papiera vo vstupnom zásobníku	149
Odstraňovanie zaseknutého papiera v oblasti tonerovej kazety.	152
Odstraňovanie zaseknutého papiera vo výstupnej priehradke	154
Odstránenie zaseknutého papiera v podávači dokumentov (len modely s podávačom dokumentov)	157
Čistenie zostavy vymeniteľných fólií automatického podávača dokumentov	160
Zlepšenie kvality tlače	163
Úvod	163
Tlač z iného softvérového programu	163
Kontrola nastavenia typu papiera pre tlačovú úlohu	163
Kontrola nastavenia typu papiera (Windows)	163
Kontrola nastavenia typu papiera (OS X)	163
Kontrola stavu tonerových kaziet	163
Čistenie tlačiarne	165
Tlač čistiacej strany	165
Vizuálna kontrola tonerovej kazety a zobrazovacieho valca	166
Kontrola papiera a prostredia tlače	166
Krok č. 1: Používanie papiera, ktorý zodpovedá technickým údajom od spoločnosti HP	166
Krok č. 2: Kontrola prostredia	167
Kontrola nastavení režimu EconoMode	167
Nastavenie hustoty tlače	167
Zlepšenie kvality kopírovania a skenovania	170

Úvod	170
Skontrolujte, či na skle skenera nie sú nečistoty a šmuhy	170
Kontrola nastavení papiera	170
Optimalizácia pre text alebo obrázky	172
Kopírovanie od okraja po okraj	173
Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov	174
Zlepšenie kvality obrazu faxov	176
Úvod	176
Skontrolujte, či na skle skenera nie sú nečistoty a šmuhy	176
Kontrola nastavení rozlíšenia pri odosielaní faxov	176
Kontrola nastavení korekcie chýb	177
Kontrola nastavenia prispôsobenia média na veľkosť strany	178
Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov	179
Odoslanie faxu na iný fax	180
Kontrola faxu odosielateľa	180
Riešenie problémov s káblovou sieťou	181
Úvod	181
Nekvalitné fyzické pripojenie	181
Počítač používa nesprávnu adresu IP tlačiarne	181
Počítač nie je schopný komunikácie s tlačiarnou	181
Tlačiareň používa nesprávne nastavenia rýchlosti prepojenia pre sieť	182
Nové softvérové aplikácie môžu spôsobovať problémy s kompatibilitou	182
Váš počítač alebo pracovná stanica môže byť nastavený nesprávne	182
Tlačiareň je vypnutá alebo iné sieťové nastavenia sú nesprávne	182
Riešenie problémov s bezdrôtovou sieťou	183
Úvod	183
Kontrolný zoznam bezdrôtového pripojenia	183
Tlačiareň netlačí po dokončení konfigurácie bezdrôtového pripojenia	184
Tlačiareň netlačí a v počítači je nainštalovaný firewall od externej spoločnosti	184
Bezdrôtové pripojenie po premiestnení bezdrôtového smerovača alebo samotnej tlačiarne nefunguje	184
K bezdrôtovej tlačiarni nie je možné pripojiť ďalšie počítače	184
Tlačiareň s bezdrôtovým pripojením stráca spojenie pri pripojení k VPN	185
Sieť sa nezobrazuje v zozname bezdrôtových sietí	185
Bezdrôtová sieť nefunguje	185
Diagnostický test bezdrôtovej siete	185
Zníženie rušenia v rámci bezdrôtovej siete	186
Riešenie problémov s faxom	187
Úvod	187
Kontrolný zoznam na riešenie problémov s faxom	187
Riešenie všeobecných problémov s faxovaním	188

Faxy sa odosielajú pomaly	189
Kvalita faxu je nízka	190
Fax je odrezaný alebo sa vytlačí na dve stránky	191

Register	193
-----------------------	------------

1 Prehľad tlačiarne

- [Pohľady na tlačiareň](#)
- [Technické parametre tlačiarne](#)
- [Nastavenie hardvéru tlačiarne a inštalácia softvéru](#)

Ďalšie informácie:

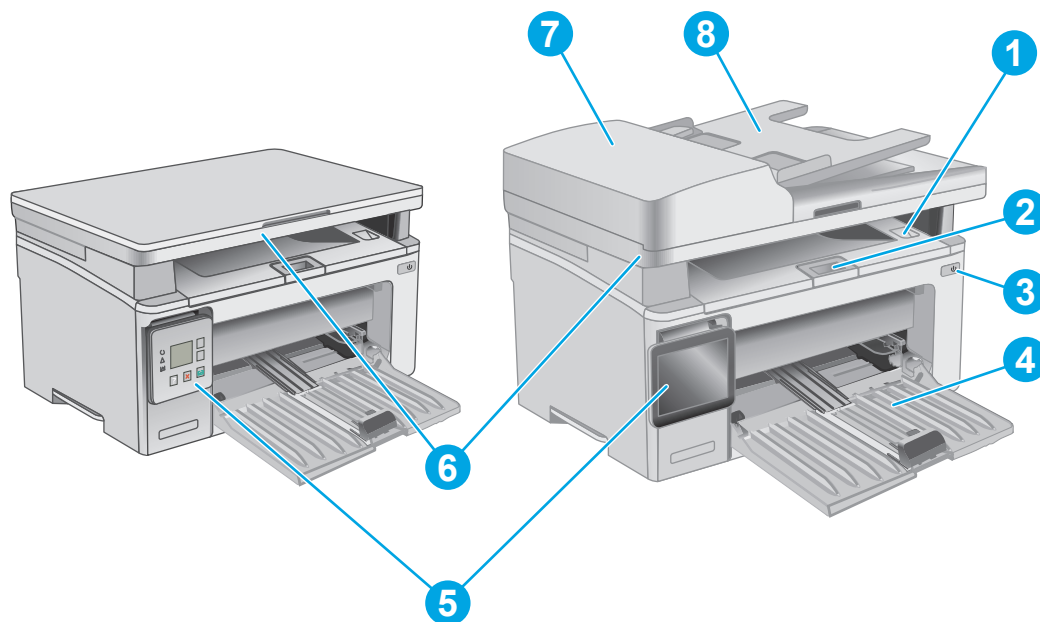
Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

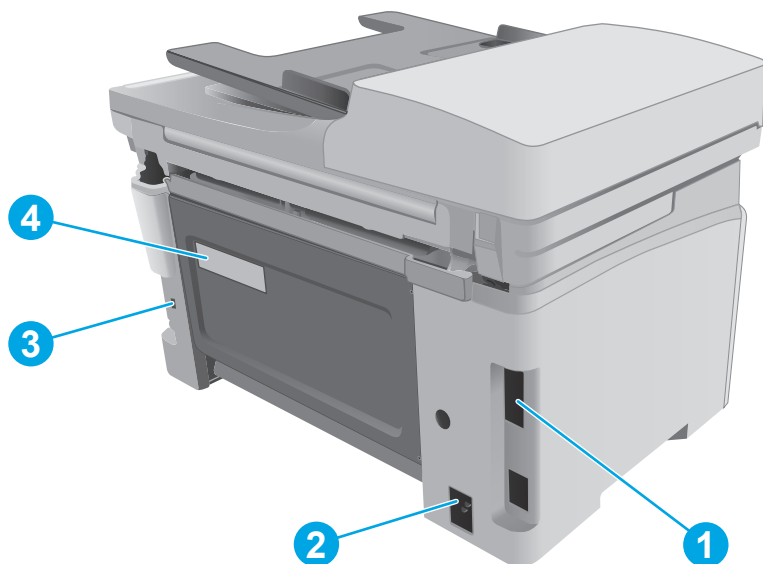
Pohľady na tlačiareň

Tlačiareň, pohľad spredu



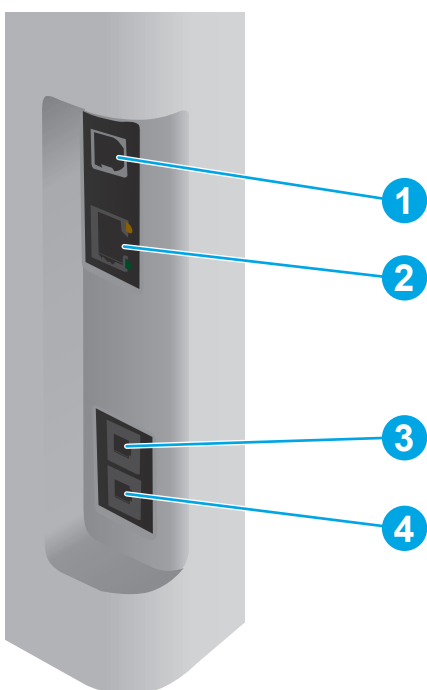
1	Výstupná priehradka a horný kryt (prístup k tonerovej kazete)
2	Predĺženie výstupnej priehradky
3	Tlačidlo zapnutia/vypnutia
4	Vstupný zásobník
5	Ovládací panel (natočenie pre jednoduchšie sledovanie, typ sa líši v závislosti od modelu)
6	Skener
7	Podávač dokumentov
8	Vstupný zásobník podávača dokumentov

Tlačiareň, pohľad zozadu



1	Porty I/O
2	Konektor pre napájací kábel
3	Zásuvka pre bezpečnostný zámok káblového typu
4	Štítok so sériovým číslom a číslom tlačiarne

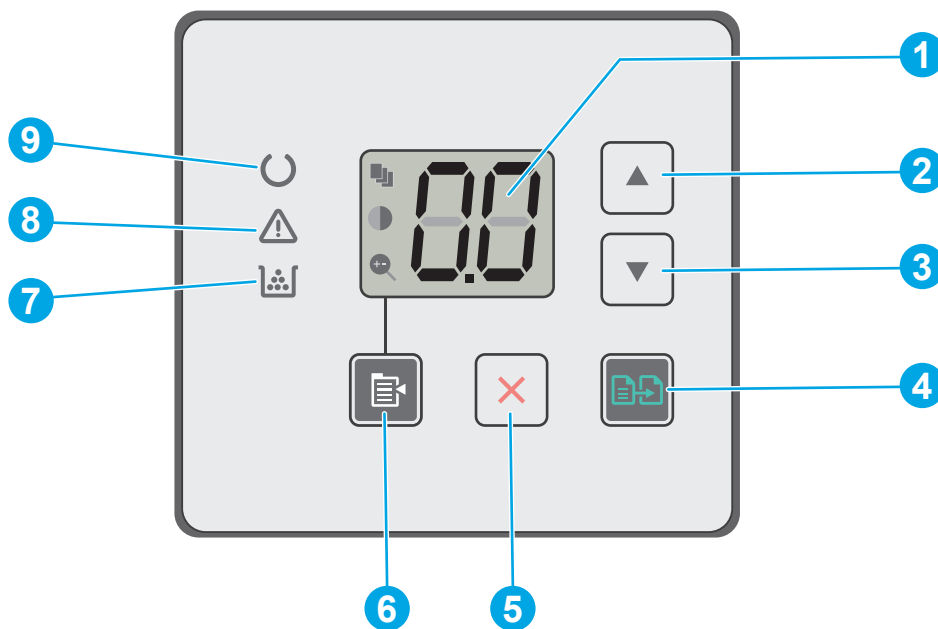
Porty rozhrania







1	Port rozhrania USB
---	--------------------

2	Ethernetový port (len sieťové modely)
3	Port „linkového vstupu“ faxu na pripojenie telefónnej linky faxu k zariadeniu (len modely s faxom)
4	Port „linkového výstupu“ telefónu na pripojenie telefónu vnútornej telefónnej linky, odkazovača alebo iných zariadení (len modely s faxom)

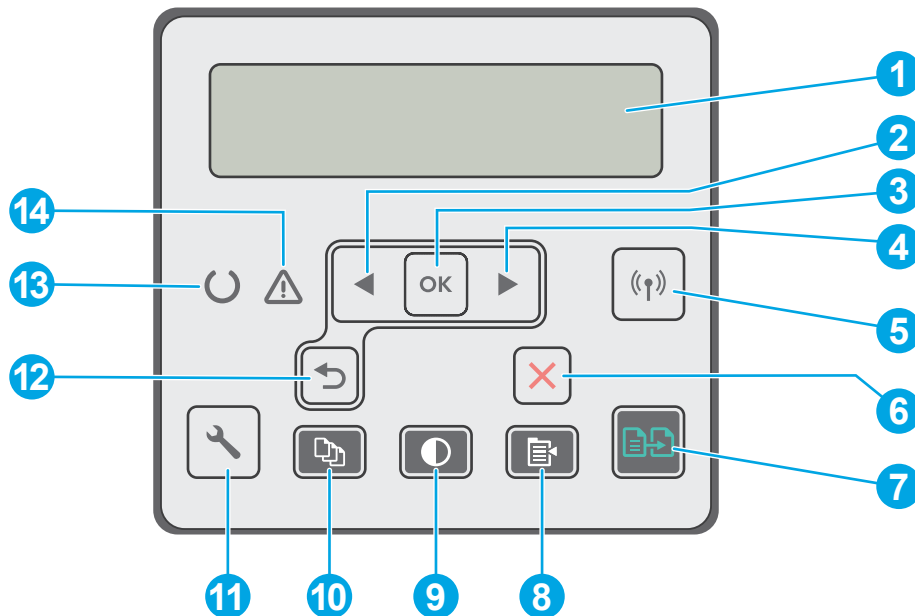
Pohľad na ovládací panel LED (modely M130a, M132a, M133a, M134a)











1	Displej ovládacieho panela LED	Na tejto obrazovke sa zobrazujú číselné informácie pre úlohy kopírovania.
2	Tlačidlo šípka nahor ▲	Pomocou tohto tlačidla zvýšite hodnotu, ktorá sa zobrazí na displeji.
3	Tlačidlo so šípkou nadol ▼	Pomocou tohto tlačidla znížite hodnotu, ktorá sa zobrazí na displeji.
4	Tlačidlo Spustiť kopírovanie 	Stlačením tohto tlačidla spustíte úlohu kopírovania.
5	Tlačidlo Zrušiť 	Stlačením tohto tlačidla môžete vykonať nasledujúce úkony: <ul style="list-style-type: none"> • Zrušenie tlačovej úlohy, keď tlačiareň tlačí. • Obnovenie aktuálnych nastavení kopírovania na predvolené hodnoty, keď je tlačiareň nečinná. • Ukončenie režimu predvolených nastavení kopírovania bez uloženia hodnôt, keď sa tlačiareň nachádza v režime predvolených nastavení kopírovania.
6	Tlačidlo Nastavenie kopírovania 	Toto tlačidlo používajte na listovanie možnosťami Počet kópií, Svetlejšie/Tmavšie a Zmenšiť/Zväčšiť. Predvolená možnosť je Počet kópií.
7	Indikátor LED spotrebného materiálu 	Indikátor spotrebného materiálu bliká, keď sa vyskytne chyba spotrebného materiálu, a svieti neprerušovane, keď zostáva už len veľmi málo spotrebného materiálu a je potrebná výmena.

8	Výstražný indikátor LED ⚠	Výstražný indikátor bliká, keď tlačiareň vyžaduje pozornosť používateľa, napr. keď sa v tlačiarňi minie papier alebo je potrebné vymeniť tonerovú kazetu. Ak indikátor svieti neprerušovane, vyskytla sa chyba tlačiarne.
9	Indikátor LED pripravenosti ⏻	Indikátor pripravenosti svieti neprerušovane, keď je tlačiareň pripravená na tlač. Bliká, keď tlačiareň prijíma údaje o tlači, alebo ak prebieha zrušenie tlačovej úlohy.

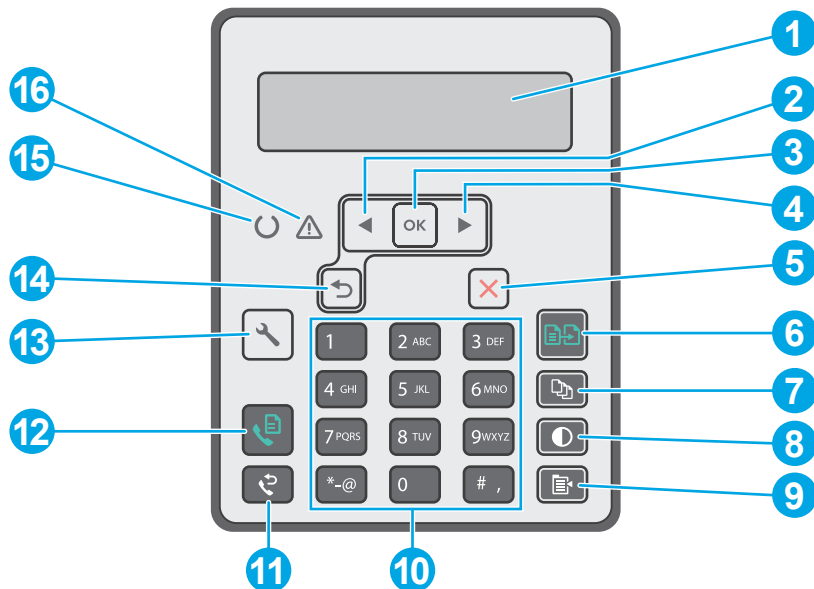
Pohľad na 2-riadkový ovládací panel LCD (modely M130nw, M132nw, M132snw)










1	2-riadkový displej ovládacieho panela	Na tejto obrazovke sú zobrazené ponuky a informácie o tlačiarňi.
2	Tlačidlo so šípku doľava ◀	Toto tlačidlo používajte na prechádzanie cez ponuky alebo zníženie hodnoty, ktorá sa zobrazí na displeji.
3	Tlačidlo OK	Pomocou tlačidla OK môžete vykonať nasledujúce úkony: <ul style="list-style-type: none"> Otvorenie ponúk ovládacieho panela. Otvorenie vedľajšej ponuky zobrazenej na displeji ovládacieho panela. Výber položky ponuky. Vymazanie niektorých chýb. Začatie tlačovej úlohy ako odozvy na výzvu na ovládacom paneli (napríklad, keď sa na displeji ovládacieho panela zobrazí hlásenie Press [OK] to continue (Pokračajte stlačením tlačidla OK)).
4	Tlačidlo so šípku doprava ▶	Toto tlačidlo používajte na prechádzanie cez ponuky alebo zvýšenie hodnoty, ktorá sa zobrazí na displeji.
5	Tlačidlo bezdrôtovej siete (Ⓜ) (len u bezdrôtových modelov)	Toto tlačidlo používajte na pohyb v otvorenej ponuke Wireless (Bezdrôtové pripojenie) a v informáciách o stave bezdrôtového pripojenia.
6	Tlačidlo Zrušiť ✗	Pomocou tohto tlačidla zrušíte tlačovú úlohu alebo ukončíte ponuky ovládacieho panela.

7	Tlačidlo Spustiť kopírovanie 	Pomocou tohto tlačidla spustíte úlohu kopírovania.
8	Tlačidlo Ponuka kopírovania 	Pomocou tohto tlačidla otvoríte ponuku Copy (Kopírovanie).
9	Tlačidlo Svetlejšie/Tmavšie 	Toto tlačidlo slúži na zosvetlenie alebo stmavenie kópií.
10	Tlačidlo Počet kópií 	Pomocou tohto tlačidla nastavíte počet kópií, ktorý sa má vytlačiť.
11	Tlačidlo Nastavenie 	Pomocou tohto tlačidla otvoríte ponuku Setup (Nastavenie).
12	Tlačidlo so šípkou späť 	Toto tlačidlo používajte na nasledujúce činnosti: <ul style="list-style-type: none"> • Ukončenie ponúk ovládacieho panela. • Presunutie sa dozadu na predchádzajúcu ponuku v zozname vedľajších ponúk. • Posunutie sa naspäť na predchádzajúcu položku ponuky v zozname vedľajších ponúk (bez uloženia zmien do položky ponuky).
13	Indikátor LED pripravenosti 	Indikátor pripravenosti svieti neperušovane, keď je tlačiareň pripravená na tlač. Bliká, keď tlačiareň prijíma údaje o tlači, alebo ak prebieha zrušenie tlačovej úlohy.
14	Výstražný indikátor LED 	Výstražný indikátor bliká, keď tlačiareň vyžaduje pozornosť používateľa, napr. keď sa v tlačiarni minie papier alebo je potrebné vymeniť tonerovú kazetu. Ak indikátor svieti neperušovane, vyskytla sa chyba tlačiarene.

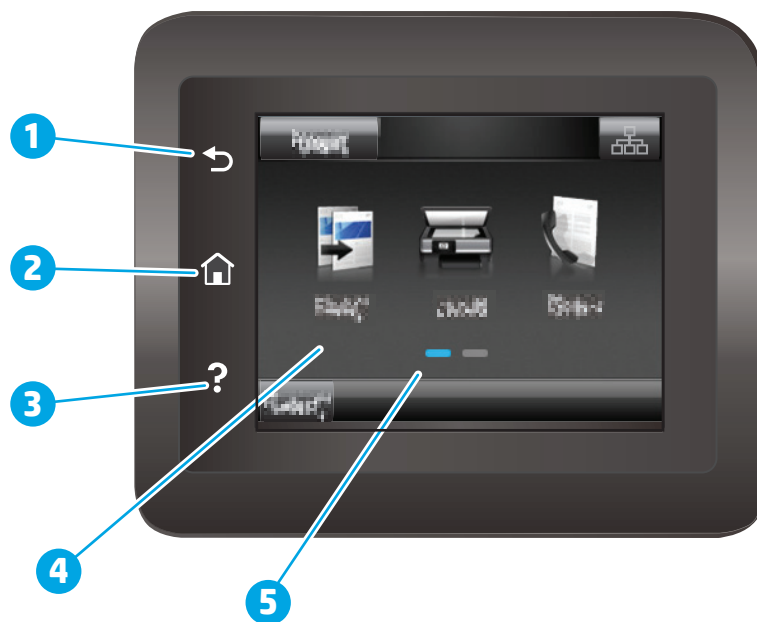
Pohľad na 2-riadkový ovládací panel LCD (modely M130fn, M132fn, M132fp, M133fn, M134fn)



1	2-riadkový displej ovládacieho panela	Na tejto obrazovke sú zobrazené ponuky a informácie o tlačiarni.
2	Tlačidlo so šípkou doľava	Toto tlačidlo používajte na prechádzanie cez ponuky alebo zníženie hodnoty, ktorá sa zobrazí na displeji.
3	Tlačidlo OK	Pomocou tlačidla OK môžete vykonať nasledujúce úkony: <ul style="list-style-type: none"> Otvorenie ponúk ovládacieho panela. Otvorenie vedľajšej ponuky zobrazenej na displeji ovládacieho panela. Výber položky ponuky. Vymazanie niektorých chýb. Začatie tlačovej úlohy ako odozvy na výzvu na ovládacom paneli (napríklad, keď sa na displeji ovládacieho panela zobrazí hlásenie Press [OK] to continue (Pokračajte stlačením tlačidla OK)).
4	Tlačidlo so šípkou doprava	Toto tlačidlo používajte na prechádzanie cez ponuky alebo zvýšenie hodnoty, ktorá sa zobrazí na displeji.
5	Tlačidlo Zrušiť	Pomocou tohto tlačidla zrušíte tlačovú úlohu alebo ukončíte ponuky ovládacieho panela.
6	Tlačidlo Spustiť kopírovanie	Pomocou tohto tlačidla spustíte úlohu kopírovania.
7	Tlačidlo Počet kópií	Pomocou tohto tlačidla nastavíte počet kópií, ktorý sa má vytlačiť.
8	Tlačidlo Svetlejšie/Tmavšie	Toto tlačidlo slúži na úpravu nastavenia tmavosti pre aktuálnu úlohu kopírovania.


9	Tlačidlo Ponuka kopírovania 	Pomocou tohto tlačidla otvoríte ponuku Copy (Kopírovanie).
10	Alfanumerická klávesnica	Faxové čísla zadajte pomocou klávesnice.
11	Tlačidlo Znovu vytočiť fax 	Pomocou tohto tlačidla znovu vytočíte faxové číslo, ktoré sa použilo pre predchádzajúcu faxovú úlohu.
12	Tlačidlo Spustiť fax 	Pomocou tohto tlačidla spustíte faxovú úlohu.
13	Tlačidlo Nastavenie 	Pomocou tohto tlačidla otvoríte ponuku Setup (Nastavenie).
14	Tlačidlo so šípkou späť 	Toto tlačidlo používajte na nasledujúce činnosti: <ul style="list-style-type: none"> • Ukončenie ponúk ovládacieho panela. • Presunutie sa dozadu na predchádzajúcu ponuku v zozname vedľajších ponúk. • Posunutie sa naspäť na predchádzajúcu položku ponuky v zozname vedľajších ponúk (bez uloženia zmien do položky ponuky).
15	Indikátor LED pripravenosti 	Indikátor pripravenosti svieti neperušovane, keď je tlačiareň pripravená na tlač. Bliká, keď tlačiareň prijíma údaje o tlači, alebo ak prebieha zrušenie tlačovej úlohy.
16	Výstražný indikátor LED 	Výstražný indikátor bliká, keď tlačiareň vyžaduje pozornosť používateľa, napr. keď sa v tlačiarni minie papier alebo je potrebné vymeniť tonerovú kazetu. Ak indikátor svieti neperušovane, vyskytla sa chyba tlačiarene.

Pohľad na ovládací panel dotykovej obrazovky (modely M130fw, M132fw)

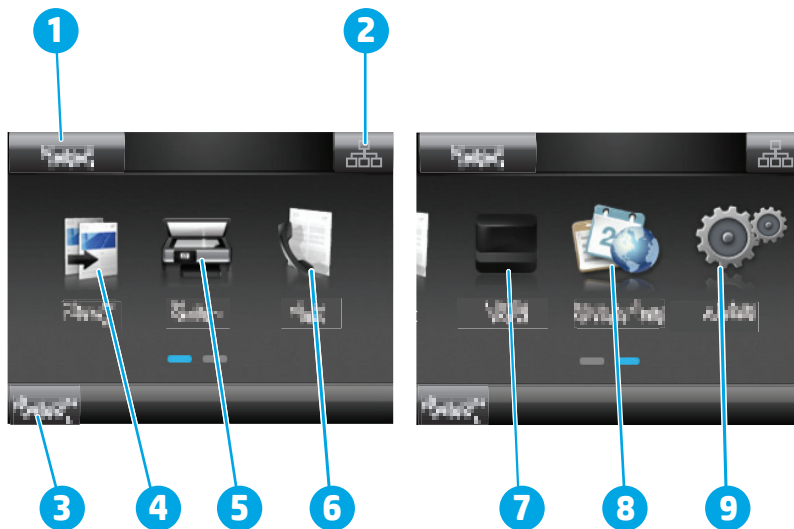










1	Tlačidlo Späť	Vráti používateľa na predchádzajúcu obrazovku.
2	Tlačidlo Domov	Poskytuje prístup k domovskej obrazovke.
3	Tlačidlo Pomocník	Poskytuje prístup k systému pomocníka ovládacieho panela.

4	Farebná dotyková obrazovka	Poskytuje prístup k ponukám, pomocným animáciám a informáciám o tlačiarni.
5	Indikátor domovskej obrazovky	Displej signalizuje, ktorú domovskú obrazovku ovládací panel momentálne zobrazuje.

 **POZNÁMKA:** Aj keď ovládací panel nemá štandardné tlačidlo **Cancel** (Zrušiť), počas mnohých procesov tlačiarnie sa na dotykovvej obrazovke zobrazí tlačidlo **Cancel** (Zrušiť). Toto tlačidlo umožňuje používateľom zrušiť proces ešte skôr, ako ho tlačiareň dokončí.

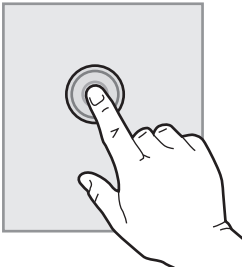

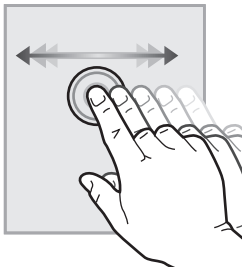

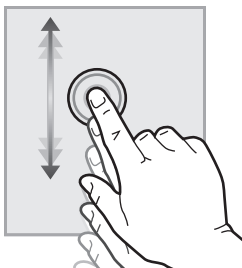
Rozvrhnutie domovskej obrazovky




1	Tlačidlo Reset (Obnoviť)	Dotykom tohto tlačidla obnovíte všetky dočasné nastavenia úlohy na predvolené nastavenia tlačiarnie z výroby.
2	Tlačidlo Informácie o pripojení	Dotykom tohto tlačidla otvoríte ponuku Connection Information (Informácie o pripojení), ktorá poskytuje informácie o sieti. Tlačidlo sa zobrazuje buď ako ikona káblovej siete  , alebo ako ikona bezdrôtovej siete  v závislosti od typu siete, ku ktorej je tlačiareň pripojená.
3	Stav tlačiarnie	Táto oblasť obrazovky poskytuje informácie o celkovom stave tlačiarnie.
4	Kopírovanie 	Dotykom tohto tlačidla otvoríte ponuku kopírovania.
5	Skenovanie 	Dotykom tohto tlačidla otvoríte ponuky skenovania: <ul style="list-style-type: none"> • Scan to Network Folder (Skenovanie do sieťového priečinka) • Scan to E-mail (Skenovanie do e-mailu)
6	Fax 	Dotykom tohto tlačidla otvoríte ponuky faxu.
7	Spotrebný materiál 	Dotykom tohto tlačidla zobrazíte informácie o stave spotrebného materiálu.
8	Aplikácie 	Dotykom tohto tlačidla otvoríte ponuku Apps (Aplikácie) na tlač priamo zo zvolených webových aplikácií.
9	Nastavenie 	Dotykom tohto tlačidla otvoríte ponuku Setup (Nastavenie).

Ako používať dotykový ovládací panel

Pri používaní dotykového displeja tlačiarne môžete vykonávať nasledujúce úkony.

Úkon	Opis	Príklad
Dotyk 	Dotykom položky na obrazovke vyberiete príslušnú položku alebo otvoríte príslušnú ponuku. Pri presúvaní sa cez ponuky tiež krátkym dotykem obrazovky zastavíte posúvanie.	Dotykom na tlačidlo Setup  (Nastavenie) otvoríte ponuku Setup (Nastavenie).
Potiahnutie prstom 	Dotknite sa obrazovky a potom vodorovným pohybom prsta prejdite po obrazovke z jednej strany na druhú.	Potiahnutím prstom po domovskej obrazovke otvoríte ponuku Setup (Nastavenie)  .
Posúvanie 	Dotknite sa obrazovky a potom bez zdvihnutia prsta pohnite prstom zvislo, aby ste pohli obrazovkou.	Posúvajte sa cez ponuku Setup (Nastavenie).

Technické parametre tlačiarne

 **DÔLEŽITÉ:** Nasledujúce špecifikácie platia v čase zverejnenia, ale podliehajú zmene. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

- [Technické špecifikácie](#)
- [Podporované operačné systémy](#)
- [Riešenia mobilnej tlače](#)
- [Rozmery tlačiarne](#)
- [Spotreba energie, elektrické technické údaje a zvukové emisie](#)
- [Rozsah prevádzkového prostredia](#)

Technické špecifikácie

Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Podporované operačné systémy

Nasledujúce informácie platia pre ovládače tlače Windows PCLmS a OS X špecifické pre tlačiarne.

Windows: Inštalčný program softvéru HP nainštaluje ovládač PCLm.S, PCLmS alebo PCLm-S (v závislosti od operačného systému Windows) spolu s voliteľným softvérom v prípade použitia kompletného inštalčného softvéru. Ďalšie informácie nájdete v poznámkach na inštaláciu softvéru.


OS X: Táto tlačiareň podporuje počítače Mac. Prevezmite aplikáciu HP Easy Start z inštalčného disku CD tlačiarne alebo z lokality 123.hp.com a následne pomocou aplikácie HP Easy Start nainštalujte ovládač tlače a pomocnú aplikáciu HP. Ďalšie informácie nájdete v poznámkach na inštaláciu softvéru.

1. Prejdite na lokalitu 123.hp.com.
2. Podľa uvedených krokov prevezmite softvér tlačiarne.

Linux: Informácie a ovládače tlačiarne pre systém Linux nájdete na webovej lokalite hplipopensource.com/hplip-web/index.html.


Operačný systém	Ovládač tlače nainštalovaný	Poznámky
Windows® XP SP3 alebo novší, 32-bitový	Ovládač tlače HP PCLm.S špecifický pre tlačiarne je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru. Základný inštalčný program nainštaluje len ovládač.	Spoločnosť Microsoft ukončila podporu pre systém Windows XP v apríli 2009. Spoločnosť HP sa bude aj naďalej v maximálnej miere snažiť o poskytovanie podpory pre systém Windows XP, ktorého oficiálna podpora sa skončila.
Windows Vista®, 32-bitový	Ovládač tlače HP PCLm.S špecifický pre tlačiarne je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru. Základný inštalčný program nainštaluje len ovládač.	

Operačný systém	Ovládač tlače nainštalovaný	Poznámky
Windows Server 2003, SP2 alebo novší, 32-bitový	Ovládač tlače HP PCLM.S špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru. Základný inštalčný program nainštaluje len ovládač.	Spoločnosť Microsoft ukončila podporu pre systém Windows Server 2003 v júli 2010. Spoločnosť HP sa bude aj naďalej v maximálnej miere snažiť o poskytovanie podpory pre operačný systém Windows Server 2003, ktorého oficiálna podpora sa skončila.
Windows Server 2003, R2, 32-bitový	Ovládač tlače HP PCLM.S špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru. Základný inštalčný program nainštaluje len ovládač.	Spoločnosť Microsoft ukončila podporu pre systém Windows Server 2003 v júli 2010. Spoločnosť HP sa bude aj naďalej v maximálnej miere snažiť o poskytovanie podpory pre operačný systém Windows Server 2003, ktorého oficiálna podpora sa skončila.
Windows 7, 32-bitový a 64-bitový	Ovládač tlačiarne HP PCLmS pre danú tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci kompletnej inštalácie softvéru.	
Windows 8, 32-bitový a 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLmS špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	Podpora pre Windows 8 RT sa poskytuje prostredníctvom 32-bitového ovládača Microsoft IN OS verzia 4.
Windows 8.1, 32-bitový a 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLm-S špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	Podpora pre Windows 8.1 RT sa poskytuje prostredníctvom 32-bitového ovládača Microsoft IN OS verzia 4.
Windows 10, 32-bitový a 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLm-S špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	
Windows Server 2008, 32-bitový a 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLm.S špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	
Windows Server 2008, R2, 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLmS špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	
Windows Server 2012, 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLmS špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	
Windows Server 2012 R2, 64-bitový	Ovládač tlače HP PCLm-S špecifický pre tlačiareň je nainštalovaný pre tento operačný systém v rámci základnej inštalácie softvéru.	
OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite a OS X 10.11 El Capitan	Ovládač tlače systému OS X a pomocnú tlačovú aplikáciu si možno prevziať z inštaláčného disku CD alebo z lokality 123.hp.com .	Prevezmite aplikáciu HP Easy Start z inštaláčného disku CD tlačiarne alebo z lokality 123.hp.com a následne pomocou aplikácie HP Easy Start nainštalujte ovládač tlače a pomocnú aplikáciu HP. <ol style="list-style-type: none"> 1. Prejdite na lokalitu 123.hp.com. 2. Podľa uvedených krokov prevezmite softvér tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Aktuálny zoznam podporovaných operačných systémov nájdete na lokalite www.hp.com/support/ljM129MFP spolu s komplexnou podporou tlačiarne od spoločnosti HP.

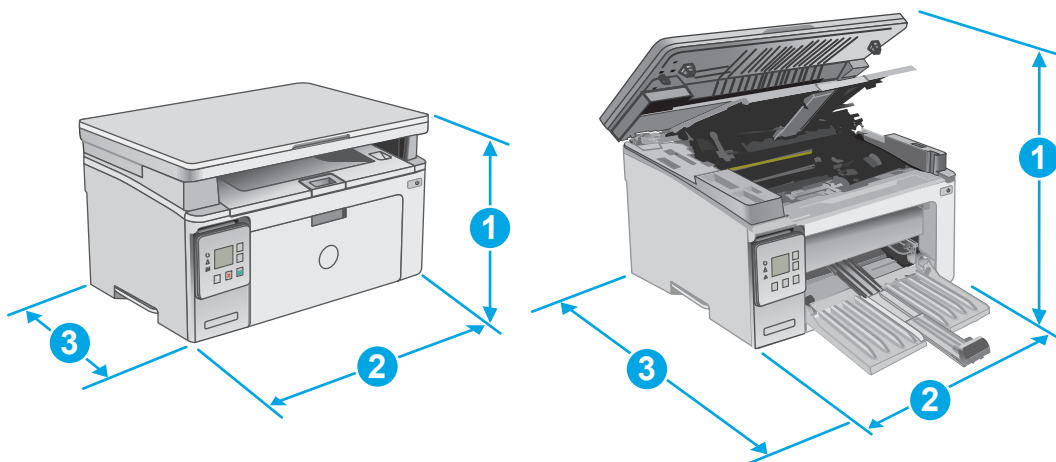
Riešenia mobilnej tlače

Spoločnosť HP ponúka viacero mobilných riešení a riešení služby ePrint, ktoré umožňujú jednoduchú tlač na tlačiarni HP z prenosného počítača, tabletu, inteligentného telefónu alebo iného mobilného zariadenia. Ak si chcete pozrieť úplný zoznam a určiť najlepšiu možnosť, prejdite na stránku www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

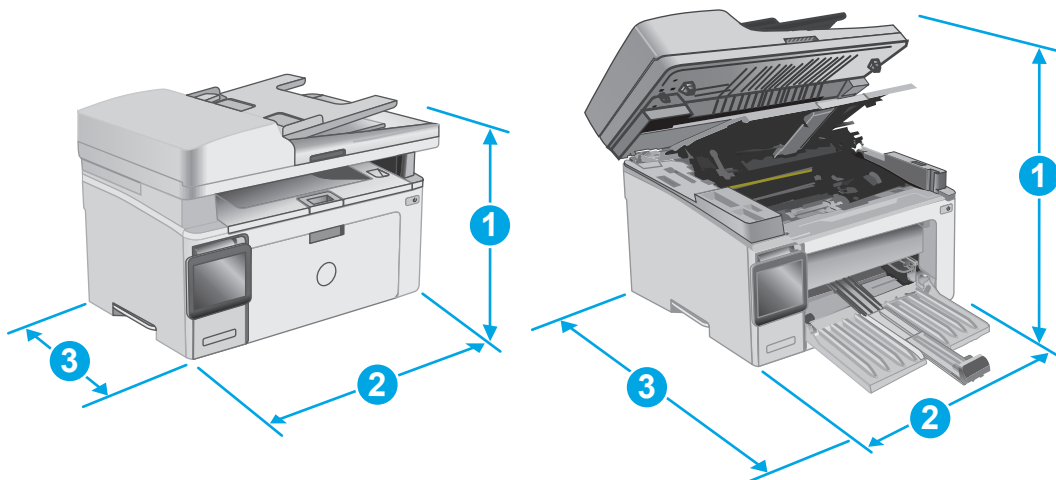
 **POZNÁMKA:** V záujme zaistenia podpory všetkých funkcií mobilnej tlače a služby ePrint vykonajte aktualizáciu firmvéru tlačiarne.

- Wi-Fi Direct (len bezdrôtové modely)
- HP ePrint cez e-mail (vyžaduje zapnuté webové služby HP a tlačiareň musí byť zaregistrovaná na lokalite HP Connected)
- Softvér HP ePrint
- Tlač zo zariadenia Android
- Služba AirPrint

Rozmery tlačiarne



	Tlačiareň, úplne zatvorená	Tlačiareň, úplne otvorená
1. Výška	231 mm	388 mm
2. Šírka	398 mm	398 mm
3. Hĺbka	288 mm	482 mm
Hmotnosť (s kazetami)	9,1 kg až 9,33 kg	



	Tlačiareň, úplne zatvorená	Tlačiareň, úplne otvorená
1. Výška	279,5 mm	423,7 mm
2. Šírka	423 mm	423 mm
3. Hĺbka	288,6 mm	511 mm
Hmotnosť (s kazetami)	10,2 kg až 10,6 kg	

Spotreba energie, elektrické technické údaje a zvukové emisie

Aktuálne informácie nájdete na adrese www.hp.com/support/ljM129MFP.

UPOZORNENIE: Požiadavky na napájanie vychádzajú z odlišností krajín/oblastí, v ktorých sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Týmto sa poškodí tlačiareň a zanikne záruka na tlačiareň.

Rozsah prevádzkového prostredia

Prostredie	Odporúčané	Povolené
Teplota	15 až 27 °C	15 až 30 °C
Relatívna vlhkosť	20 % až 70 % relatívnej vlhkosti (RV), bez kondenzácie	10 % až 80 % (RV), bez kondenzácie

Nastavenie hardvéru tlačiarne a inštalácia softvéru

Základné pokyny na inštaláciu nájdete v časti Inštalačný leták a príručke Začínáme s prácou dodávanej s tlačiarnou. Ďalšie pokyny získate od oddelenia podpory spoločnosti HP na internete.

Na adrese www.hp.com/support/ljM129MFP môžete získať komplexnú podporu pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP. Vyhľadajte nasledujúcu podporu:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Prevezmite si aktualizácie softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

2 Zásobníky na papier

- [Naplnenie vstupného zásobníka](#)
- [Vkladanie a tlač obálok](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:


- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

Naplnenie vstupného zásobníka

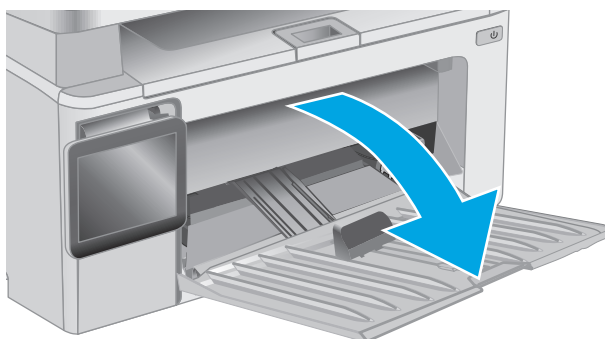
Úvod

V nasledujúcej časti je opísaný postup pri vkladaní papiera do vstupného zásobníka. Tento zásobník pojme až 150 hárkov papiera s hmotnosťou 75 g/m²

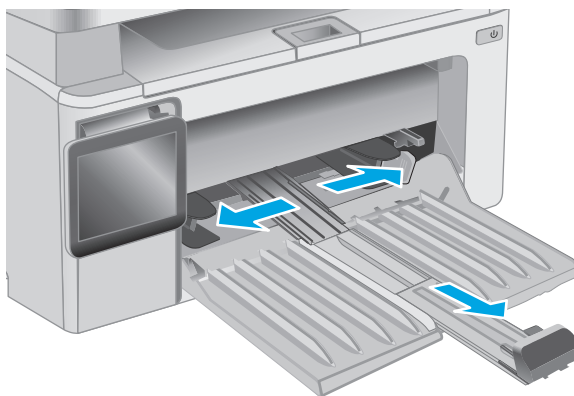
Vkladanie papiera do vstupného zásobníka

 **POZNÁMKA:** Keď pridávate nový papier, vyberte všetok papier zo vstupného zásobníka a stoh zarovnajte. Papier neprelistúvajte. Tak zabránite tomu, aby sa do produktu zaviedlo viac listov naraz a znížite tým riziko uviaznutia papiera.

1. Otvorte vstupný zásobník, pokiaľ už nie je otvorený.

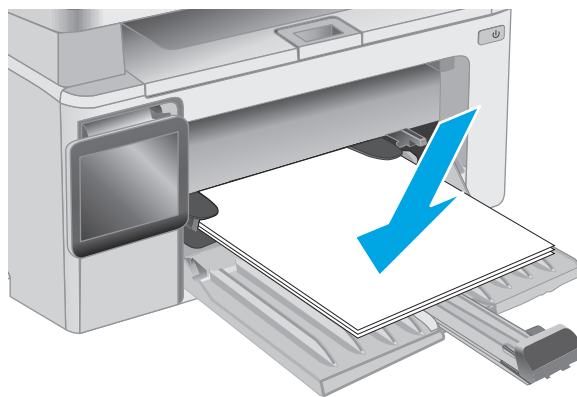


2. Vodiace lišty šírky a dĺžky papiera nastavte smerom von.

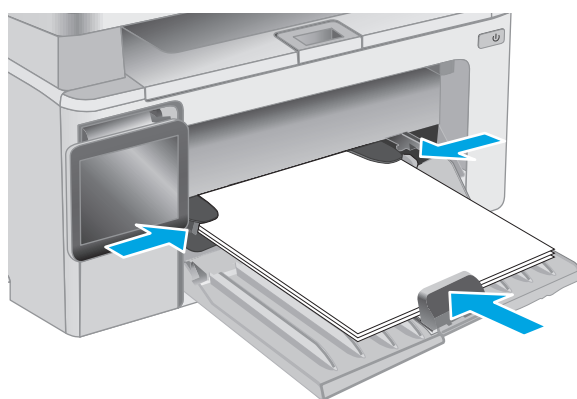


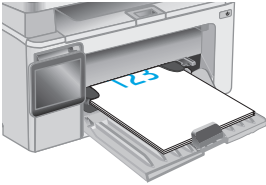
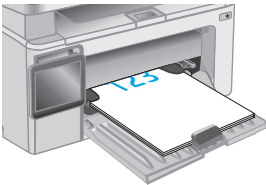
3. Papier vložte do vstupného zásobníka lícovou stranou nahor, vrchnou stranou smerom do zariadenia.

Orientácia papiera v zásobníku závisí od typu tlačovej úlohy. Ďalšie informácie nájdete v tabuľke uvedenej nižšie.



4. Vodiace lišty nastavujte smerom dovnútra, pokiaľ nebudú priliehať k papieru.



Typ papiera	Režim duplexnej tlače	Ako vkladať papier
Predtlačený alebo hlavičkový	Jednostranná alebo obojstranná tlač	<p>Lícovou stranou nahor</p> <p>Horný okraj smeruje k zariadeniu</p> 
Perforovaný	Jednostranná alebo obojstranná tlač	<p>Lícovou stranou nahor</p> <p>Dierami smerom k ľavej strane zariadenia</p> 

Vkladanie a tlač obálok

Úvod

V nasledujúcej časti je opísaný spôsob vkladania a tlače obálok. V záujme zabezpečenia optimálneho výkonu sa smú do prioritného podávacieho zásobníka vkladať len obálky s veľkosťou 5 mm (4 až 6 obálok) a vo vstupnom zásobníku by malo byť maximálne 10 obálok.

Pri tlači na obálky postupujte podľa nasledujúcich krokov a vyberte správne nastavenia v ovládači tlačiarne.

Tlač obálok

1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).
2. Vyberte tlačiareň zo zoznamu tlačiarň a následne kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Predvolby) otvorte ovládač tlače.

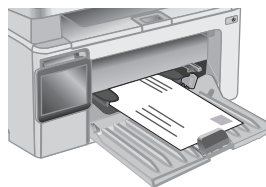
 **POZNÁMKA:** Názov tlačidla sa v rôznych programoch líši.

 **POZNÁMKA:** Prístup k týmto funkciám v operačnom systéme Windows 8 alebo 8.1 získate, ak na domovskej obrazovke vyberiete v ponuke **Devices** (Zariadenia) položku **Print** (Tlač) a potom vyberiete tlačiareň.

3. Kliknite alebo ťuknite na tlačidlo **Paper/Quality** (Papier/Kvalita).
4. V rozbaľovacom zozname **Paper source** (Zdroj papiera) vyberte zásobník, ktorý chcete použiť.
5. V rozbaľovacom zozname **Media** (Médiá) vyberte možnosť **Envelope** (Obálka).
6. Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvorte dialógové okno **Document Properties** (Vlastnosti dokumentu).
7. V dialógovom okne **Print** (Tlačiť) spustite tlač úlohy kliknutím na tlačidlo **OK**.

Orientácia obálky

Do vstupného zásobníka vkladajte obálky lícovou stranou nahor tak, aby krátky okraj s miestom pre spätočnú adresu smeroval do tlačiarne.



3 Spotrebný materiál, príslušenstvo a diely

- [Objednávanie spotrebného materiálu, príslušenstva a dielov](#)
- [Konfigurácia nastavení ochrany tonerových kaziet HP](#)
- [Výmena tonerovej kazety](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

Objednávanie spotrebného materiálu, príslušenstva a dielov

Objednávanie

Objednanie spotrebného materiálu a papiera	www.hp.com/go/suresupply
Objednanie originálnych súčastí alebo príslušenstva značky HP	www.hp.com/buy/parts
Objednávanie cez poskytovateľov servisu alebo podpory	Kontaktujte autorizovaný servis spoločnosti HP alebo poskytovateľa podpory.
Objednávajú pomocou vstavaného webového servera HP (EWS)	V podporovanom webovom prehliadači v počítači zadajte do poľa adresy/adresy URL adresu IP tlačiarne alebo názov hostiteľa. Server EWS obsahuje prepojenie na webovú lokalitu HP SureSupply, na ktorej máte k dispozícii rôzne možnosti na nákup originálneho spotrebného materiálu od spoločnosti HP.

Spotrebný materiál a príslušenstvo

Položka	Popis	Číslo kazety	Číslo súčastky
Spotrebný materiál			
Originálna kazeta HP 17A s čiernym tonerom pre zariadenia LaserJet	Náhradná kazeta s čiernym tonerom pre modely M129 – M130	17A	CF217A
Originálna kazeta HP 18A s čiernym tonerom pre zariadenia LaserJet	Náhradná kazeta s čiernym tonerom pre modely M132 – M133	18A	CF218A
Originálny zobrazovací valec HP 19A pre zariadenia LaserJet	Náhradný zobrazovací valec pre modely M129 – M132	19A	CF219A
Originálna kazeta HP 33A s čiernym tonerom pre zariadenia LaserJet	Náhradná kazeta s čiernym tonerom pre modely M133 – M134	33A	CF233A
Originálny zobrazovací valec HP 34A pre zariadenia LaserJet	Náhradný zobrazovací valec pre modely M133 – M134	34A	CF234A

Diely vymeniteľné zákazníkom

Diely vymeniteľné zákazníkom (Customer Self-Repair – CSR) sú dostupné pri mnohých tlačiarnach HP LaserJet na skrátenie času opravy. Ďalšie informácie o programe CSR a jeho výhodách možno nájsť na lokalitách www.hp.com/go/csr-support a www.hp.com/go/csr-faq.

Originálne náhradné diely HP možno objednať na lokalite www.hp.com/buy/parts alebo u poskytovateľa servisu alebo podpory autorizovaného spoločnosťou HP. Pri objednávaní bude potrebný jeden z nasledujúcich údajov: číslo dielu, sériové číslo (nachádzajúce sa na zadnej strane tlačiarne), číslo produktu alebo názov tlačiarne.

- Diely označené v stĺpci Výmena zákazníkom slovom **Povinná** si musí zákazník vymeniť sám, ak nie je ochotný zaplatiť za výmenu dielu personálu spoločnosti HP. Na tieto diely sa v rámci záruky na produkt od spoločnosti HP nevzťahuje podpora na mieste inštalácie ani podpora vrátenia produktu do skladu.
- Diely označené v stĺpci Výmena zákazníkom slovom **Optional** (Voliteľné) vám počas záručnej doby zariadenia na požiadanie zdarma vymení personál spoločnosti HP.

Položka	Popis	Výmena zákazníkom	Číslo súčiastky
Podávací valček	Náhradný podávací valček pre vstupný zásobník	Povinná	RL1-2593-000CN
Telefónne slúchadlo	Zostava telefónneho slúchadla pre Čínu	Povinná	G3Q59-60131CN
Zostava vymeniteľných fólií podávača automatického podávača dokumentov	Náhradná fólia pre skenovacie okno automatického podávača dokumentov	Povinná	RM2-1185-000CN

Konfigurácia nastavení ochrany tonerových kaziet HP

- [Úvod](#)
- [Zapnutie alebo vypnutie funkcie kontroly pôvodu kazety](#)
- [Zapnutie alebo vypnutie funkcie ochrany kaziet](#)

Úvod

Možnosti Kontrola pôvodu kazety HP a Ochrana kaziet môžete použiť na kontrolu kaziet, ktoré sú nainštalované v tlačiarni, a na ochranu nainštalovaných kaziet pred krádežou.

- **Kontrola pôvodu kazety:** Táto funkciu chráni tlačiarne pred napodobeninami tonerových kaziet tým, že v tlačiarni povolí používať len originálne kazety HP. Používanie originálnych kaziet HP zaisťuje najlepšiu možnú kvalitu tlače. Keď niekto nainštaluje kazetu, ktorá nie je originálna kazeta HP, na ovládacom paneli tlačiarne sa zobrazí hlásenie, že kazetu je neautorizovaná a poskytne informácie s vysvetlením, ako pokračovať.
- **Ochrana kaziet:** Táto funkcia natrvalo priradzuje tonerové kazety k určitej tlačiarni alebo skupine tlačiarní, aby ich nebolo možné použiť v iných tlačiarniach. Ochranou kaziet chránite aj svoje investície. Keď je táto funkcia zapnutá a niekto pokúsi preniesť chránenú kazetu z originálnej tlačiarne do neautorizovanej tlačiarne, takáto tlačiareň nebude tlačiť pomocou chránenej kazety. Na ovládacom paneli tlačiarne sa zobrazí hlásenie, že kazeta je chránená, spolu s informáciami o tom, ako postupovať.

! **UPOZORNENIE:** Po zapnutí ochrany kaziet pre tlačiareň budú všetky nasledujúce tonerové kazety nainštalované v tlačiarni automaticky a *natrvalo* chránené. Ak nechcete ochrániť novú kazetu, vypnite túto funkciu *pred* inštaláciou novej kazety.

Vypnutím funkcie sa nevypne ochrana kaziet, ktoré sú momentálne nainštalované.

Obe funkcie sú v predvolenom nastavení vypnuté. Pomocou nasledujúcich postupov ich zapnete alebo vypnete.

Zapnutie alebo vypnutie funkcie kontroly pôvodu kazety

Zapnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku [Setup](#) (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - [System Setup](#) (Nastavenie systému)
 - [Supply Settings](#) (Nastavenia spotrebného materiálu)
 - [Kontrola pôvodu kazety](#)
3. Vyberte možnosť [Autorizované spol. HP](#).

Vypnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku [Setup](#) (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:


- [System Setup \(Nastavenie systému\)](#)
 - [Supply Settings \(Nastavenia spotrebného materiálu\)](#)
 - [Kontrola pôvodu kazety](#)
3. Vyberte možnosť **Vypnúť**.

Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na aktiváciu funkcie kontroly pôvodu kazety

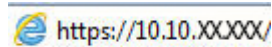
- Otvorte server EWS HP.
 - Ovládací panel LED:** Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.


V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.

2-riadkové ovládacie panely: Adresu IP nájdete na displeji ovládacieho panela.

Dotykové ovládacie panely: Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network (Sieť) .

- Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XXXXX/>

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

- V zabudovanom webovom serveri HP kliknite na kartu **System** (Systém).
- Na ľavej navigačnej table vyberte položku **Nastavenia spotrebného materiálu**.
- Z rozbaľovacieho zoznamu **Kontrola pôvodu kazety** vyberte položku **Autorizované spol. HP**.
- Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).


Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na deaktiváciu funkcie kontroly pôvodu kazety

- Otvorte server EWS HP.
 - Ovládací panel LED:** Otvorte nástroj HP Printer Assistant.


- **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
- **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
- **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.

V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.

2-riadkové ovládacie panely: Adresu IP nájdete na displeji ovládacieho panela.

Dotykové ovládacie panely: Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network (Sieť) .

- Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>



POZNÁMKA: Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

- Kliknite na kartu **System** (Systém).
- Na ľavej navigačnej table vyberte položku **Nastavenia spotrebného materiálu**.
- Z rozbaľovacej ponuky **Kontrola pôvodu kazety** vyberte položku **Vypnúť**.
- Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).


Riešenie problémov s chybovými hláseniami funkcie Kontrola pôvodu kazety na ovládacom paneli alebo zabudovanom webovom serveri

Chybové hlásenie	Opis	Odporúčaný krok
10.30.0X Neautorizovaná <farebná> kazeta	Správca nakonfiguroval túto tlačiareň tak, aby v nej bolo možné používať len originálny spotrebný materiál HP, ktorý je stále v záruke. Ak chcete pokračovať v tlači, kazeta sa musí vymeniť.	Nahradte kazetu originálnou tonerovou kazetou od spoločnosti HP. Ak ste presvedčení, že ste si zakúpili originálny spotrebný materiál od spoločnosti HP, navštívte lokalitu www.hp.com/go/anticounterfeit , aby ste zistili, či je tonerová kazeta originálnou tonerovou kazetou od spoločnosti HP a dozvedeli sa, čo treba robiť, ak nejde o originálnu kazetu od spoločnosti HP.

Zapnutie alebo vypnutie funkcie ochrany kaziet

Zapnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku [Setup](#) (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - [System Setup](#) (Nastavenie systému)
 - [Supply Settings](#) (Nastavenia spotrebného materiálu)
 - [Ochrana kazety](#)
3. Vyberte položku [Ochrana kaziet](#).
4. Keď sa v tlačiarňi zobrazí výzva na potvrdenie, výberom položky [Pokračovať](#) aktivujete funkciu.

 **UPOZORNENIE:** Po zapnutí ochrany kaziet pre tlačiareň budú všetky nasledujúce tonerové kazety nainštalované v tlačiarňi automaticky a *natrvalo* chránené. Ak chcete zabrániť ochrane novej kazety, vypnite funkciu ochrany kaziet *pred* inštaláciou novej kazety.

Vypnutím funkcie sa nevyvpe ochrana kaziet, ktoré sú momentálne nainštalované.

Vypnutie funkcie na modeloch s 2-riadkovými ovládacími panelmi a dotykovými ovládacími panelmi


1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku [Setup](#) (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - [System Setup](#) (Nastavenie systému)
 - [Supply Settings](#) (Nastavenia spotrebného materiálu)
 - [Ochrana kazety](#)
3. Vyberte možnosť [Vypnúť](#).

Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na aktiváciu funkcie ochrany kaziet


1. Otvorte server EWS HP.
 - a. **Ovládací panel LED:** Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.

V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.

2-riadkové ovládacie panely: Adresu IP nájdete na displeji ovládacieho panela.

Dotykové ovládacie panely: Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network (Sieť) .


- b. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>



POZNÁMKA: Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

2. Kliknite na kartu **System** (Systém).
3. Na ľavej navigačnej table vyberte položku **Nastavenia spotrebného materiálu**.
4. Z rozbaľovacieho zoznamu **Ochrana kaziet** vyberte položku **Chrániť kazety**.
5. Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

 **UPOZORNENIE:** Po zapnutí ochrany kaziet pre tlačiareň budú všetky nasledujúce tonerové kazety nainštalované v tlačiarňi automaticky a *natrvalo* chránené. Ak chcete zabrániť ochrane novej kazety, vypnite funkciu ochrany kaziet *pred* inštaláciou novej kazety.


Vypnutím funkcie sa nevypne ochrana kaziet, ktoré sú momentálne nainštalované.

Použitie vstavaného webového servera (EWS) HP na deaktiváciu funkcie ochrany kaziet


1. Otvorte server EWS HP.
 - a. **Ovládací panel LED:** Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.


V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.

2-riadkové ovládacie panely: Adresu IP nájdete na displeji ovládacieho panela.

Dotykové ovládacie panely: Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network (Sieť) .

- b. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.



 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

2. Kliknite na kartu **System** (Systém).
3. Na ľavej navigačnej table vyberte položku **Nastavenia spotrebného materiálu**.
4. Z rozbaľovacieho zoznamu **Ochrana kaziet** vyberte položku **Vypnúť**.
5. Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

Riešenie problémov s chybovými hláseniami funkcie Ochrana kaziet na ovládacom paneli alebo zabudovanom webovom serveri

Chybové hlásenie	Opis	Odporúčaný krok
10.57.0X Chránená <farebná> kazeta	<p>Kazetu je možné použiť len v tlačiarňach, ktoré ju pôvodne chránili pomocou funkcie ochrany kaziet HP.</p> <p>Funkcia Ochrany kaziet umožňuje správcovi obmedziť používanie kaziet len na jednu tlačiareň alebo na niekoľko tlačiarní v rámci jednej siete. Ak chcete pokračovať v tlači, kazeta sa musí vymeniť.</p>	Nahradte kazetu novou tonerovou kazetou.

Výmena tonerovej kazety

- [Úvod](#)
- [Informácie o tonerovej kazete a zobrazovacom valci](#)
- [Vymeňte tonerovú kazetu \(modely M129 až M132\)](#)
- [Vymeňte tonerovú kazetu \(modely M133 až M134\)](#)
- [Vymeňte zobrazovací valec \(modely M129 až M132\)](#)
- [Vymeňte zobrazovací valec \(modely M133 až M134\)](#)

Úvod

Nasledujúca časť obsahuje podrobné informácie o tonerovej kazete a zobrazovacom valci pre tlačiareň vrátane pokynov týkajúcich sa vykonávania ich výmeny.

Informácie o tonerovej kazete a zobrazovacom valci

Tlačiareň signalizuje nízky a veľmi nízky stav tonera v kazete. Skutočná zostávajúca životnosť tonerovej kazety sa môže líšiť. Zvážte zaobstaranie náhradnej kazety, aby bola dostupná v čase, keď sa kvalita tlače stane neprijateľnou.

Ak chcete zakúpiť kazety alebo skontrolovať, či sú kazety kompatibilné s tlačiarňou, prejdite na webovú lokalitu HP SureSupply na lokalite www.hp.com/go/suresupply. Prejdite na spodnú časť stránky a skontrolujte, či súhlasí krajina/oblasť.

Položka	Opis	Číslo kazety	Číslo súčiastky
Originálna kazeta HP 17A s čiernym tonerom pre zariadenia LaserJet	Náhradná kazeta s čiernym tonerom pre modely M129 – M130	17A	CF217A
Originálna kazeta HP 18A s čiernym tonerom pre zariadenia LaserJet	Náhradná kazeta s čiernym tonerom pre modely M132 – M133	18A	CF218A
Originálny zobrazovací valec HP 19A pre zariadenia LaserJet	Náhradný zobrazovací valec pre modely M129 – M132	19A	CF219A
Originálna kazeta HP 33A s čiernym tonerom pre zariadenia LaserJet	Náhradná kazeta s čiernym tonerom pre modely M133 – M134	33A	CF233A
Originálny zobrazovací valec HP 34A pre zariadenia LaserJet	Náhradný zobrazovací valec pre modely M133 – M134	34A	CF234A



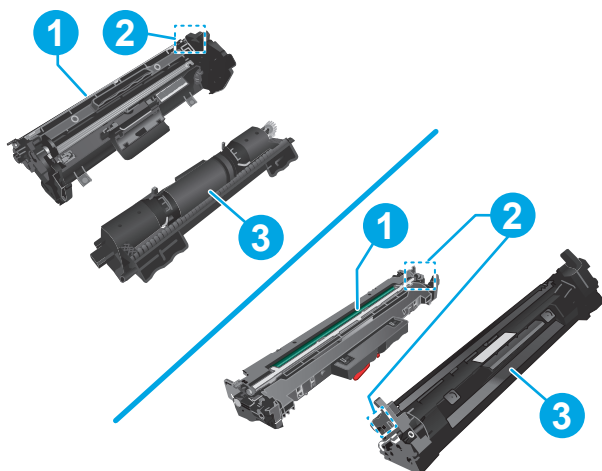
POZNÁMKA: Tonerové kazety s vysokou výťažnosťou obsahujú viac tonera ako štandardné kazety pre väčší výťažok na stránku. Ďalšie informácie nájdete na adrese www.hp.com/go/learnaboutesupplies.

Nevyberajte tonerovú kazetu z balenia, pokiaľ ju netreba vymeniť.



UPOZORNENIE: Ak chcete zabrániť poškodeniu kazety, nevystavujte ju svetlu dlhšie ako pár minút. Ak sa tonerová kazeta musí vybrať z tlačiarne na dlhší čas, zakryte zelený zobrazovací valec.

Na nasledujúcom obrázku sú znázornené komponenty tonerovej kazety a zobrazovacieho valca.



1 Zobrazovací valec

UPOZORNENIE: Nedotýkajte sa zobrazovacieho valca. Odtlačky prstov môžu spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

2 Pamäťový čip

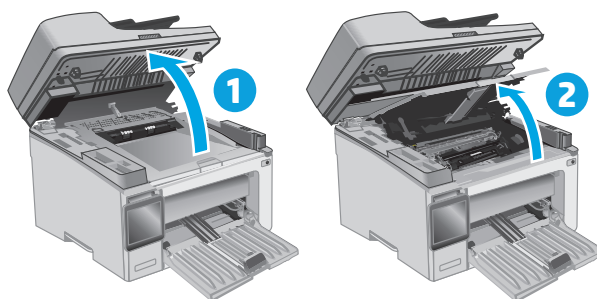
3 Tonerová kazeta

UPOZORNENIE: Ak toner zašpiní odev, otrite ho suchou handrou a vyperte v studenej vode. Horúca voda by spôsobila zapustenie tonera do tkaniny.

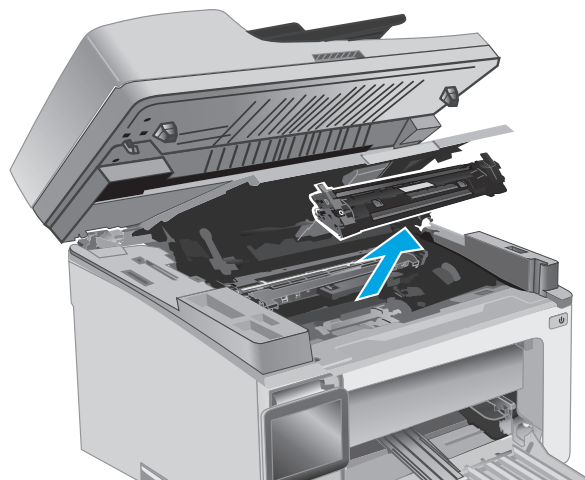
POZNÁMKA: Informácie o recyklovaní použitých tonerových kaziet sa nachádzajú v škatuli tonerovej kazety.

Vymeňte tonerovú kazetu (modely M129 až M132)

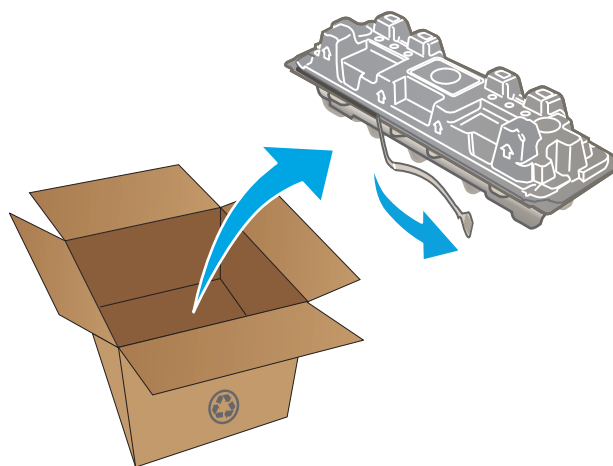
1. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.



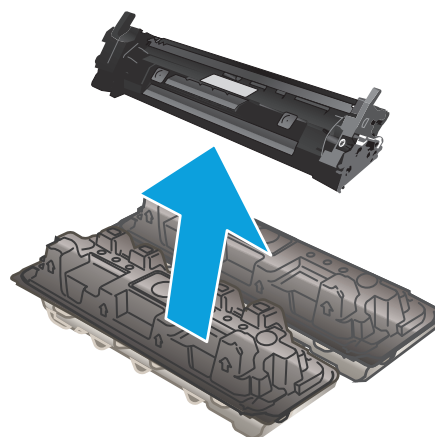
2. Z tlačiarny vyberte spotrebovanú kazetu s tonerom.



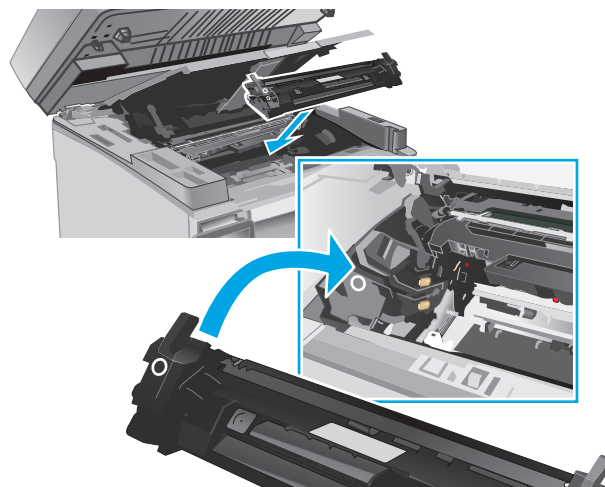
3. Vyberte zo škatule balenie novej tonerovej kazety a potom na balení zatahnete za uvoľňovací štítok.



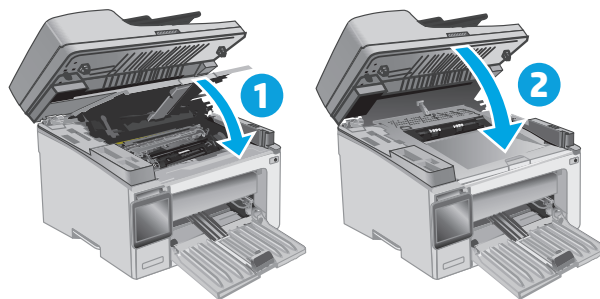
4. Vyberte novú tonerovú kazetu z otvoreného baliaceho puzdra. Použitú tonerovú kazetu uložte do puzdra za účelom recyklácie.



5. Zarovnejte novú tonerovú kazetu s vodiacimi lištami v tlačiarni a vložte novú tonerovú kazetu tak, aby pevne zapadla.

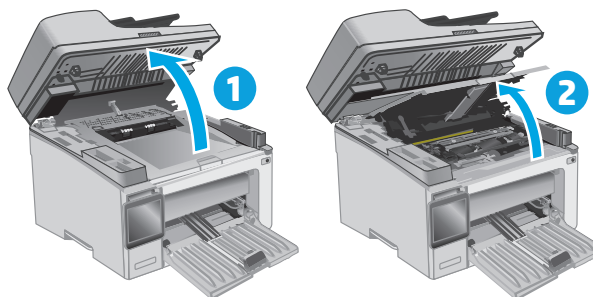


6. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.

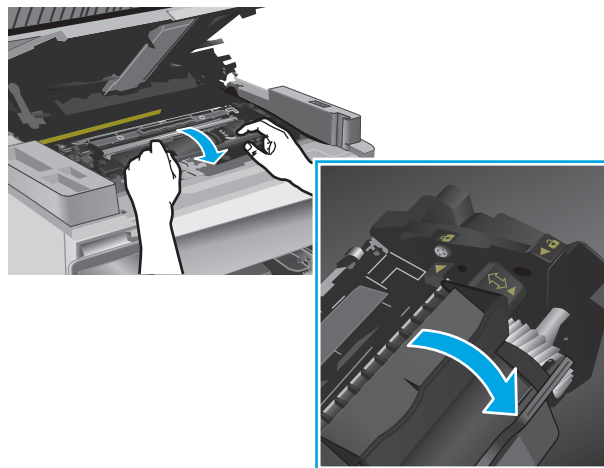


Vymeňte tonerovú kazetu (modely M133 až M134)

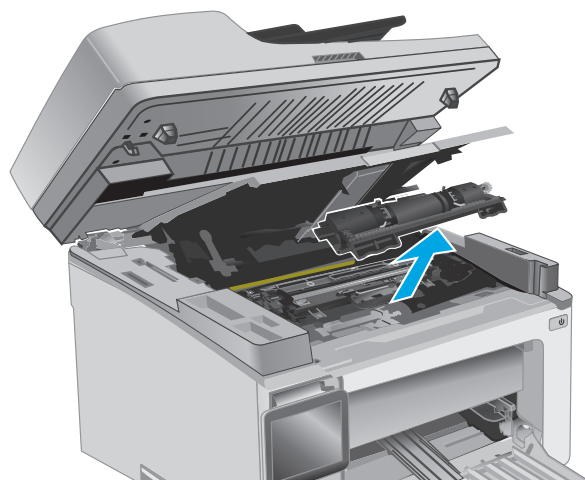
1. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.



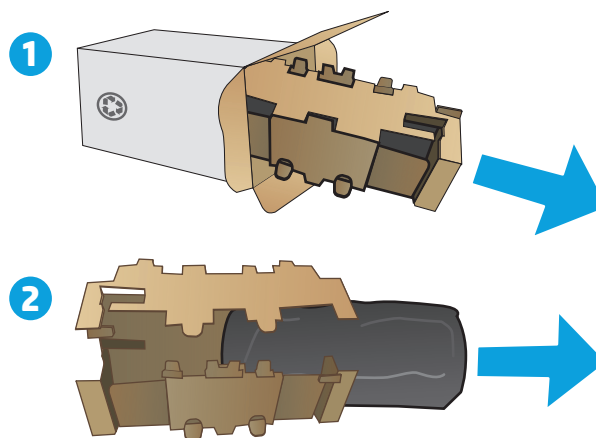
2. Otočte použitú tonerovú kazetu do odomknutej polohy.



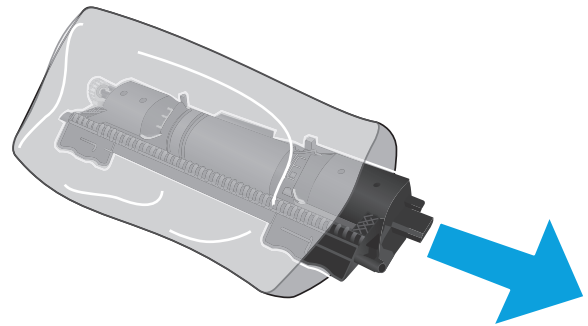
3. Z tlačiarne vyberte spotrebovanú tonerovú kazetu.



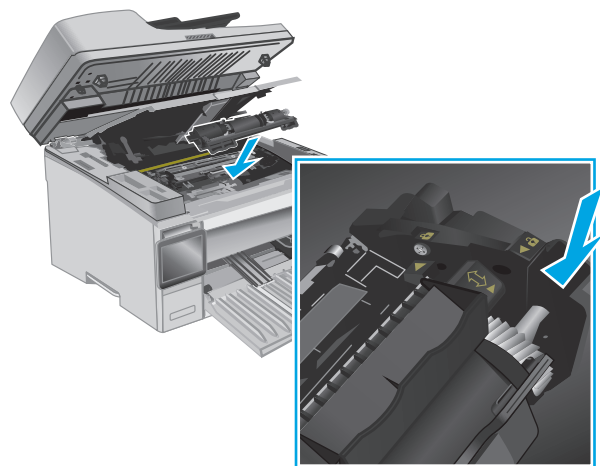
4. Vyberte zo škatule balenie nového zobrazovacieho valca a kazety a balenie otvorte.



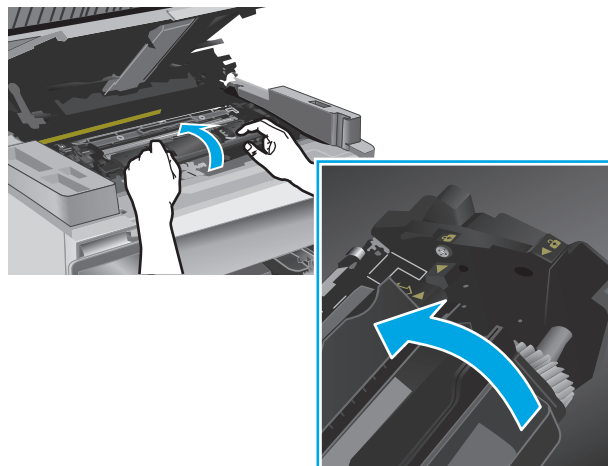
5. Vyberte kazetu z ochranného vrečka.



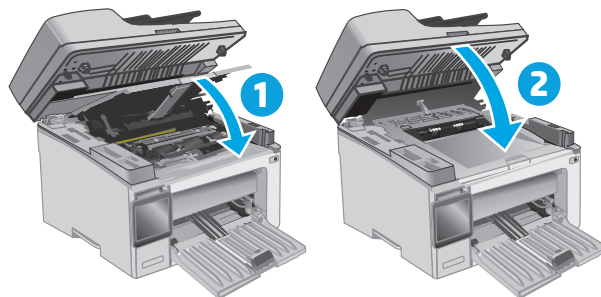
6. Zarovnajete šípku na novej tonerovej kazete s ikonou odomknutia na zobrazovacom valci a vložte dnu novú tonerovú kazetu.



7. Otočte novú tonerovú kazetu do uzamknutej polohy.

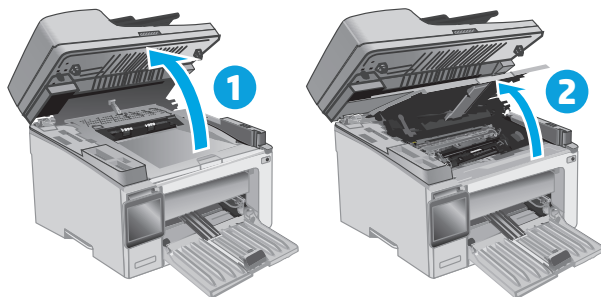


8. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.

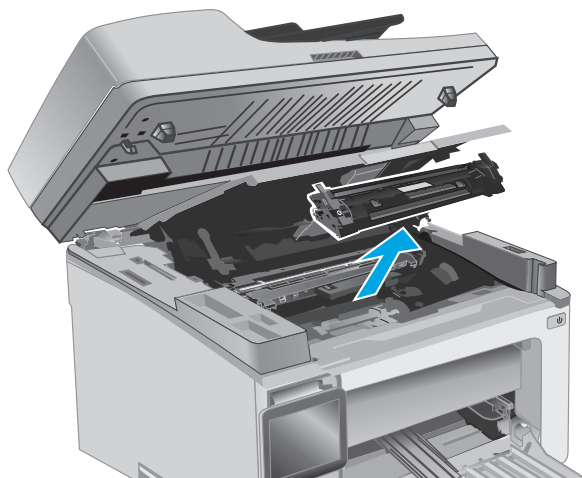


Vymeňte zobrazovací valec (modely M129 až M132)

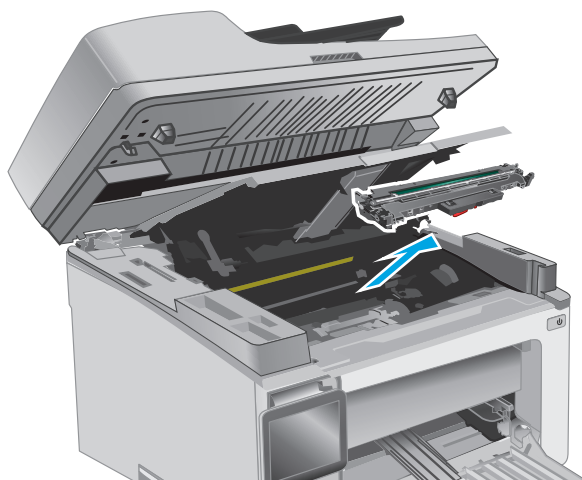
1. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.



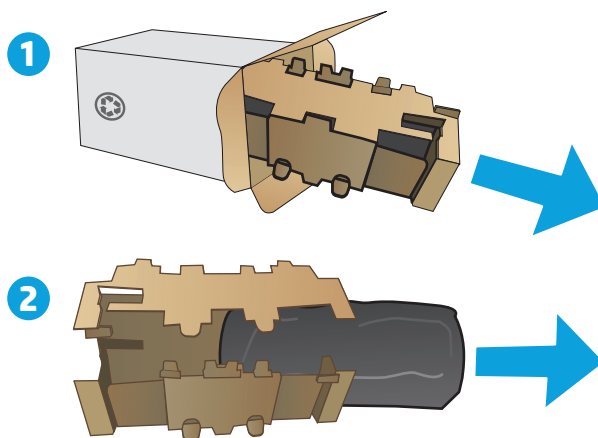
2. Dočasne vyberte tonerovú kazetu z tlačiarne.



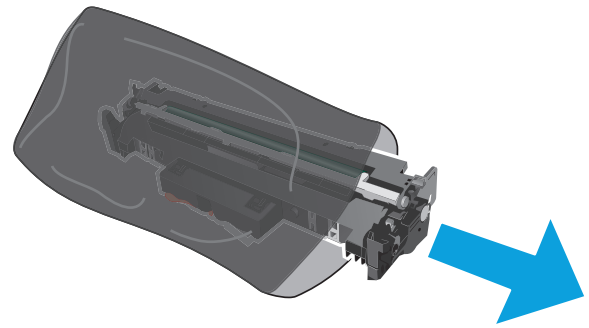
3. Vyberte použitý zobrazovací valec z tlačiarne.



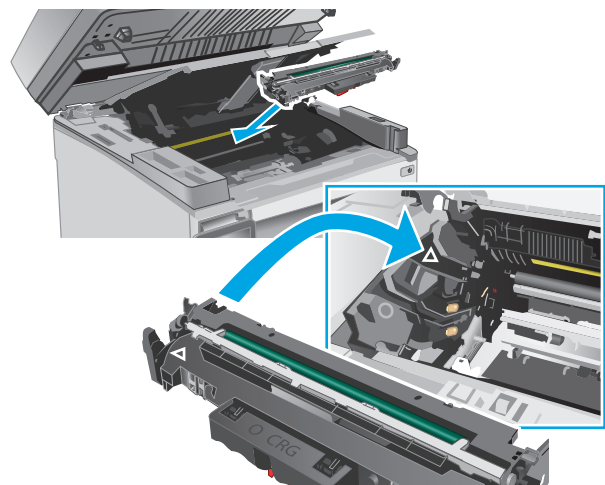
4. Vyberte zo škatule balenie nového zobrazovacieho valca a balenie otvorte.



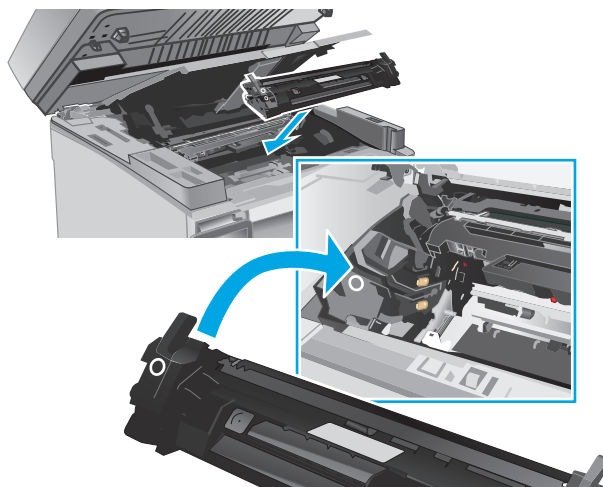
5. Vyberte valec z ochranného vrečka.



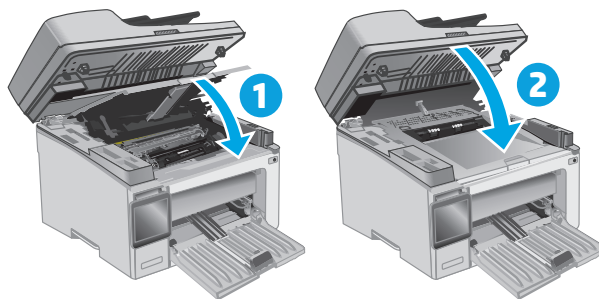
6. Zarovnajete nový zobrazovací valec s vodiacími lištami v tlačiarni a vložte nový zobrazovací valec tak, aby pevne zapadol.



7. Preinštalujte dočasne odstránenú tonerovú kazetu.

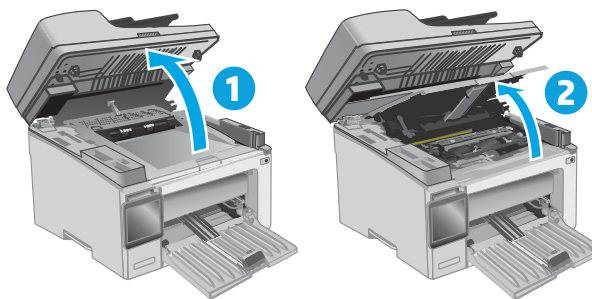


8. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.



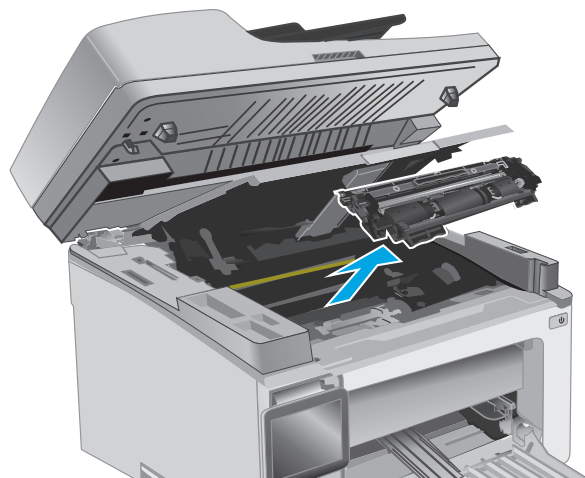
Vymeňte zobrazovací valec (modely M133 až M134)

1. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.

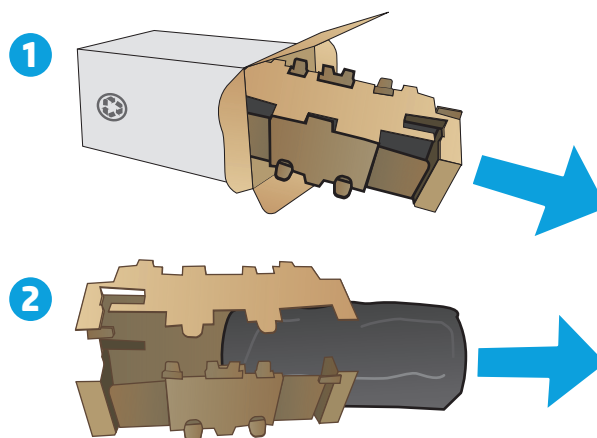


2. Vyberte použitý zobrazovací valec (vrátane použitej tonerovej kazety) z tlačiarne.

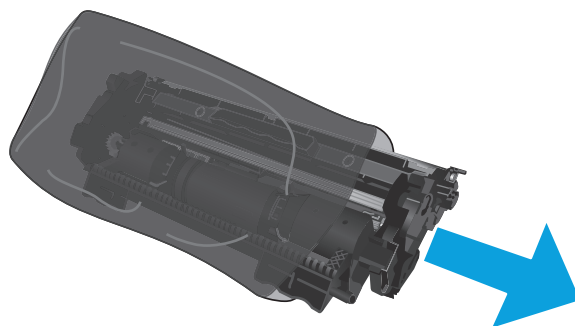
POZNÁMKA: Úroveň toneru v tonerovej kazete je „veľmi nízka“. Kazetu bude potrebné vymeniť.



3. Vyberte zo škatule balenie nového zobrazovacieho valca a kazety a balenie otvorte.

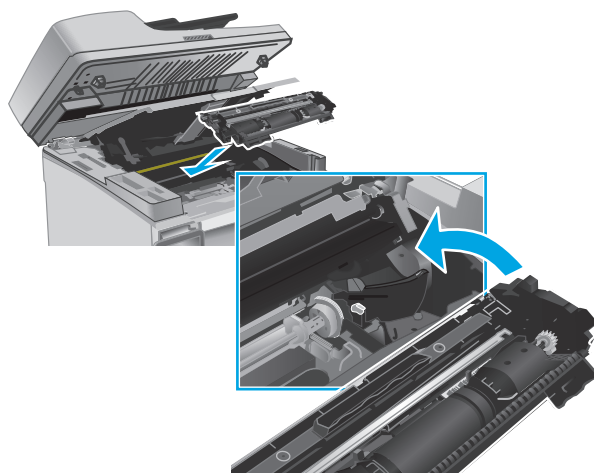


4. Vyberte nový zobrazovací valec a kazetu z ochranného vrečka.

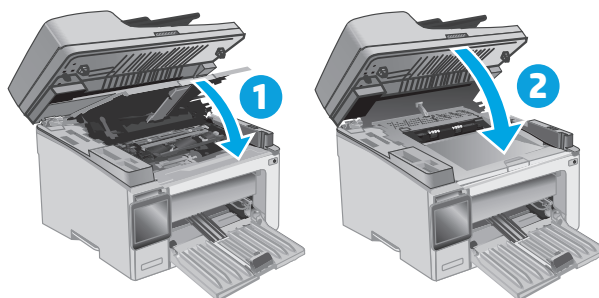


5. Zarovnajete nový zobrazovací valec a kazetu s vodiacími lištami v tlačiarni a vložte nový spotrebný materiál tak, aby pevne zapadol.

POZNÁMKA: Nová tonerová kazeta je pripojená k novému zobrazovaciemu valcu a je pripravená na použitie.



6. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.



4 Tlač

- [Tlačové úlohy \(Windows\)](#)
- [Tlačové úlohy \(OS X\)](#)
- [Mobilná tlač](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach


Tlačové úlohy (Windows)


Tlač (Windows)


Nasledujúci postup opisuje proces základnej tlače pre systém Windows.

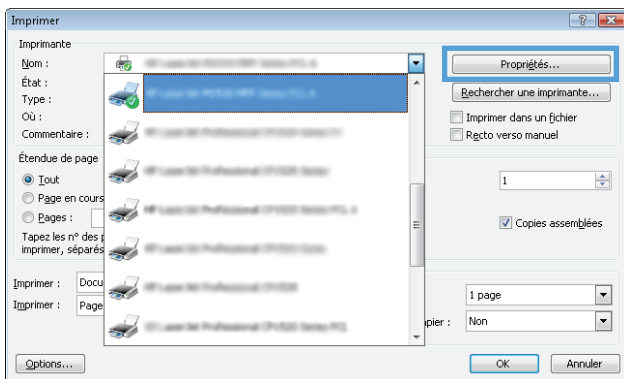
1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlač).
2. V zozname tlačiarní vyberte príslušnú tlačiareň. Ak chcete zmeniť tieto nastavenia, kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Predvolby) otvorte ovládač tlače.

 **POZNÁMKA:** Názov tlačidla sa v rôznych softvérových programoch líši.

 **POZNÁMKA:** Prístup k týmto funkciám v operačnom systéme Windows 8 alebo 8.1 získate, ak v aplikácii domovskej obrazovky vyberiete v ponuke **Devices** (Zariadenia) položku **Print** (Tlač) a potom vyberiete tlačiareň.

 **POZNÁMKA:** Ďalšie informácie získate kliknutím na tlačidlo Pomocníka (?) v ovládači tlače.

 **POZNÁMKA:** Vzhľad ovládača tlače sa môže líšiť od vyobrazenia v tomto dokumente, ale potrebné kroky sú rovnaké.




3. Kliknutím alebo ťuknutím na jednotlivé karty v ovládači tlače môžete nakonfigurovať dostupné možnosti.
4. Kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **OK** sa vrátite do dialógového okna **Print** (Tlač). Na tejto obrazovke vyberte počet kópií na tlač.
5. Vytlačte úlohu kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **OK**.

Manuálna tlač na obidve strany (Windows)

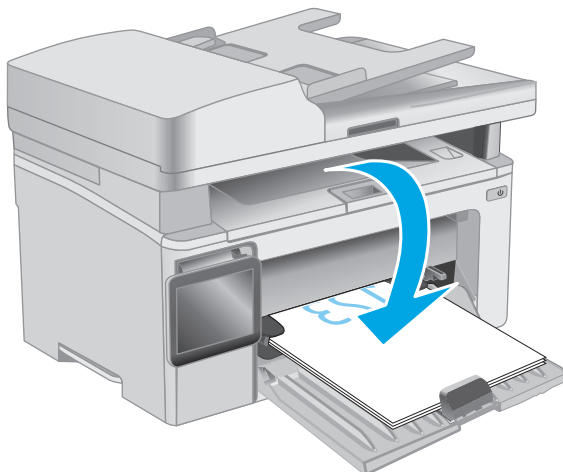
Tento postup použite v prípade tlačiarní, ktoré nemajú nainštalovanú automatickú duplexnú jednotku, alebo v prípade tlače na papier, ktorý duplexná jednotka nepodporuje.

1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Tlačiť**.
2. Vyberte tlačiareň v zozname tlačiarní a kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie) otvorte ovládač tlače.

 **POZNÁMKA:** Názov tlačidla sa v rôznych programoch líši.

 **POZNÁMKA:** Prístup k týmto funkciám v operačnom systéme Windows 8 alebo 8.1 získate, ak v aplikácii domovskej obrazovky vyberiete v ponuke **Devices** (Zariadenia) položku **Print** (Tlač) a potom vyberiete tlačiareň.


3. Kliknite na kartu **Layout** (Rozloženie).
4. Vyberte príslušnú možnosť obojstrannej tlače z rozbaľovacieho zoznamu **Print On Both Sides Manually** (Manuálna tlač na obe strany) a potom kliknite na tlačidlo **OK**.
5. V dialógovom okne **Print** (Tlačiť) spustíte tlač úlohy kliknutím na tlačidlo **OK**. Tlačiareň najprv vytlačí prvú stranu všetkých stránok v dokumente.
6. Vyberte vytlačený stoh z výstupnej priehradky a vložte ho do vstupného zásobníka potlačenou stranou nadol, horným okrajom smerom do zariadenia.




7. V počítači kliknite na tlačidlo **OK** a vytlačte druhú stranu úlohy.
8. Ak sa zobrazí výzva, pokračujte výberom príslušnej možnosti.

Tlač viacerých strán na jeden hárok (Windows)

1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).
2. Vyberte tlačiareň v zozname tlačiarní a kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie) otvorte ovládač tlače.

 **POZNÁMKA:** Názov tlačidla sa v rôznych softvérových programoch líši.


 **POZNÁMKA:** Prístup k týmto funkciám v operačnom systéme Windows 8 alebo 8.1 získate, ak v aplikácii domovskej obrazovky vyberiete v ponuke **Devices** (Zariadenia) položku **Print** (Tlač) a potom vyberiete tlačiareň.

3. Kliknite alebo ťuknite na kartu **Layout** (Rozloženie).
4. Z rozbaľovacieho zoznamu zvolte správnu možnosť orientácie (**Orientation**).
5. Vyberte správny počet stránok na hárok z rozbaľovacieho zoznamu **Pages per Sheet** (Počet strán na hárok) a potom kliknite alebo ťuknite na tlačidlo **Advanced** (Rozšírené).
6. Z rozbaľovacieho zoznamu vyberte správnu možnosť rozloženia počtu strán na hárok (**Pages per Sheet Layout**).
7. Z rozbaľovacieho zoznamu vyberte správnu možnosť okrajov strany (**Page Borders**), kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **OK** zatvorte dialógové okno **Advanced Options** (Rozšírené možnosti) a potom kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **OK** zatvorte dialógové okno **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie).
8. V dialógovom okne **Print** (Tlač) spustíte tlač úlohy kliknutím na tlačidlo **OK**.

Výber typu papiera (Windows)

1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlačiť)
2. Vyberte tlačiareň v zozname tlačiarní a kliknutím alebo ťuknutím na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie) otvorte ovládač tlače.

 **POZNÁMKA:** Názov tlačidla sa v rôznych softvérových programoch líši.

 **POZNÁMKA:** Prístup k týmto funkciám v operačnom systéme Windows 8 alebo 8.1 získate, ak v aplikácii domovskej obrazovky vyberiete v ponuke **Devices** (Zariadenia) položku **Print** (Tlač) a potom vyberiete tlačiareň.

3. Kliknite na kartu **Printing Shortcuts** (Odkazy na tlač) alebo na ňu ťuknite.
4. V rozbaľovacom zozname **Paper Type** (Typ papiera) vyberte správny typ papiera a potom kliknutím alebo dotykom na tlačidlo **OK** zatvorte dialógové okno **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Predvoľby).
5. V dialógovom okne **Print** (Tlačiť) spustíte tlač úlohy kliknutím na tlačidlo **OK**.

Doplnkové úlohy tlače

Prejdite na stránku www.hp.com/support/ljM129MFP.

K dispozícii sú pokyny na vykonanie konkrétnych tlačových úloh, napríklad týchto:

- Výber veľkosti papiera.
- Výber orientácie strany.
- Vytvorenie brožúrky.
- Výber nastavení kvality.

Tlačové úlohy (OS X)

Postup tlače (OS X)

Nasledujúci postup opisuje proces základnej tlače pre systém OS X.

1. Kliknite na ponuku **File** (Súbor) a potom kliknite na možnosť **Print** (Tlačiť).
2. Vyberte tlačiareň.
3. Kliknite na položku **Show Details** (Zobraziť podrobnosti) alebo **Copies & Pages** (Kópie a strany) a potom vyberte inú ponuku na úpravu nastavení tlače.



POZNÁMKA: Názov položky sa v rôznych programoch líši.

4. Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť).

Manuálna tlač na obidve strany (OS X)



POZNÁMKA: Táto funkcia je dostupná, ak je nainštalovaný ovládač tlače HP. Nemusí byť dostupná, ak používate službu AirPrint.

1. Kliknite na ponuku **File** (Súbor) a potom kliknite na možnosť **Print** (Tlač).
2. Vyberte tlačiareň.
3. Kliknite na položku **Show Details** (Zobraziť podrobnosti) alebo **Copies & Pages** (Kópie a strany) a potom kliknite na ponuku **Manual Duplex** (Manuálna obojstranná tlač).



POZNÁMKA: Názov položky sa v rôznych programoch líši.

4. Kliknite do rámčeka **Manual Duplex** (Manuálna obojstranná tlač) a vyberte možnosť viazania.
5. Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť).
6. Choďte k tlačiarni a zo zásobníka 1 vyberte všetok čistý papier.
7. Vyberte vytlačený stoh z výstupnej priehradky a vložte ho do vstupného zásobníka potlačenou stranou nahor.
8. V počítači kliknite na tlačidlo **Continue** (Pokračovať) a vytlačte druhú stranu úlohy.

Tlač viacerých strán na jeden hárok (OS X)

1. Kliknite na ponuku **File** (Súbor) a potom kliknite na možnosť **Print** (Tlač).
2. Vyberte tlačiareň.
3. Kliknite na položku **Show Details** (Zobraziť podrobnosti) alebo **Copies & Pages** (Kópie a strany) a potom kliknite na ponuku **Layout** (Rozloženie).



POZNÁMKA: Názov položky sa v rôznych programoch líši.

4. V rozbaľovacom zozname **Pages per Sheet** (Počet strán na hárok) vyberte počet strán, ktoré chcete vytlačiť na každom hárku.
5. V oblasti **Layout Direction** (Poradie strán) vyberte poradie a umiestnenie strán na hárku.

6. V ponuke **Borders** (Okraje) vyberte typ okraja, ktorý chcete vytlačiť okolo každej stránky na hárku.
7. Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť).

Výber typu papiera (OS X)

1. Kliknite na ponuku **File** (Súbor) a potom kliknite na možnosť **Print** (Tlač).
2. Vyberte tlačiareň.
3. Otvorte rozbaľovací zoznam ponuky alebo kliknite na položku **Show Details** (Zobraziť podrobnosti) a kliknite na ponuku **Finishing** (Koncová úprava).



POZNÁMKA: Názov položky sa v rôznych programoch líši.

4. Vyberte požadovaný typ z rozbaľovacieho zoznamu **Media-type** (Typ média).
5. Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť).

Doplňkové úlohy tlače

Prejdite na stránku www.hp.com/support/ljM129MFP.

K dispozícii sú pokyny na vykonanie konkrétnych tlačových úloh, napríklad týchto:

- Výber veľkosti papiera.
- Výber orientácie strany.
- Vytvorenie brožúrky.
- Výber nastavení kvality.

Mobilná tlač

Úvod

Spoločnosť HP ponúka viacero mobilných riešení a riešení služby ePrint, ktoré umožňujú jednoduchú tlač na tlačiarni HP z prenosného počítača, tabletu, inteligentného telefónu alebo iného mobilného zariadenia. Ak si chcete pozrieť úplný zoznam a určiť najlepšiu možnosť, prejdite na stránku www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

POZNÁMKA: V záujme zaistenia podpory všetkých funkcií mobilnej tlače a služby ePrint vykonajte aktualizáciu firmvéru tlačiarnie.

- [Wi-Fi Direct \(len bezdrôtové modely\)](#)
- [HP ePrint prostredníctvom e-mailu](#)
- [Softvér služby HP ePrint](#)
- [AirPrint](#)
- [Zabudované tlačové riešene pre systém Android](#)

Wi-Fi Direct (len bezdrôtové modely)

Rozhranie Wi-Fi Direct umožňuje tlač z bezdrôtových mobilných zariadení bez potreby pripojenia k sieti alebo internetu.

POZNÁMKA: Nie všetky mobilné operačné systémy v súčasnosti podporujú rozhranie Wi-Fi Direct.

POZNÁMKA: V prípade mobilných zariadení bez podpory pripojenia Wi-Fi Direct vám pripojenie Wi-Fi Direct umožňuje len tlač. Po použití pripojenia Wi-Fi Direct na tlač sa musíte opätovne pripojiť k lokálnej sieti na získanie prístupu k internetu.

Na získanie prístupu k pripojeniu Wi-Fi Direct tlačiarnie vykonajte nasledujúce kroky:


POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




1 2-riadkový ovládaci panel


2 Dotykový ovládaci panel

2-riadkové ovládacie panely:

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Otvorte tieto ponuky:
 - Network Setup (Nastavenie siete)
 - Wireless Menu (Ponuka bezdrôtového pripojenia)
 - Wi-Fi Direct
3. Vyberte niektorú z nasledujúcich metód pripojenia:
 - **Automaticky**: Zvolením tejto možnosti sa nastaví heslo 12345678.
 - **Manuálne**: Zvolením tejto možnosti sa vytvorí zabezpečené, náhodne generované heslo.
4. Na mobilnom zariadení otvorte ponuku **Wi-Fi** alebo **Wi-Fi Direct**.
5. Zo zoznamu dostupných sietí vyberte názov tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Ak sa názov tlačiarne nezobrazí, možno sa nachádzate mimo dosahu signálu pripojenia Wi-Fi Direct. Zariadenie premiestnite bližšie k tlačiarňi.

6. Ak sa zobrazí výzva, zadajte heslo pripojenia Wi-Fi Direct alebo vyberte možnosť **OK** na ovládacom paneli tlačiarne.



 **POZNÁMKA:** Ak je pre zariadenia so systémom Android a podporou metódy pripojenia Wi-Fi Direct nastavená možnosť pripojenia **Automatic** (Automaticky), pripojenie sa vytvorí automaticky bez výziev na zadanie hesla. Ak je metóda pripojenia nastavená na možnosť **Manual** (Manuálne), bude potrebné buď stlačiť tlačidlo **OK**, alebo zadať osobné identifikačné číslo (PIN) – zobrazuje sa na ovládacom paneli tlačiarne – ako heslo v mobilnom zariadení.

7. Otvorte dokument a potom vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).

 **POZNÁMKA:** Ak mobilné zariadenie nepodporuje tlač, nainštalujte mobilnú aplikáciu HP ePrint.

8. Vyberte tlačiareň zo zoznamu dostupných tlačiarňí a potom vyberte položku **Print** (Tlač).
9. Po dokončení tlačovej úlohy treba niektoré mobilné zariadenia znova pripojiť k miestnej sieti.

Dotykové ovládacie panely:

1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Connection Information  /  (Informácie o pripojení).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **Wi-Fi Direct**
 - **Spôsob pripojenia**
3. Vyberte niektorú z nasledujúcich metód pripojenia:
 - **Automaticky**: Zvolením tejto možnosti sa nastaví heslo 12345678.
 - **Manuálne**: Zvolením tejto možnosti sa vytvorí zabezpečené, náhodne generované heslo.

4. Na mobilnom zariadení otvorte ponuku **Wi-Fi** alebo **Wi-Fi Direct**.
5. Zo zoznamu dostupných sietí vyberte názov tlačiarne.





POZNÁMKA: Ak sa názov tlačiarne nezobrazí, možno sa nachádzate mimo dosahu signálu pripojenia Wi-Fi Direct. Zariadenie premiestnite bližšie k tlačiarňi.

6. Ak sa zobrazí výzva, zadajte heslo pripojenia Wi-Fi Direct alebo vyberte možnosť **OK** na ovládacom paneli tlačiarne.



POZNÁMKA: Ak je pre zariadenia so systémom Android a podporou metódy pripojenia Wi-Fi Direct nastavená možnosť pripojenia **Automatic** (Automaticky), pripojenie sa vytvorí automaticky bez výziev na zadanie hesla. Ak je metóda pripojenia nastavená na možnosť **Manual** (Manuálne), bude potrebné buď stlačiť tlačidlo **OK**, alebo zadať osobné identifikačné číslo (PIN) – zobrazuje sa na ovládacom paneli tlačiarne – ako heslo v mobilnom zariadení.



POZNÁMKA: Ak chcete zistiť heslo pripojenia Wi-Fi Direct, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Connection Information  /  (Informácie o pripojení).

7. Otvorte dokument a potom vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).



POZNÁMKA: Ak mobilné zariadenie nepodporuje tlač, nainštalujte mobilnú aplikáciu HP ePrint.

8. Vyberte tlačiareň zo zoznamu dostupných tlačiarň a potom vyberte položku **Print** (Tlač).
9. Po dokončení tlačovej úlohy treba niektoré mobilné zariadenia znova pripojiť k miestnej sieti.

Tieto zariadenia a operačné systémy počítačov podporujú pripojenie **Wi-Fi Direct**:

- Tablety a telefóny so systémom Android 4.0 a novším s nainštalovaným doplnkom na mobilnú tlač HP Print Service alebo Mopria
- Väčšina počítačov, tabletov a laptopov so systémom Windows 8.1, ktoré majú nainštalovaný ovládač tlače HP

Nasledujúce zariadenia a operačné systémy počítačov nepodporujú pripojenie **Wi-Fi Direct**, ale môžu tlačiť cez tlačiareň, ktorá ho podporuje:

- Apple iPhone a iPad
- Počítače Mac s operačným systémom OS X

Ďalšie informácie o funkcii Wi-Fi Direct nájdete na lokalite www.hp.com/go/wirelessprinting.

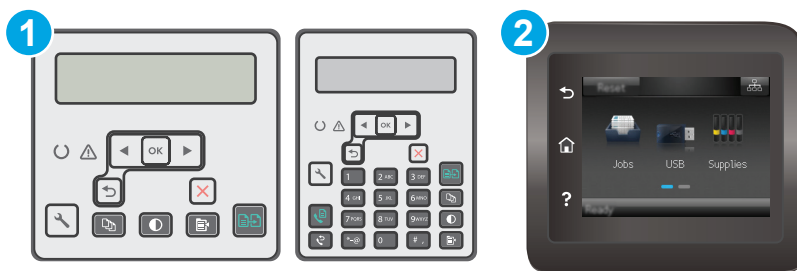
Funkcie rozhrania Wi-Fi Direct možno aktivovať alebo deaktivovať pomocou ovládacieho panela tlačiarne.

Aktivácia alebo deaktivácia rozhrania Wi-Fi Direct

Rozhranie Wi-Fi Direct treba najprv aktivovať pomocou zabudovaného webového servera tlačiarne.






POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel




- 2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie  a potom otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete).

Dotykové ovládacie panely: Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo Connection Information  /  (Informácie o pripojení).

- Otvorte tieto ponuky:

- [Wi-Fi Direct](#)
- [Settings](#) (Nastavenia) (len ovládacie panely dotykovej obrazovky)
- [On/Off](#) (Zap./Vyp.)

- Dotknite sa položky **On** (Zap.). Dotykom na tlačidlo **Off** (Vyp.) funkciu tlače prostredníctvom rozhrania Wi-Fi Direct deaktivujete.

 **POZNÁMKA:** V prostrediach, kde je nainštalovaný viac ako jeden model tej istej tlačiarne, sa odporúča priradiť ku každej tlačiarne jedinečný identifikátor Wi-Fi Direct, aby sa dala ľahšie identifikovať pri priamej bezdrôtovej tlači Wi-Fi Direct. Na ovládacích paneloch dotykovej obrazovky je názov pripojenia Wi-Fi Direct k dispozícii aj po stlačení ikony Informácie o pripojení  /  na domovskej obrazovke na ovládacom paneli tlačiarne a následnom stlačení ikony Wi-Fi Direct.

Zmena názvu tlačiarne pre Direct Wi-Fi

Zmenu názvu tlačiarne pre Direct Wi-Fi pomocou vstavaného webového servera HP (EWS) vykonáte nasledovne:

Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

- 1. 2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** (Settings). Ak chcete zobraziť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobraziť adresu IP).

Dotykové ovládacie panely: Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo **Connection Information** (Informácie o pripojení) (Network / Wi-Fi) a potom tlačidlo **Network Connected** (Pripojená sieť) (Network) alebo tlačidlo **Network Wi-Fi ON** (Sieť Wi-Fi zapnutá) (Wi-Fi). Zobrazí sa adresa IP alebo názov hostiteľa.

- 2.** Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

<https://10.10.XX.XXX/>

POZNÁMKA: Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

Krok č. 2: Zmena názvu pre Wi-Fi Direct

- 1.** Kliknite na kartu **Sieť**.
- 2.** Na ľavej navigačnej table kliknite na prepojenie **Wi-Fi Direct Setup** (Nastavenie Wi-Fi Direct).
- 3.** Do poľa **Wi-Fi Direct Name** (Názov pre Wi-Fi Direct) zadajte nový názov.
- 4.** Kliknite na tlačidlo **Použiť**.

HP ePrint prostredníctvom e-mailu

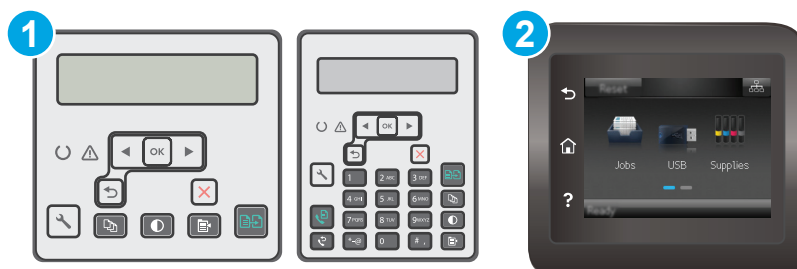
Softvér HP ePrint umožňuje tlač dokumentov tak, že ich odošlete vo forme e-mailovej prílohy na e-mailovú adresu tlačiarne z akéhokoľvek zariadenia, ktoré podporuje odosielanie e-mailov.

Ak chcete používať softvér HP ePrint, tlačiareň musí spĺňať nasledujúce požiadavky:

- Tlačiareň musí byť pripojená ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti a mať prístup na internet.
- V tlačiarňi musia byť zapnuté webové služby HP a tlačiareň musí byť zaregistrovaná na lokalite HP Connected.

Podľa nasledujúcich pokynov spustíte službu HP Web Services (Webové služby HP) a zaregistrujete sa v službe HP Connected:


 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.





1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

2-riadkové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** . Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobraziť adresu IP).
2. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XXXX/>


 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

3. Kliknite na kartu **Webové služby HP** a potom kliknite na položku **Enable** (Aktivovať). V tlačiarne sa aktivujú webové služby a vytlačí sa stránka s informáciami.

Stránka s informáciami uvádza kód tlačiarne potrebný na zaregistrovanie tlačiarne HP na lokalite HP Connected.

4. Prejdite na lokalitu www.hpconnected.com, vytvorte si konto HP ePrint a dokončíte proces nastavenia.

Dotykové ovládacie panely:

1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla **Connection Information**  (Informácie o pripojení).
2. Otvorte tieto ponuky:

- [HP ePrint](#)
 - [Settings \(Nastavenia\)](#)
 - [Aktivovať webové služby](#)
3. Dotknite sa tlačidla **Print** (Tlačiť) a prečítajte si podmienky používania. Dotykom na tlačidlo **OK** vyjadrite súhlas s podmienkami používania a aktivujte webové služby HP.

V tlačiarni sa aktivujú webové služby a vytlačí sa stránka s informáciami. Stránka s informáciami uvádza kód tlačiarne potrebný na zaregistrovanie tlačiarne HP na lokalite HP Connected.
 4. Prejdite na lokalitu www.hpconnected.com, vytvorte si konto HP ePrint a dokončíte proces nastavenia.

Softvér služby HP ePrint

Softvér služby HP ePrint zjednodušuje tlač zo stolových alebo prenosných počítačov so systémom Windows alebo Mac prostredníctvom ľubovoľnej tlačiarne s aplikáciou HP ePrint. Pomocou tohto softvéru môžete jednoducho vyhľadať tlačiarne so softvérom HP ePrint, ktoré sú zaregistrované vo vašom konte HP Connected. Cieľová tlačiareň HP sa môže nachádzať v kancelárii alebo kdekoľvek inde na svete.


- **Windows:** Po inštalácii softvéru otvorte možnosť **Print** (Tlačiť) v danej aplikácii a v zozname inštalovaných tlačiarní vyberte možnosť **HP ePrint**. Kliknite na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) a nakonfigurujte možnosti tlače.
- **OS X:** Po inštalácii softvéru vyberte položku **File** (Súbor), **Print** (Tlač) a potom vyberte šípku vedľa položky **PDF** (v spodnej ľavej časti obrazovky ovládača). Vyberte položku **HP ePrint**.


V systéme Windows podporuje softvér služby HP ePrint aj tlač prostredníctvom adresy TCP/IP použitím lokálnych sieťových tlačiarní v sieti (LAN alebo WAN) do zariadení, ktoré podporujú skript UPD PostScript®.

Systémy Windows a OS X podporujú tlač IPP prostredníctvom zariadení pripojených do siete LAN alebo WAN s podporou jazyka ePCL.

Systémy Windows a OS X podporujú aj tlač dokumentov PDF prostredníctvom verejných tlačových lokalít a tlač použitím služby HP ePrint prostredníctvom e-mailu cez službu typu cloud.

Informácie o ovládačoch a ďalšie súvisiace informácie nájdete na stránke www.hp.com/go/eprintsoftware.

 **POZNÁMKA:** Pre systém Windows je názov softvérového tlačového ovládača HP ePrint „HP ePrint + JetAdvantage“.

 **POZNÁMKA:** Softvér HP ePrint je pomôcka pracovného postupu pre súbory PDF v systéme OS X. Z technického hľadiska teda nejde o ovládač tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Softvér služby HP ePrint nepodporuje tlač prostredníctvom rozhrania USB.


AirPrint

Priamu tlač prostredníctvom aplikácie AirPrint od spoločnosti Apple podporujú systém iOS a počítače Mac s operačným systémom OS X 10.7 Lion alebo novším. Pomocou aplikácie AirPrint môžete odoslať tlač do tlačiarne priamo zo zariadení iPad, iPhone (3GS alebo novší) alebo iPod touch (tretia generácia alebo novší) z týchto mobilných aplikácií:

- Mail (E-mail)
- Photos (Fotografie)

- Safari
- iBooks
- Vybrané aplikácie tretích strán

Ak chcete používať aplikáciu AirPrint, tlačiareň musí byť pripojená k rovnakej sieti (podsieti) ako zariadenie Apple. Ďalšie informácie o používaní aplikácie AirPrint a o tom, ktoré tlačiarne HP sú s ňou kompatibilné, získate na stránke www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.


 **POZNÁMKA:** Pred použitím aplikácie AirPrint s pripojením USB skontrolujte číslo verzie. Aplikácia AirPrint verzie 1.3 a staršia nepodporuje pripojenia USB.

Zabudované tlačové riešene pre systém Android

Zabudované tlačové riešene od spoločnosti HP pre systém Android a zariadenia Kindle umožňuje mobilným zariadeniam automaticky vyhľadať a tlačiť z tlačiarní od spoločnosti HP, ktoré sú pripojené k sieti alebo sa nachádzajú v dosahu bezdrôtového pripojenia určeného na tlač prostredníctvom služby Wi-Fi Direct.

Tlačiareň musí byť pripojená k rovnakej sieti (podsieti) ako zariadenie so systémom Android.

Tlačové riešenie je zabudované v mnohých verziách operačného systému.

 **POZNÁMKA:** Ak tlač nie je k dispozícii vo vašom zariadení, prejdite na lokalitu [Google Play > aplikácie pre Android](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.print) a nainštalujte doplnok tlačovej služby HP.

Ak chcete získať ďalšie informácie o používaní zabudovaného tlačového riešenia pre systém Android a o podporovaných zariadeniach so systémom Android, prejdite na stránku www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

5 Kopírovanie

- [Kopírovanie](#)
- [Kopírovanie na obe strany papiera \(obojsstranná tlač\)](#)
- [Doplňkové úlohy kopírovania](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

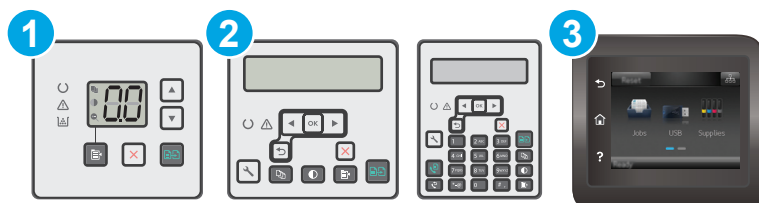
Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

Kopírovanie





POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.






- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED:


1. Položte dokument na sklo skenera podľa indikátorov na tlačiarni.
2. Stlačte tlačidlo Ponuka kopírovania  a vyberte niektoré z nasledujúcich nastavení kopírovania.
 - Vyberte nastavenie Number of Copies (Počet kópií) a potom pomocou klávesov so šípkami nastavte počet kópií.
 - Vyberte nastavenie Lighter/Darker (Svetlejšie/tmavšie) a potom pomocou tlačidiel so šípkami upravte nastavenie tmavosti pre aktuálnu úlohu kopírovania.
 - Vyberte nastavenie Enlarge/Reduce (Zväčšiť/zmenšiť) a potom pomocou tlačidiel so šípkami upravte percento veľkosti pre aktuálnu úlohu kopírovania.
3. Dotykom tlačidla Spustiť kopírovanie  spustíte kopírovanie.

2-riadkové ovládacie panely:

1. Položte dokument na sklo skenera podľa indikátorov na tlačiarni.
2. Stlačte tlačidlo **Copy Menu** (Ponuka kopírovania) .
3. Ak chcete optimalizovať kvalitu kopírovania pre rôzne typy dokumentov, pomocou tlačidiel so šípkami vyberte možnosť **Optimize** (Optimalizovať) a potom stlačte tlačidlo **OK**. K dispozícii sú nasledujúce nastavenia kvality kopírovania:
 - **Auto Select** (Automatický výber): Toto nastavenie použite vtedy, keď vás nezaujíma kvalita kópie. Toto je predvolené nastavenie.
 - **Mixed** (Kombinácia): Toto nastavenie použite na dokumenty, ktoré obsahujú zmes textu a grafiky.
 - **Text** (Text): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou text.
 - **Picture** (Obrázok): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou grafiku.



4. Stlačte tlačidlo Počet kópií  a potom pomocou klávesov so šípkami nastavte počet kópií. Stlačte tlačidlo OK.
5. Dotykom tlačidla Spustiť kopírovanie  spustíte kopírovanie.

Dotykové ovládacie panely:

1. Položte dokument na sklo skenera podľa indikátorov na tlačiarni.
2. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarnie sa dotknite ikony **Copy**  (Kopírovať).
3. Ak chcete optimalizovať kvalitu kopírovania pre rôzne typy dokumentov, dotknite sa tlačidla **Settings** (Nastavenia), potom prejdite na tlačidlo **Optimize** (Optimalizácia) a dotknite sa ho. Posúvaním obrazovky ovládacieho panela sa posúvajte možnosťami a dotknutím sa možnosti danú možnosť vyberte. K dispozícii sú nasledujúce nastavenia kvality kopírovania:
 - **Auto Select** (Automatický výber): Toto nastavenie použite vtedy, keď vás nezaujíma kvalita kópie. Toto je predvolené nastavenie.
 - **Mixed** (Kombinácia): Toto nastavenie použite na dokumenty, ktoré obsahujú zmes textu a grafiky.
 - **Text** (Text): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou text.
 - **Picture** (Obrázok): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou grafiku.
4. Dotknite sa položky **Number of Copies** (Počet kópií) a potom pomocou klávesnice na dotykovej obrazovke nastavte počet kópií.
5. Dotykom tlačidla **Start Copy** (Spustiť kopírovanie) spustíte kopírovanie.

Kopírovanie na obe strany papiera (obojstranná tlač)

Manuálne kopírovanie na obidve strany

1. Položte dokument na sklo skenera potlačenou stranou nadol a s horným ľavým rohom strany v hornom ľavom rohu skla. Zatvorte skener.
2. Dotykom tlačidla Spustiť kopírovanie  spustíte kopírovanie.
3. Vyberte vytlačenú stránku z výstupnej priehradky a vložte ju do vstupného zásobníka potlačenou stranou nadol horným okrajom smerom do zariadenia.
4. Prevráťte pôvodný dokument na skle skenera, aby ste skopírovali druhú stranu.
5. Dotykom tlačidla Spustiť kopírovanie  spustíte kopírovanie.
6. Tento proces opakujte, kým neskopírujete všetky stránky.

Doplňkové úlohy kopírovania

Prejdite na stránku www.hp.com/support/ljM129MFP.

K dispozícii sú pokyny na vykonanie konkrétnych úloh kopírovania, napríklad:

- Kopírovanie alebo skenovanie stránok kníh alebo iných zviazaných dokumentov
- Kopírovanie alebo skenovanie oboch strán preukazu totožnosti
- Optimalizácia kvality kopírovania

6 Skenovanie

- [Skenovanie pomocou softvéru HP Scan \(Windows\)](#)
- [Skenovanie pomocou softvéru HP Easy Scan \(OS X\)](#)
- [Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu \(len modely s dotykovým displejom\)](#)
- [Nastavenie funkcie skenovania do sieťového priečinka \(len modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Skenovanie do e-mailu \(len modely s dotykovým displejom\)](#)
- [Skenovanie do sieťového priečinka \(len modely s dotykovým displejom\)](#)
- [Doplnkové úlohy skenovania](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

Skenovanie pomocou softvéru HP Scan (Windows)

Pomocou softvéru HP Scan spustíte skenovanie zo softvéru na vašom počítači. Naskenovaný obrázok môžete uložiť ako súbor alebo ho môžete odoslať do inej softvérovej aplikácie.

1. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
2. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Scan** (Skenovanie) a potom vyberte položku **Scan a Document or Photo** (Skenovanie dokumentu alebo fotografie).
3. V prípade potreby upravte nastavenia.
4. Kliknite na tlačidlo **Scan** (Skenovať).

Skenovanie pomocou softvéru HP Easy Scan (OS X)

Pomocou softvéru HP Easy Scan spustíte skenovanie zo softvéru na vašom počítači.

1. Vložte dokument do podávača dokumentov alebo ho položte na sklo skenera podľa indikátorov na tlačiarni.
2. V počítači otvorte softvér **HP Easy Scan**, ktorý sa nachádza v priečinku **Applications** (Aplikácie).
3. Ak chcete skenovať dokument, postupujte podľa pokynov zobrazených na obrazovke.
4. Keď sú všetky strany naskenované, kliknite na ponuku **File** (Súbor) a potom na možnosť **Save** (Uložiť), aby sa uložili do súboru.

Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu (len modely s dotykovým displejom)

- [Úvod](#)
- [Než začnete](#)
- [Spôsob č. 1: Použitie sprievodcu Scan to Email Setup Wizard \(Sprievodca nastavením skenovania do e-mailu\) \(Windows\)](#)
- [Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu cez vstavaný webový server HP \(Windows\)](#)
- [Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu v počítači Mac](#)

Úvod


Tlačiareň disponuje funkciou, ktorá jej umožňuje naskenovať dokument a odoslať ho na jednu alebo viacero e-mailových adries. Aby sa táto funkcia skenovania dala používať, tlačiareň musí byť pripojená k sieti. Nie je však k dispozícii, kým sa nenakonfiguruje. K dispozícii sú dve metódy na konfiguráciu skenovania do e-mailu: Sprievodca nastavením skenovania do e-mailu (Windows), ktorý je nainštalovaný v skupine programov HP pre túto tlačiareň ako súčasť kompletnej inštalácie softvéru v systéme Windows 7, a nastavenie skenovania do e-mailu cez vstavaný webový server HP (EWS). Podľa nasledujúcich informácií nastavte funkciu zoskenovania do e-mailu.

Než začnete


Ak chcete nastaviť funkciu skenovania do e-mailu, tlačiareň musí mať aktívne sieťové pripojenie k rovnakej sieti ako počítač, na ktorom spustíte proces nastavenia.

Pred začatím procesu konfigurácie potrebujú správcovia nasledujúce informácie.

- Správcovský prístup k tlačiarňi
- Server SMTP (napr. smtp.mycompany.com)


 **POZNÁMKA:** Ak nepoznáte názov servera SMTP, číslo portu servera SMTP alebo overovacie údaje, požiadajte o ne poskytovateľa e-mailovej alebo internetovej služby alebo správcu systému. Názvy a čísla portov servera SMTP možno zvyčajne jednoducho nájsť vyhľadaním na internete. Pri vyhľadávaní použite napríklad výrazy ako „gmail smtp server name“ (názov servera smtp služby gmail) alebo „yahoo smtp server name“ (názov servera smtp služby yahoo).

- Číslo portu SMTP
- Požiadavky overovania servera SMTP pre odchádzajúce e-mailové správy vrátane používateľského mena a hesla používaného na overovanie v prípade potreby.


 **POZNÁMKA:** Informácie o limitoch digitálneho odosielania vášho e-mailového konta nájdete v dokumentácii poskytovateľa e-mailových služieb. Niektorí poskytovatelia môžu v prípade prekročenia limitu odosielania vaše konto dočasne uzamknúť.

Spôsob č. 1: Použitie sprievodcu Scan to Email Setup Wizard (Sprievodca nastavením skenovania do e-mailu) (Windows)

Niektoré tlačiarne HP obsahujú inštaláciu ovládača z disku CD so softvérom. Na konci tejto inštalácie je k dispozícii možnosť **Setup Scan to Folder and Email** (Nastavenie skenovania do priečinka a e-mailu). Sprievodcovia nastavením zahŕňajú možnosti pre základnú konfiguráciu.


 **POZNÁMKA:** Niektoré operačné systémy nepodporujú sprievodcu skenovaním do e-mailu.

1. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
2. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Scan** (Skenovanie) a potom vyberte položku **Scan to E-mail Wizard** (Sprievodca skenovaním do e-mailu).

 **POZNÁMKA:** Ak nie je k dispozícii možnosť **Scan to E-mail Wizard** (Sprievodca skenovaním do e-mailu), použite [Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu cez vstavaný webový server HP \(Windows\) na strane 72](#)


3. V dialógovom okne **Outgoing Email Profiles** (Profily odchádzajúcich e-mailov) kliknite na tlačidlo **New** (Nový). Otvorí sa dialógové okno **Scan to Email Setup** (Nastavenie skenovania do e-mailu).
4. Na **1.** stránke Start (Spustiť) zadajte e-mailovú adresu odosielateľa do poľa **Email Address** (E-mailová adresa).
5. Do poľa **Display Name** (Zobrazované meno) zadajte meno odosielateľa. Toto je názov, ktorý sa zobrazí na ovládacom paneli tlačiarne.
6. Aby tlačiareň pred odoslaním e-mailu vyžadovala zadanie kódu PIN cez ovládací panel tlačiarne, zadajte 4-miestny kód PIN do poľa **Security PIN** (Zabezpečovací kód PIN) a potom opäť zadajte kód PIN do poľa **Confirm Security PIN** (Potvrdiť zabezpečovací kód PIN) a kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vytvorenie kódu PIN na zabezpečenie profilu e-mailu.

 **POZNÁMKA:** Keď je kód PIN vytvorený, je potrebné zadať ho na ovládacom paneli tlačiarne vždy, keď sa profil používa na odosielanie skenu do e-mailu.


7. Na **2.** stránke Authenticate (Overenie) zadajte názov **SMTP Server** (Server SMTP) a číslo **SMTP Port** (Port SMTP).

 **POZNÁMKA:** Vo väčšine prípadov nie je nutné predvolené číslo portu meniť.

 **POZNÁMKA:** Ak používate hostiteľskú službu SMTP, ako je napríklad Gmail, skontrolujte adresu servera SMTP, číslo portu a nastavenia protokolu SSL prostredníctvom webovej lokality poskytovateľa služby alebo iných zdrojov. Adresa servera SMTP pre službu Gmail je zvyčajne smtp.gmail.com, číslo portu je 465 a protokol SSL by mal byť povolený.

Prostredníctvom online zdrojov si overte, či sú tieto nastavenia servera v čase konfigurácie aktuálne a platné.

8. Ak používate e-mailovú službu Google™ Gmail vyberte začiarkavacie políčko **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Vždy použiť zabezpečené pripojenie (SSL/TLS)).
9. Z rozbaľovacej ponuky vyberte možnosť **Maximum Size of Email** (Maximálna veľkosť e-mailu).



 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča používať predvolenú veľkosť súboru **Automatic** (Automaticky) ako maximálnu veľkosť.

10. Ak server SMTP vyžaduje overenie na odosielanie e-mailu, začiarknite políčko **E-mail Log-in Authentication** (Overenie prihlásenia do e-mailu), zadajte položky **User ID** (ID používateľa) a **Password** (Heslo) a potom kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
11. Na **3.** stránke Configure (Konfigurácia) na automatické kopírovanie odosielateľa do e-mailových správ odoslaných z profilu vyberte **Include sender in all email messages sent out successfully from the printer** (Pridať odosielateľa ku všetkým e-mailom úspešne odoslaným z tlačiarne) a potom kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
12. Na **4.** stránke Finish (Dokončiť), skontrolujte informácie a ubezpečte sa, že nastavenia sú správne. Ak zistíte chybu, kliknutím na tlačidlo **Back** (Späť) chybu opravte. Ak sú nastavenia správne, kliknite na tlačidlo **Save and Test** (Uložiť a otestovať) na otestovanie konfigurácie.
13. Keď sa zobrazí hlásenie **Congratulations** (Blahoželáme), kliknite na tlačidlo **Finish** (Dokončiť) a dokončíte konfiguráciu.
14. V dialógovom okne **Outgoing Email Profiles** (Profily odchádzajúcich e-mailov) sa teraz zobrazuje nový pridaný profil odosielateľa e-mailu. Sprievodcu zavrite kliknutím na tlačidlo **Close** (Zavrieť).


Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu cez vstavaný webový server HP (Windows)


- [Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP \(EWS\)](#)
- [Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do e-mailu](#)
- [Krok č. 3: Pridajte kontakty do adresára e-mailu](#)
- [Krok č. 4: Nakonfigurujte predvolené možnosti e-mailu](#)

Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)

1. Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network  (Sieť) alebo tlačidla Wireless  (Bezdrôtová sieť).

2. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.


 https://10.10.XX.XXX/

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do e-mailu

1. V zabudovanom webovom serveri HP kliknite na kartu **System** (Systém).
2. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na prepojenie **Administration** (Správa).
3. V časti Enabled Features (Povolené funkcie) nastavte položku **Scan to Email** (Skenovať do e-mailu) na možnosť **On** (Zap.).
4. Kliknite na kartu **Scan** (Skenovanie).
5. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na prepojenie **Outgoing E-mail Profiles** (Profily odosielateľov e-mailov).
6. Na stránke **Outgoing E-mail Profiles** (Profily odosielaných e-mailov) kliknite na tlačidlo **New** (Nový).
7. V oblasti **E-mail Address** (E-mailová adresa), vykonajte nasledovné polia:
 - a. Do poľa **Your E-mail Address** (Vaša e-mailová adresa) zadajte e-mailovú adresu odosielateľa pre nový profil odosielaného e-mailu.
 - b. Do poľa **Display Name** (Zobrazované meno) zadajte meno odosielateľa. Toto je názov, ktorý sa zobrazí na ovládacom paneli tlačiarne.
8. V oblasti **SMTP Server Settings** (Nastavenia servera SMTP) vyplňte nasledovné polia:
 - a. Do poľa **SMTP Server** zadajte adresu servera SMTP.
 - b. Do poľa **SMTP Port** zadajte číslo portu SMTP.

 **POZNÁMKA:** Vo väčšine prípadov nie je nutné predvolené číslo portu meniť.


 **POZNÁMKA:** Ak používate hostiteľskú službu SMTP, ako je napríklad Gmail, skontrolujte adresu servera SMTP, číslo portu a nastavenia protokolu SSL prostredníctvom webovej lokality poskytovateľa služby alebo iných zdrojov. Adresa servera SMTP pre službu Gmail je zvyčajne smtp.gmail.com, číslo portu je 465 a protokol SSL by mal byť povolený.

Prostredníctvom online zdrojov si overte, či sú tieto nastavenia servera v čase konfigurácie aktuálne a platné.

- c. Ak používate e-mailovú službu Google™ Gmail vyberte začiarkavacie políčko **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Vždy použiť zabezpečené pripojenie (SSL/TLS)).
9. Ak server SMTP vyžaduje overenie na odosielanie e-mailu, vyplňte nasledovné polia v oblasti **SMTP Authentication** (Overenie SMTP):


- a. Vyberte začiarkovacie pole **SMTP server requires authentication for outgoing email messages** (Server SMTP vyžaduje overovanie pre odchádzajúce e-mailové správy).
 - b. Do poľa **SMTP User ID** (ID používateľa SMTP) zadajte ID používateľa pre server SMTP.
 - c. Do poľa **SMTP Password** (Heslo SMTP) zadajte heslo servera SMTP.
- 10.** Na vyžiadanie zadania kódu PIN na ovládací panel tlačiarne pred odoslaním e-mailu z e-mailovej adresy vyplňte nasledovné polia v oblasti **Optional PIN** (Voliteľný kód PIN):
- a. Do poľa **PIN (Optional)** (Kód PIN (voliteľný)) zadajte štyri číslice kódu PIN.
 - b. Do poľa **Confirm PIN** (Potvrdiť kód PIN) znovu zadajte štyri číslice kódu PIN.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vytvorenie kódu PIN na zabezpečenie profilu e-mailu.

 **POZNÁMKA:** Keď je kód PIN vytvorený, je potrebné zadať ho na ovládacom paneli tlačiarne vždy, keď sa profil používa na odosielanie skenu do e-mailu.

- 11.** Na konfiguráciu voliteľných predvolieb e-mailu vyplňte nasledovné polia v oblasti **E-mail Message Preferences** (Predvolby e-mailovej správy):

- a. Z rozbaľovacej ponuky **Maximum Size for E-mail Message Attachments** (Maximálna veľkosť prílohy e-mailovej správy) zvolte maximálnu veľkosť prílohy e-mailovej správy.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča používať predvolenú veľkosť súboru **Automatic** (Automaticky) ako maximálnu veľkosť.

- b. Ak chcete automaticky kopírovať odosielateľa na e-mailové správy odoslané z profilu, označte začiarkovacie políčko **Auto CC** (Automatická kópia).

- 12.** Skontrolujte všetky informácie a potom kliknite na jednu z nasledujúcich možností:

- **Save and Test** (Uložiť a otestovať): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje a otestovalo pripojenie.
- **Save Only** (Iba uložiť): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje bez testu pripojenia.
- **Cancel** (Zrušiť): Vyberte túto možnosť na ukončenie konfigurácie bez uloženia.

Krok č. 3: Pridajte kontakty do adresára e-mailu

- ▲ Na ľavom navigačnom paneli kliknite na položku **E-mail Address Book** (Adresár e-mailu) a pridajte e-mailové adresy do adresára prístupného z tlačiarne.

Na zadanie jednej e-mailovej adresy dokončíte nasledujúce úlohy:

- a. Do poľa **Contact Name** (Meno kontaktu) zadajte meno nového e-mailového kontaktu.
- b. Do poľa **Contact E-mail Address** (E-mailová adresa kontaktu) zadajte e-mailovú adresu nového e-mailového kontaktu.
- c. Kliknite na tlačidlo **Add/Edit** (Pridať/upraviť).

Na vytvorenie skupiny e-mailov dokončíte nasledujúce úlohy:

- a. Kliknite na položku **New Group** (Nová skupina).
- b. Do poľa **Enter the group name** (Zadajte názov skupiny) zadajte názov novej skupiny.

- c. Kliknite na meno v oblasti **All Individuals** (Všetci jednotlivci) a potom kliknite na tlačidlo so šípkou, aby ste ho presunuli do oblasti **Individuals in Group** (Jednotlivci v skupine).




POZNÁMKA: Vyberte naraz viac mien stlačením **Ctrl** a kliknutím na meno.

- d. Kliknite na položku **Save** (Uložiť).

Krok č. 4: Nakonfigurujte predvolené možnosti e-mailu

- ▲ Na ľavom navigačnom paneli kliknite na položku **E-mail options** (Možnosti e-mailu) na nastavenie predvolených možností e-mailu.
 - a. V oblasti **Default Subject and Body Text** (Predvolený predmet a text správy) vyplňte nasledovné polia:
 - i. Do poľa **E-mail Subject** (Predmet e-mailu) zadajte predvolený predmet e-mailových správ.
 - ii. Do poľa **Body Text** (Text správy) zadajte predvolenú vlastnú správu e-mailových správ.
 - iii. Vyberte možnosť **Show body text** (Zobraziť text správy) a predvolený text správy sa zobrazí v e-mailoch.
 - iv. Vyberte možnosť **Hide body text** (Skrýť text správy) a predvolený text správy sa nezobrazí v e-mailoch.
 - b. V oblasti **Scan Settings** (Nastavenia skenovania) vyplňte nasledovné polia:
 - i. Z rozbaľovacej ponuky **Scan File Type** (Typ skenovaného súboru) vyberte predvolený formát súboru pre skenované súbory.
 - ii. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Paper Size** (Veľkosť papiera skenu) vyberte predvolený formát papiera pre skenované súbory.
 - iii. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Resolution** (Rozlíšenie skenu) vyberte predvolené rozlíšenie pre skenované súbory.

 **POZNÁMKA:** Snímky s vyšším rozlíšením majú viac bodov na palec (dpi), preto vykresľujú viac detailov. Snímky s nižším rozlíšením majú menej bodov na palec a vykresľujú menej detailov, ale veľkosť súboru je menšia.

 - iv. Z rozbaľovacej ponuky **Output Color** (Farba výstupu) vyberte **Black & White** (Čiernobielo) alebo **Color** (Farebne).
 - v. Do poľa **File Name Prefix** (Predpona názvu súboru) zadajte predponu názvu súboru (napr. MyScan).
 - c. Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).



Nastavenie funkcie skenovania do e-mailu v počítači Mac

- [Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP \(EWS\)](#)
- [Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do e-mailu](#)
- [Krok č. 3: Pridajte kontakty do adresára e-mailu](#)
- [Krok č. 4: Nakonfigurujte predvolené možnosti e-mailu](#)

Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)

Na otvorenie rozhrania vstavaného webového servera (EWS) použite jednu z nasledujúcich metód.

Spôsob č. 1: Použitie webového prehliadača na otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)

1. Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network  (Sieť) alebo tlačidla Wireless  (Bezdrôtová sieť).
2. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

`https://10.10.XX.XXX/`



POZNÁMKA: Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

Spôsob č. 2: Použitie aplikácie HP Utility na otvorenie vstavaného webového servera (EWS)


1. Otvorte priečink **Applications** (Aplikácie), vyberte položku **HP** a potom vyberte položku **HP Utility**. Zobrazí sa hlavná obrazovka programu HP Utility.
2. Na hlavnej obrazovke programu HP Utility spustíte vstavaný webový server HP (EWS) jedným z nasledujúcich spôsobov:
 - V časti **Printer Settings** (Nastavenia tlačiarne) kliknite na položku **Additional Settings** (Dodatočné nastavenia) a potom kliknite na položku **Open Embedded Web Server** (Otvoriť zabudovaný webový server).
 - V oblasti **Scan Settings** (Nastavenia skenu) kliknite na tlačidlo **Scan to Email** (Skenovať do e-mailu) a potom kliknite na položku **Begin Scan to E-mail Setup...** (Začať nastavenie funkcie skenovania do e-mailu).


Otvorí sa vstavaný webový server HP (EWS).

Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do e-mailu

1. V zabudovanom webovom serveri HP kliknite na kartu **System** (Systém).
2. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na prepojenie **Administration** (Správa).
3. V časti **Enabled Features** (Povolené funkcie) nastavte položku **Scan to Email** (Skenovať do e-mailu) na možnosť **On** (Zap.).
4. Kliknite na kartu **Scan** (Skenovanie).
5. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na prepojenie **Outgoing E-mail Profiles** (Profily odosielateľov e-mailov).
6. Na stránke **Outgoing E-mail Profiles** (Profily odchádzajúcich e-mailov) kliknite na tlačidlo **New** (Nový).
7. V oblasti **E-mail Address** (E-mailová adresa), vykonajte nasledovné polia:


- a. Do poľa **Your E-mail Address** (Vaša e-mailová adresa) zadajte e-mailovú adresu odosielateľa pre nový profil odosielaného e-mailu.
 - b. Do poľa **Display Name** (Zobrazované meno) zadajte meno odosielateľa. Toto je meno, ktoré sa zobrazí na ovládacom paneli tlačiarne.
8. V oblasti **SMTP Server Settings** (Nastavenia servera SMTP) vyplňte nasledovné polia:
 - a. Do poľa **SMTP Server** zadajte adresu servera SMTP.
 - b. Do poľa **SMTP Port** zadajte číslo portu SMTP.


 **POZNÁMKA:** Vo väčšine prípadov nie je nutné predvolené číslo portu meniť.

 **POZNÁMKA:** Ak používate hostiteľskú službu SMTP, ako je napríklad Gmail, skontrolujte adresu servera SMTP, číslo portu a nastavenia protokolu SSL prostredníctvom webovej lokality poskytovateľa služby alebo iných zdrojov. Adresa servera SMTP pre službu Gmail je zvyčajne smtp.gmail.com, číslo portu je 465 a protokol SSL by mal byť povolený.


Prostredníctvom online zdrojov si overte, či sú tieto nastavenia servera v čase konfigurácie aktuálne a platné.

- c. Ak používate e-mailovú službu Google™ Gmail vyberte začiarkavacie políčko **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Vždy použiť zabezpečené pripojenie (SSL/TLS)).
9. Ak server SMTP vyžaduje overenie na odosielanie e-mailu, vyplňte nasledovné polia v oblasti **SMTP Authentication** (Overenie SMTP):
 - a. Vyberte začiarkovacie pole **SMTP server requires authentication for outgoing email messages** (Server SMTP vyžaduje overovanie pre odchádzajúce e-mailové správy).
 - b. Do poľa **SMTP User ID** (ID používateľa SMTP) zadajte ID používateľa pre server SMTP.
 - c. Do poľa **SMTP Password** (Heslo SMTP) zadajte heslo servera SMTP.
10. Na vyžiadanie zadania kódu PIN na ovládací panel tlačiarne pred odoslaním e-mailu z e-mailovej adresy vyplňte nasledovné polia v oblasti **Optional PIN** (Voliteľný kód PIN):
 - a. Do poľa **PIN (Optional)** (Kód PIN (voliteľný)) zadajte štyri číslice kódu PIN.
 - b. Do poľa **Confirm PIN** (Potvrdiť kód PIN) znovu zadajte štyri číslice kódu PIN.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vytvorenie kódu PIN na zabezpečenie profilu e-mailu.

 **POZNÁMKA:** Keď je kód PIN vytvorený, je potrebné zadať ho na ovládacom paneli tlačiarne vždy, keď sa profil používa na odosielanie skenu do e-mailu.

11. Na konfiguráciu voliteľných predvolieb e-mailu vyplňte nasledovné polia v oblasti **E-mail Message Preferences** (Predvolby e-mailovej správy):
 - a. Z rozbaľovacej ponuky **Maximum Size for E-mail Message Attachments** (Maximálna veľkosť prílohy e-mailovej správy) zvolte maximálnu veľkosť prílohy e-mailovej správy.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča používať predvolenú veľkosť súboru **Automatic** (Automaticky) ako maximálnu veľkosť.

b. Ak chcete automaticky kopírovať odosielateľa na e-mailové správy odoslané z profilu, označte začiarkovacie políčko **Auto CC** (Automatická kópia).

12. Skontrolujte všetky informácie a potom kliknite na jednu z nasledujúcich možností:

- **Save and Test** (Uložiť a otestovať): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje a otestovalo pripojenie.
- **Save Only** (Iba uložiť): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje bez testu pripojenia.
- **Cancel** (Zrušiť): Vyberte túto možnosť na ukončenie konfigurácie bez uloženia.

Krok č. 3: Pridajte kontakty do adresára e-mailu

- ▲ Na ľavom navigačnom paneli kliknite na položku **E-mail Address Book** (Adresár e-mailu) a pridajte e-mailové adresy do adresára prístupného z tlačiarne.

Na zadanie jednej e-mailovej adresy dokončíte nasledujúce úlohy:

- a. Do poľa **Contact Name** (Meno kontaktu) zadajte meno nového e-mailového kontaktu.
- b. Do poľa **Contact E-mail Address** (E-mailová adersa kontaktu) zadajte e-mailovú adresu nového e-mailového kontaktu.
- c. Kliknite na tlačidlo **Add/Edit** (Pridať/upraviť).

Na vytvorenie skupiny e-mailov dokončíte nasledujúce úlohy:

- a. Kliknite na položku **New Group** (Nová skupina).
- b. Do poľa **Enter the group name** (Zadajte názov skupiny) zadajte názov novej skupiny.
- c. Kliknite na meno v oblasti **All Individuals** (Všetci jednotlivci) a potom kliknite na tlačidlo so šípkou, aby ste ho presunuli do oblasti **Individuals in Group** (Jednotlivci v skupine).


 **POZNÁMKA:** Vyberte naraz viac mien stlačením **Ctrl** a kliknutím na meno.

- d. Kliknite na položku **Save** (Uložiť).

Krok č. 4: Nakonfigurujte predvolené možnosti e-mailu

- ▲ Na ľavom navigačnom paneli kliknite na položku **E-mail options** (Možnosti e-mailu) na nastavenie predvolených možností e-mailu.

- a. V oblasti **Default Subject and Body Text** (Predvolený predmet a text správy) vyplňte nasledovné polia:
 - i. Do poľa **E-mail Subject** (Predmet e-mailu) zadajte predvolený predmet e-mailových správ.
 - ii. Do poľa **Body Text** (Text správy) zadajte predvolenú vlastnú správu e-mailových správ.

- iii. Vyberte možnosť **Show body text** (Zobraziť text správy) a predvolený text správy sa zobrazí v e-mailoch.
 - iv. Vyberte možnosť **Hide body text** (Skryť text správy) a predvolený text správy sa nezobrazí v e-mailoch.
- b.** V oblasti **Scan Settings** (Nastavenia skenovania) vyplňte nasledovné polia:
- i. Z rozbaľovacej ponuky **Scan File Type** (Typ skenovaného súboru) vyberte predvolený formát súboru pre skenované súbory.
 - ii. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Paper Size** (Veľkosť papiera skenu) vyberte predvolený formát papiera pre skenované súbory.
 - iii. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Resolution** (Rozlíšenie skenu) vyberte predvolené rozlíšenie pre skenované súbory.
-
-  **POZNÁMKA:** Snímky s vyšším rozlíšením majú viac bodov na palec (dpi), preto vykresľujú viac detailov. Snímky s nižším rozlíšením majú menej bodov na palec a vykresľujú menej detailov, ale veľkosť súboru je menšia.
-
- iv. Z rozbaľovacej ponuky **Output Color** (Farba výstupu) vyberte **Black & White** (Čiernobielo) alebo **Color** (Farebne).
 - v. Do poľa **File Name Prefix** (Predpona názvu súboru) zadajte predponu názvu súboru (napr. MyScan).
- c.** Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

Nastavenie funkcie skenovania do sieťového priečinka (len modely s dotykovou obrazovkou)

- [Úvod](#)
- [Než začnete](#)
- [Spôsob č. 1: Použitie sprievodcu Scan to Network Folder Wizard \(Sprievodca nastavením skenovania do sieťového priečinka\) \(Windows\)](#)
- [Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie Scan to Network Folder \(Skenovanie do sieťového priečinka\) cez vstavaný webový server HP \(Windows\)](#)
- [Nastavenie funkcie Scan to Network Folder \(Skenovanie do sieťového priečinka\) v počítači Mac](#)

Úvod

Tlačiareň disponuje funkciou, ktorá jej umožňuje naskenovať dokument a uložiť ho do sieťového priečinka. Aby sa táto funkcia skenovania dala používať, tlačiareň musí byť pripojená k sieti. Nie je však k dispozícii, kým sa nenakonfiguruje. K dispozícii sú dve metódy na konfiguráciu skenovania do sieťového priečinka: Sprievodca nastavením skenovania do sieťového priečinka (Windows), ktorý je nainštalovaný v skupine programov HP pre túto tlačiareň ako súčasť kompletnej inštalácie softvéru v systéme Windows 7, a nastavenie skenovania do sieťového priečinka cez vstavaný webový server HP (EWS). Podľa nasledujúcich informácií nastavte funkciu zoskenovania do sieťového priečinka.

Než začnete

Ak chcete nastaviť funkciu skenovania do sieťového priečinka, tlačiareň musí mať aktívne sieťové pripojenie k rovnakej sieti ako počítač, na ktorom spustíte proces nastavenia.

Pred začatím procesu konfigurácie potrebujú správcovia nasledujúce informácie.

- Správcovský prístup k tlačiarni
- Sieťovú cestu do cieľového priečinka (napr. \\názovservera.us.názovspoločnosti.net\skeny)



POZNÁMKA: Sieťový priečinok musí byť nastavený ako zdieľaný priečinok, aby funkcia skenovania do sieťového priečinka fungovala.

Spôsob č. 1: Použitie sprievodcu Scan to Network Folder Wizard (Sprievodca nastavením skenovania do sieťového priečinka) (Windows)


Niektoré tlačiarne HP obsahujú inštaláciu ovládača z disku CD so softvérom. Na konci tejto inštalácie je k dispozícii možnosť **Setup Scan to Folder and Email** (Nastavenie skenovania do priečinka a e-mailu). Sprievodcovia nastavením zahŕňajú možnosti pre základnú konfiguráciu.




POZNÁMKA: Niektoré operačné systémy nepodporujú sprievodcu skenovaním do sieťového priečinka.

1. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.


- **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
2. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Scan** (Skenovanie) a potom vyberte položku **Scan to Network Folder Wizard** (Sprievodca skenovaním do sieťového priečinka).


 **POZNÁMKA:** Ak nie je k dispozícii možnosť **Scan to Network Folder Wizard** (Sprievodca skenovaním do sieťového priečinka), použite [Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie Scan to Network Folder \(Skenovanie do sieťového priečinka\) cez vstavaný webový server HP \(Windows\) na strane 83](#)


3. V dialógovom okne **Network Folder Profiles** (Profily sieťových priečinkov) kliknite na tlačidlo **New** (Nový). Otvorí sa dialógové okno **Scan to Network Folder Setup** (Nastavenie skenovania do sieťového priečinka).
4. Na 1. stránke Start (Spustiť) zadajte názov priečinka do poľa **Display Name** (Zobrazovaný názov). Toto je názov, ktorý sa zobrazí na ovládacom paneli tlačiarne.
5. Vyplňte pole **Destination Folder** (Cieľový priečinok) jedným z nasledujúcich spôsobov:
- a. Zadajte cestu k súboru manuálne.
 - b. Kliknite na tlačidlo **Browse** (Prehľadávať) a prejdite na umiestnenie priečinka.
 - c. Dokončíte nasledujúce úlohu, aby ste vytvorili zdieľaný priečinok:
 - i. Kliknite na položku **Share Path** (Zdieľať cestu).
 - ii. V dialógovom okne **Manage Network Shares** (Správa sieťového zdieľania) kliknite na tlačidlo **New** (Nové).
 - iii. Do poľa **Share Name** (Názov zdieľania) zadajte názov, ktorý sa zobrazí na zdieľanom priečinku.
 - iv. Vyplňte políčko Folder Path (Cesta k priečinku) kliknutím na tlačidlo **Browse** (Prehľadávať) a výberom jednej z nasledujúcich možností. Nakoniec kliknite na tlačidlo **OK**.
 - Prejdite na existujúci priečinok v počítači.
 - Kliknite na tlačidlo **Vytvoriť nový priečinok** a vytvorte nový priečinok.
 - v. Ak sa zdieľaná cesta potrebuje popis, zadajte popis do poľa **Description** (Popis).
 - vi. V poli **Share Type** (Typ zdieľania) vyberte jednu z nasledujúcich možností a potom kliknite na položku **Apply** (Použiť).
 - **Public (Verejné)**
 - **Private (Súkromné)**

 **POZNÁMKA:** Pre lepšie zabezpečenie spoločnosť HP odporúča pre typ zdieľania výber možnosti **Private** (Súkromné).

- vii. Keď sa zobrazí hlásenie **The share was successfully created** (Zdieľanie bolo úspešne vytvorené), kliknite na tlačidlo **OK**.
 - viii. Označte začiarkovacie políčko pre cieľový priečinok a potom kliknite na tlačidlo **OK**.
6. Ak chcete vytvoriť skratku do sieťového priečinka na pracovnej ploche, označte zaškrtnuté políčko **Create a Desktop shortcut to the network folder** (Vytvoriť skratku do sieťového priečinka na pracovnej ploche)
 7. Aby tlačiareň pred odoslaním skenovaného dokumentu do sieťového priečinka vyžadovala zadanie kódu PIN cez ovládací panel tlačiarne, zadajte 4-miestny kód PIN do poľa **Security PIN** (Zabezpečovací kód PIN) a potom opäť zadajte kód PIN do poľa **Confirm Security PIN** (Potvrdiť zabezpečovací kód PIN). Kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vytvorenie kódu PIN na zabezpečenie profilu cieľového priečinka.



 **POZNÁMKA:** Keď je kód PIN vytvorený, je potrebné zadať ho na ovládacom paneli tlačiarne vždy, keď sa skenovaný dokument odošle do sieťového priečinka.


8. Na **2.** stránke **Authenticate (Overiť)** zadajte **User Name** (Meno používateľa) operačného systému Windows a **Password** (Heslo) používané na prihlásenie k počítaču a potom kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
 9. Na **3.** stránke **Configure (Konfigurácia)** vyberte predvolené nastavenia skenovania uskutočnením nasledujúcej úlohy a potom kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
 - a. Z rozbaľovacej ponuky **Document Type** (Typ dokumentu) vyberte predvolený formát súboru pre skenované súbory.
 - b. Z rozbaľovacej ponuky **Color Preference** (Predvolená farba) vyberte **Black & White** (Čiernobielo) alebo **Color** (Farebne).
 - c. Z rozbaľovacej ponuky **Paper Size** (Veľkosť papiera) vyberte predvolený formát papiera pre skenované súbory.
 - d. Z rozbaľovacej ponuky **Quality Settings** (Nastavenia kvality) vyberte predvolené rozlíšenie pre skenované súbory.
-
-  **POZNÁMKA:** Snímky s vyšším rozlíšením majú viac bodov na palec (dpi), preto vykresľujú viac detailov. Snímky s nižším rozlíšením majú menej bodov na palec a vykresľujú menej detailov, ale veľkosť súboru je menšia.
-
- e. Do poľa **Filename Prefix** (Predpona názvu súboru) zadajte predponu názvu súboru (napr. MyScan).
10. Na **4.** stránke **Finish (Dokončiť)**, skontrolujte informácie a ubezpečte sa, že nastavenia sú správne. Ak zistíte chybu, kliknutím na tlačidlo **Back** (Späť) chybu opravte. Ak sú nastavenia správne, kliknite na tlačidlo **Save and Test** (Uložiť a otestovať) na otestovanie konfigurácie.
 11. Keď sa zobrazí hlásenie **Congratulations** (Blahoželáme), kliknite na tlačidlo **Finish** (Dokončiť) a dokončíte konfiguráciu.
 12. V dialógovom okne **Network Folder Profiles** (Profily sieťových priečinkov) sa teraz zobrazuje nový pridaný profil odosielateľa e-mailu. Sprievodcu zavrite kliknutím na tlačidlo **Close** (Zavrieť).


Spôsob č. 2: Nastavenie funkcie Scan to Network Folder (Skenovanie do sieťového priečinka) cez vstavaný webový server HP (Windows)

- [Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP \(EWS\)](#)
- [Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do sieťového priečinka](#)

Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)

1. Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Network  (Sieť) alebo tlačidla Wireless  (Bezdrôtová sieť).
2. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.


 <https://10.10.XX.XXX/>

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do sieťového priečinka


1. V zabudovanom webovom serveri HP kliknite na kartu **System** (Systém).
2. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na prepojenie **Administration** (Správa).
3. V časti Enabled Features (Povolené funkcie) nastavte položku **Scan to Network Folder** (Skenovať do sieťového priečinka) na možnosť **On** (Zap.).
4. Kliknite na kartu **Scan** (Skenovanie).
5. Uistite sa, že na ľavom navigačnom paneli je zvýraznené prepojenie **Network Folder Setup** (Nastavenie sieťového priečinka). Zobrazí sa stránka funkcie **Scan to Network Folder** (Skenovanie do sieťového priečinka).
6. Na stránke **Network Folder Configuration** (Konfigurácia sieťového priečinka) kliknite na tlačidlo **New** (Nový).
7. V oblasti **Network Folder Information** (Informácie o sieťovom priečinku) vyplňte nasledovné polia:
 - a. Do poľa **Display Name** (Zobrazený názov) zadajte názov, ktorý sa zobrazí na priečinku.
 - b. Do poľa **Network Path** (Sieťová cesta) zadajte sieťovú cestu k priečinku.
 - c. Do poľa **Username** (Používateľské meno) zadajte používateľské meno, ktoré sa vyžaduje na prístup k priečinku v sieti.
 - d. Do poľa **Password** (Heslo) zadajte heslo, ktoré sa vyžaduje na prístup k priečinku v sieti.
8. Na vyžadovanie kódu PIN na ovládacom paneli tlačiarne skôr, ako tlačiareň odošle súbor do sieťového priečinka, vyplňte nasledujúce polia v oblasti **Secure the Folder Access with a PIN** (Zabezpečenie prístupu do priečinka pomocou kódu PIN):
 - a. Do poľa **PIN (Optional)** (Kód PIN (voliteľný)) zadajte štyri číslice kódu PIN.
 - b. Do poľa **Confirm PIN** (Potvrdiť kód PIN) znovu zadajte štyri číslice kódu PIN.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vytvorenie kódu PIN na zabezpečenie profilu cieľového priečinka.

 **POZNÁMKA:** Keď je kód PIN vytvorený, je potrebné zadať ho na ovládacom paneli tlačiarne vždy, keď sa skenovaný dokument odošle do sieťového priečinka.

9. V oblasti **Scan Settings** (Nastavenia skenovania) vyplňte nasledovné polia:

- a. Z rozbaľovacej ponuky **Scan File Type** (Typ skenovaného súboru) vyberte predvolený formát súboru pre skenované súbory.
- b. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Paper Size** (Veľkosť papiera skenu) vyberte predvolený formát papiera pre skenované súbory.
- c. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Resolution** (Rozlíšenie skenu) vyberte predvolené rozlíšenie pre skenované súbory.

 **POZNÁMKA:** Snímky s vyšším rozlíšením majú viac bodov na palec (dpi), preto vykresľujú viac detailov. Snímky s nižším rozlíšením majú menej bodov na palec a vykresľujú menej detailov, ale veľkosť súboru je menšia.

- d. V rozbaľovacej ponuke **Output Color** (Farba výstupu) vyberte, či budú naskenované súbory čiernobiele alebo farebné.
- e. Do poľa **File Name Prefix** (Predpona názvu súboru) zadajte predponu názvu súboru (napr. MyScan).

10. Skontrolujte všetky informácie a potom kliknite na jednu z nasledujúcich možností:

- **Save and Test** (Uložiť a otestovať): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje a otestovalo pripojenie.
- **Save Only** (Iba uložiť): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje bez testu pripojenia.
- **Cancel** (Zrušiť): Vyberte túto možnosť na ukončenie konfigurácie bez uloženia.



Nastavenie funkcie **Scan to Network Folder** (Skenovanie do sieťového priečinka) v počítači Mac

- [Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP \(EWS\)](#)
- [Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do sieťového priečinka](#)

Krok č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)


Na otvorenie rozhrania vstavaného webového servera (EWS) použite jednu z nasledujúcich metód.

Spôsob č. 1: Použitie webového prehliadača na otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS)

1. Ak chcete zobraziť adresu IP alebo názov hostiteľa, na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Sieť  alebo tlačidla Bezdrôtová sieť (.


2. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

https://10.10.XXXXX/

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

Spôsob č. 2: Použitie aplikácie HP Utility na otvorenie vstavaného webového servera (EWS)

1. Otvorte priečink **Applications** (Aplikácie), vyberte položku **HP** a potom vyberte položku **HP Utility**. Zobrazí sa hlavná obrazovka programu HP Utility.
2. Na hlavnej obrazovke programu HP Utility spustíte vstavaný webový server HP (EWS) jedným z nasledujúcich spôsobov:
 - V oblasti **Printer Settings** (Nastavenia tlačiarne) kliknite na položku **Additional Settings** (Dodatočné nastavenia) a potom kliknite na **Open Embedded Web Server** (Otvoriť vstavaný webový server).
 - V oblasti **Scan Settings** (Nastavenia skenu) kliknite na tlačidlo **Scan to Network Folder** (Skenovanie do sieťového priečinka) a potom kliknite na položku **Register My Shared Folder...** (Zaregistrovať môj zdieľaný priečink...).


 **POZNÁMKA:** Ak nemáte k dispozícii zdieľaný sieťový priečink, kliknite na položku **Help Me Do This** (Pomôžte mi s tým) a pozrite si informácie o vytvorení priečinka.


Otvorí sa vstavaný webový server HP (EWS).

Krok č. 2: Konfigurácia funkcie Skenovanie do sieťového priečinka


1. V zabudovanom webovom serveri HP kliknite na kartu **System** (Systém).
2. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na prepojenie **Administration** (Správa).
3. V časti **Enabled Features** (Povolené funkcie) nastavte položku **Scan to Network Folder** (Skenovať do sieťového priečinka) na možnosť **On** (Zap.).
4. Kliknite na kartu **Scan** (Skenovanie).
5. Uistite sa, že na ľavom navigačnom paneli je zvýraznené prepojenie **Network Folder Setup** (Nastavenie sieťového priečinka). Zobrazí sa stránka funkcie **Scan to Network Folder** (Skenovanie do sieťového priečinka).
6. Na stránke **Network Folder Configuration** (Konfigurácia sieťového priečinka) kliknite na tlačidlo **New** (Nový).
7. V oblasti **Network Folder Information** (Informácie o sieťovom priečinku) vyplňte nasledovné polia:
 - a. Do poľa **Display Name** (Zobrazený názov) zadajte názov, ktorý sa zobrazí na priečinku.
 - b. Do poľa **Network Path** (Sieťová cesta) zadajte sieťovú cestu k priečinku.

- c. Do poľa **Username** (Používateľské meno) zadajte používateľské meno, ktoré sa vyžaduje na prístup k priečinku v sieti.
 - d. Do poľa **Password** (Heslo) zadajte heslo, ktoré sa vyžaduje na prístup k priečinku v sieti.
8. Na vyžadovanie kódu PIN na ovládacom paneli tlačiarne skôr, ako tlačiareň odošle súbor do sieťového priečinka, vyplňte nasledujúce polia v oblasti **Secure the Folder Access with a PIN** (Zabezpečenie prístupu do priečinka pomocou kódu PIN):
- a. Do poľa **PIN (Optional)** (Kód PIN (voliteľný)) zadajte štyri číslice kódu PIN.
 - b. Do poľa **Confirm PIN** (Potvrdiť kód PIN) znovu zadajte štyri číslice kódu PIN.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vytvorenie kódu PIN na zabezpečenie profilu cieľového priečinka.

 **POZNÁMKA:** Keď je kód PIN vytvorený, je potrebné zadať ho na ovládacom paneli tlačiarne vždy, keď sa skenovaný dokument odošle do sieťového priečinka.


9. V oblasti **Scan Settings** (Nastavenia skenovania) vyplňte nasledovné polia:
- a. Z rozbaľovacej ponuky **Scan File Type** (Typ skenovaného súboru) vyberte predvolený formát súboru pre skenované súbory.
 - b. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Paper Size** (Veľkosť papiera skenu) vyberte predvolený formát papiera pre skenované súbory.
 - c. Z rozbaľovacej ponuky **Scan Resolution** (Rozlíšenie skenu) vyberte predvolené rozlíšenie pre skenované súbory.


 **POZNÁMKA:** Snímky s vyšším rozlíšením majú viac bodov na palec (dpi), preto vykresľujú viac detailov. Snímky s nižším rozlíšením majú menej bodov na palec a vykresľujú menej detailov, ale veľkosť súboru je menšia.


- d. V rozbaľovacej ponuke **Output Color** (Farba výstupu) vyberte, či budú naskenované súbory čiernebiele alebo farebné.
 - e. Do poľa **File Name Prefix** (Predpona názvu súboru) zadajte predponu názvu súboru (napr. MyScan).
10. Skontrolujte všetky informácie a potom kliknite na jednu z nasledujúcich možností:
- **Save and Test** (Uložiť a otestovať): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje a otestovalo pripojenie.
 - **Save Only** (Iba uložiť): Vyberte túto možnosť, aby sa uložili údaje bez testu pripojenia.
 - **Cancel** (Zrušiť): Vyberte túto možnosť na ukončenie konfigurácie bez uloženia.


Skenovanie do e-mailu (len modely s dotykovým displejom)

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne môžete súbor naskenovať a odoslať priamo na e-mailovú adresu. Naskenovaný súbor sa odošle na príslušnú adresu vo forme prílohy e-mailovej správy.

 **POZNÁMKA:** Ak chcete používať túto funkciu, tlačiareň musí byť pripojená k sieti a funkcia skenovania do e-mailu musí byť nakonfigurovaná pomocou programu Scan to Email Setup Wizard (Sprievodca nastavením skenovania do e-mailu) (Windows) alebo pomocou vstavaného webového servera HP.

1. Položte dokument na skenera podľa indikátorov na tlačiarňi.
2. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite ikony **Scan**  (Skenovať).
3. Dotknite sa položky **Scan to E-mail** (Skenovanie do e-mailu).
4. Vyberte adresu **From** (Odosielateľ), ktorú chcete použiť. Táto adresa sa tiež nazýva „profil odosielaného e-mailu“.

 **POZNÁMKA:** Ak je v tlačiarňi nakonfigurovaný len jeden profil odosielaných e-mailov, táto možnosť nebude k dispozícii.

 **POZNÁMKA:** Ak bola nastavená funkcia PIN, zadajte kód PIN a dotknite sa tlačidla **OK**. Kód PIN však nie je potrebný na používanie tejto funkcie.

5. Dotknite sa tlačidla **To** (Komu) a vyberte adresu alebo skupinu, kam chcete odoslať súbor. Po dokončení tohto nastavenia sa dotknite tlačidla **Done** (Hotovo).
 - Ak chcete odoslať správu na inú adresu, znova sa dotknite tlačidla **New** (Nová) a zadajte e-mailovú adresu.
6. Ak chcete pridať riadok predmetu, dotknite sa tlačidla **Subject** (Predmet)
7. Ak chcete zobrazíť nastavenia skenovania, dotknite sa položky **Settings** (Nastavenia).


Ak chcete zmeniť nastavenie skenovania, dotknite sa položky **Edit** (Upraviť) a zmeňte nastavenie.
8. Dotykom tlačidla **Scan** (Skenovanie) spustíte úlohu skenovania.

Skenovanie do sieťového priečinka (len modely s dotykovým displejom)

Pomocou ovládacieho panela tlačiarne môžete dokument naskenovať a uložiť ho do priečinka v sieti.



POZNÁMKA: Ak chcete používať túto funkciu, tlačiareň musí byť pripojená k sieti a funkcia skenovania do sieťového priečinka musí byť nakonfigurovaná pomocou programu Scan to Network Folder Setup Wizard (Sprievodca nastavením skenovania do sieťového priečinka) (Windows) alebo pomocou vstavaného webového servera HP.

1. Položte dokument na sklo skenera podľa indikátorov na tlačiarňi.
2. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite ikony **Scan**  (Skenovať).
3. Dotknite sa položky **Scan to Network Folder** (Skenovanie do sieťového priečinka).
4. V zozname sieťových priečinkov vyberte priečinok, do ktorého chcete dokument uložiť.
5. Na obrazovke ovládacieho panela sa zobrazujú nastavenia skenovania.
 - Ak chcete zmeniť niektoré z týchto nastavení, dotknite sa tlačidla **Settings** (Nastavenia) a potom zmeňte požadované nastavenia.
 - Ak sú nastavenia správne, prejdite na ďalší krok.
6. Dotykom tlačidla **Scan** (Skenovanie) spustíte úlohu skenovania.

Doplnkové úlohy skenovania

Prejdite na stránku www.hp.com/support/ljM129MFP.

K dispozícii sú pokyny na vykonanie konkrétnych úloh skenovania, napríklad:

- Spôsob skenovania bežnej fotografie alebo dokumentu
- Spôsob skenovania upraviteľného textu (OCR)
- Spôsob skenovania viacerých strán do jedného súboru

7 Fax

- [Nastavenie odosielania a prijímania faxov](#)
- [Odoslanie faxu](#)
- [Doplnkové úlohy faxu](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

Nastavenie odosielania a prijímania faxov

- [Než začnete](#)
- [1. krok: Určenie typu pripojenia telefónu](#)
- [2. krok: Nastavenie faxu](#)
- [3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu](#)
- [4. krok: Spustenie testu faxu](#)

Než začnete

Pred pripojením faxovej služby sa uistite, že tlačiareň je kompletne nastavená.



POZNÁMKA: Použite telefónny kábel a všetky adaptéry dodané s tlačiarňou na pripojenie ku konektoru telefónu.



POZNÁMKA: Pre krajiny/oblasti, kde sa používajú sériové telefónne systémy, je s tlačiarňou dodaný adaptér. Adaptér použite na pripojenie ďalších telekomunikačných zariadení ku konektoru telefónu, ku ktorému je pripojená tlačiareň.

Postupujte podľa pokynov v nasledujúcich štyroch krokoch:

[1. krok: Určenie typu pripojenia telefónu na strane 92.](#)

[2. krok: Nastavenie faxu na strane 93.](#)

[3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu na strane 97.](#)

[4. krok: Spustenie testu faxu na strane 99.](#)

1. krok: Určenie typu pripojenia telefónu

Skontrolujte nasledujúce typy zariadení a služieb a určte, ktorý spôsob nastavenia použiť. Použitý spôsob závisí od zariadení a služieb, ktoré sú už v rámci telefónneho systému nainštalované.



POZNÁMKA: Tlačiareň je analógové zariadenie. Spoločnosť HP odporúča používať tlačiareň s vyhradenou analógovou telefónnou linkou.

- **Vyhradená telefónna linka:** Tlačiareň je jediné zariadenie alebo služba pripojená k telefónnej linke.
- **Hlasové hovory:** Hlasové a faxové hovory využívajú rovnakú telefónnu linku.
- **Odkazovač:** Odkazovač odpovedá na hlasové hovory na telefónnej linke, ktorá sa používa aj na faxové hovory.
- **Hlasová pošta:** Predplatená služba hlasovej pošty využíva rovnakú telefónnu linku ako fax.
- **Služba špecifického zvonenia:** Služba telefonnickej spoločnosti, ktorá umožňuje, aby bolo niekoľko telefónnych čísel priradených k jednej telefónnej linke a aby malo každé číslo iné zvonenie. Tlačiareň rozpozná vzor zvonenia, ktorý je jej priradený, a odpovie na hovor.
- **Počítačový telefónny modem:** Počítač používa telefónnu linku na pripojenie k internetu prostredníctvom telefónneho pripojenia


- **Linka DSL:** Služba DSL (digital subscriber line) od telefonické spoločnosti. V niektorých krajinách/oblastiach sa môže táto služba nazývať ADSL.
- **Telefónny systém PBX alebo ISDN:** Telefónny systém PBX (private branch exchange) alebo systém ISDN (integrated services digital network).
- **Telefónny systém VoIP:** Systém VoIP (Voice over Internet protocol) prostredníctvom poskytovateľa internetu.


2. krok: Nastavenie faxu


Kliknite na nasledujúce prepojenie, ktoré najlepšie opisuje prostredie, v ktorom bude tlačiareň odosielať a prijímať faxy, a postupujte podľa pokynov na nastavenie.

- [Vyhradená telefónna linka na strane 93](#)
- [Zdieľaná hlasová/faxová linka na strane 94](#)
- [Zdieľaná hlasová/faxová linka s odkazovačom na strane 95](#)

V tejto príručke sú uvedené pokyny len pre tri typy pripojení. Ďalšie informácie o pripojení tlačiarny použitím iných typov pripojení nájdete na webovej lokalite podpory www.hp.com/support/ljM129MFP.

 **POZNÁMKA:** V prípade tejto tlačiarny ide o analógové faxové zariadenie. Spoločnosť HP odporúča používať tlačiareň s vyhradenou analógovou telefónnou linkou. Ak využívate digitálne prostredie, napr. DSL, PBX, ISDN alebo VoIP, uistite sa, že používate správne filtre a správne nakonfigurujete digitálne nastavenia. Bližšie informácie získate od poskytovateľa digitálnych služieb.


 **POZNÁMKA:** K telefónnej linke nepripájajte viac ako tri zariadenia.


 **POZNÁMKA:** Tlačiareň nepodporuje hlasovú poštu.

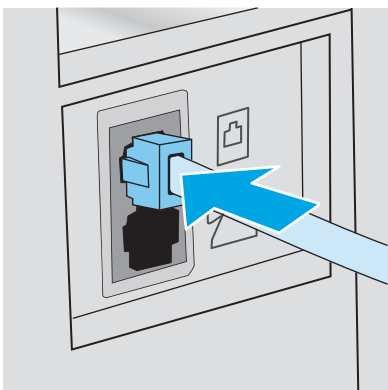
Vyhradená telefónna linka

Podľa tohto postupu nastavte tlačiareň na vyhradenej telefónnej linke bez ďalších služieb.

1. Telefónny kábel pripojte k portu faxu na tlačiarni a k nástennému telefónnemu konektoru.

 **POZNÁMKA:** V niektorých krajinách/oblastiach môže byť na pripojenie telefónneho kábla dodávaného s tlačiarnou nevyhnutný adaptér.

 **POZNÁMKA:** Na niektorých tlačiarnach sa môže port faxu nachádzať nad telefónnym portom. Riad'te sa ikonami na tlačiarni.





2. Nastavte tlačiareň na automatické odpovedanie na faxové hovory.
 - a. Zapnite tlačiareň.
 - b. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - c. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
 - d. Vyberte ponuku **Basic Setup** (Základné nastavenie).
 - e. Vyberte nastavenia **Answer Mode** (Režim odpovedania).
 - f. Vyberte možnosť **Automatic** (Automatické).
3. Pokračujte časťou [3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu na strane 97](#).

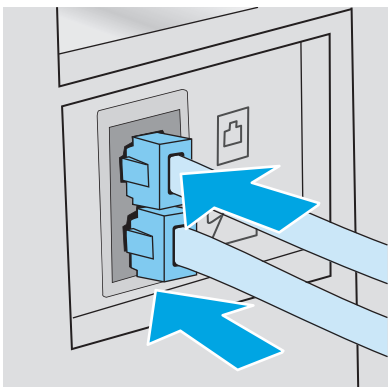
Zdieľaná hlasová/faxová linka

Podľa tohto postupu nastavte tlačiareň na zdieľanú hlasovú/faxovú linku.

1. Odpojte všetky zariadenia pripojené k telefónnemu konektoru.
2. Telefónny kábel pripojte k portu faxu na tlačiarňi a k nástennému telefónnemu konektoru.

 **POZNÁMKA:** V niektorých krajinách/oblastiach môže byť na pripojenie telefónneho kábla dodávaného s tlačiarňou nevyhnutný adaptér.

 **POZNÁMKA:** Na niektorých tlačiarňach sa môže port faxu nachádzať nad telefónnym portom. Riadte sa ikonami na tlačiarňi.



3. Odpojte konektor od výstupného portu telefónnej linky v zadnej časti tlačiarne a potom pripojte k tomuto portu telefón.
4. Nastavte tlačiareň na automatické odpovedanie na faxové hovory.
 - a. Zapnite tlačiareň.
 - b. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - c. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
 - d. Vyberte ponuku **Basic Setup** (Základné nastavenie).
 - e. Vyberte nastavenie **Answer Mode** (Režim odpovede) a potom vyberte možnosť **Automatic** (Automatický).
5. Tlačiareň sa nastaví tak, aby pred odosielaním faxu kontrolovala tón vytáčania.



POZNÁMKA: Týmto spôsobom sa zabráni tomu, aby tlačiareň odoslala fax, zatiaľ čo niekto telefonuje.


- a. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - b. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
 - c. Vyberte ponuku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie).
 - d. Vyberte nastavenie **Detect Dial Tone** (Rozpoznať tón vytáčania) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).
6. Pokračujte časťou [3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu na strane 97](#).


Zdieľaná hlasová/faxová linka s odkazovačom

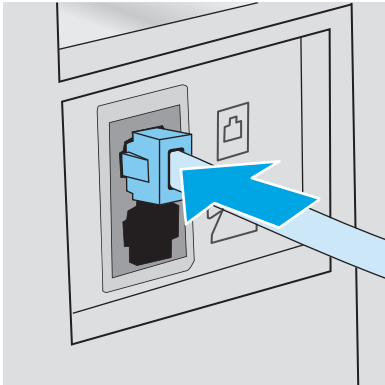
Podľa tohto postupu nastavte tlačiareň na zdieľanú hlasovú/faxovú linku s odkazovačom.

1. Odpojte všetky zariadenia pripojené k telefónnemu konektoru.
2. Odpojte konektor od výstupného portu telefónnej linky v zadnej časti tlačiarne.


3. Telefónny kábel pripojte k portu faxu na tlačiarni a k nástennému telefónnemu konektoru.


 **POZNÁMKA:** V niektorých krajinách/oblastiach môže byť na pripojenie telefónneho kábla dodávaného s tlačiarnou nevyhnutný adaptér.


 **POZNÁMKA:** Na niektorých tlačiarnach sa môže port faxu nachádzať nad telefónnym portom. Riad'te sa ikonami na tlačiarni.

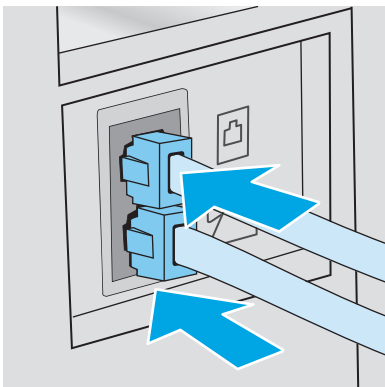


4. Pripojte telefónny kábel odkazovača k výstupnému portu telefónnej linky v zadnej časti tlačiarny.

 **POZNÁMKA:** Pripojte odkazovač priamo k tlačiarni, pretože odkazovač môže zaznamenávať faxové tóny zo zariadenia odosielajúceho fax a tlačiareň nemusí prijímať faxy.

 **POZNÁMKA:** Ak odkazovač nemá vstavaný telefón, pripojte telefón k výstupnému portu **OUT** na odkazovači kvôli praktickosti.


 **POZNÁMKA:** Na niektorých tlačiarnach sa môže port faxu nachádzať nad telefónnym portom. Riad'te sa ikonami na tlačiarni.



5. Nakonfigurujte v tlačiarni nastavenie počtu zvonení do odpovedania.

- a. Zapnite tlačiareň.
- b. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
- c. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- d. Vyberte ponuku **Basic Setup** (Základné nastavenie).

- e. Vyberte možnosť **Rings to Answer** (Počet zvonení do odpovedania).
 - f. Pomocou numerickej klávesnice na ovládacom paneli tlačiarne nastavte počet zvonení na 5 alebo viac a potom vyberte možnosť **OK**.
- 6.** Nastavte tlačiareň na automatické odpovedanie na faxové hovory.
- a. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - b. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
 - c. Vyberte ponuku **Basic Setup** (Základné nastavenie).
 - d. Vyberte nastavenie **Answer Mode** (Režim odpovede) a potom vyberte možnosť **Automatic** (Automatický).
- 7.** Tlačiareň sa nastaví tak, aby pred odosielaním faxu kontrolovala tón vytáčania.


 **POZNÁMKA:** Týmto spôsobom sa zabráni tomu, aby tlačiareň odoslala fax, zatiaľ čo niekto telefonuje.

- a. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - b. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
 - c. Vyberte ponuku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie).
 - d. Vyberte nastavenie **Detect Dial Tone** (Rozpoznať oznamovací tón) a potom vyberte tlačidlo **On** (Zap.).
- 8.** Pokračujte časťou [3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu na strane 97](#).

3. krok: Konfigurácia času, dátumu a hlavičky faxu

Nakonfigurujte nastavenia faxu tlačiarne použitím jednej z nasledujúcich metód:

- [Sprievodca nastavením faxu značky HP na strane 97](#) (odporúčaný spôsob)
- [Ovládací panel tlačiarne na strane 98](#)
- [Vstavaný webový server HP \(EWS\) a nástroj HP Device Toolbox \(Windows\) na strane 98](#) (ak je nainštalovaný softvér)

 **POZNÁMKA:** V USA a mnohých iných krajinách/oblastiach je nastavenie času, dátumu a iných informácií do hlavičky faxu povinné zo zákona.

Sprievodca nastavením faxu značky HP

Sprievodcu nastavením faxu otvorte po *úvodnom* nastavení a inštalácii softvéru podľa nasledujúcich pokynov.

 **POZNÁMKA:** Niektoré operačné systémy nepodporujú sprievodcu nastavením faxu.

- 1.** Otvorte nástroj HP Printer Assistant.

- **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
2. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Fax** a potom vyberte položku **Fax Setup Wizard** (Sprievodca nastavením faxu).
 3. Nakonfigurujte nastavenia faxu podľa pokynov zobrazených v sprievodcovi nastavením faxu HP.
 4. Pokračujte časťou [4. krok: Spustenie testu faxu na strane 99](#).

Ovládací panel tlačiarne

Podľa nasledujúcich pokynov nastavte dátum, čas a hlavičku pomocou ovládacieho panela.

1. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Vyberte ponuku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
3. Vyberte ponuku **Basic Setup** (Základné nastavenie).
4. Vyberte možnosť **Time/Date** (Dátum/čas).
5. Vyberte položku **12-hour clock** (12-hodinový formát hodín) alebo **24-hour clock** (24-hodinový formát hodín).
6. Pomocou klávesnice zadajte aktuálny čas a potom vyberte položku **OK**.



POZNÁMKA: Dotykové ovládacie panely: V prípade potreby zvolte tlačidlo **123** a otvorte klávesnicu so špeciálnymi znakmi.

7. Vyberte formát dátumu.
8. Pomocou klávesnice zadajte aktuálny dátum a potom vyberte položku **OK**.
9. Vyberte ponuku **Fax Header** (Hlavička faxu).
10. Pomocou klávesnice zadajte faxové číslo a potom vyberte tlačidlo **OK**.



POZNÁMKA: Maximálny počet znakov pre faxové číslo je 20.

11. Pomocou klávesnice zadajte názov alebo hlavičku spoločnosti a potom vyberte tlačidlo **OK**.



POZNÁMKA: Maximálny počet znakov pre hlavičku faxu je 25.

12. Pokračujte časťou [4. krok: Spustenie testu faxu na strane 99](#).


Vstavaný webový server HP (EWS) a nástroj HP Device Toolbox (Windows)





1. Spustite zabudovaný webový server HP z ponuky **Start** (Štart) alebo pomocou webového prehliadača.

Ponuka Start (Štart)


- a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
- b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.


Webový prehľadávač

- a. **2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** . Ak chcete zobraziť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobraziť adresu IP).

Dotykové ovládacie panely: Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo (Informácie o pripojení)  /  a potom ťuknite na tlačidlo **Network Connected** (Pripojená sieť)  alebo tlačidlo **Network Wi-Fi ON** (Sieť Wi-Fi zapnutá) . Zobrazí sa adresa IP alebo názov hostiteľa.

- b. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

2. Kliknite na kartu **Fax**.
3. Podľa pokynov na obrazovke nakonfigurujte nastavenia faxu.
4. Pokračujte časťou [4. krok: Spustenie testu faxu na strane 99](#).

4. krok: Spustenie testu faxu

Test faxu spustite, aby ste mali istotu, že fax bol nastavený správne.

1. Na ovládacom paneli otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Vyberte ponuku **Service** (Servis).
3. Vyberte ponuku **Fax Service** (Servis faxu).
4. Vyberte možnosť **Run Fax Test** (Spustiť test faxu). Tlačiareň vytlačí správu o teste.
5. Správu skontrolujte.

- Ak je v správe uvedené, že tlačiareň **prešla testom**, je pripravená na odosielanie a prijímanie faxov.
- Ak je v správe uvedené, že tlačiareň **neprešla testom**, nájdite v správe informácie o tom, ako problém odstrániť. Viac informácií o odstraňovaní problémov s faxom nájdete v kontrolnom zozname riešenia problémov s faxom.


Odoslanie faxu

- [Faxovanie z plochého skenera](#)
- [Fax z podávača dokumentov \(iba modely s podávačom dokumentov\)](#)
- [Používanie záznamov rýchlych volieb a skupinových volieb](#)
- [Odoslanie faxu zo softvéru](#)
- [Odoslanie faxu zo softvérového programu tretej strany, ako napríklad programu Microsoft Word](#)

Faxovanie z plochého skenera

1. Položte dokument lícovou stranou nadol na sklo skenera.

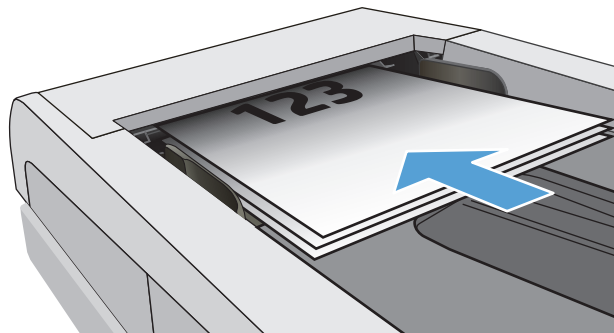


2. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite ikony **Fax** .
3. Faxové číslo zadajte pomocou klávesnice.
4. Dotknite sa tlačidla **Start Fax** (Spustiť fax).
5. Tlačiareň vás vyzve k potvrdeniu, že odosielanie prebieha zo skla skenera. Dotknite sa tlačidla **Yes** (Áno).
6. Tlačiareň vás vyzve k vloženiu prvej stránky. Dotknite sa tlačidla **OK** (Farebne/čiernobielo).
7. Tlačiareň naskenuje prvú stranu a potom vás vyzve, aby ste vložili ďalšiu stranu. Ak má dokument niekoľko strán, dotknite sa tlačidla **Yes** (Áno). Pokračujte v tomto procese, kým nenaskenujete všetky strany.
8. Po naskenovaní poslednej strany sa v kontextovom okne dotknite tlačidla **No** (Nie). Tlačiareň odošle fax.

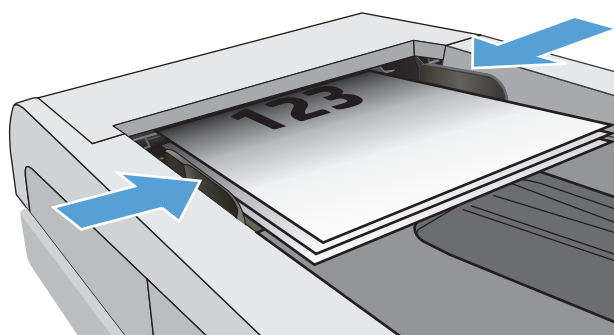
Fax z podávača dokumentov (iba modely s podávačom dokumentov)


1. Originály vložte do podávača dokumentov lícnu stranou nahor.

UPOZORNENIE: Aby ste zabránili poškodeniu tlačiarne, nepoužívajte originál, ktorý obsahuje korekčnú pásku, korekčnú kvapalinu, papierové sponky alebo svorky zošívачky. Do podávača dokumentov nekladajte fotografie, malé originály alebo krehké originály.




2. Nastavujte vodiace lišty, pokiaľ nebudú priliehať k papieru.

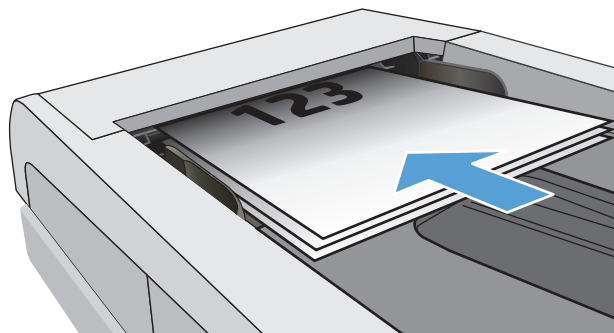



3. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite ikony Fax .
4. Faxové číslo zadajte pomocou klávesnice.
5. Dotknite sa tlačidla Start Fax (Spustiť fax).

Používanie záznamov rýchlych volieb a skupinových volieb

 **POZNÁMKA:** Položky telefónneho zoznamu je potrebné nastaviť pomocou ponuky Fax Menu (Ponuka faxu) pred použitím telefónneho zoznamu na odosielanie faxov.

1. Položte dokument na sklo skenera alebo do podávača dokumentov.



2. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite ikony **Fax** .
3. Na klávesnici sa dotknite ikony telefónneho zoznamu faxu.
4. Dotknite sa názvu samostatnej alebo skupinovej položky, ktorú chcete použiť.
5. Dotknite sa tlačidla **Start Fax** (Spustiť fax).

Odoslanie faxu zo softvéru

Postup odosielania faxov sa odlišuje v závislosti od vašich špecifikácií. Nižšie sú uvedené najbežnejšie kroky.

1. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
2. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Fax** a potom vyberte položku **Send Fax** (Odoslať fax). Spustí sa softvér faxu.
3. Zadajte faxové číslo jedného alebo viacerých príjemcov.
4. Položte dokument na sklo skenera alebo do podávača dokumentov.
5. Vyberte možnosť **Send Now** (Odoslať teraz).

Odoslanie faxu zo softvérového programu tretej strany, ako napríklad programu Microsoft Word

1. V programe tretej strany otvorte dokument.
2. Kliknite na tlačidlo **File** (Súbor) a potom kliknite na tlačidlo **Print** (Tlač).
3. V rozbaľovacom zozname ovládača tlačiarne vyberte faxový ovládač tlačiarne. Spustí sa softvér faxu.
4. Zadajte faxové číslo jedného alebo viacerých príjemcov.
5. Pridajte akékoľvek stránky vložené v tlačiarni. Tento krok je voliteľný.
6. Vyberte možnosť **Send Now** (Odoslať teraz).

Doplnkové úlohy faxu

Prejdite na stránku www.hp.com/support/ljM129MFP.

K dispozícii sú pokyny na vykonanie konkrétnych úloh faxu, napríklad:

- Vytváranie a spravovanie zoznamov rýchlej voľby faxu
- Konfigurácia fakturačných kódov faxu
- Použitie plánu tlače faxu
- Blokovanie prichádzajúcich faxov
- Archivácia a posielanie faxov ďalej

8 Správa tlačiarne

- [Používanie aplikácií webových služieb HP \(len modely s dotykovým displejom\)](#)
- [Zmena typu pripojenia tlačiarne \(Windows\)](#)
- [Rozšírená konfigurácia pomocou vstavaného webového servera HP \(EWS\) a panela nástrojov HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [Rozšírená konfigurácia pomocou aplikácie HP Utility pre systém OS X](#)
- [Konfigurácia nastavení siete IP](#)
- [Funkcie zabezpečenia tlačiarne](#)
- [Nastavenia úspory energie](#)
- [Aktualizácia firmvéru](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach

Používanie aplikácií webových služieb HP (len modely s dotykovým displejom)

Aplikácie HP Web Services poskytujú užitočný obsah, ktorý je možné automaticky preberať z internetu do tlačiarnie. Zvoľte si spomedzi množstva aplikácií vrátane novinových správ, kalendárov, formulárov a ukladania dokumentov v službe cloud.

Aktiváciu a plán preberania týchto aplikácií nastavíte na webovej lokalite HP Connected na adrese www.hpconnected.com



POZNÁMKA: Na použitie tejto funkcie musí byť tlačiareň pripojená ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti a mať prístup na internet. Na tlačiarni musia byť zapnuté webové služby HP.

Aktivovať webové služby

Tento proces aktivuje webové služby HP aj tlačidlo **Apps** (Aplikácie).

1. Prechádzajte prstom po domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarnie, kým sa nezobrazí ponuka **Setup** (Nastavenie). Stlačením ikony **Setup** (Nastavenie) otvoríte ponuku.
2. Stlačte položku **HP Web Services** (Webové služby HP).
3. Stlačte položku **Enable Web Services** (Povoliť webové služby).
4. Podmienky používania webových služieb HP vytlačíte stlačením tlačidla **Print** (**Tlačiť**).
5. Stlačte **OK** a dokončíte úlohu.

Po prevzatí aplikácie z webovej lokality HP Connected bude táto aplikácia dostupná v ponuke **Apps** (Aplikácie) v ovládacom paneli tlačiarnie.

Zmena typu pripojenia tlačiarne (Windows)

Ak tlačiareň už používate a chcete zmeniť spôsob jej pripojenia, pripojenie môžete zmeniť pomocou odkazu **Device Setup & Software** (Nastavenie a softvér zariadenia) na pracovnej ploche počítača. Napríklad môžete pripojiť novú tlačiareň k počítaču pomocou pripojenia USB alebo sieťového pripojenia alebo zmeniť pripojenie z pripojenia USB na bezdrôtové pripojenie.


Rozšírená konfigurácia pomocou vstavaného webového servera HP (EWS) a panela nástrojov HP Device Toolbox (Windows)

Pomocou vstavaného webového servera HP môžete spravovať tlačové funkcie z počítača namiesto ovládacieho panela tlačiarne.

- Zobrazenie informácií o stave tlačiarne
- Určenie zostávajúcej životnosti všetkého spotrebného materiálu a objednanie nového
- Zobrazenie a zmena konfigurácie zásobníkov
- Zobrazenie a zmena nastavení ponúk ovládacieho panela tlačiarne.
- Zobrazenie a tlač interných stránok
- Príjem upozornení na udalosti týkajúce sa tlačiarne a spotrebného materiálu.
- Zobrazenie a zmenu konfigurácie siete

Vstavaný webový server HP funguje, keď je tlačiareň pripojená k sieti založenej na adrese IP. Vstavaný webový server HP nepodporuje pripojenie tlačiarne na báze IPX. Otvorenie a použitie vstavaného webového servera HP nie je podmienené prístupom na Internet.

Keď je tlačiareň pripojená k sieti, vstavaný webový server HP je automaticky dostupný.

 **POZNÁMKA:** Program HP Device Toolbox sa používa na pripojenie k vstavanému webovému serveru HP, keď je tlačiareň pripojená k počítaču prostredníctvom USB. Je k dispozícii iba vtedy, ak bola vykonaná úplná inštalácia, keď bola tlačiareň nainštalovaná v počítači. V závislosti od pripojenia tlačiarne nemusia byť niektoré funkcie dostupné.

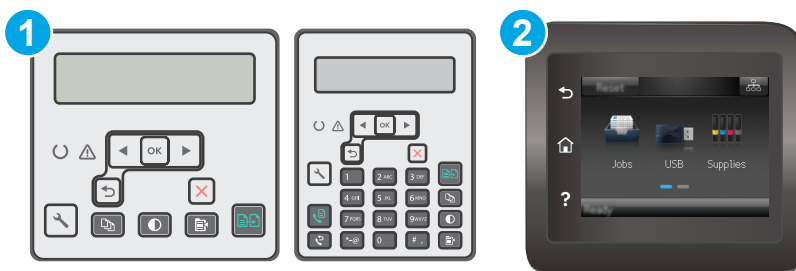
 **POZNÁMKA:** Vstavaný webový server HP nie je prístupný mimo sieťovej brány firewall.

Spôsob č. 1: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS) z ponuky Start (Štart)

1. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
2. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.

Spôsob č. 2: Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS) z prehliadača

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

- 1. 2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie . Ak chcete zobraziť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobraziť adresu IP).

Dotykové ovládacie panely: Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo Connection Information (Informácie o pripojení) / a potom tlačidlo Network Connected (Pripojená sieť) alebo tlačidlo Network Wi-Fi ON (Sieť Wi-Fi zapnutá) . Zobrazí sa adresa IP alebo názov hostiteľa.

- 2.** Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

<https://10.10.XX.XX/>

POZNÁMKA: Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

Karta alebo časť	Opis
<p>Karta Home (Domov)</p> <p>Poskytuje informácie o tlačiarňi, stave a konfigurácii.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Device Status (Stav produktu): Zobrazuje stav tlačiarne a informuje o približnej percentuálnej zostávajúcej životnosti spotrebného materiálu HP. • Supplies Status (Stav spotrebného materiálu): Ukazuje odhadované percento životnosti spotrebného materiálu HP. Skutočná životnosť spotrebného materiálu sa môže odlišovať. Odporúčame mať pripravenú náhradnú položku spotrebného materiálu na inštaláciu, keď sa kvalita tlače stane neprijateľnou. Spotrebný materiál nemusí byť vymenený, pokiaľ je kvalita tlače aj naďalej prijateľná. • Device Configuration (Konfigurácia zariadenia): Zobrazuje informácie, ktoré sa nachádzajú na konfiguračnej stránke tlačiarne. • Network Summary (Prehľad siete): Zobrazuje informácie, ktoré sa nachádzajú na stránke sieťovej konfigurácie tlačiarne. • Reports (Hlásenia): Umožní vám vytlačiť konfiguračnú stránku a stránku stavu spotrebného materiálu, ktoré vytvorí tlačiareň. • Event log (Protokol udalostí): Zobrazuje zoznam všetkých udalostí a chýb tlačiarne.

Karta alebo časť	Opis
<p>Karta System (Systém)</p> <p>Poskytuje možnosť konfigurovať tlačiareň pre váš počítač.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Device Information (Informácie o zariadení): Ponúka základné informácie o tlačiarni a spoločnosti. • Paper Setup (Nastavenie papiera): Umožní vám zmeniť predvolené nastavenia manipulácie s papierom pre tlačiareň. • Print Quality (Kvalita tlače): Umožní vám zmeniť predvolené nastavenia kvality tlače pre tlačiareň. • Energy Settings (Energetické nastavenia): Umožní vám zmeniť predvolené časy aktivácie režimu spánku/automatického vypnutia alebo automatického vypnutia. • Paper Types (Typy papiera): Umožní vám nakonfigurovať tlačové režimy, ktoré zodpovedajú typom papiera, ktoré tlačiareň môže použiť. • System Setup (Nastavenie systému): Umožní vám zmeniť predvolené hodnoty systému pre tlačiareň. • Supply Settings (Nastavenia spotrebného materiálu): Zmeňte nastavenia pre hlásenia typu Cartridge is low (Úroveň tonera je nízka) a iné informácie o spotrebnom materiáli. • Service (Servis): Umožní vám vykonať proces čistenia na tlačiarni. • Save and Restore (Uložiť a obnoviť): Ukladá aktuálne nastavenia pre tlačiareň do súboru v počítači. Použite tento súbor na nahranie rovnakých nastavení do inej tlačiarne alebo na obnovenie týchto nastavení pre túto tlačiareň v budúcnosti. • Administration (Správa): Umožní vám nastaviť alebo zmeniť heslo tlačiarne. Tiež vám umožní zapnúť alebo vypnúť funkcie tlačiarne. <p>POZNÁMKA: Karta System (Systém) môže byť chránená heslom. Ak je tlačiareň pripojená k sieti, pred zmenou nastavenia na tejto karte sa vždy poraďte so správcom.</p>
<p>Karta Print (Tlačiť)</p> <p>Poskytuje možnosť zmeniť predvolené nastavenia tlače pre váš počítač.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Printing (Tlač): Mení predvolené nastavenia tlače tlačiarne, ako napríklad počet kópií a otočenie papiera. Sú to tie isté možnosti, ktoré sú dostupné na ovládacom paneli tlačiarne.
<p>Karta Fax</p> <p>(Iba pre tlačiarne s faxom)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Možnosti prijmu: Umožní vám nakonfigurovať, čo má tlačiareň robiť s prichádzajúcimi faxmi. • Telefónny zoznam: Umožní vám pridávať alebo vymazávať položky v telefónnom zozname faxu. • Zoznam nevyžiadaných faxov: Umožní vám nastaviť zoznam faxových čísel, ktoré majú byť blokované, aby neodosielali faxy do tlačiarne. • Protokol o faxovej činnosti: Umožní vám skontrolovať posledné činnosti faxu tlačiarne.

Karta alebo časť	Opis
Karta Scan (Skenovanie) (len modely MFP)	<p>Umožní vám nastaviť funkciu Scan to Network Folder (Skenovanie do sieťového priečinka) a Scan to E-mail (Skenovanie do e-mailu).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Network Folder Setup (Nastavenie sieťového priečinka): Umožní vám nakonfigurovať v sieti priečinky, do ktorých môže tlačiareň ukladať skenované súbory. • Scan to E-mail Setup (Nastavenie skenovania do e-mailu): Umožní vám spustiť proces nastavenia funkcie Scan to E-mail (Skenovanie do e-mailu). • Outgoing E-mail Profiles (Profily odchádzajúcich e-mailov): Umožní vám nastaviť e-mailovú adresu, ktorá sa bude zobrazovať ako adresa „odosielateľa“ pri všetkých e-mailoch odoslaných z tlačiarne. • E-mail Address Book (Adresár e-mailov): Umožní vám pridávať alebo vymazávať položky v adresári e-mailov. • E-mail Options (Možnosti e-mailu): Umožní vám nakonfigurovať predvolený riadok predmetu a základný text. Umožní vám nakonfigurovať predvolené nastavenia pre e-maily.
Karta Copy (Kopírovanie)	Táto karta sa používa na určenie predvolených nastavení kopírovania.
Karta Networking (Sieť) (len tlačiarne so sieťovým pripojením) Poskytuje možnosť zmeniť nastavenia siete pre váš počítač.	Správcovia siete môžu túto kartu použiť na ovládanie sieťových nastavení tlačiarne, keď je tlačiareň pripojená k sieti založenej na protokoloch IP. Správcovia siete tiež umožňujú nastaviť funkciu priameho bezdrôtového pripojenia Wi-Fi Direct. Táto karta sa nezobrazí, ak je tlačiareň priamo pripojená k počítaču.
Karta HP Web Services (Webové služby HP)	Túto kartu použijete na nastavovanie a používanie jednotlivých webových nástrojov tlačiarne.

Rozšírená konfigurácia pomocou aplikácie HP Utility pre systém OS X

Na kontrolu stavu tlačiarne a prezeranie alebo zmenu nastavení tlačiarne z počítača použite softvér HP Utility.

Program HP Utility môžete využiť, keď je tlačiareň pripojená pomocou kábla USB alebo keď je pripojená k sieti založenej na protokole TCP/IP.

Otvorenie aplikácie HP Utility

1. V počítači otvorte priečinok **Applications** (Aplikácie).
2. Vyberte položku **HP** a potom vyberte položku **HP Utility**.

Funkcie aplikácie HP Utility

Panel nástrojov aplikácie HP Utility obsahuje tieto položky:

- **Devices** (Zariadenia): Kliknutím na toto tlačidlo zobrazíte alebo skryjete produkty Mac, ktoré zistila aplikácia HP Utility.
- **All Settings** (Všetky nastavenia): Kliknutím na toto tlačidlo sa vrátite na hlavnú stránku aplikácie HP Utility.
- **HP Support** (Podpora HP): Kliknutím na toto tlačidlo otvoríte prehliadač a prejdete na webovú lokalitu technickej podpory spoločnosti HP.
- **Supplies** (Spotrebný materiál): Kliknutím na toto tlačidlo otvoríte webovú lokalitu HP SureSupply.
- **Registration** (Registrácia): Kliknutím na toto tlačidlo otvoríte webovú lokalitu Registrácia HP.
- **Recycling** (Recyklácia): Kliknutím na toto tlačidlo otvoríte webovú lokalitu programu recyklácie HP Planet Partners.

Aplikácia HP Utility pozostáva zo stránok, ktoré otvoríte kliknutím v zozname **All Settings** (Všetky nastavenia). V nasledujúcej tabuľke sú uvedené úlohy, ktoré môžete vykonávať pomocou aplikácie HP Utility.

Položka	Opis
Supplies Status (Stav spotrebného materiálu)	Zobrazenie stavu spotrebného materiálu tlačiarne a prepojení na objednanie spotrebného materiálu online.
Device Information (Informácie o zariadení)	Zobrazenie informácií o aktuálne zvolenej tlačiarni vrátane identifikátora produktu Service ID (ak je priradený), verzie firmvéru (verzia FW), sériového čísla a adresy IP.
Commands (Príkazy)	Odosielanie špeciálnych znakov alebo príkazov na tlač do tlačiarne po tlačovej úlohe. POZNÁMKA: Táto možnosť je dostupná len po otvorení ponuky View (Zobraziť) a zvolení položky Show Advanced Options (Zobraziť rozšírené možnosti).
File Upload (Prenos súborov)	Prenos súborov z počítača do tlačiarne. Môžete odovzdať nasledovné typy súborov: <ul style="list-style-type: none">◦ Príkazový jazyk tlačiarní HP LaserJet (.PRN)◦ Portable Document Format (.PDF)◦ Postscript (.PS)◦ Text (.TXT)

Položka	Opis
Správa napájania	Konfigurácia úsporných nastavení tlačiarne.
Update Firmware (Aktualizácia firmvéru)	Prenos súboru aktualizácie firmvéru do tlačiarne. POZNÁMKA: Táto možnosť je dostupná len po otvorení ponuky View (Zobraziť) a zvolení položky Show Advanced Options (Zobraziť rozšírené možnosti).
HP Connected	Prejdite na webovú lokalitu HP Connected.
Message Center (Centrum správ)	Zobrazenie chýb, ku ktorým došlo v tlačiarni.
Duplex Mode (Režim obojstrannej tlače)	Spustenie režimu automatickej obojstrannej tlače. (Iba pre tlačiarne s duplexnou tlačou)
Network Settings (Nastavenia siete)	Konfigurácia sieťových nastavení, napríklad protokolu IPv4, IPv6, služby Bonjour a iných nastavení. (len modely so sieťovým pripojením)
Supplies Management (Správa spotrebného materiálu)	Nastavenie správania tlačiarne, keď sa spotrebný materiál blíži k odhadovanému koncu životnosti.
Trays Configuration (Konfigurácia zásobníkov)	Zmena veľkosti a typu papiera pre jednotlivé zásobníky.
Additional Settings (Dodatočné nastavenia)	Otvorenie vstavaného webového servera HP (EWS) pre tlačiareň. POZNÁMKA: Pripojenie prostredníctvom rozhrania USB nie sú podporované.
Nastavenia servera proxy	Konfigurácia servera proxy pre tlačiareň.
Základné nastavenia faxu	Nastavenie polí v hlavičke faxu a konfigurácia toho, ako má tlačiareň odpovedať na prichádzajúce hovory. (len multifunkčné zariadenia s faxom)
Preposlanie faxu	Nastavenie tlačiarne tak, aby sa prichádzajúce faxy preposielali na iné číslo. (len multifunkčné zariadenia s faxom)
Faxové denníky	Zobrazenie denníkov všetkých faxov. (len multifunkčné zariadenia s faxom)
Rýchle voľby faxu	Pridanie faxových čísel do zoznamu rýchlej voľby. (len multifunkčné zariadenia s faxom)
Blokovanie nevyžiadaných faxov	Uloženie čísel faxu, ktoré chcete blokovať. (len multifunkčné zariadenia s faxom)
Scan to E-mail (Skenovanie do e-mailu)	Otvorenie stránky vstavaného webového servera HP (EWS) na konfiguráciu nastavení skenovania do e-mailu. (Iba pre tlačiarne MFP)
Scan to Network Folder (Skenovanie do sieťového priečinka)	Otvorenie stránky vstavaného webového servera HP (EWS) na konfiguráciu nastavení skenovania do sieťového priečinka. (Iba pre tlačiarne MFP)

Konfigurácia nastavení siete IP

- [Úvod](#)
- [Odmietnutie zdieľania tlačiarne](#)
- [Zobrazenie alebo zmena nastavení siete](#)
- [Premenovanie tlačiarne v sieti](#)
- [Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv4 TCP/IP pomocou ovládacieho panela](#)
- [Nastavenie rýchlosti prepojenia](#)

Úvod

Podľa informácií v nasledujúcich častiach nakonfigurujte sieťové nastavenia tlačiarne.

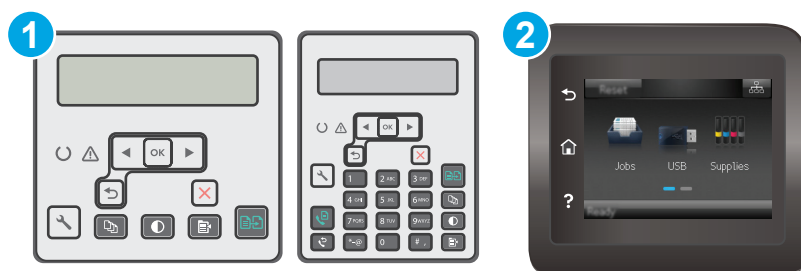
Odmietnutie zdieľania tlačiarne

Spoločnosť HP nepodporuje siete typu peer-to-peer, keďže nejde o funkciu ovládačov tlače HP, ale operačných systémov spoločnosti Microsoft. Prejdite na stránku spoločnosti Microsoft na lokalite www.microsoft.com.

Zobrazenie alebo zmena nastavení siete

Na zobrazenie alebo zmenu konfiguračných nastavení protokolu IP použite vstavaný webový server HP.


 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.







1 2-riadkový ovládací panel


2 Dotykový ovládací panel


1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):

- a. **2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie . Ak chcete zobraziť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobraziť adresu IP).

Dotykové ovládacie panely: Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo Connection Information (Informácie o pripojení)  /  a potom tlačidlo **Network Connected** (Pripojená sieť)  alebo tlačidlo **Network Wi-Fi ON** (Sieť Wi-Fi zapnutá) . Zobrazí sa adresa IP alebo názov hostiteľa.

- b. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.



 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

2. Kliknutím na kartu **Networking** (Sieť) získajte informácie o sieti. Zmeňte nastavenia podľa potreby.

Premenovanie tlačiarne v sieti


Ak chcete tlačiareň v sieti premenovať tak, aby bola jedinečne identifikovaná, použite vstavaný webový server HP.





 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | 2-riadkový ovládací panel |
| 2 | Dotykový ovládací panel |


1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):

- a. **2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** . Ak chcete zobraziť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobraziť adresu IP).

Dotykové ovládacie panely: Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo **Connection Information** (Informácie o pripojení)  /  a potom tlačidlo **Network Connected** (Pripojená sieť)  alebo tlačidlo **Network Wi-Fi ON** (Sieť Wi-Fi zapnutá) . Zobrazí sa adresa IP alebo názov hostiteľa.

- b. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

2. Otvorte kartu **System** (Systém).
3. Na stránke **Device Information** (Informácie o zariadení) sa predvolený názov tlačiarne nachádza v poli **Device Description** (Popis zariadenia). Tento názov môžete zmeniť kvôli jedinečnej identifikácii tejto tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Vyplnenie ostatných polí na tejto stránke je voliteľné.

4. Kliknutím na tlačidlo **Apply** (Použiť) uložte zmeny.

Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv4 TCP/IP pomocou ovládacieho panela


Na nastavenie adresy IPv4, masky podsiete a predvolenej brány použite ponuky na ovládacom paneli.

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




- 1 2-riadkový ovládací panel
- 2 Dotykový ovládací panel

2-riadkové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **Network Setup (Nastavenie siete)**
 - **IPv4 Config Method (Metóda konfigurácie IPV4)**
 - **Manual (Manuálne)**
3. Pomocou tlačidiel so šípkami a tlačidla **OK** zadajte adresu IP, masku podsiete a predvolenú bránu a potom dotykem na tlačidlo **OK** uložte zmeny.


Dotykový ovládací panel


1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie) .
2. Prejdite na ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a dotknite sa jej.
3. Dotknite sa ponuky **IPv4 Config Method** (Spôsob konfigurácie protokolu IPv4) a potom sa dotknite tlačidla **Manual** (Manuálne).
4. Pomocou klávesnice na dotykovom displeji zadajte adresu IP a potom sa dotknite tlačidla **OK**. Potvrďte stlačením tlačidla **Yes** (Áno).
5. Pomocou klávesnice na dotykovom displeji zadajte masku podsiete a potom sa dotknite tlačidla **OK**. Potvrďte stlačením tlačidla **Yes** (Áno).
6. Pomocou klávesnice na dotykovom displeji zadajte predvolenú bránu a potom sa dotknite tlačidla **OK**. Potvrďte stlačením tlačidla **Yes** (Áno).

Nastavenie rýchlosti prepojenia

 **POZNÁMKA:** Tieto informácie sa týkajú len ethernetových sietí. Nevzťahujú sa na bezdrôtové siete.

Rýchlosť prepojenia tlačového servera sa musí zhodovať so sieťovým rozbočovačom. Pre väčšinu prípadov nechajte tlačiareň v automatickom režime. Nesprávne zmeny nastavenia rýchlosti prepojenia môžu zabrániť komunikácii tlačiarne s ostatnými sieťovými zariadeniami. Ak chcete vykonať zmeny, použite ovládací panel tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Nastavenie tlačiarne sa musí zhodovať s nastavením sieťového zariadenia (sieťový rozbočovač, prepínač, brána, smerovač alebo počítač).

 **POZNÁMKA:** Zmena týchto nastavení spôsobí vypnutie a následné zapnutie tlačiarne. Zmeny vykonávajte len vtedy, keď je tlačiareň nečinná.


 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

1. **2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .

Dotykové ovládacie panely: Prechádzajte prstom po domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne, kým sa nezobrazí ponuka **Setup** (Nastavenie). Stlačením ikony **Setup** (Nastavenie)  otvoríte ponuku.

2. Otvorte tieto ponuky:

- [Network Setup \(Nastavenie siete\)](#)
 - [Link Speed \(Rýchlosť pripojenia\)](#)
- 3.** Vyberte jednu z nasledujúcich možností:
- **Automaticky:** Tlačový server sa automaticky nastaví na najvyššiu rýchlosť pripojenia a komunikačný režim povolený v sieti.
 - **10T Full** (1000T – plná): 10 megabajtov za sekundu (Mb/s), plneduplexná prevádzka.
 - **10T Half** (10T – polovičná): 10 Mb/s, poloduplexná prevádzka.
 - **100TX Full** (100TX – plná): 100 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.
 - **100TX Half** (100TX – polovičná): 100 Mb/s, poloduplexná prevádzka.
 - **1000T Full** (1000T – plná): 1 000 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.
- 4.** Dotknite sa tlačidla **Save** (Uložiť) alebo stlačte tlačidlo **OK**. Tlačiareň sa vypne a znova zapne.

Funkcie zabezpečenia tlačiarne

Úvod

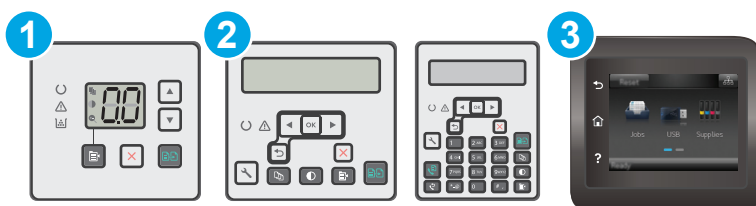
Tlačiareň disponuje viacerými funkciami zabezpečenia, ktoré obmedzujú prístup používateľov k nastaveniam konfigurácie, zabezpečujú údaje a bránia prístupu k drahým hardvérovým komponentom.

- [Priradenie alebo zmena systémového hesla pomocou vstavaného webového servera](#)
- [Uzamknutie formátovača](#)

Priradenie alebo zmena systémového hesla pomocou vstavaného webového servera

Na prístup k tlačiarňi a vstavanému webovému serveru HP pridajte heslo správcu, aby neoprávnení používatelia nemohli meniť nastavenia tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |





1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):

Ovládací panel LED

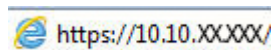
- Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
- V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.


2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

- a. **2-riadkové ovládacie panely:** Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** . Ak chcete zobrazíť adresu IP alebo názov hostiteľa, otvorte ponuku **Network Setup** (Nastavenie siete) a potom vyberte možnosť **Show IP Address** (Zobrazíť adresu IP).


Dotykové ovládacie panely: Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo **Connection Information** (Informácie o pripojení)  /  a potom tlačidlo **Network Connected** (Pripojená sieť)  alebo tlačidlo **Network Wi-Fi ON** (Sieť Wi-Fi zapnutá) . Zobrazí sa adresa IP alebo názov hostiteľa.

- b. Otvorte webový prehliadač a do riadka s adresou zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa presne v takom tvare, v akom sa zobrazuje na ovládacom paneli tlačiarne. Na klávesnici počítača stlačte kláves **Enter**. Otvorí sa server EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **POZNÁMKA:** Ak sa vo webovom prehliadači zobrazí hlásenie o tom, že prístup na danú webovú lokalitu nemusí byť bezpečný, vyberte možnosť pokračovania na webovú lokalitu. Prístup na túto webovú lokalitu nie je pre počítač nebezpečný.

2. Na karte **System** kliknite na prepojenie **Administration** (Správa) na ľavom navigačnom paneli.
3. V oblasti s označením **Product Security** (Zabezpečenie produktu) zadajte nové heslo do poľa **Password** (Heslo).
4. Opäť zadajte nové heslo do poľa **Confirm Password** (Potvrdiť heslo).
5. Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

 **POZNÁMKA:** Poznačte si heslo a uložte ho na bezpečnom mieste.

Uzamknutie formátovača

Formátovač je vybavený otvorom, ktorý môžete použiť na pripojenie bezpečnostného kábla. Uzamknutím formátovača sa zabráni tomu, aby niekto z neho vybral cenné komponenty.

Nastavenia úspory energie

- [Úvod](#)
- [Tlač v režime EconoMode](#)
- [Nastavenie režimu spánku/automatického vypnutia pri nečinnosti](#)
- [Nastavenie oneskorenia vypnutia pri nečinnosti a konfigurácia tlačiarne na spotrebu maximálne 1 wattu energie](#)
- [Nastavenie oneskorenia vypnutia](#)


Úvod

Tlačiareň disponuje viacerými úspornými funkciami, ktoré šetria energiu a spotrebný materiál.

Tlač v režime EconoMode

Tlačiareň má možnosť EconoMode (Ekonomický režim) pre tlač konceptov dokumentov. Používaním režimu EconoMode spotrebujete menej tonera. Používanie režimu EconoMode však môže tiež znížiť kvalitu tlače.

Spoločnosť HP neodporúča trvalé použitie režimu EconoMode. Pri trvalom používaní režimu EconoMode sa môžu mechanické časti tonerovej kazety opotrebovať skôr, ako sa minie zásoba tonera. Ak kvalita tlače začne klesať a prestane byť prijateľná, zvážte výmenu tonerovej kazety.

 **POZNÁMKA:** Ak túto možnosť neponúka ovládač tlačiarne, môžete ju nastaviť pomocou vstavaného webového servera HP.

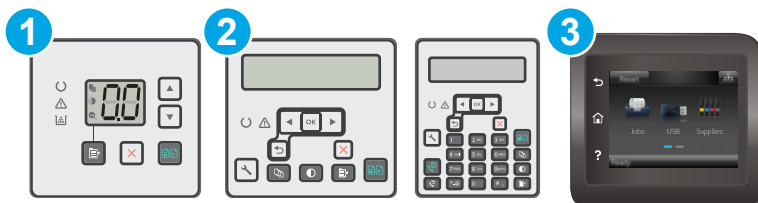
1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).
2. Vyberte tlačiareň a potom kliknite na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie).
3. Kliknite na kartu **Paper/Quality** (Papier a kvalita).
4. Kliknite na možnosť **EconoMode**.

Nastavenie režimu spánku/automatického vypnutia pri nečinnosti

Pomocou ponúk ovládacieho panela nastavte časové trvanie nečinnosti pred tým, ako tlačiareň prejde do režimu spánku.

Vykonajte nasledujúci postup na zmenu nastavenia režimu spánku/automatického vypnutia po:

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1 Ovládací panel LED

2	2-riadkový ovládací panel
3	Dotykový ovládací panel

Ovládací panel LED:

1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
2. Kliknite na kartu **System** (Systém), vyberte stranu **Setup** (Nastavenie) a potom vyberte stranu **Energy Settings** (Nastavenia energie).
3. Vyberte čas oneskorenia režimu spánku/automatického vypnutia a potom kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **System Setup** (Nastavenie systému)
 - **Energy Settings** (Nastavenia energie)
 - **Sleep/Auto Off After** (Režim spánku/automatické vypnutie)
3. Pomocou tlačidiel so šípkami vyberte čas pre oneskorenie režimu spánku/automatického vypnutia a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Vyberte čas pre oneskorenie režimu Sleep/Auto Off After (spánok/automatické vypnutie po).

Nastavenie oneskorenia vypnutia pri nečinnosti a konfigurácia tlačiarne na spotrebu maximálne 1 wattu energie

Pomocou ponúk ovládacieho panela nastavte časové trvanie pred tým, ako sa tlačiareň vypne.

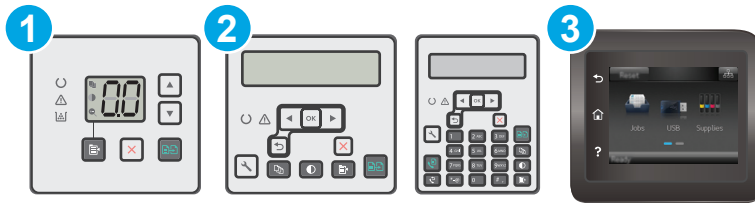


POZNÁMKA: Po vypnutí tlačiarne bude spotreba energie 1 watt alebo menej.

Vykonajte nasledujúci postup na zmenu nastavenia vypnutia po oneskorení:



POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED:


1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
2. Kliknite na kartu **System** (Systém), vyberte stranu **Setup** (Nastavenie) a potom vyberte stranu **Energy Settings** (Nastavenia energie).
3. V časti **Shut Down After** (Vypnutie po) vyberte čas oneskorenia.



POZNÁMKA: Predvolená hodnota je **4 hodiny**.

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - [System Setup \(Nastavenie systému\)](#)
 - [Energy Settings \(Nastavenia energie\)](#)
 - [Shut Down After \(Vypnúť po\)](#)
3. Vyberte čas oneskorenia režimu Shut Down After (Vypnúť po).

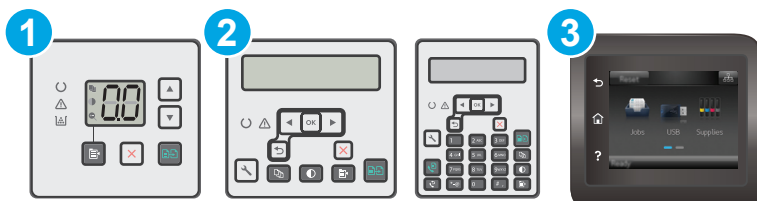
 **POZNÁMKA:** Predvolená hodnota je 4 hodiny.

Nastavenie oneskorenia vypnutia

Pomocou ponúk ovládacieho panela vyberte, či má tlačiareň oneskoriť vypnutie po stlačení tlačidla napájania.

Vykonajte nasledujúci postup na zmenu nastavenia oneskorenia vypnutia:

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED:

- Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
- Kliknite na kartu **System** (Systém), vyberte stranu **Setup** (Nastavenie) a potom vyberte stranu **Energy Settings** (Nastavenia energie).
- V časti **Delay Shut Down** (Oneskorenie vypnutia) vyberte niektorú z nasledujúcich možností oneskorenia:

- **Žiadne oneskorenie:** Tlačiareň sa vypne po období nečinnosti stanovenom v nastavení režimu Shut Down After (Vypnúť po).
- **When Ports Are Active (Keď sú porty aktívne):** Keď je vybratá táto možnosť, tlačiareň sa nevypne, kým nie sú všetky porty neaktívne. Aktívne sieťové pripojenie alebo pripojenie faxu zabráni tlačiarni vypnúť sa.

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

1. Na ovládacom paneli tlačiarny otvorte ponuku [Setup](#) (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - [System Setup \(Nastavenie systému\)](#)
 - [Energy Settings \(Energetické nastavenia\)](#)
 - [Oneskorenie vypnutia](#)
3. Vyberte jednu z možností oneskorenia:
 - **Žiadne oneskorenie:** Tlačiareň sa vypne po období nečinnosti stanovenom v nastavení režimu Shut Down After (Vypnúť po).
 - **When Ports Are Active (Keď sú porty aktívne):** Keď je vybratá táto možnosť, tlačiareň sa nevypne, kým nie sú všetky porty neaktívne. Aktívne sieťové pripojenie alebo pripojenie faxu zabráni tlačiarni vypnúť sa.

Aktualizácia firmvéru

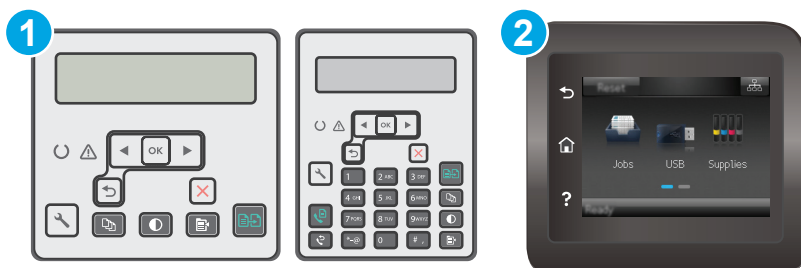
Spoločnosť HP ponúka pravidelné aktualizácie tlačiarne, nové aplikácie webových služieb a nové funkcie k existujúcim aplikáciám webových služieb. Firmvér jednej tlačiarne aktualizujte podľa nasledujúcich krokov. Po aktualizácii firmvéru sa aplikácie webových služieb aktualizujú automaticky.

Na uskutočnenie aktualizácie firmvéru v tejto tlačiarni existujú dve podporované metódy. Na aktualizáciu firmvéru tlačiarne použite len jednu z týchto metód.

Spôsob č. 1: Aktualizácia firmvéru pomocou 2-riadkového alebo dotykového ovládacieho panela

Pomocou týchto krokov načítajte firmvér z ovládacieho panela (len pre modely so sieťovým pripojením) alebo nastavte tlačiareň tak, aby automaticky načítala dostupné aktualizácie firmvéru. Ak je tlačiareň pripojená pomocou kábla USB, prejdite na metódu č. 2.

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.





- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | 2-riadkový ovládací panel |
| 2 | Dotykový ovládací panel |

2-riadkové ovládacie panely:

1. Uistite sa, že tlačiareň je pripojená ku káblovej sieti (Ethernet) alebo bezdrôtovej sieti s aktívnym internetovým pripojením.

 **POZNÁMKA:** Na to, aby bolo možné aktualizovať firmvér prostredníctvom sieťového pripojenia, musí byť tlačiareň pripojená na internet.


2. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie .
3. Otvorte ponuku **Service** (Servis) a potom ponuku **LaserJet Update** (Aktualizácia zariadenia LaserJet).

 **POZNÁMKA:** Ak možnosť **LaserJet Update** (Aktualizácia LaserJet) nie je zobrazená, použite druhú metódu.

4. Na vyhľadanie aktualizácií vyberte položku **Check for Update** (Vyhľadať aktualizácie).

 **POZNÁMKA:** Tlačiareň automaticky skontroluje aktualizácie a ak zistí novšiu verziu, proces aktualizácie sa začne automaticky.

5. Nastavte tlačiareň tak, aby sa firmvér aktualizovala automaticky, keď budú dostupné aktualizácie.


Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .


Otvorte ponuku **Service** (Servis), potom ponuku **LaserJet Update** (Aktualizácia zariadenia LaserJet) a následne vyberte ponuku **Manage Updates** (Spravovať aktualizácie).


Nastavte možnosť **Allow Updates** (Povoliť aktualizácie) na položku **YES** (ÁNO) a potom nastavte možnosť **Automatic Check** (Automatická kontrola) na položku **ON** (ZAPNUTÁ).

Dotykové ovládacie panely:

1. Uistite sa, že tlačiareň je pripojená ku káblovej sieti (Ethernet) alebo bezdrôtovej sieti s aktívnym internetovým pripojením.

 **POZNÁMKA:** Na to, aby bolo možné aktualizovať firmvér prostredníctvom sieťového pripojenia, musí byť tlačiareň pripojená na internet.


2. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie) .
3. Prejdite na ponuku **Service** (Servis), otvorte ju a potom otvorte ponuku **LaserJet Update** (Aktualizácia LaserJet).

 **POZNÁMKA:** Ak možnosť **LaserJet Update** (Aktualizácia LaserJet) nie je zobrazená, použite druhú metódu.

4. Na vyhľadanie aktualizácií sa dotknite položky **Check for Updates Now** (Ihneď vyhľadať aktualizácie).

 **POZNÁMKA:** Tlačiareň automaticky skontroluje aktualizácie a ak zistí novšiu verziu, proces aktualizácie sa začne automaticky.

5. Nastavte tlačiareň tak, aby sa firmvér aktualizovala automaticky, keď budú dostupné aktualizácie.


Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie) .


Otvorte ponuku **Service** (Servis), potom ponuku **LaserJet Update** (Aktualizácia zariadenia LaserJet) a následne vyberte ponuku **Manage Updates** (Spravovať aktualizácie).

Nastavte možnosť **Allow Updates** (Povoliť aktualizácie) na položku **YES** (ÁNO) a potom nastavte možnosť **Check automaticall** (Automatická kontrola) na položku **ON** (ZAPNUTÁ).

Metóda č. 2: Aktualizácia firmvéru pomocou aplikácie Firmware Update Utility

Pomocou nasledujúceho postupu manuálne prevezmite a nainštalujte aplikáciu Firmware Update Utility z lokality HP.com.

 **POZNÁMKA:** Táto metóda je jedinou možnosťou na aktualizáciu firmvéru pre tlačiarne pripojené k počítaču pomocou kábla USB. Funguje aj pre tlačiarne pripojené k sieti.

 **POZNÁMKA:** Na použitie tejto metódy je potrebné mať nainštalovaný ovládač tlačiarne.

1. Prejdite na lokalitu www.hp.com/support, vyberte vašu krajinu/oblasť, kliknite na prepojenie **Get software and drivers** (Získať ovládače a softvér), do poľa vyhľadávania zadajte názov tlačiarne, stlačte tlačidlo **Enter** a potom vyberte tlačiareň zo zoznamu výsledkov hľadania.
2. Vyberte operačný systém.
3. V časti **Firmware** (Firmvér) vyhľadajte aplikáciu **Firmware Update Utility**.
4. Kliknite na položku **Download** (Prevziať), kliknite na tlačidlo **Run** (Spustiť) a potom znova kliknite na tlačidlo **Run** (Spustiť).
5. Po spustení nástroja vyberte z rozbaľovacieho zoznamu tlačiareň a potom kliknite na možnosť **Send Firmware** (Odoslať firmvér).



POZNÁMKA: Ak chcete vytlačiť stránku konfigurácie s cieľom overenia verzie nainštalovaného firmvéru pred alebo po aktualizácii, kliknite na položku **Print Config** (Vytlačiť konfiguráciu).

6. Dokončíte inštaláciu podľa zobrazených pokynov a potom kliknutím na tlačidlo **Exit** (Ukončiť) zatvorte aplikáciu.

9 Riešenie problémov

- [Podpora zákazníkov](#)
- [Vysvetlenie vzorov svetelnej signalizácie ovládacieho panela \(len ovládacie panely LED\)](#)
- [Systém pomocníka ovládacieho panela \(len modely s dotykovým displejom\)](#)
- [Obnovenie predvolených hodnôt nastavenia](#)
- [Na ovládacom paneli tlačiarne alebo v zabudovanom webovom serveri sa zobrazí hlásenie „Cartridge is low“ \(Nízka úroveň obsahu kazety\) alebo „Cartridge is very low“ \(Veľmi nízka úroveň obsahu kazety\)](#)
- [Zariadenie nepreberá papier alebo dochádza k chybe podávania](#)
- [Odstránenie zaseknutého papiera](#)
- [Čistenie zostavy vymeniteľných fólií automatického podávača dokumentov](#)
- [Zlepšenie kvality tlače](#)
- [Zlepšenie kvality kopírovania a skenovania](#)
- [Zlepšenie kvality obrazu faxov](#)
- [Riešenie problémov s káblovou sieťou](#)
- [Riešenie problémov s bezdrôtovou sieťou](#)
- [Riešenie problémov s faxom](#)

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú správne v čase publikácie. Aktuálne informácie nájdete v časti www.hp.com/support/ljM129MFP.

Komplexná podpora pre vašu tlačiareň od spoločnosti HP zahŕňa nasledujúce informácie:

- Inštalácia a konfigurovanie
- Vzdelávanie a používanie
- Riešenie problémov
- Preberanie aktualizácií softvéru a firmvéru
- Fóra podpory
- Vyhľadanie informácií o záruke a regulačných podmienkach




Podpora zákazníkov

Získajte telefonickú podporu vo svojej krajine/oblasti	Telefónne čísla krajiny/oblasti sa nachádzajú na letáku, ktorý sa nachádzal v škatuli s tlačiarňou alebo na lokalite www.hp.com/support/ .
Pripravte si názov tlačiarne, sériové číslo, dátum zakúpenia a popis problému.	
Získajte nepretržitú podporu online a preberajte softvérové pomôcky a ovládače	www.hp.com/support/ljM129MFP
Objednanie dodatočných služieb alebo dohôd o údržbe od spoločnosti HP	www.hp.com/go/carepack
Registrácia tlačiarne	www.register.hp.com

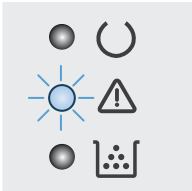





Vysvetlenie vzorov svetelnej signalizácie ovládacieho panela (len ovládacie panely LED)

Ak tlačiareň vyžaduje používateľské potvrdenie, na ovládacom paneli LED sa striedavo zobrazujú položka **Go** (Prejsť) a dvojciferný kód stavu. Ak tlačiareň vyžaduje pozornosť, na ovládacom paneli LED sa striedavo zobrazujú položka **Er** (Chyba) a dvojciferný kód stavu. Nižšie uvedenú tabuľku použite na určenie problémov s tlačiarňou.









Tabuľka 9-1 Legenda k indikátorom stavu

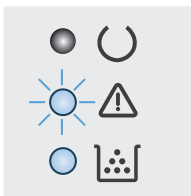
	Symbol pre „indikátor nesvieti“
	Symbol pre „indikátor svieti“
	Symbol pre „blikajúci indikátor“

Tabuľka 9-2 Vzory svetelnej signalizácie ovládacieho panela


Stav diódy	Kód chyby	Stav tlačiarne	Úkon
	Go/01	Tlačiareň je v režime manuálneho podávania.	Do vstupného zásobníka vložte správny typ a formát papiera. Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  .
	Go/02	Tlačiareň spracováva manuálnu obojstrannú úlohu.	Vložte strany do vstupného zásobníka, aby sa vytlačili druhé strany. Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  .
	Go/03	Tlačová úloha sa líši od nastavení používateľa.	Vložte obyčajný papier alebo stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  pokračujte s aktuálne vloženým papierom.
	Er/01	Vstupný zásobník je prázdny.	Naplňte zásobník.
	Er/02	Dvierka sú otvorené.	Overte, či je vrchný kryt úplne zatvorený.
	Er/03	Tlačiarňu sa nepodarilo prevziať list papiera na tlač.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  .
	Er/04	Vo vstupnom zásobníku sa zasekol papier.	Odstráňte zaseknutý papier.
	Er/05	V oblasti tonerovej kazety sa zasekol papier.	Odstráňte zaseknutý papier.
	Er/06	V oblasti výstupnej priehradky sa zasekol papier.	Odstráňte zaseknutý papier.
	Er/25	Vložený papier nemá rozmery potrebné pre tlačovú úlohu.	Vymeňte papier alebo stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  pokračujte s aktuálne vloženou veľkosťou.

Tabuľka 9-2 Vzory svetelnej signalizácie ovládacieho panela (pokračovanie)

Stav diódy	Kód chyby	Stav tlačiarne	Úkon
	Er/26	Tlačiareň zaznamenala všeobecnú chybu motora.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  . Ak sa chyba zopakuje, vypnite tlačiareň. Počkajte 30 sekúnd a potom zapnite tlačiareň.
	Er/81	Načítal sa nesprávny firmvér.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  . Načítajte správny firmvér.
	Er/82	Tlačiareň zaznamenala nesprávny podpis kódu.	Stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  prijmite podpis alebo stlačením tlačidla Zrušiť  zastavte inováciu.
	Er/83	Tlačiareň zrušila inováciu s nesprávnym podpisom kódu.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  .
	Er/90	Tlačiareň zaznamenala chybu kábla motora.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  . Ak chyba pretrváva, obráťte sa na zákaznícku podporu spoločnosti HP.
	Er/91	Tlačiareň zaznamenala chybu kábla skenera.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  . Ak chyba pretrváva, obráťte sa na zákaznícku podporu spoločnosti HP.
	Er/92	Tlačiareň zaznamenala chybu kábla ovládacieho panela.	Pokračujte stlačením tlačidla Spustiť kopírovanie  . Ak chyba pretrváva, obráťte sa na zákaznícku podporu spoločnosti HP.
Bliká výstražný indikátor a svieti indikátor tonera.	Er/08	Hladina toneru v kazete je nízka.	Vymeňte tonerovú kazetu.
	Er/09	Zobrazovací valec je takmer spotrebovaný.	Vymeňte zobrazovací valec.
	Er/10	Viacere spotrebné materiály sú takmer spotrebované.	Vymeňte spotrebné materiály.

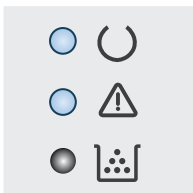


Tabuľka 9-2 Vzory svetelnej signalizácie ovládacieho panela (pokračovanie)


Stav diódy	Kód chyby	Stav tlačiarne	Úkon
Výstražný indikátor a indikátor tonera blikajú.	Er/07	Tonerová kazeta alebo zobrazovací valec chýbajú alebo sú nesprávne nainštalované.	Nainštalujte alebo znova nainštalujte tonerovú kazetu a zobrazovací valec.
	Er/11	Tonerová kazeta nie je kompatibilná s tlačiarňou, zrejme z dôvodu chýbajúceho alebo poškodeného pamäťového čipu.	Vymeňte tonerovú kazetu.
	Er/12	Zobrazovací valec nie je kompatibilný s tlačiarňou, zrejme z dôvodu chýbajúceho alebo poškodeného pamäťového čipu.	Vymeňte zobrazovací valec.
	Er/13	Viaceré spotrebné materiály nie sú kompatibilné s tlačiarňou, zrejme z dôvodu chýbajúceho alebo poškodeného pamäťového čipu.	Vymeňte spotrebné materiály.
	Er/14	Tonerová kazeta mala aktivovanú ochranu v inej tlačiarňi.	Vymeňte tonerovú kazetu.
	Er/15	Zobrazovací valec mal aktivovanú ochranu v inej tlačiarňi.	Vymeňte zobrazovací valec.
	Er/16	Viaceré spotrebné materiály mali aktivovanú ochranu v inej tlačiarňi.	Vymeňte spotrebné materiály.
	Er/17	Je nainštalovaná neoprávnená tonerová kazeta.	Vymeňte tonerovú kazetu.
	Er/18	Je nainštalovaný neoprávnený zobrazovací valec.	Vymeňte zobrazovací valec.
	Er/19	Sú nainštalované neoprávnené spotrebné materiály.	Vymeňte spotrebné materiály.

Tabuľka 9-2 Vzory svetelnej signalizácie ovládacieho panela (pokračovanie)

Stav diódy	Kód chyby	Stav tlačiarne	Úkon
	Er/20	Došlo k chybe senzora kazety.	Vymeňte tonerovú kazetu.
Výstražný indikátor a indikátor pripravenosti svetia.	Er/30 Er/49 Er/50 Er/51 Er/52 Er/53 Er/54 Er/55 Er/56 Er/57 Er/58 Er/59 Er/60 Er/79	Vyskytla sa kritická chyba, ktorú tlačiareň nedokáže odstrániť bez pomoci.	<ol style="list-style-type: none">1. Tlačiareň vypnite alebo od nej odpojte napájací kábel.2. Počkajte 30 sekúnd a potom tlačiareň zapnite alebo do nej opäť pripojte napájací kábel.3. Počkajte na inicializáciu tlačiarne. <p>Ak chyba pretrváva, obráťte sa na zákaznícku podporu spoločnosti HP.</p>



System pomocníka ovládacieho panela (len modely s dotykovým displejom)


Tlačiareň má integrovaný systém Pomocníka, kde nájdete vysvetlenia k používaniu jednotlivých obrazoviek. System Pomocníka otvoríte dotykem tlačidla Pomocník  v pravom hornom rohu obrazovky.



Na niektorých obrazovkách sa Pomocník otvorí do globálnej ponuky, kde môžete vyhľadať konkrétne témy. Stlačením tlačidiel v ponuke môžete prehľadávať štruktúru ponuky.

Obrazovky pomocníka obsahujú animácie, ktoré vás sprevádzajú jednotlivými činnosťami, ako je napr. odstraňovanie zaseknutých médií.

Pre obrazovky, ktoré obsahujú nastavenia pre jednotlivé úlohy, sa v Pomocníkovi otvorí téma, ktorá vysvetľuje možnosti pre túto obrazovku.

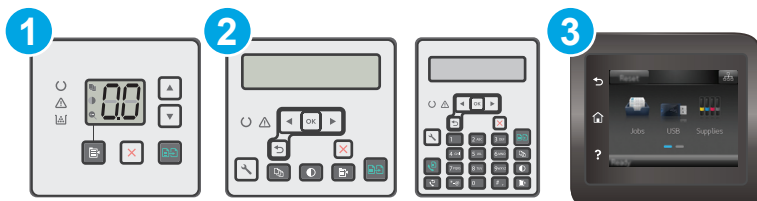
Ak tlačiareň zobrazí chybu alebo upozornenie, stlačte tlačidlo Pomocníka , čím otvoríte správu s popisom problému. Hlásenie tiež obsahuje pokyny užitočné pri riešení problému.

Obnovenie predvolených hodnôt nastavenia

Obnovením predvolených hodnôt nastavenia sa prepnú všetky nastavenia tlačiarne a siete na predvolené výrobné nastavenia. Nedôjde k vynulovaniu počtu strán, veľkosti zásobníka. Ak chcete obnoviť výrobné nastavenia tlačiarne, postupujte podľa týchto krokov.

UPOZORNENIE: Obnovením predvolených hodnôt nastavenia sa prepnú všetky nastavenia na základné hodnoty nastavené vo výrobe a tiež dôjde k vymazaniu strán uložených v pamäti.

POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED:

- Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
- Kliknite na kartu **System** (Systém) a potom kliknite na stranu **Save and Restore** (Uložiť a obnoviť).
- Vyberte položku **Restore Defaults** (Obnoviť predvolené).

Tlačiareň sa automaticky reštartuje.

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

- 1.** Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
- 2.** Otvorte ponuku **Service** (Servis).
- 3.** Vyberte položku **Restore Defaults** (Obnoviť predvolené).


Tlačiareň sa automaticky reštartuje.

Na ovládacom paneli tlačiarne alebo v zabudovanom webovom serveri sa zobrazí hlásenie „Cartridge is low“ (Nízka úroveň obsahu kazety) alebo „Cartridge is very low“ (Veľmi nízka úroveň obsahu kazety)

Cartridge is low (Nízka úroveň obsahu kazety): Tlačiareň signalizuje nízky stav hladiny v kazete. Skutočná zvyšná životnosť kazety sa môže líšiť. Odporúčame mať pripravenú náhradnú kazetu na inštaláciu, keď sa kvalita tlače stane neprijateľnou. Kazetu nie je potrebné vymeniť okamžite.


Cartridge is very low (Veľmi nízka úroveň obsahu kazety): Tlačiareň signalizuje veľmi nízky stav hladiny v kazete. Skutočná zvyšná životnosť kazety sa môže líšiť. Odporúčame mať pripravenú náhradnú kazetu na inštaláciu, keď sa kvalita tlače stane neprijateľnou. Kazetu nie je potrebné vymeniť okamžite, pokiaľ je kvalita tlače aj naďalej prijateľná.

Len čo hladina v kazete značky HP dosiahne úroveň **Very Low** (Veľmi nízky stav), skončí sa platnosť prémiovej ochrannej záruky od spoločnosti HP na túto kazetu.

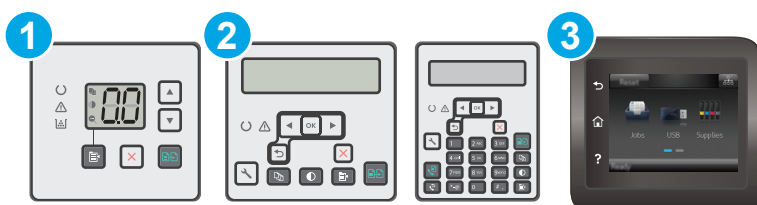
 **POZNÁMKA:** Kazeta sa musí vymeniť, keď tlačiareň signalizuje, že úroveň obsahu kazety je veľmi nízka. Týka sa to originálnej čiernej tonerovej kazety HP 33A LaserJet a originálneho zobrazovacieho valca HP 34A LaserJet.

Zmena nastavení pri veľmi nízkom stave

Môžete zmeniť spôsob, akým bude tlačiareň reagovať, keď spotrebný materiál dosiahne veľmi nízky stav. Po inštalácii novej kazety nemusíte znovu zadávať tieto nastavenia.

 **POZNÁMKA:** Nastavenie úrovne „Veľmi nízke“ nie je možné zmeniť pre originálnu čiernu tonerovú kazetu HP 33A LaserJet a originálny zobrazovací valec HP 34A LaserJet.

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED:

1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.

- **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
- b.** V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
- 2.** Kliknite na kartu **System** (Systém) a potom kliknite na kartu **Supply Settings** (Nastavenia spotrebného materiálu).
- 3.** V časti **Paper Setup** (Nastavenie papiera) vyberte správne nastavenia pre nízku úroveň tonera v kazete.
- Výberom možnosti **Continue** (Pokračovať) nastavíte tlačiareň tak, aby vás upozornila na veľmi nízku úroveň obsahu kazety, ale pokračovala naďalej v tlači.
 - Výberom možnosti **Stop** (Zastaviť) nastavíte tlačiareň tak, aby zastavila tlač a pokračovala až po výmene kazety.
 - Výberom možnosti **Prompt** (Upozorniť) nastavíte tlačiareň tak, aby zastavila tlač a vyzvala vás k výmene kazety. Výzvu môžete potvrdiť a pokračovať v tlači. Zákazník môže na tejto tlačiarňi nakonfigurovať možnosť „Prompt to Remind Me in 100 pages, 200 pages, 300 pages, 400 pages, or never“ (Zobraziť výzvu po 100 stranách, 200 stranách, 300 stranách, 400 stranách alebo nikdy). Táto možnosť sa poskytuje ako pomôcka pre zákazníka a neindikuje, že tieto strany budú vykazovať prijateľnú kvalitu tlače.

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

- 1.** Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
- 2.** Otvorte tieto ponuky:
 - **System Setup** (Nastavenie systému)
 - **Supply Settings** (Nastavenia spotrebného materiálu)
 - **Black Cartridge** (Čierna kazeta) alebo **(Color Cartridges)** Farebné kazety
 - **Very Low Setting** (Nastavenia pri veľmi nízkej úrovni)
- 3.** Vyberte jednu z nasledujúcich možností:
 - Výberom možnosti **Continue** (Pokračovať) nastavíte tlačiareň tak, aby vás upozornila na veľmi nízku úroveň obsahu kazety, ale pokračovala naďalej v tlači.
 - Výberom možnosti **Stop** (Zastaviť) nastavíte tlačiareň tak, aby zastavila tlač a pokračovala až po výmene kazety.
 - Výberom možnosti **Prompt** (Upozorniť) nastavíte tlačiareň tak, aby zastavila tlač a vyzvala vás k výmene kazety. Výzvu môžete potvrdiť a pokračovať v tlači. Zákazník môže na tejto tlačiarňi nakonfigurovať možnosť „Prompt to Remind Me in 100 pages, 200 pages, 300 pages, 400 pages, or never“ (Zobraziť výzvu po 100 stranách, 200 stranách, 300 stranách, 400 stranách alebo nikdy).

Táto možnosť sa poskytuje ako pomôcka pre zákazníka a neindikuje, že tieto strany budú vykazovať prijateľnú kvalitu tlače.

Pre tlačiarne s funkciou faxu

Keď je tlačiareň nastavená na možnosť **Stop** (Zastaviť) alebo **Prompt** (Vyzvať), existuje riziko, že v čase pokračovania zariadenia v tlači sa faxy nevytlačia. Toto sa môže stať, ak tlačiareň prijme viac faxov, ako dokáže pamäť uchovať počas čakania tlačiarne.

Keď sa dosiahne hranica veľmi nízkeho stavu hladiny, tlačiareň môže aj naďalej tlačiť faxy bez prerušenia, ak pre kazetu vyberiete možnosť **Continue** (Pokračovať). Kvalita tlače sa však môže znížiť.

Objednanie spotrebného materiálu

Objednanie spotrebného materiálu a papiera	www.hp.com/go/suresupply
Objednávanie cez poskytovateľov servisu alebo podpory	Kontaktujte autorizovaný servis spoločnosti HP alebo poskytovateľa podpory.
Objednanie pomocou Vstavaného webového servera HP (EWS)	V podporovanom webovom prehliadači v počítači zadajte do poľa adresy/adresy URL adresu IP tlačiarne alebo názov hostiteľa. Zabudovaný webový server obsahuje prepojenie na webovú lokalitu HP SureSupply, na ktorej sú k dispozícii rôzne možnosti nákupu originálneho spotrebného materiálu od spoločnosti HP.

Zariadenie nepreberá papier alebo dochádza k chybe podávania

Úvod

Nasledujúce riešenia môžu pomôcť vyriešiť problémy, ak tlačiareň nepreberá papier zo zásobníka alebo preberá viac stránkov papiera naraz. Pri každej z týchto situácií môže dôjsť k zaseknutiu papiera.

- [Tlačiareň nepreberá papier](#)
- [Tlačiareň prevezme niekoľko stránkov papiera súčasne](#)
- [V podávači dokumentov dochádza k zaseknutiu média, jeho nesprávnemu posunutiu \(zošikmeniu\) alebo podávač dokumentov odoberá viacero stránkov papiera](#)
- [Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov](#)

Tlačiareň nepreberá papier

Ak tlačiareň zo zásobníka nedokáže prebrať papier, vyskúšajte nasledovné riešenia.

1. Otvorte tlačiareň a odstráňte všetky zaseknuté stránky papiera. Skontrolujte, či v tlačiarňi nezostali žiadne roztrhané časti papiera.
2. Do zásobníka vložte papier správnej veľkosti vzhľadom na danú úlohu.
3. Overte, či sú na ovládacom paneli tlačiarne správne nastavené veľkosť papiera a jeho typ.
4. Skontrolujte, či sú vodiace lišty papiera v zásobníku nastavené na správnu veľkosť papiera. Nastavte vodiace lišty na príslušný zárez v zásobníku. Šípku na vodiacej lište zásobníka je potrebné zarovnať so značkou na zásobníku.



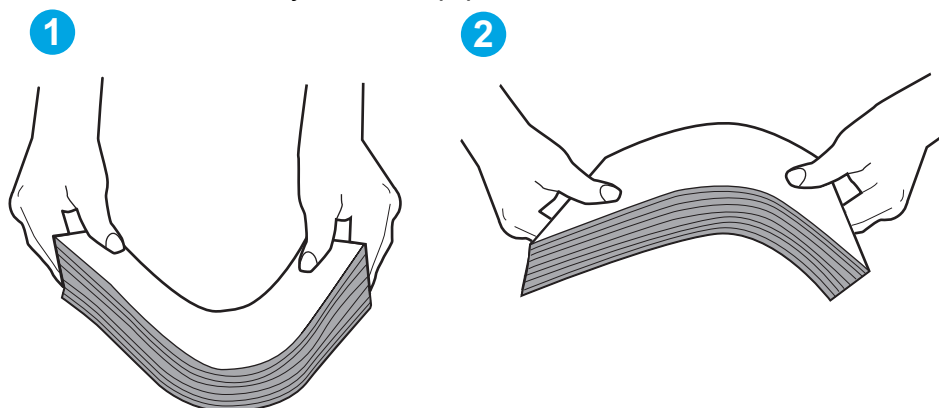
POZNÁMKA: Vodiace lišty neprítlačajte nasilu k stohu papiera. Zarovnajte ich so záležkami alebo značkami na zásobníku.

5. Skontrolujte, že vlhkosť v miestnosti zodpovedá špecifikáciám pre túto tlačiareň a papier je uložený v neotvorených balíkoch. Papier sa väčšinou predáva v obaloch chránených pred vlhkom, aby ostal suchý.

V prostrediach s vysokou vlhkosťou môže papier v hornej časti stohu v zásobníku vstrebávať vlhkosť a môže mať zvlnený alebo nerovnomerný vzhľad. Ak sa tak stane, vyberte horných 5 až 10 hárkov papiera zo stohu.

V prostrediach s nízkou vlhkosťou môže nadbytočná statická elektrina spôsobiť zlepenie hárkov papiera. Ak sa tak stane, vyberte papier zo zásobníka a ohnite stoh držaním na oboch koncoch a konce dajte k sebe, aby ste z papiera vytvorili tvar U. Potom otočte konce nadol a vytvorte opačný tvar U. Ďalej podržte každú stranu stohu papiera a zopakujte tento proces. Tento proces uvoľní jednotlivé hárky bez vzniku statickej elektriny. Pred návratom do zásobníka papier vyrovajte o stôl.

Obrázok 9-1 Technika ohýbania stohu papiera



6. Skontrolujte ovládací panel tlačiarne a presvedčte sa, či zobrazuje požiadavku na manuálne podávanie papiera. Vložte papier a pokračujte.
7. Valčeky nad zásobníkom môžu byť kontaminované. Vyčistite valčeky handričkou navlhčenou v teplej vode, ktorá nezanecháva vlákna. Ak je to možné, použite destilovanú vodu.

UPOZORNENIE: Vodu nenastriekajte priamo na tlačiareň. Namiesto toho ju nastriekajte na handričku alebo namočte handričku do vody a pred vyčistením valčekov ju vyžmýkajte.

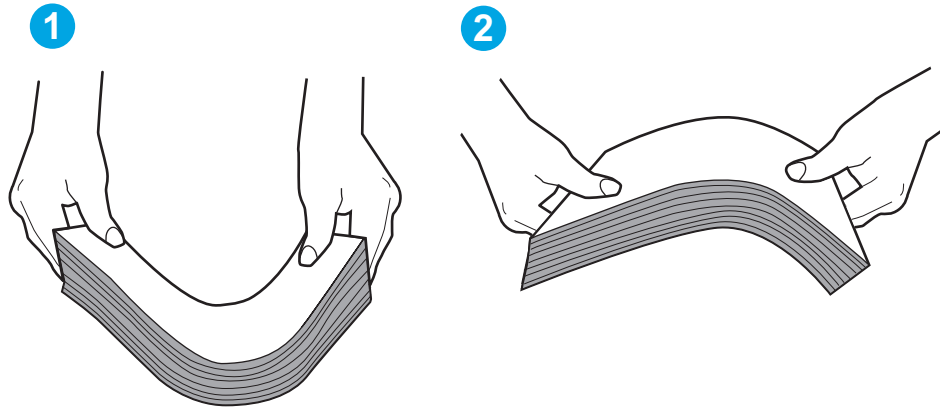
Tlačiareň prevezme niekoľko hárkov papiera súčasne

Ak tlačiareň prevezme zo zásobníka niekoľko hárkov papiera, vyskúšajte nasledovné riešenia.

1. Vyberte stoh papiera zo zásobníka a poprehýbajte ho, otočte o 180 stupňov a preklopte ho naopak. *Papier neprelistúvajte.* Stoh papiera vráťte do zásobníka.


POZNÁMKA: Vlnenie papiera vytvára statickú elektrinu. Papier nevlňte, ale stoh papiera ohnite držaním na oboch koncoch a konce dajte k sebe, aby ste z papiera vytvorili tvar U. Potom otočte konce nadol a vytvorte opačný tvar U. Ďalej podržte každú stranu stohu papiera a zopakujte tento proces. Tento proces uvoľní jednotlivé hárky bez vzniku statickej elektriny. Pred návratom do zásobníka papier vyrovajte o stôl.

Obrázok 9-2 Technika ohýbania stohu papiera



2. Používajte iba papier, ktorý zodpovedá technickým údajom HP pre túto tlačiareň.
 3. Skontrolujte, že vlhkosť v miestnosti zodpovedá špecifikáciám pre túto tlačiareň a papier je uložený v neotvorených balíkoch. Papier sa väčšinou predáva v obaloch chránených pred vlhkom, aby ostal suchý.

V prostredíach s vysokou vlhkosťou môže papier v hornej časti stohu v zásobníku vstrebávať vlhkosť a môže mať zvlnený alebo nerovnomerný vzhľad. Ak sa tak stane, vyberte horných 5 až 10 stránkov papiera zo stohu.

V prostredíach s nízkou vlhkosťou môže nadbytočná statická elektrina spôsobiť zlepenie stránkov papiera. Ak sa tak stane, vyberte papier zo zásobníka a ohnite stoh papiera, ako je opísané vyššie.
 4. Používajte papier, ktorý nie je pokrčený, prehnutý ani poškodený. V prípade potreby použite papier z iného balenia.
 5. Skontrolujte, či zásobník nie je nadmerne naplnený tak, že skontrolujete označenia výšky stohu v zásobníku. Ak je nadmerne naplnený, vyberte celý stoh papiera zo zásobníka, zarovnajte ho a potom časť papiera vložte späť do zásobníka.
 6. Skontrolujte, či sú vodiace lišty papiera v zásobníku nastavené na správnu veľkosť papiera. Nastavte vodiace lišty na príslušný zárez v zásobníku. Šípku na vodiacej lište zásobníka je potrebné zarovnať so značkou na zásobníku.
-
-  **POZNÁMKA:** Vodiace lišty nepritláčajte nasilu k stohu papiera. Zarovnajte ich so zarážkami alebo značkami na zásobníku.
-
7. Overte, či prostredie tlače spĺňa odporúčané špecifikácie zariadenia.

V podávači dokumentov dochádza k zaseknutiu média, jeho nesprávnemu posunutiu (zošíkmeniu) alebo podávač dokumentov odoberá viacero stránkov papiera

 **POZNÁMKA:** Tieto informácie platia len pre tlačiarne MFP.

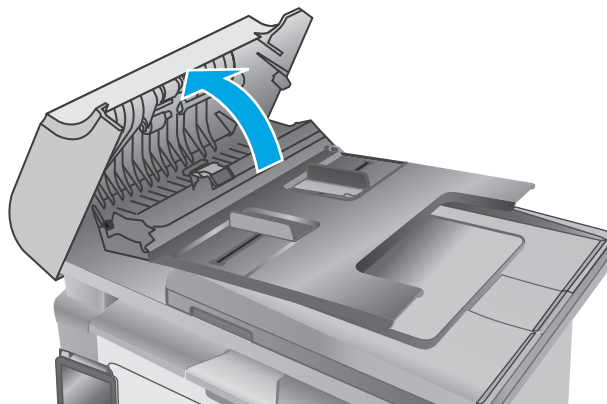
- Na origináli môžu byť cudzie predmety, napríklad zošívacia spinka alebo samolepiace poznámky, ktoré je potrebné odstrániť.
- Skontrolujte, či sú všetky valčeky na mieste a či je kryt prístupu k valčekom v podávači dokumentov zatvorený.

- Skontrolujte, či je horný kryt podávača dokumentov zatvorený.
- Strany pravdepodobne neboli správne umiestnené. Vyrovnajte strany a nastavte vodiace lišty papiera podľa stredú balíka.
- Vodiace lišty papiera sa musia dotýkať bočných strán balíka papiera, aby zariadenie fungovalo správne. Skontrolujte, či je balík papiera vyrovnaný a či sa ho vodiace lišty dotýkajú.
- Vo vstupnom zásobníku podávača dokumentov alebo vo výstupnom zásobníku môže byť vyšší než maximálny povolený počet strán. Overte, či sa balík papiera zmestil pod lišty vo vstupnom zásobníku a vytiahnite papiera z výstupného zásobníka.
- Skontrolujte, či sa v dráhe papiera nenachádzajú kúsky papiera, spinky, svorky papiera alebo iné čiastočky.
- Vyčistite valčeky podávača dokumentov a separačnú vložku. Na čistenie použite stlačený vzduch alebo čistú handričku nezanechávajúcu vlákna, navlhčenú v teplej vode. Ak nesprávne podávanie papiera pretrváva, vymeňte valčeky.
- Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne prejdite na tlačidlo **Supplies** (Spotrebný materiál) a dotknite sa ho. Overte stav súpravy podávača dokumentov a podľa potreby ju vymeňte.

Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov

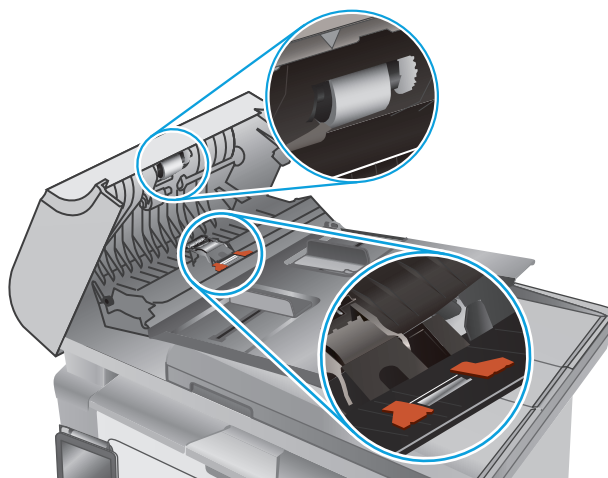
Ak sa vyskytnú problémy s manipuláciou s papierom v podávači dokumentov (napr. zaseknutie alebo podanie niekoľkých strán súčasne), vyčistite podávacie valčeky podávača dokumentov a separačnú vložku.

1. Otvorte prístupový kryt podávača dokumentov.

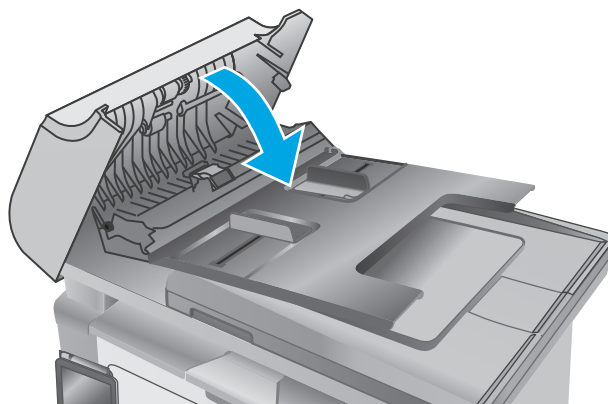


2. Na vyčistenie podávacie valček a separačnej vložky od nečistôt použite vlhkú tkaninu, z ktorej sa neuvolňujú vlákna.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte hrubé látky, acetón, benzén, amoniak, etylalkohol ani chlorid uhličitý na žiadnu časť tlačiarne, pretože ju môžu poškodiť. Neaplikujte tekutiny priamo na sklo ani valec zariadenia. Tekutina by mohla presiaknuť a poškodiť tlačiareň.



3. Zatvorte prístupový kryt podávača dokumentov.



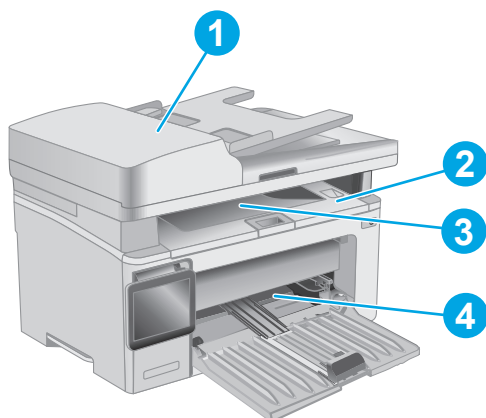
Odstránenie zaseknutého papiera

Úvod

Nasledujúce informácie obsahujú pokyny na odstraňovanie zaseknutého papiera v zariadení.

- [Miesta zaseknutí papiera](#)
- [Dochádza často alebo opakovane k zaseknutiu papiera?](#)
- [Odstránenie zaseknutého papiera vo vstupnom zásobníku](#)
- [Odstraňovanie zaseknutého papiera v oblasti tonerovej kazety.](#)
- [Odstraňovanie zaseknutého papiera vo výstupnej priehradke](#)
- [Odstránenie zaseknutého papiera v podávači dokumentov \(len modely s podávačom dokumentov\)](#)

Miesta zaseknutí papiera



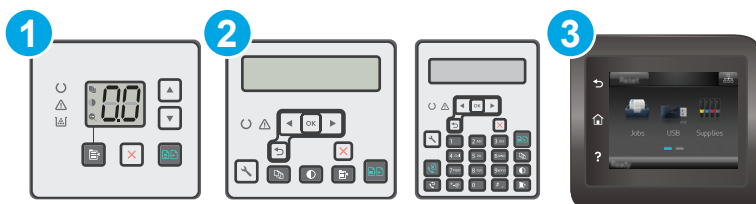
1	Podávač dokumentov
2	Oblasť tlačovej kazety
3	Výstupná priehradka
4	Vstupný zásobník

Dochádza často alebo opakovane k zaseknutiu papiera?

Pomocou tohto postupu môžete vyriešiť problémy s častým zaseknutím papiera. Ak sa problém nepodarí vyriešiť pomocou prvého kroku, pokračujte ďalším krokom, kým sa problém nevyrieši.



POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1	Ovládací panel LED
2	2-riadkový ovládací panel
3	Dotykový ovládací panel

1. Ak je v tlačiarňi zaseknutý papier, uvoľnite ho a skontrolujte ju vytlačeníím konfiguračnej stránky.
2. Pomocou ovládacieho panela tlačiarne skontrolujte, či je zásobník nakonfigurovaný na správnu veľkosť a typ papiera. V prípade potreby upravte nastavenia papiera.

Ovládací panel LED:

- a. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - i. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - ii. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
- b. Kliknite na kartu **System** (Systém) a potom kliknite na stranu **Paper Setup** (Nastavenia papiera).
- c. Vyberte zásobník zo zoznamu.
- d. Vyberte možnosť **Paper Type** (Typ papiera) a potom vyberte názov typu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku.
- e. Vyberte možnosť **Paper Size** (Veľkosť papiera) a potom vyberte názov formátu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku.
- f. Kliknutím na položku **Apply** (Použiť) uložte zmeny.

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - b. Otvorte tieto ponuky:
 - **System Setup** (Nastavenie systému)
 - **Paper Setup** (Nastavenie papiera)
 - c. Vyberte zásobník zo zoznamu.
 - d. Vyberte možnosť **Paper Type** (Typ papiera) a potom vyberte názov typu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku.
 - e. Vyberte možnosť **Paper Size** (Veľkosť papiera) a potom vyberte názov formátu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku.
3. Vypnite tlačiareň, počkajte 30 sekúnd a potom ju znova zapnite.
 4. Vytlačením čistiacej strany odstráňte nadmerné množstvo tonera z vnútorných častí tlačiarne.



Ovládací panel LED:

- a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
- b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
- c. Na záložke **Systems** (Systémy) kliknite na položku **Service** (Servis).
- d. V časti **Cleaning Mode** (Režim čistenia) spustíte proces čistenia kliknutím na tlačidlo **Start** (Štart).

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
 - b. Otvorte ponuku **Service** (Servis).
 - c. Vyberte **Cleaning Page** (Čistiaca stránka).
 - d. Po výzve systému vložte obyčajný papier formátu Letter alebo A4.
Počkajte, kým sa proces nedokončí. Zahodte stranu, ktorá sa tlačí.
5. Skontrolujte tlačiareň vytlačením konfiguračnej stránky.

Ovládací panel LED:


- ▲ Stlačte a podržte stlačené tlačidlo Spustiť kopírovanie  až kým nezačne blikať indikátor Pripravené , a potom tlačidlo uvoľnite.

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

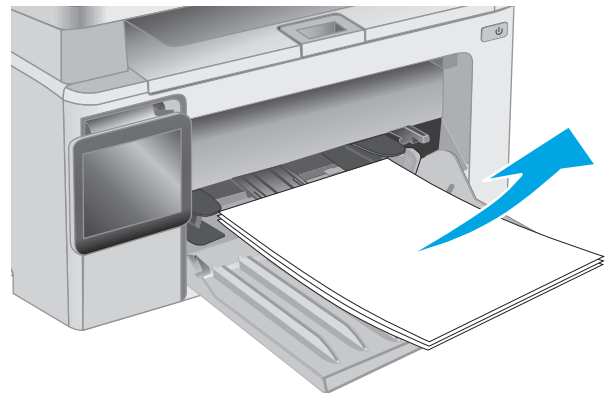
- Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
- Otvorte ponuku **Reports** (Správy).
- Vyberte položku **Configuration Report** (Správa o konfigurácii).

Ak žiaden z týchto krokov nevyriešil problém, tlačiareň pravdepodobne potrebuje servis. Obráťte sa na Zákaznícku podporu spoločnosti HP.

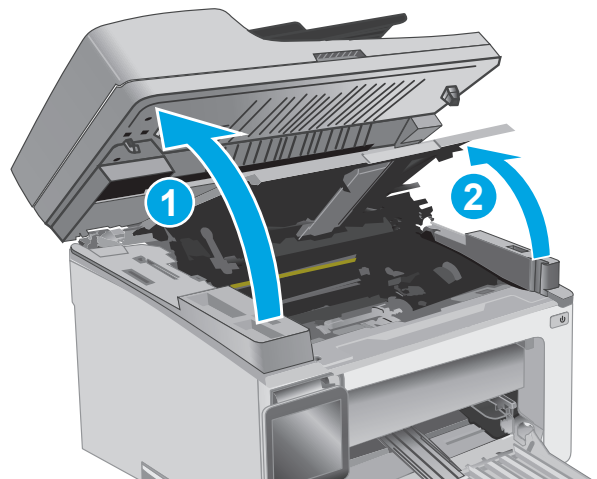
Odstránenie zaseknutého papiera vo vstupnom zásobníku

V prípade zaseknutia na ovládacích paneloch LED opakovane blika výstražný indikátor  a na 2-riadkových a dotykových ovládacích paneloch sa zobrazí hlásenie o zaseknutí.

1. Zo vstupného zásobníka vyberte všetok uvoľnený papier.

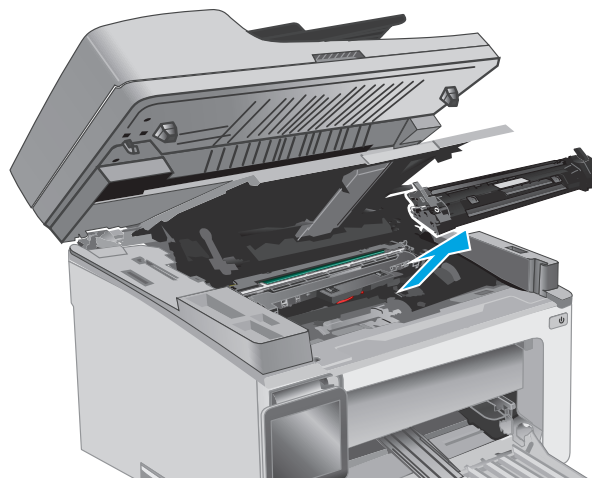


2. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.

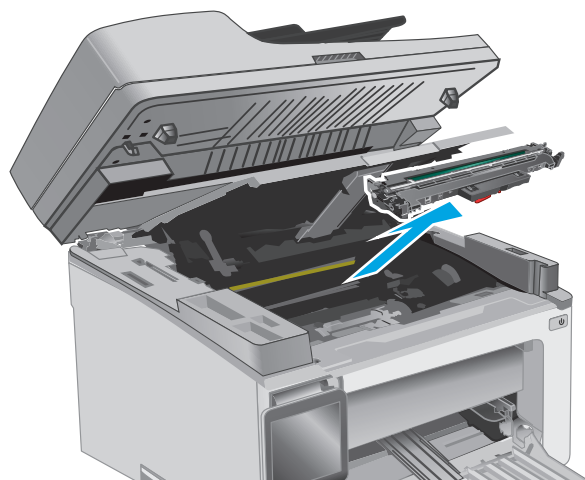


3. Vyberte tonerovú kazetu.

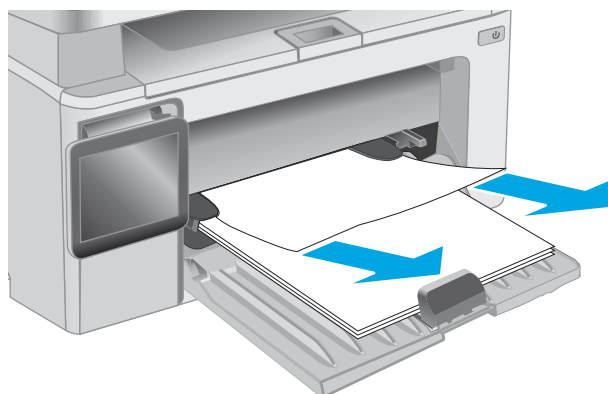
POZNÁMKA: Modely M133-M134: Zobrazovací valec a tonerovú kazetu vyberte ako jeden celok.



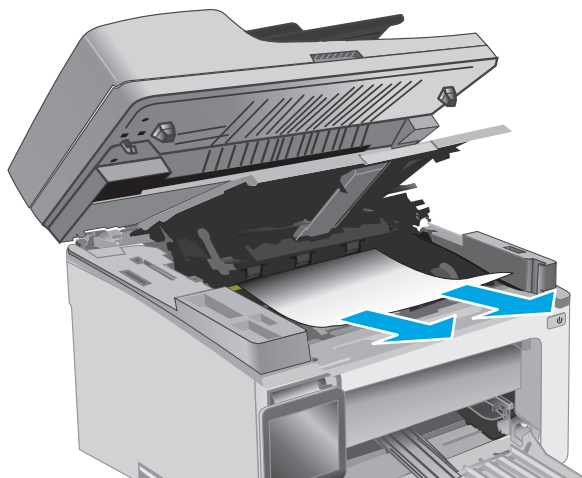
4. Vyberte zobrazovací valec.



5. Vyberte všetok viditeľný zaseknutý papier v oblasti vstupného zásobníka. Oboma rukami odstráňte zaseknutý papier tak, aby sa neroztrhol.

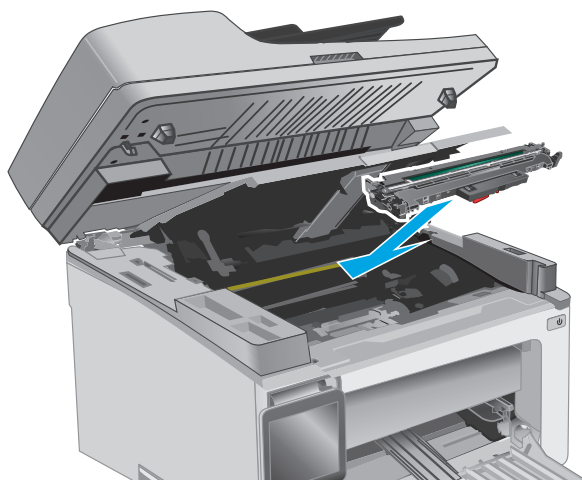


6. Z oblasti tonerovej kazety vyberte všetok zaseknutý papier. Oboma rukami odstráňte zaseknutý papier tak, aby sa neroztrhol.

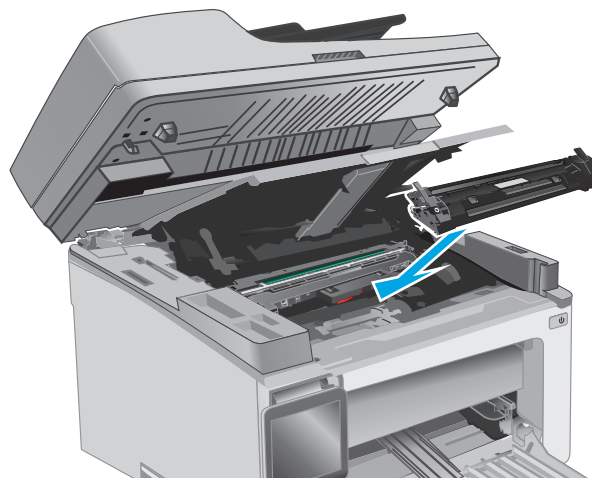


7. Nainštalujte zobrazovací valec do tlačiarne.

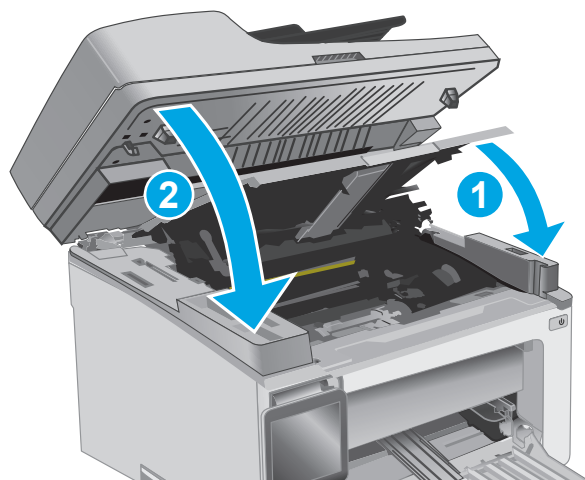
POZNÁMKA: Modely M133-M134: Zobrazovací valec a tonerovú kazetu nainštalujte ako jeden celok.




8. Vložte tonerovú kazetu.



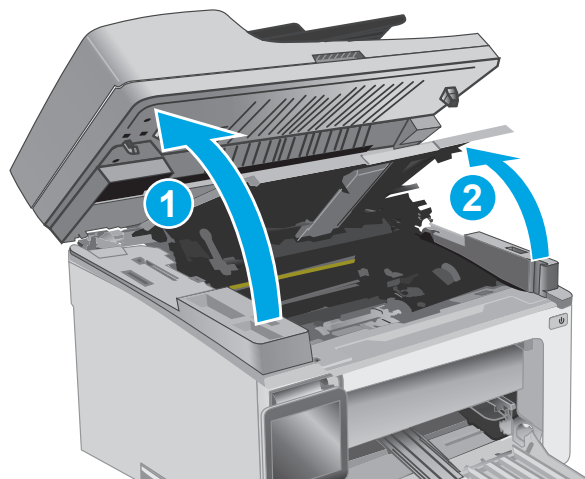
9. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.



Odstraňovanie zaseknutého papiera v oblasti tonerovej kazety.

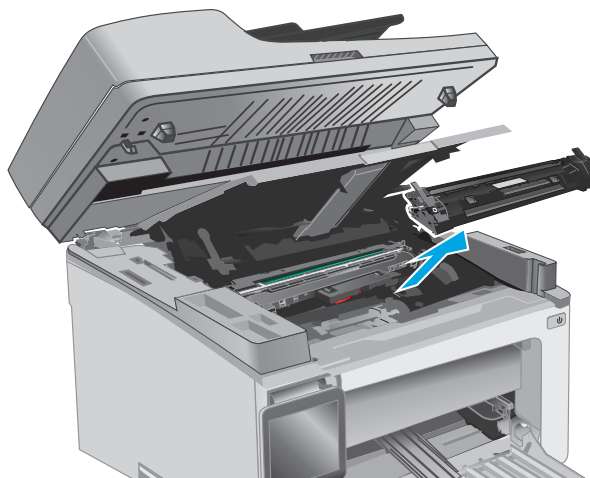
V prípade zaseknutia na ovládacích paneloch LED opakovane bliká výstražný indikátor  a na 2-riadkových a dotykových ovládacích paneloch sa zobrazí hlásenie o zaseknutí.

1. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.

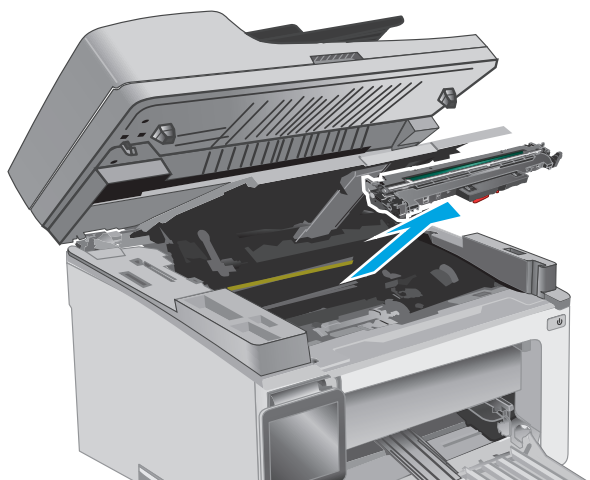


2. Vyberte tonerovú kazetu.

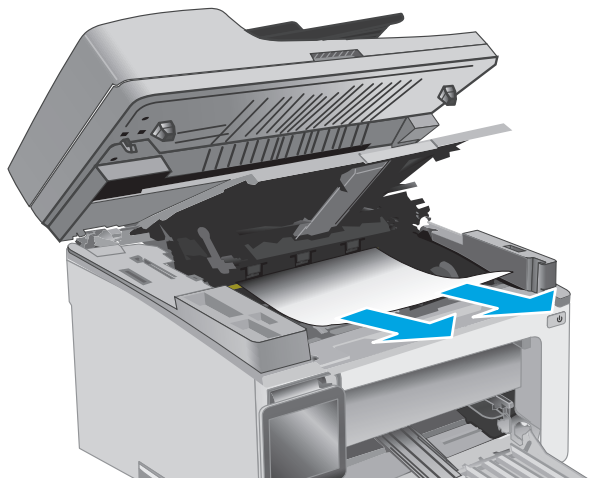
POZNÁMKA: Modely M133-M134: Zobrazovací valec a tonerovú kazetu vyberte ako jeden celok.



3. Vyberte zobrazovací valec.

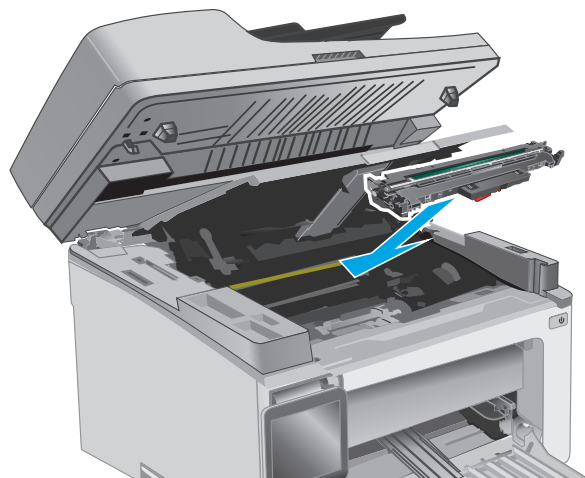


4. Z oblasti tonerovej kazety vyberte všetok zaseknutý papier. Oboma rukami odstráňte zaseknutý papier tak, aby sa neroztrhol.

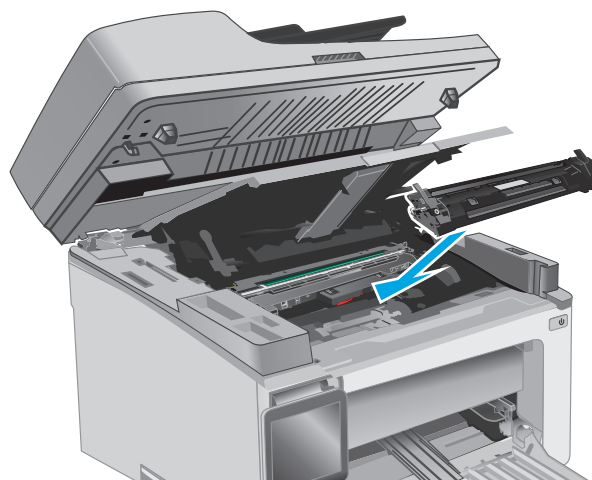


5. Nainštalujte zobrazovací valec do tlačiarne.

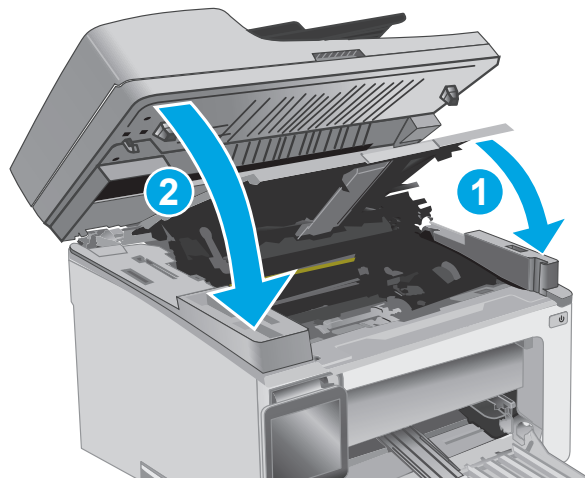
POZNÁMKA: Modely M133-M134: Zobrazovací valec a tonerovú kazetu nainštalujte ako jeden celok.




6. Vložte tonerovú kazetu.



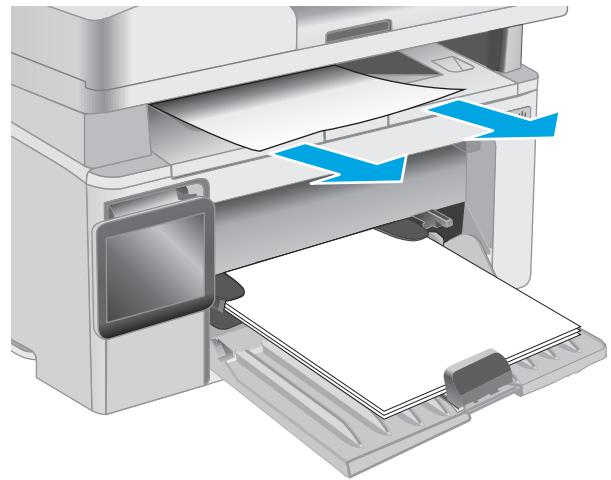
7. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.



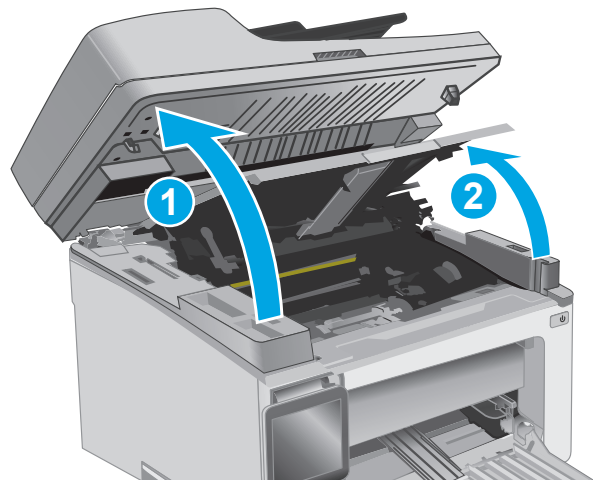
Odstraňovanie zaseknutého papiera vo výstupnej priehradke

V prípade zaseknutia na ovládacích paneloch LED opakovane bliká výstražný indikátor  a na 2-riadkových a dotykových ovládacích paneloch sa zobrazí hlásenie o zaseknutí.

1. Z oblasti výstupnej priehradky vyberte všetok viditeľný zaseknutý papier. Oboma rukami odstráňte zaseknutý papier tak, aby sa neroztrhol.

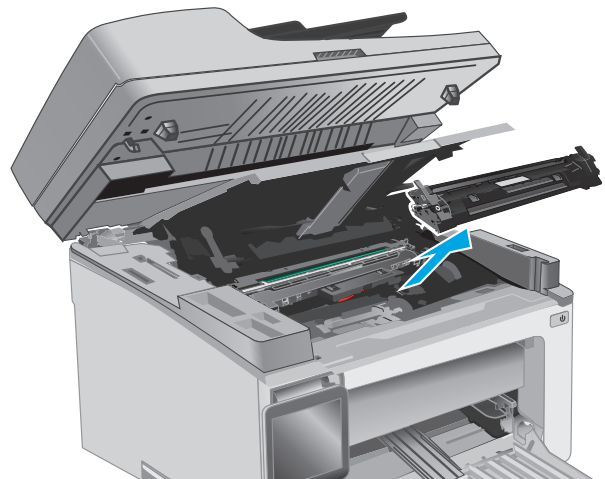


2. Nadvihnite zostavu skenera a potom otvorte vrchný kryt.

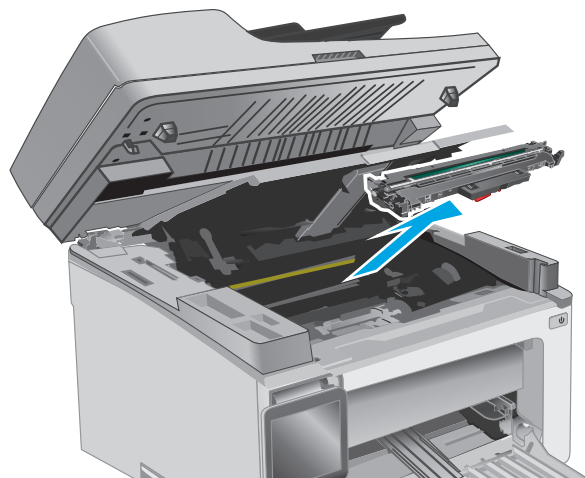


3. Vyberte tonerovú kazetu.

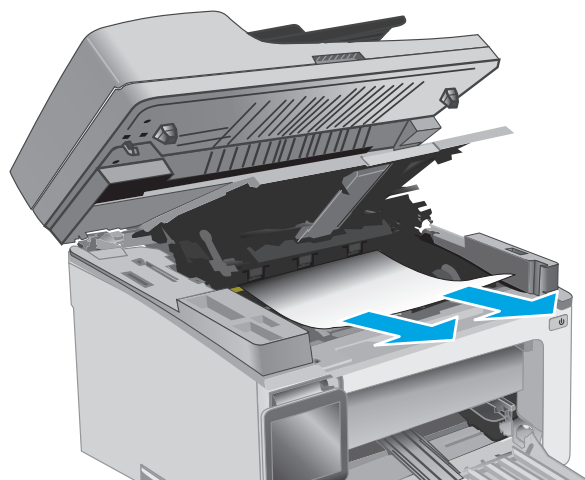
POZNÁMKA: Modely M133-M134: Zobrazovací valec a tonerovú kazetu vyberte ako jeden celok.



4. Vyberte zobrazovací valec.

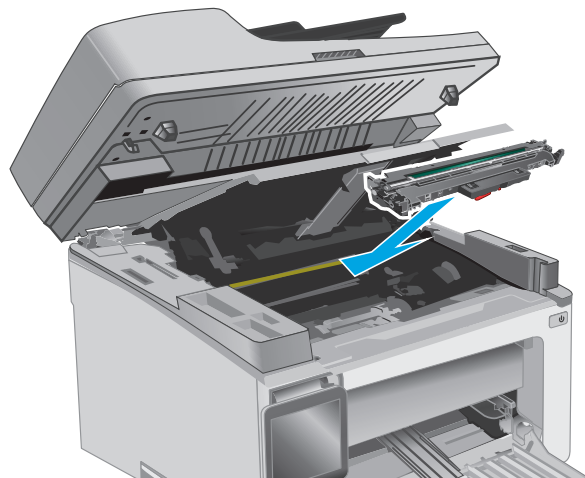


5. Z oblasti tonerovej kazety vyberte všetok zaseknutý papier.

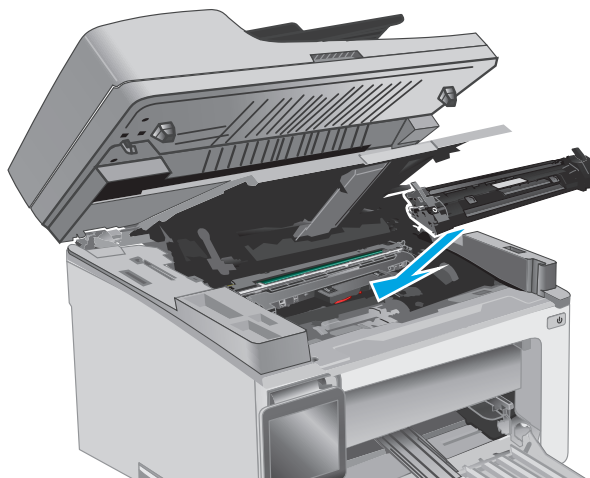


6. Nainštalujte zobrazovací valec do tlačiarne.

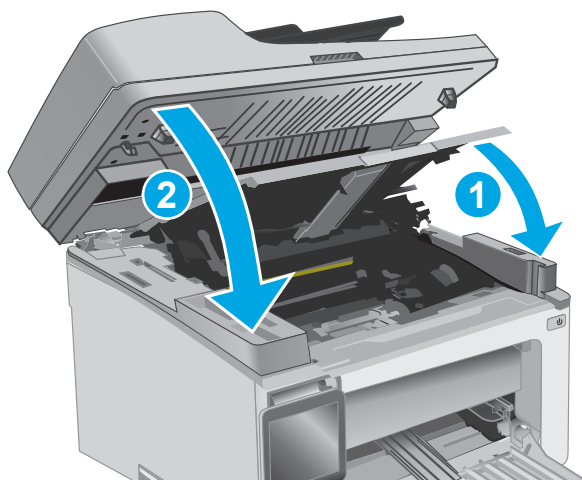
POZNÁMKA: Modely M133-M134: Zobrazovací valec a tonerovú kazetu nainštalujte ako jeden celok.



7. Vložte tonerovú kazetu.



8. Zatvorte vrchný kryt a potom sklopte zostavu skenera.

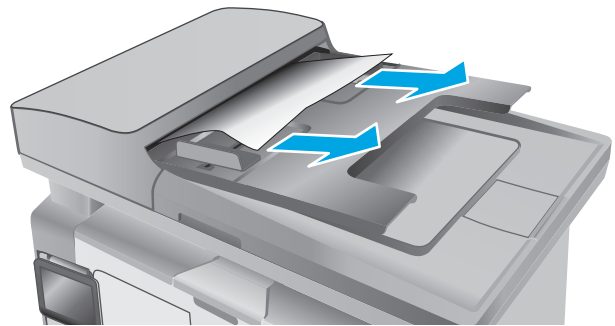


Odstránenie zaseknutého papiera v podávači dokumentov (len modely s podávačom dokumentov)

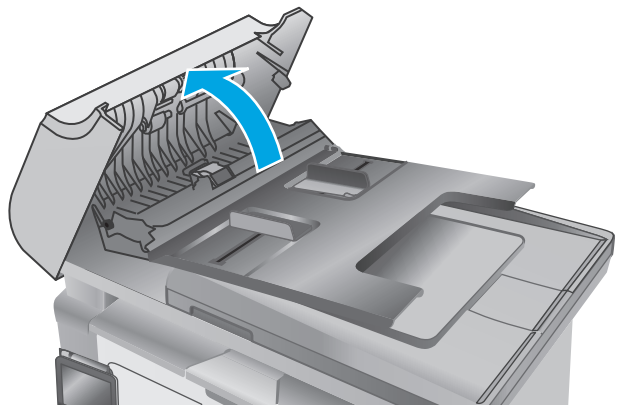
V prípade zaseknutia sa na ovládacom paneli tlačiarne zobrazí hlásenie o zaseknutí.

1. Odstráňte všetok uvoľnený papier zo vstupného zásobníka podávača dokumentov.

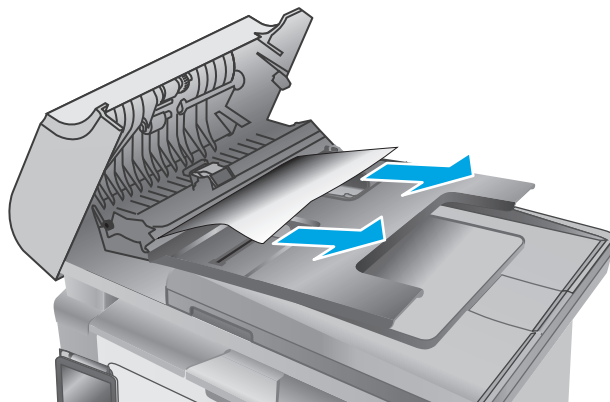
2. Z oblasti vstupného zásobníka vyberte všetok zaseknutý papier, ktorý vidíte. Oboma rukami odstráňte zaseknutý papier tak, aby sa neroztrhol.



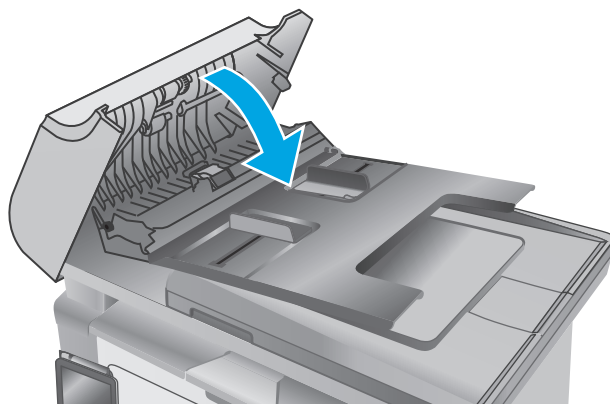
3. V podávači dokumentov nadvihnite kryt na prístup k zaseknutému papieru.



4. Vyberte všetok zaseknutý papier.



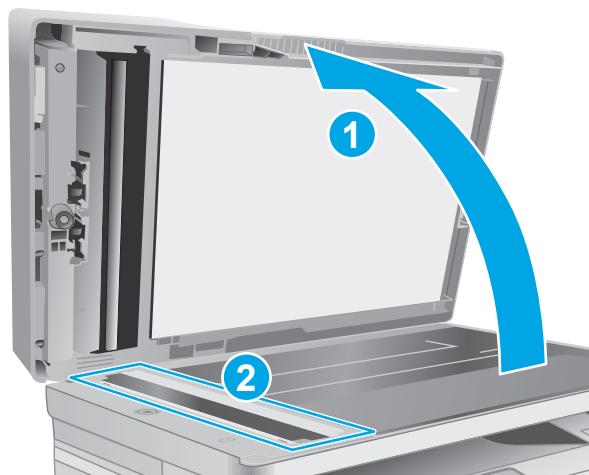
5. Zatvorte kryt prístupu k uviaznutiu.



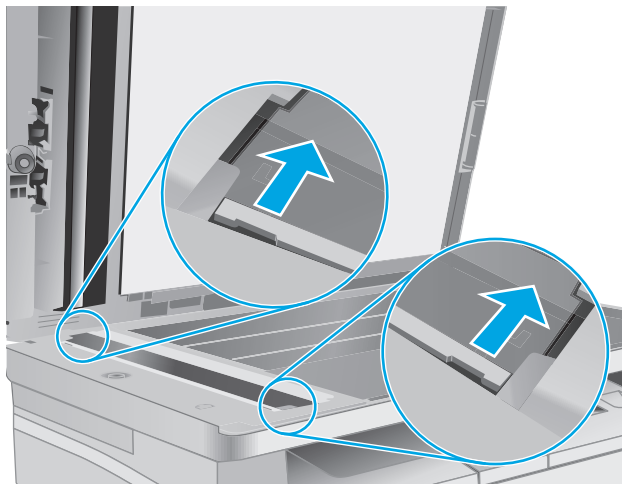
Čistenie zostavy vymeniteľných fólií automatického podávača dokumentov

Na sklenenej podložke a zostave vymeniteľných fólií automatického podávača dokumentov (ADF) sa časom môžu usadiť drobné nečistoty, čo môže ovplyvniť výkon. Na vyčistenie sklenenej podložky a zostavy fólií použite nasledujúci postup.

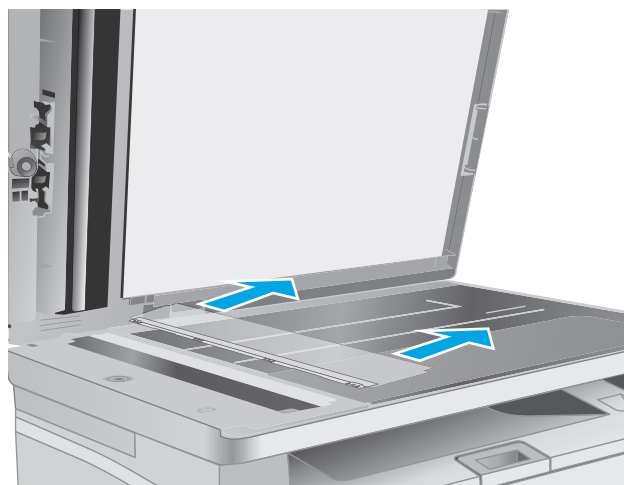
1. Otvorte kryt skenera a nájdite zostavu vymeniteľných fólií automatického podávača dokumentov.



2. Použite dva otvory a vypáňte zostavu fólií smerom od tela skenera.

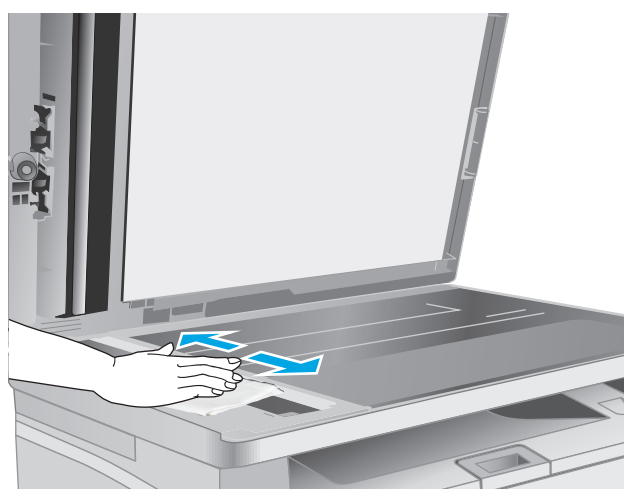


3. Zostavu fólií vyberte posunutím v smere šípok.

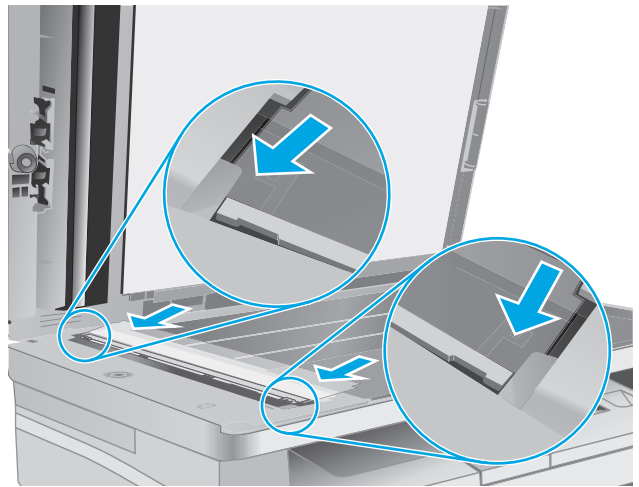


4. Sklenenú podložku a zostavu fólií vyčistite látkou bez vlákien.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte hrubé látky, acetón, benzén, amoniak, etylalkohol ani chlorid uhličitý na žiadnu časť tlačiarne, pretože ju môžu poškodiť. Neaplikujte tekutiny priamo na sklo ani valec zariadenia. Tekutina by mohla presiaknuť a poškodiť tlačiareň.



5. Zostavu fólií nainštalujte späť na miesto. Uistite sa, že fólia sa zasunie pod úchytky umiestnené na oboch koncoch tela skenera.



6. Zatvorte kryt skenera.



Zlepšenie kvality tlače

Úvod

Ak sa v tlačiarni vyskytujú problémy s kvalitou tlače, skúste problém odstrániť pomocou nasledujúcich riešení v uvedenom poradí.

Tlač z iného softvérového programu

Skúste tlačiť iným softvérovým programom. Ak sa strana vytlačí správne, problém spočíva v softvérovom programe, z ktorého ste tlačili.

Kontrola nastavenia typu papiera pre tlačovú úlohu

Nastavenia typu papiera overte v prípade, ak sa pri tlači zo softvérového programu a na vytlačených stranách objavujú rozmazané časti, pri neostrej alebo tmavej tlači, ak je zvlhčený papier, ak sa vyskytnú rozptýlené bodky tonera, uvoľnený toner alebo malé miesta, kde toner chýba.

Kontrola nastavenia typu papiera (Windows)

1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).
2. Vyberte tlačiareň a potom kliknite na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie).
3. Kliknite na kartu **Paper/Quality** (Papier/Kvalita).
4. Z rozbaľovacieho zoznamu **Media** (Médiá) vyberte správny typ papiera.
5. Kliknutím na tlačidlo **OK** zavriete dialógové okno **Document Properties** (Vlastnosti dokumentu). V dialógovom okne **Print** (Tlač) kliknutím na tlačidlo **OK** spustíte tlač úlohy.

Kontrola nastavenia typu papiera (OS X)

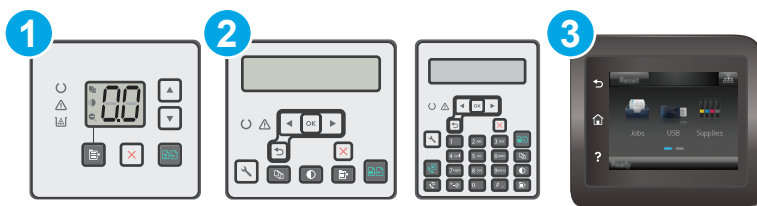
1. Kliknite na ponuku **File** (Súbor) a potom kliknite na možnosť **Print** (Tlač).
2. V ponuke **Printer** (Tlačiareň) vyberte túto tlačiareň.
3. V ovládači tlače sa predvolene zobrazuje ponuka **Copies & Pages** (Kópie a stránky). Otvorte rozbaľovací zoznam s ponukami a kliknite na ponuku **Finishing** (Koncová úprava).
4. Vyberte požadovaný typ z rozbaľovacieho zoznamu **Media-type** (Typ média).
5. Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť).

Kontrola stavu tonerových kaziet

Týmto spôsobom odhadnite zostávajúcu životnosť tonerových kaziet, a ak treba, aj stav ďalších vymeniteľných súčastí na údržbu.






POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1	Ovládací panel LED
2	2-riadkový ovládací panel
3	Dotykový ovládací panel

Krok č. 1: Tlač strany stavu spotrebného materiálu (ovládacie panely LED)

1. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo Spustiť kopírovanie , kým nezačne blikať indikátor Pripravené .
2. Pustíte tlačidlo Spustiť kopírovanie .

Stránka o stave spotrebného materiálu sa vytlačí spolu s konfiguračnou stranou.

Krok č. 1: Tlač stránky o stave spotrebného materiálu (2-riadkové ovládacie panely a dotykové ovládacie panely)

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Otvorte ponuku **Reports** (Správy).
3. **2-riadkové ovládacie panely:** Otvorte ponuku **Supplies Status** (Stav spotrebného materiálu), stlačte tlačidlo **OK**, vyberte položku **Print Supplies status page** (Vytlačiť stránku o stave spotrebného materiálu) a stlačte tlačidlo **OK**.

Dotykové ovládacie panely: Dotknite sa položky **Supplies Status** (Stav spotrebného materiálu).

Krok č. 2: Kontrola stavu spotrebného materiálu

1. Podľa správy o stave spotrebného materiálu skontrolujte zostávajúcu životnosť tonerových kaziet v percentách, a ak treba, aj stav ďalších vymeniteľných súčastí na údržbu.

Problémy s kvalitou tlače sa môžu vyskytnúť pri používaní tonerovej kazety, ktorá sa blíži k odhadovanému koncu životnosti. Zariadenie signalizuje, keď niektorá položka spotrebného materiálu dosiahne veľmi nízku úroveň. Keď položka spotrebného materiálu od spoločnosti HP dosiahne veľmi nízku úroveň, skončí sa aj platnosť prémiovej ochrannej záruky poskytovanej spoločnosťou HP na túto položku.

Tonerová kazeta sa nemusí vymeniť okamžite, pokiaľ je kvalita tlače aj naďalej prijateľná. Odporúčame mať pripravenú náhradnú kazetu na inštaláciu, keď sa kvalita tlače stane neprijateľnou.

Ak sa rozhodnete vymeniť kazetu s tonerom alebo iné vymeniteľné súčasti na údržbu, na stránke stavu spotrebného materiálu sa zobrazí zoznam čísiel originálnych dielov od spoločnosti HP.

2. Presvedčte sa, či používate originálnu kazetu od spoločnosti HP.

Originálna tonerová kazeta od spoločnosti HP je označená slovom „HP“, prípadne logom spoločnosti HP. Bližšie informácie o identifikácii kaziet od spoločnosti HP nájdete na stránke www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

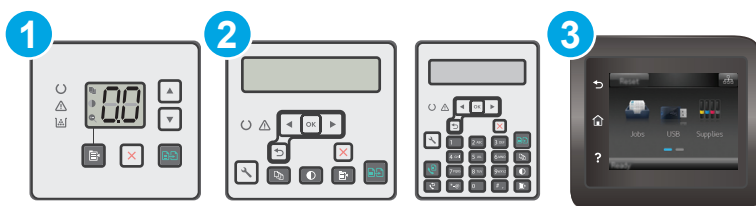
Čistenie tlačiarne

Tlač čistiacej strany

Počas tlače sa môžu vnútri tlačiarne nahromadiť čiastočky papiera, tonera a prachu a spôsobiť problémy s kvalitou tlače, napríklad kvapky alebo rozstreky tonera, šmuhy, pásy, čiary alebo opakujúce sa značky.

Čistiacu stránku vytlačíte podľa nasledujúceho postupu.

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED:

1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na

priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.

- b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
2. Kliknite na kartu **System** (Systém) a potom vyberte stranu **Service** (Servis).
3. V časti **Cleaning Mode** (Režim čistenia) spustíte proces čistenia kliknutím na tlačidlo **Start** (Štart).

2-riadkové ovládacie panely a dotykové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **Služba**
 - **Čistiaca stránka**
3. Vložte obyčajný papier veľkosti letter alebo A4, keď sa zobrazí výzva, a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Na ovládacom paneli tlačiarne sa zobrazí správa **Cleaning** (Čistenie). Počkajte, kým sa proces nedokončí. Zahod'te stranu, ktorá sa tlačí.

Vizuálna kontrola tonerovej kazety a zobrazovacieho valca

Podľa nasledujúcich krokov skontrolujte všetky tonerové kazety a zobrazovacie valce.

1. Vyberte tonerovú kazetu a zobrazovací valec z tlačiarne.
2. Skontrolujte, či pamäťový čip nie je poškodený.
3. Skontrolujte povrch zeleného zobrazovacieho valca.

⚠ UPOZORNENIE: Nedotýkajte sa zobrazovacieho valca. Odtlačky prstov na zobrazovacom valci môžu spôsobiť problémy s kvalitou tlače.

4. Ak na zobrazovacom valci uvidíte škrabance, odtlačky prstov alebo iné poškodenie, tonerovú kazetu a zobrazovací valec vymeňte.
5. Tonerovú kazetu a zobrazovací valec znova nainštalujte a vytlačte niekoľko strán s cieľom uistiť sa, že sa problém vyriešil.

Kontrola papiera a prostredia tlače

Krok č. 1: Používanie papiera, ktorý zodpovedá technickým údajom od spoločnosti HP

Niektoré problémy s kvalitou tlače vznikajú z používania papiera, ktorý nezodpovedá špecifikáciám spoločnosti HP.

- Vždy používajte papier hmotnosti a typu, ktorý tlačiareň podporuje.
- Používajte papier dobrej kvality a bez výrezov, zárezov, útržkov, škvŕn, voľných častíc, prachu, záhybov, chýbajúcich častí, spiniek či skrútených alebo ohnutých hrán.
- Používajte papier, ktorý nebol v minulosti použitý pri tlači.
- Používajte papier, ktorý neobsahuje kovové časti, napríklad trblietavé ozdoby.

- Používajte papier určený na použitie v laserových tlačiarnach. Nepoužívajte papier určený na použitie v atramentových tlačiarnach.
- Používajte papier, ktorý nie je príliš drsný. Pri používaní hladšieho papiera sa vo všeobecnosti dosahuje vyššia kvalita tlače.


Krok č. 2: Kontrola prostredia

Prostredie môže priamo ovplyvniť kvalitu tlače a je bežnou príčinou problémov s kvalitou tlače alebo podávaním papiera. Vyskúšajte nasledujúce riešenia:

- Tlačiareň premiestnite mimo miest so vzdušným prúdením, napríklad mimo otvorených okien alebo dverí alebo ventilačných otvorov klimatizácie.
- Overte, či na tlačiareň nepôsobia teploty alebo vlhkosť mimo povolených špecifikácií tlačiarne.
- Tlačiareň neumiestňujte do stiesnených priestorov (napríklad do skrine).
- Tlačiareň položte na pevný a rovný povrch.
- Odstráňte všetky prekážky blokujúce vetracie otvory tlačiarne. Tlačiareň vyžaduje dobrý prietok vzduchu na všetkých stranách vrátane vrchnej časti.
- Tlačiareň chráňte pred vzduchom prenášanými nečistotami, prachom, parou, masťou a inými prvkami, ktoré sa môžu zachytávať vo vnútri tlačiarne.

Kontrola nastavení režimu **EconoMode**

Spoločnosť HP neodporúča trvalé použitie režimu **EconoMode**. Pri trvalom používaní režimu **EconoMode** sa môžu mechanické časti tonerovej kazety opotrebovať skôr, ako sa minie zásoba tonera. Ak kvalita tlače začne klesať a prestane byť prijateľná, zvážte výmenu tonerovej kazety.

 **POZNÁMKA:** Táto funkcia je k dispozícii, ak používate ovládač tlačiarne PCL 6 pre systém Windows. Ak tento ovládač nepoužívate, funkciu môžete povoliť pomocou vstavaného servera HP.

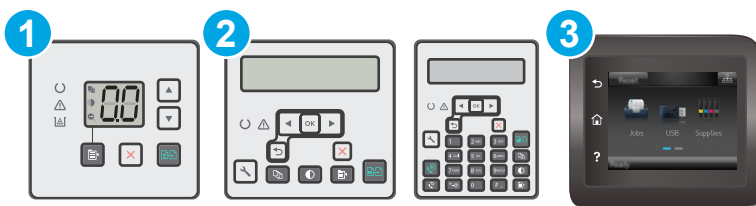
Ak je celá strana príliš tmavá alebo príliš svetlá, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

1. V softvérovom programe vyberte možnosť **Print** (Tlačiť).
2. Vyberte tlačiareň a potom kliknite na tlačidlo **Properties** (Vlastnosti) alebo **Preferences** (Preferencie).
3. Kliknite na kartu **Paper/Quality** (Papier/Kvalita) a vyhľadajte oblasť **Quality Settings** (Nastavenia kvality).
 - Ak je celá stránka príliš tmavá, vyberte nastavenie **EconoMode**.
 - Ak je celá stránka príliš svetlá, vyberte nastavenie **FastRes 1200**.
4. Kliknutím na tlačidlo **OK** zavriete dialógové okno **Document Properties** (Vlastnosti dokumentu). V dialógovom okne **Print** (Tlač) kliknutím na tlačidlo **OK** spustíte tlač úlohy.

Nastavenie hustoty tlače

Nastavenie hustoty tlače vykonajte podľa nasledujúcich krokov.

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1	Ovládací panel LED
2	2-riadkový ovládací panel
3	Dotykový ovládací panel

Ovládací panel LED:

1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečink tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
2. Kliknite na kartu **System** (Systém), vyberte stranu **Print Quality** (Kvalita tlače) a potom vyberte možnosť **Print Density** (Hustota tlače).
3. Vyberte správne nastavenie hustoty.
 - 1: najsvetlejšie
 - 2: svetlejšie
 - 3: predvolené
 - 4: tmavšie
 - 5: najtmavšie
4. Kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

2-riadkové a dotykové ovládacie panely:

1. Na ovládacom paneli tlačiarne otvorte ponuku **Setup** (Nastavenie).
2. Otvorte tieto ponuky:

- [System Setup \(Nastavenie systému\)](#)
 - [Hustota tlače](#)
- 3.** Vyberte správne nastavenie hustoty tlače.
- **1:** najsvetlejšie
 - **2:** svetlejšie
 - **3:** predvolené
 - **4:** tmavšie
 - **5:** najtmavšie

Zlepšenie kvality kopírovania a skenovania

Úvod

Ak má tlačiareň problémy s kvalitou tlače, skúste problém odstrániť pomocou nasledujúcich riešení v uvedenom poradí.

- [Skontrolujte, či na skle skenera nie sú nečistoty a šmuhy](#)
- [Kontrola nastavení papiera](#)
- [Optimalizácia pre text alebo obrázky](#)
- [Kopírovanie od okraja po okraj](#)
- [Čistenie podávačích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov](#)

Vyskúšajte najskôr týchto pár jednoduchých krokov:


- Namiesto podávača dokumentov použite plochý skener.
- Používajte vysokokvalitné originály.
- Ak používate podávač dokumentov, vložte originál dokumentu správne do podávača za pomoci vodiacich líšt papiera, aby nebola vytlačená snímka rozmazaná alebo nakrivo.

Ak problém pretrváva, skúste použiť nasledujúce dodatočné riešenia. Ak pomocou nich problém neodstránite, pozrite si ďalšie riešenia v časti „Zlepšenie kvality tlače“.

Skontrolujte, či na skle skenera nie sú nečistoty a šmuhy

Časom sa na skle a bielej plastovej podložke skenera môžu usadiť drobné nečistoty, čo môže ovplyvniť výkon. Na vyčistenie skenera použite nasledujúci postup.

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite tlačiareň a potom odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
2. Otvorte kryt skenera.
3. Vyčistite sklo a bielu plastovú podložku pod krytom skenera pomocou jemnej tkaniny alebo špongie navlhčenej jemným čističom na sklo.

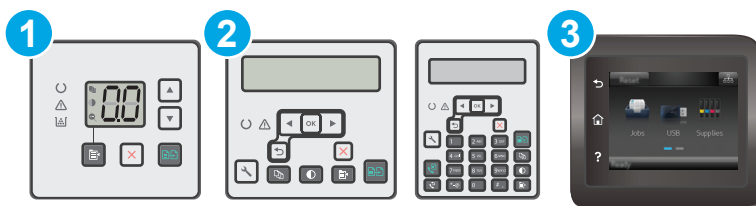
 **UPOZORNENIE:** Nepoužívajte hrubé látky, acetón, benzén, amoniak, etylalkohol ani chlorid uhličitý na žiadnu časť tlačiarny, pretože ju môžu poškodiť. Neaplikujte tekutiny priamo na sklo ani valec zariadenia. Tekutina by mohla presiaknuť a poškodiť tlačiareň.

4. Vysušte sklo a biele plastové časti jelenicou alebo špongiou vyrobenou z buničiny, aby sa predišlo škvrnám.
5. Pripojte kábel napájania k elektrickej zásuvke a stlačením tlačidla napájania zapnite tlačiareň.

Kontrola nastavení papiera



POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




1	Ovládací panel LED
2	2-riadkový ovládací panel
3	Dotykový ovládací panel


Ovládací panel LED

1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečink tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
2. Na záložke **Systems** (Systémy) kliknite na položku **Paper Setup** (Nastavenie papiera).
3. Zmeňte potrebné nastavenia a potom kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

Ovládací panel LCD

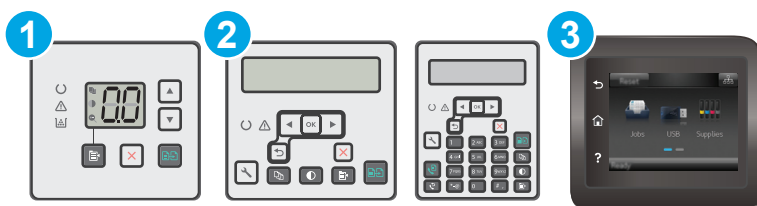
1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **System Setup (Nastavenie systému)**
 - **Paper Setup (Nastavenie papiera)**
3. Vyberte položku **Def. paper size** (Predvolená veľkosť papiera).
4. Vyberte názov veľkosti papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku a potom stlačte tlačidlo **OK**.
5. Vyberte položku **Def. paper type** (Predvolený typ papiera).
6. Vyberte názov typu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Dotykový ovládací panel

1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela zariadenia sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **System Setup (Nastavenie systému)**
 - **Paper Setup (Nastavenie papiera)**
3. Vyberte možnosť **Paper Size (Veľkosť papiera)** a potom sa dotknite názvu formátu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku.
4. Vyberte možnosť **Paper Type (Typ papiera)** a potom sa dotknite názvu typu papiera, ktorý je vložený vo vstupnom zásobníku.

Optimalizácia pre text alebo obrázky

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Ovládací panel LED |
| 2 | 2-riadkový ovládací panel |
| 3 | Dotykový ovládací panel |

Ovládací panel LED


1. Otvorte vstavaný webový server HP (EWS):
 - a. Otvorte nástroj HP Printer Assistant.
 - **Windows 8.1:** Kliknite na šípku nadol v ľavom dolnom rohu obrazovky **Start** (Štart) a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 8:** Kliknite pravým tlačidlom do prázdneho priestoru na obrazovke **Start** (Štart), kliknite na položku **All Apps** (Všetky aplikácie) na lište aplikácií a potom vyberte názov tlačiarne.
 - **Windows 7, Windows Vista a Windows XP:** Na pracovnej ploche kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), vyberte položku **All Programs** (Všetky programy), kliknite na položku **HP**, kliknite na priečinok tlačiarne, vyberte ikonu s názvom tlačiarne a potom otvorte program **HP Printer Assistant**.
 - b. V programe HP Printer Assistant zvolte položku **Print** (Tlač) a potom vyberte položku **HP Device Toolbox**.
2. Na karte **Copy** (Kopírovanie) vyberte rozbaľovací zoznam **Optimize** (Optimalizovať).

3. Vyberte nastavenie, ktoré chcete používať.
 - **Auto Select** (Automatický výber): Toto nastavenie použijete vtedy, keď vás nezaujíma kvalita kópie. Toto je predvolené nastavenie.
 - **Mixed** (Kombinácia): Toto nastavenie použijete na dokumenty, ktoré obsahujú zmes textu a grafiky.
 - **Text** (Text): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou text.
 - **Picture** (Obrázok): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou grafiku.
4. Zmeňte potrebné nastavenia a potom kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

2-riadkové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Copy Menu** (Ponuka kopírovania) .
2. Ak chcete optimalizovať kvalitu kopírovania pre rôzne typy dokumentov, pomocou tlačidiel so šípkami vyberte možnosť **Optimize** (Optimalizovať) a potom stlačte tlačidlo **OK**. K dispozícii sú nasledujúce nastavenia kvality kopírovania:
 - **Auto Select** (Automatický výber): Toto nastavenie použijete vtedy, keď vás nezaujíma kvalita kópie. Toto je predvolené nastavenie.
 - **Mixed** (Kombinácia): Toto nastavenie použijete na dokumenty, ktoré obsahujú zmes textu a grafiky.
 - **Text** (Text): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou text.
 - **Picture** (Obrázok): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou grafiku.

Dotykový ovládací panel

1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite ikony **Copy**  (Kopírovať).
2. Dotknite sa tlačidla **Settings** (Nastavenia), potom prejdite na tlačidlo **Optimize** (Optimalizovať) a dotknite sa ho.
3. Dotknite sa názvu nastavenia, ktoré chcete upraviť.
 - **Auto Select** (Automatický výber): Toto nastavenie použijete vtedy, keď sa nezaujímate o kvalitu kópie. Toto je predvolené nastavenie.
 - **Mixed** (Kombinácia): Toto nastavenie použijete na dokumenty, ktoré obsahujú zmes textu a grafiky.
 - **Text**: Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou text.
 - **Picture** (Obrázok): Toto nastavenie vyberte pre dokumenty, ktoré obsahujú väčšinou grafiku.

Kopírovanie od okraja po okraj

Tlačiareň nedokáže tlačiť úplne od okraja po okraj. Okolo stránky sa nachádza 4 mm () okraj, na ktorý nie je možné tlačiť.

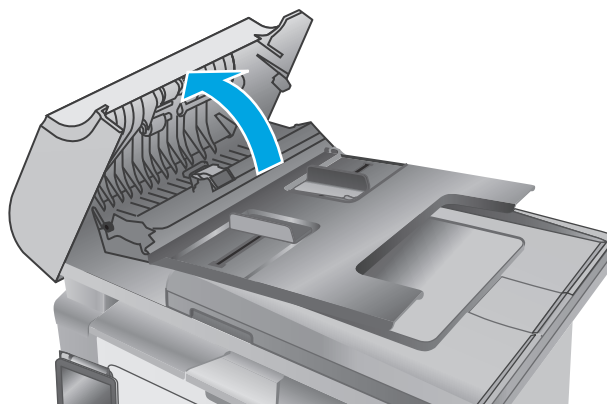
Vysvetlivky k tlači alebo skenovaniu dokumentov s orezanými okrajmi:

- Ak je originál menší ako veľkosť výstupu, posuňte originál 4 mm od rohu, ktorý je na skeneri označený ikonou. Zopakujte kopírovanie alebo skenovanie v tejto polohe.
- Keď má originál rovnaký formát ako želaný výstup tlače, pomocou funkcie **Reduce/Enlarge** (Zmenšiť/Zväčšiť) zmenšíte veľkosť, aby sa kópia neorezala.

Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov

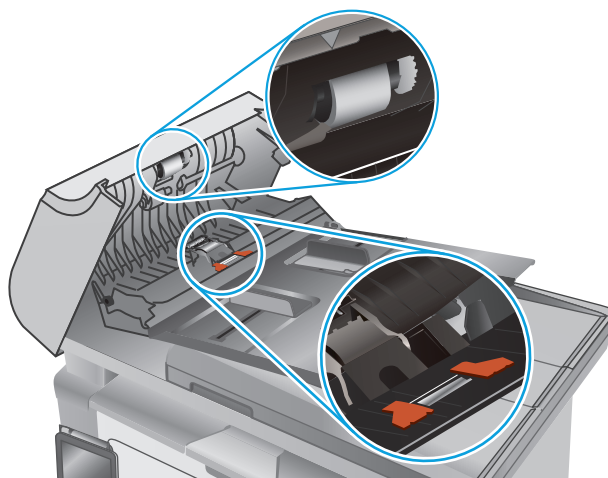
Ak sa vyskytnú problémy s manipuláciou s papierom v podávači dokumentov (napr. zaseknutie alebo podanie niekoľkých strán súčasne), vyčistite podávacie valčeky podávača dokumentov a separačnú vložku.

1. Otvorte prístupový kryt podávača dokumentov.

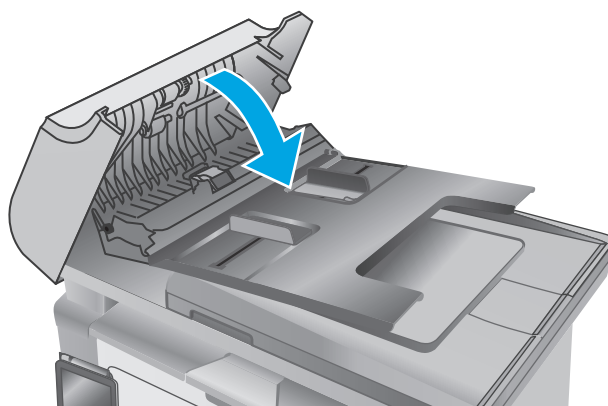


2. Na vyčistenie podávacie valček a separačnej vložky od nečistôt použite vlhkú tkaninu, z ktorej sa neuvolňujú vlákna.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte hrubé látky, acetón, benzén, amoniak, etylalkohol ani chlorid uhličitý na žiadnu časť tlačiarne, pretože ju môžu poškodiť. Neaplikujte tekutiny priamo na sklo ani valec zariadenia. Tekutina by mohla presiaknuť a poškodiť tlačiareň.



3. Zatvorte prístupový kryt podávača dokumentov.



Zlepšenie kvality obrazu faxov

Úvod

Ak má tlačiareň problémy s kvalitou tlače, skúste problém odstrániť pomocou nasledujúcich riešení v uvedenom poradí.

- [Skontrolujte, či na skle skenera nie sú nečistoty a šmuhy](#)
- [Kontrola nastavení rozlíšenia pri odosielaní faxov](#)
- [Kontrola nastavení korekcie chýb](#)
- [Kontrola nastavenia prispôsobenia média na veľkosť strany](#)
- [Čistenie podávačích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov](#)
- [Odoslanie faxu na iný fax](#)
- [Kontrola faxu odosielateľa](#)

Vyskúšajte najskôr týchto pár jednoduchých krokov:


- Namiesto podávača dokumentov použite plochý skener.
- Používajte vysokokvalitné originály.
- Ak používate podávač dokumentov, vložte originál dokumentu správne do podávača za pomoci vodiacich líšt papiera, aby nebola vytlačená snímka rozmazaná alebo nakrivo.

Ak problém pretrváva, skúste použiť nasledujúce dodatočné riešenia. Ak pomocou nich problém neodstránite, pozrite si ďalšie riešenia v časti „Zlepšenie kvality tlače“.

Skontrolujte, či na skle skenera nie sú nečistoty a šmuhy

Časom sa na skle a bielej plastovej podložke skenera môžu usadiť drobné nečistoty, čo môže ovplyvniť výkon. Na vyčistenie skenera použite nasledujúci postup.

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite tlačiareň a potom odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
2. Otvorte kryt skenera.
3. Vyčistite sklo a bielu plastovú podložku pod krytom skenera pomocou jemnej tkaniny alebo špongie navlhčenej jemným čističom na sklo.

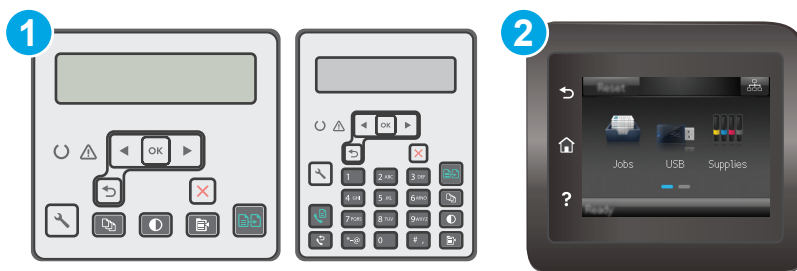
 **UPOZORNENIE:** Nepoužívajte hrubé látky, acetón, benzén, amoniak, etylalkohol ani chlorid uhličitý na žiadnu časť tlačiarene, pretože ju môžu poškodiť. Neaplikujte tekutiny priamo na sklo ani valec zariadenia. Tekutina by mohla presiaknuť a poškodiť tlačiareň.

4. Vysušte sklo a biele plastové časti jelenicou alebo špongiou vyrobenou z buničiny, aby sa predišlo škvrnám.
5. Pripojte kábel napájania k elektrickej zásuvke a stlačením tlačidla napájania zapnite tlačiareň.

Kontrola nastavení rozlíšenia pri odosielaní faxov




POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

2-riadkové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
3. Vyberte položku **Send Fax Setup** (Nastavenie odosielania faxu) a potom vyberte položku **Def. Resolution** (Predvolené rozlíšenie).
4. Vyberte požadované nastavenie rozlíšenia a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Dotykový ovládací panel

1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
2. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
3. Vyberte položku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie) a potom vyberte položku **Fax Resolution** (Rozlíšenie faxu).
4. Vyberte požadované nastavenie rozlíšenia a potom sa dotknite tlačidla **OK**.

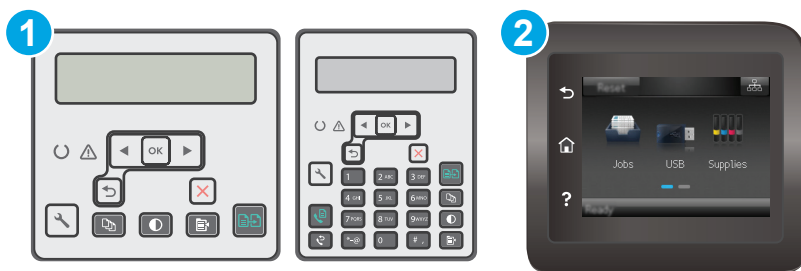
Kontrola nastavení korekcie chýb

Za bežných okolností tlačiareň monitoruje signály na telefónnej linke zatiaľ, čo odosiela alebo prijíma fax. Ak tlačiareň zaznamená chybu počas prenosu a nastavenie korekcie chyby je nastavené na možnosť **On** (Zap.), tlačiareň môže požadovať, aby sa príslušná časť faxu opätovne odoslala. Predvolené výrobné nastavenie korekcie chyby je možnosť **On** (Zap.).

Korekciu chyby by ste mali vypnúť len v prípade, ak máte problémy s odosielaním alebo prijímaním faxu a chcete prijať chyby v prenose. Vypnutie tohto nastavenia môže byť užitočné pri posielaní faxu do zámoria, pri prijímaní faxu zo zámoria alebo ak používate spojenie pomocou satelitného telefónu.




POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

2-riadkové ovládacie panely


1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **All Faxes** (Všetky faxy).
3. Vyberte položku **Error Correction** (Korekcia chyby) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).

Dotykový ovládací panel

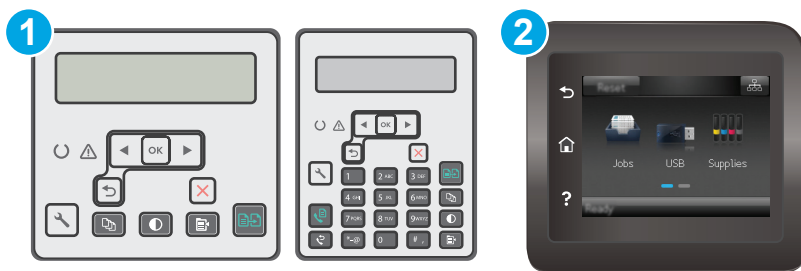
1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
2. Vyberte položku **Service** (Servis) a potom vyberte položku **Fax Service** (Servis faxu).
3. Vyberte položku **Error Correction** (Korekcia chyby) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).

Kontrola nastavenia prispôsobenia média na veľkosť strany

Ak tlačiareň vytlačila faxovú úlohu mimo stránky, zapnite funkciu prispôsobenia média na veľkosť strany v ovládacom paneli tlačiarne.

 **POZNÁMKA:** Uistite sa, že predvolené nastavenie formátu papiera zodpovedá formátu papiera vloženého v zásobníku.


 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

2-riadkové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **Recv. Fax Setup** (Nastavenie prijímača faxu).
3. Vyberte položku **Fit to Page** (Prispôsobenie na veľkosť stránky) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).

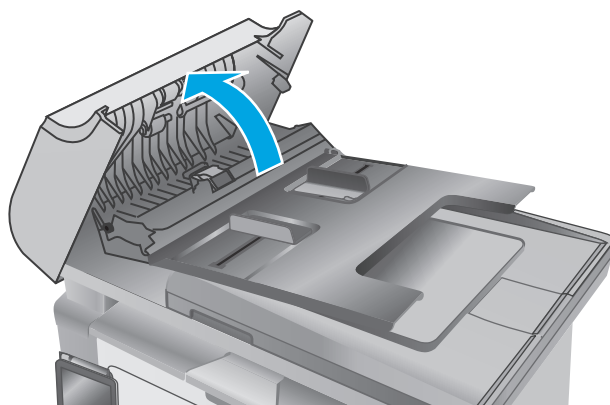
Dotykový ovládací panel

1. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
2. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie).
3. Vyberte položku **Fit to Page** (Prispôsobenie na veľkosť stránky) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).

Čistenie podávacích valčekov a separačnej vložky v podávači dokumentov

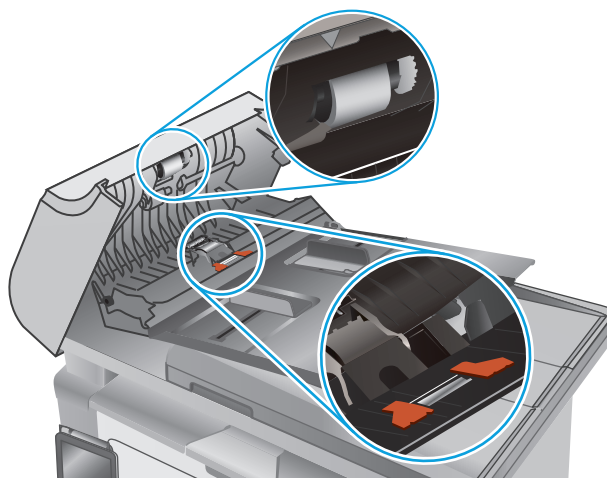
Ak sa vyskytnú problémy s manipuláciou s papierom v podávači dokumentov (napr. zaseknutie alebo podanie niekoľkých strán súčasne), vyčistíte podávacie valčeky podávača dokumentov a separačnú vložku.

1. Otvorte prístupový kryt podávača dokumentov.

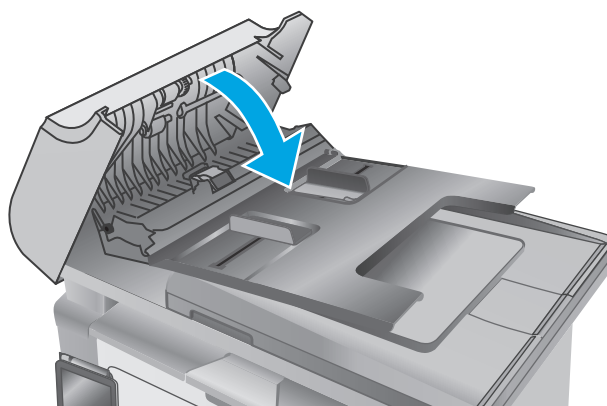


2. Na vyčistenie podávacie valčekov a separačnej vložky od nečistôt použite vlhkú tkaninu, z ktorej sa neuvolňujú vlákna.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte hrubé látky, acetón, benzén, amoniak, etylalkohol ani chlorid uhličitý na žiadnu časť tlačiarne, pretože ju môžu poškodiť. Neaplikujte tekutiny priamo na sklo ani valec zariadenia. Tekutina by mohla presiaknuť a poškodiť tlačiareň.



3. Zatvorte prístupový kryt podáváča dokumentov.



Odoslanie faxu na iný fax

Pokúste sa fax odoslať na iné faxové zariadenie. Ak sa kvalita faxu zlepší, problém súvisí s nastaveniami faxového zariadenia prvotného príjemcu alebo so stavom spotrebného materiálu.

Kontrola faxu odosielateľa

Požiadajte odosielateľa, aby sa pokúsil odoslať fax z iného faxového zariadenia. Ak je kvalita faxu vyššia, problém spočíva vo faxovom zariadení odosielateľa. Ak odosielateľ nemá k dispozícii iné faxové zariadenie, požiadajte ho, aby zväžil možnosť vykonania nasledujúcich zmien:

- Overenie, či je originálny dokument vytlačený na bielom (nie farebnom) papieri.
- Zvýšenie nastavení rozlíšenia faxu, úrovne kvality alebo kontrastu.
- Odoslanie faxu (podľa možnosti) zo softvérového programu v počítači.

Riešenie problémov s káblovou sieťou

Úvod

Skontrolujte nasledujúce položky, aby ste si overili, či tlačiareň komunikuje so sieťou. Kým začnete, vytlačte konfiguračnú stránku z ovládacieho panelu tlačiarne a vyhľadajte na nej adresu IP tlačiarne.

- [Nekvalitné fyzické pripojenie](#)
- [Počítač používa nesprávnu adresu IP tlačiarne](#)
- [Počítač nie je schopný komunikácie s tlačiarňou](#)
- [Tlačiareň používa nesprávne nastavenia rýchlosti prepojenia pre sieť](#)
- [Nové softvérové aplikácie môžu spôsobovať problémy s kompatibilitou](#)
- [Váš počítač alebo pracovná stanica môže byť nastavený nesprávne](#)
- [Tlačiareň je vypnutá alebo iné sieťové nastavenia sú nesprávne](#)



POZNÁMKA: Spoločnosť HP nepodporuje siete typu peer-to-peer, keďže nejde o funkciu ovládačov tlačiarne HP, ale operačných systémov spoločnosti Microsoft. Viac informácií nájdete na stránke spoločnosti Microsoft www.microsoft.com.

Nekvalitné fyzické pripojenie

1. Overte, či je tlačiareň pripojená k správne sieťovému portu pomocou kábla správnej dĺžky.
2. Overte, či sú káblové pripojenia zabezpečené.
3. Pozrite sa na pripojenie k sieťovému portu na zadnej strane tlačiarne a overte si, či svieti jantárová kontrolka aktivity a zelená kontrolka stavu pripojenia.
4. Ak problém aj naďalej pretrváva, vyskúšajte odlišný kábel alebo ho pripojte k odlišnému portu na rozbočovači.

Počítač používa nesprávnu adresu IP tlačiarne

1. Otvorte vstavaný webový server a kliknite na kartu **Ports** (Porty). Overte aktuálnu adresu IP vybranej tlačiarne. Adresa IP tlačiarne sa nachádza na konfiguračnej stránke tlačiarne.
2. Ak ste nainštalovali tlačiareň pomocou štandardného portu TCP/IP od spoločnosti HP, začiarknite políčko **Always print to this printer, even if its IP address changes** (Vždy tlačiť na tejto tlačiarňi, aj keď sa jej adresa IP zmení).
3. Ak ste nainštalovali tlačiareň pomocou štandardného portu TCP/IP od spoločnosti Microsoft, použite namiesto adresy IP názov hostiteľa.
4. Ak je adresa IP správna, vymažte tlačiareň a pridajte ju znovu.

Počítač nie je schopný komunikácie s tlačiarňou

1. Otestujte sieťovú komunikáciu odoslaním príkazu ping v rámci siete.
 - a. Spustite príkazový riadok vo vašom počítači.

- V systéme Windows kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), na položku **Run** (Spustiť), zadajte príkaz `cmd` a stlačte tlačidlo **Enter**.
 - V systéme OS X prejdite na položku **Applications** (Aplikácie), potom **Utilities** (Pomocné programy) a otvorte **Terminal** (Terminál).
- b.** Zadajte príkaz `ping`, po ktorom bude nasledovať adresa IP tlačiarne.
 - c.** Ak sa v okne zobrazia doby odozvy, sieť funguje.
- 2.** Ak príkaz `ping` zlyhal, overte, či sú zapnuté sieťové rozbočovače a potom overte, či sieťové nastavenia, tlačiareň a počítač sú nakonfigurované pre rovnakú sieť.

Tlačiareň používa nesprávne nastavenia rýchlosti prepojenia pre sieť

Spoločnosť HP odporúča, aby ste tieto nastavenia nechali v automatickom režime (predvolené nastavenie). Ak zmeníte tieto nastavenia, musíte ich zmeniť aj v rámci siete.

Nové softvérové aplikácie môžu spôsobovať problémy s kompatibilitou

Overte si, či nové softvérové programy boli správne nainštalované a či využívajú správny ovládač tlačiarne.

Váš počítač alebo pracovná stanica môže byť nastavený nesprávne

- 1.** Skontrolujte sieťové ovládače, ovládače tlače a nastavenia presmerovania v rámci siete.
- 2.** Overte si, či je operačný systém správne nakonfigurovaný.

Tlačiareň je vypnutá alebo iné sieťové nastavenia sú nesprávne

- 1.** Vytlačte konfiguračnú stránku, aby ste skontrolovali stav sieťového protokolu. V prípade potreby ho zapnite.
- 2.** V prípade potreby zmeňte konfiguráciu nastavení siete.

Riešenie problémov s bezdrôtovou sieťou

- [Úvod](#)
- [Kontrolný zoznam bezdrôtového pripojenia](#)
- [Tlačiareň netlačí po dokončení konfigurácie bezdrôtového pripojenia](#)
- [Tlačiareň netlačí a v počítači je nainštalovaný firewall od externej spoločnosti](#)
- [Bezdrôtové pripojenie po premiestnení bezdrôtového smerovača alebo samotnej tlačiarne nefunguje](#)
- [K bezdrôtovej tlačiarňi nie je možné pripojiť ďalšie počítače](#)
- [Tlačiareň s bezdrôtovým pripojením stráca spojenie pri pripojení k VPN](#)
- [Sieť sa nezobrazuje v zozname bezdrôtových sietí](#)
- [Bezdrôtová sieť nefunguje](#)
- [Diagnostický test bezdrôtovej siete](#)
- [Zníženie rušenia v rámci bezdrôtovej siete](#)

Úvod

Pomocou informácií o riešení problémov vyriešite prípadné problémy.



POZNÁMKA: Ak chcete zistiť, či je povolené pripojenie Wi-Fi Direct v tlačiarňi, vytlačte konfiguračnú stranu.

Kontrolný zoznam bezdrôtového pripojenia

- Skontrolujte, či nie je pripojený sieťový kábel.
- Overte, či tlačiareň a bezdrôtový smerovač sú zapnuté a napájané. Uistite sa, že na tlačiarňi je zapnutý aj vysielateľ bezdrôtového signálu.
- Overte, či identifikátor súpravy služieb (SSID) je správny. Ak chcete zistiť, ako znie SSID, vytlačte konfiguračnú stránku. Ak si nie ste istí, či je SSID správne, znovu spustíte inštaláciu bezdrôtového zariadenia.
- U zabezpečených sietí sa uistite, že bezpečnostné údaje sú správne. Ak bezpečnostné údaje nie sú správne, znovu spustíte inštaláciu bezdrôtového zariadenia.
- Ak bezdrôtová sieť funguje správne, skúste získať prístup k ostatným počítačom v bezdrôtovej sieti. Ak sieť disponuje internetovým pripojením, skúste sa k Internetu pripojiť bezdrôtovým pripojením.
- Overte, či je metóda šifrovania (AES alebo TKIP) rovnaká u tlačiarne i bezdrôtového prístupového bodu (v sieťach so zabezpečením WPA).
- Overte, či je tlačiareň v dosahu bezdrôtovej siete. U väčšiny sietí musí byť tlačiareň od bezdrôtového prístupového bodu (bezdrôtového smerovača) vzdialená max. 30 m .
- Overte, či prekážky neblokujú bezdrôtový signál. Odstráňte akékoľvek veľké kovové predmety medzi prístupovým bodom a tlačiarňou. Uistite sa, že stožiare, steny alebo oporné stĺpy pozostávajúce z kovu alebo betónu, neoddeľujú tlačiareň od prístupového bodu.
- Overte, či je tlačiareň umiestnená v dostatočnej vzdialenosti od elektronických zariadení, ktoré by mohli rušiť bezdrôtový signál. Mnoho zariadení môže rušiť bezdrôtový signál, a to vrátane motorov,

bezdrôtových telefónov, kamier na zabezpečenie systémov, iných bezdrôtových sietí a zariadení s rozhraním Bluetooth.

- Overte, či je ovládač tlačiarne nainštalovaný v počítači.
- Overte, či ste zvolili správny port tlačiarne.
- Overte, či sú počítač a tlačiareň pripojené k rovnakej bezdrôtovej sieti.
- V systéme OS X overte, či bezdrôtový smerovač podporuje technológiu Bonjour.

Tlačiareň netlačí po dokončení konfigurácie bezdrôtového pripojenia

1. Uistite sa, že tlačiareň je zapnutá a v stave pripravenosti.
2. Vypnite všetky externé brány firewall v počítači.
3. Uistite sa, že bezdrôtová sieť pracuje správne.
4. Uistite sa, že váš počítač správne funguje. V prípade potreby počítač reštartujte.
5. Skontrolujte, či môžete otvoriť vstavaný webový server HP tlačiarne z počítača v sieti.

Tlačiareň netlačí a v počítači je nainštalovaný firewall od externej spoločnosti

1. Firewall aktualizujte najnovšou aktualizáciou dostupnou od výrobcu.
2. Ak programy požadujú prístup cez firewall v čase inštalácie tlačiarne alebo pri pokuse o tlač, povoľte spustenie programov.
3. Dočasne deaktivujte firewall a potom do počítača nainštalujte bezdrôtovú tlačiareň. Firewall aktivujte po dokončení inštalácie bezdrôtového zariadenia.

Bezdrôtové pripojenie po premiestnení bezdrôtového smerovača alebo samotnej tlačiarne nefunguje

1. Uistite sa, že smerovač alebo samotná tlačiareň sa pripája k sieti, ku ktorej je pripojený počítač.
2. Vytlačte konfiguračnú stránku.
3. Porovnajete identifikátor súpravy služieb (SSID) na konfiguračnej stránke s SSID v konfigurácii vašej tlačiarne v počítači.
4. Ak sa čísla nezhodujú, zariadenia nie sú pripojené k rovnakej sieti. Zmeňte konfiguráciu bezdrôtového nastavenia svojej tlačiarne.

K bezdrôtovej tlačiarňi nie je možné pripojiť ďalšie počítače

1. Uistite sa, že ostatné počítače sa nachádzajú v dosahu bezdrôtového pripojenia a že signál neblokujú žiadne prekážky. U väčšiny sietí je dosah bezdrôtového pripojenia v rozsahu do 30 m od prístupového bodu bezdrôtového pripojenia.
2. Uistite sa, že tlačiareň je zapnutá a v stave pripravenosti.
3. Skontrolujte, či nie je súčasne pripojených 5 používateľov služby Wi-Fi Direct.
4. Vypnite všetky externé brány firewall v počítači.

5. Uistite sa, že bezdrôtová sieť pracuje správne.
6. Uistite sa, že váš počítač správne funguje. V prípade potreby počítač reštartujte.

Tlačiareň s bezdrôtovým pripojením stráca spojenie pri pripojení k VPN

- Za normálnych okolností sa nemôžete pripájať k VPN a iných sieťam súčasne.

Sieť sa nezobrazuje v zozname bezdrôtových sietí

- Uistite sa, že bezdrôtový smerovač je zapnutý a pripojený k zdroju napájania.
- Sieť môže byť skrytá. Aj k skrytej sieti však je možné sa pripojiť.

Bezdrôtová sieť nefunguje

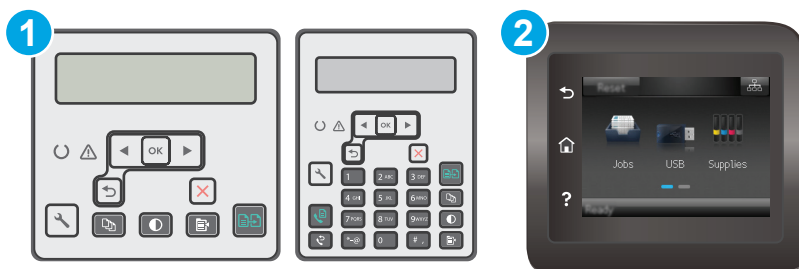
1. Uistite sa, že sieťový kábel nie je pripojený.
2. Ak chcete overiť, či došlo k prerušeniu komunikácie v rámci siete, skúste sa k sieti pripojiť pomocou iných zariadení.
3. Otestujte sieťovú komunikáciu odoslaním príkazu ping v rámci siete.
 - a. Spustíte príkazový riadok vo vašom počítači.
 - V systéme Windows kliknite na tlačidlo **Start** (Štart), na položku **Run** (Spustiť), zadajte príkaz `cmd` a stlačte tlačidlo **Enter**.
 - V systéme OS X prejdite na položku **Applications** (Aplikácie), potom **Utilities** (Pomocné programy) a otvorte **Terminal** (Terminál).
 - b. Zadajte príkaz `ping` nasledovaný adresou IP smerovača.
 - c. Ak sa v okne zobrazia doby odozvy, sieť funguje.
4. Uistite sa, že smerovač alebo samotná tlačiareň sa pripája k sieti, ku ktorej je pripojený počítač.
 - a. Vytlačte konfiguračnú stránku.
 - b. Porovnajete identifikátor súpravy služieb (SSID) na konfiguračnej stránke s SSID v konfigurácii vašej tlačiarne v počítači.
 - c. Ak sa čísla nezhodujú, zariadenia nie sú pripojené k rovnakej sieti. Zmeňte konfiguráciu bezdrôtového nastavenia vašej tlačiarne.

Diagnostický test bezdrôtovej siete

Z ovládacieho panela tlačiarne môžete spustiť diagnostický test, ktorý poskytuje informácie o nastaveniach bezdrôtovej siete.




POZNÁMKA: Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.




1 2-riadkový ovládací panel

2 Dotykový ovládací panel

2-riadkové ovládacie panely

1. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
2. Otvorte tieto ponuky:
 - **Self Diagnostics (Samodiagnostika)**
 - **Spustiť test bezdrôtového pripojenia**
3. Stlačením tlačidla **OK** spustíte test. Tlačiareň vytlačí testovaciu stránku s výsledkami testu.

Dotykový ovládací panel

1. Prechádzajte prstom po domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne, kým sa nezobrazí ponuka **Setup** (Nastavenie). Stlačením ikony **Setup** (Nastavenie)  otvoríte ponuku.
2. Posuňte sa na položku **Self Diagnostics** (Samodiagnostika) a vyberte ju.
3. Výberom tlačidla **Run Wireless Test** (Spustiť test bezdrôtového pripojenia) sa spustí test. Tlačiareň vytlačí testovaciu stránku s výsledkami testu.

Zníženie rušenia v rámci bezdrôtovej siete

Nasledovné tipy môžu prispieť k zníženiu rušenia v rámci bezdrôtovej siete:

- Bezdrotové zariadenie uchovávajte v dostatočnej vzdialenosti od veľkých kovových predmetov, ako sú skrine na spisy, a iných elektromagnetických zariadení, ako sú napr. mikrovlnné rúry alebo bezdrôtové telefóny. Tieto predmety môžu rušiť rádiový signál.
- Bezdrotové zariadenia uchovávajte v dostatočnej vzdialenosti od murárskych konštrukcií a iných stavbárskych prvkov. Tieto predmety môžu pohlcovať rádiové vlny a znižovať intenzitu signálu.
- Bezdrotový smerovač umiestnite do stredovej polohy v zornom poli ostatných bezdrôtových tlačiarní v sieti.

Riešenie problémov s faxom

Úvod

Použite informácie o riešení problémov s faxom, ktoré vám pomôžu pri odstraňovaní prípadných problémov.


- [Kontrolný zoznam na riešenie problémov s faxom](#)
- [Riešenie všeobecných problémov s faxovaním](#)

Kontrolný zoznam na riešenie problémov s faxom


- Dostupných je niekoľko možných riešení. Po každom odporúčanom kroku skúste odoslať fax, aby ste sa presvedčili, či sa problém vyriešil.
- Ak chcete pri riešení problémov s faxom dosahovať optimálne výsledky, zaistite, aby linka vedúca z tlačiarne bola zapojená priamo do telefónnej zásuvky na stene. Odpojte všetky ostatné prístroje pripojené k tlačiarne.

1. Overte, či je telefónny kábel pripojený k správnejmu portu na zadnej strane tlačiarne.
2. Skontrolujte telefónnu linku testom faxu:

2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli zariadenia stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
- b. Vyberte položku **Service** (Servis) a potom vyberte položku **Run Fax Test** (Spustiť test faxu). Zariadenie vytlačí správu o teste faxu.

Dotykový ovládací panel


- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela zariadenia sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
- b. Otvorte tieto ponuky:
 - [Služba](#)
 - [Faxová služba](#)
- c. Vyberte možnosť **Run Fax Test** (Spustiť test faxu). Tlačiareň vytlačí správu o teste faxu.

Správa obsahuje nasledovné možné výsledky:

- **Pass** (Úspešný): Správa obsahuje všetky aktuálne nastavenia faxu kvôli kontrole.
- **Fail** (Neúspešný): Správa uvádza charakter chyby a odporúčania, ako ju riešiť.


3. Skontrolujte, či je firmvér tlačiarne aktuálny:
 - a. Vytlačením konfiguračnej stránky z ponuky **Reports** (Správy) ovládacieho panelu zistíte dátumový kód aktuálneho firmvéru.
 - b. Prejdite na lokalitu www.hp.com/support, vyberte vašu krajinu/oblasť, kliknite na prepojenie **Get software and drivers** (Získať ovládače a softvér), do poľa vyhľadávania zadajte názov tlačiarne, stlačte tlačidlo **ENTER** a potom vyberte tlačiareň zo zoznamu výsledkov hľadania.
 - c. Vyberte operačný systém.

d. V časti **Firmware** (Firmvér) vyhľadajte aplikáciu **Firmware Update Utility**.

 **POZNÁMKA:** Použite aplikáciu na aktualizáciu firmvéru určenú pre daný model tlačiarne.

e. Kliknite na položku **Download** (Prevziať), kliknite na tlačidlo **Run** (Spustiť) a potom znova kliknite na tlačidlo **Run** (Spustiť).

f. Po spustení nástroja vyberte z rozbaľovacieho zoznamu tlačiareň a potom kliknite na možnosť **Send Firmware** (Odoslať firmvér).

 **POZNÁMKA:** Ak chcete vytlačiť stránku konfigurácie s cieľom overenia verzie nainštalovaného firmvéru pred alebo po aktualizácii, kliknite na položku **Print Config** (Vytlačiť konfiguráciu).

g. Dokončíte inštaláciu podľa zobrazených pokynov a potom kliknutím na tlačidlo **Exit** (Ukončiť) zatvorte aplikáciu.

4. Skontrolujte, či bol fax nastavený v čase inštalácie softvéru tlačiarne.

V programovom priečinku HP v počítači spustíte aplikáciu Fax Setup Utility.

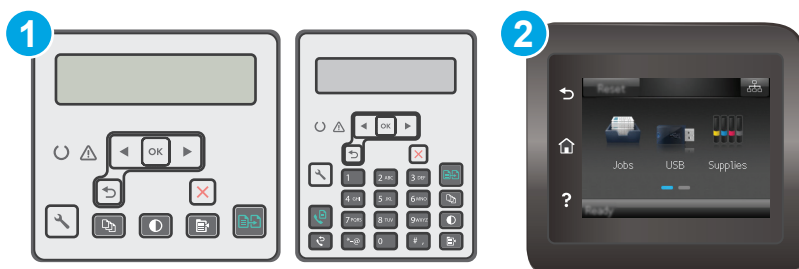
5. Skontrolujte, či telefonická služba podporuje analógový fax.

- Ak využívate ISDN alebo digitálny PBX, informujte sa u poskytovateľa služby o konfigurácii analógovej faxovej linky.
- Ak používate službu VoIP, z ovládacieho panela zmeňte nastavenie **Fax Speed** (Rýchlosť faxu) na možnosť **Slow(V.29)** (Pomaly (V.29)). U poskytovateľa služby sa informujte, či sa podporuje fax a aká je odporúčaná rýchlosť faxmodemu. Niektoré spoločnosti môžu vyžadovať adaptér.
- Ak používate službu DSL, uistite sa, že súčasťou pripojenia telefónnej linky k tlačiarni je aj filter. Ak žiadny filter nevlastníte, kontaktujte poskytovateľa služby DSL alebo zakúpte filter DSL. Ak je filter DSL nainštalovaný, vyskúšajte iný, pretože filtre sa zvyknú kaziť.

Riešenie všeobecných problémov s faxovaním

- [Faxy sa odosielajú pomaly](#)
- [Kvalita faxu je nízka](#)
- [Fax je odrezaný alebo sa vytlačí na dve stránky](#)

 **POZNÁMKA:** Jednotlivé kroky sa líšia v závislosti od typu ovládacieho panela.



1 2-riadkový ovládací panel


2 Dotykový ovládací panel

Faxy sa odosielajú pomaly


Tlačiareň vykazuje nízku kvalitu telefonického linky.

- Fax skúste odoslať znovu v čase, keď sa zlepší stav telefonického linky.
- Obráťte sa na poskytovateľa telefonických služieb a spýtajte sa, či telefonická linka podporuje fax.
- Vypnite nastavenie **Error Correction** (Korekcia chýb).

2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **All Faxes** (Všetky faxy).
- c. Vyberte položku **Error Correction** (Korekcia chyby) a potom vyberte možnosť **Off** (Vyp.).

Dotykový ovládací panel


- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
- b. Vyberte položku **Service** (Servis) a potom vyberte položku **Fax Service** (Servis faxu).
- c. Vyberte položku **Error Correction** (Korekcia chyby) a potom vyberte možnosť **Off** (Vyp.).




POZNÁMKA: Môže sa tým znížiť kvalita zobrazenia.

- Pre originál použite biely papier. Nepoužívajte farby ako je sivá, žltá alebo ružová.
- Zvýšte nastavenie **Fax Speed** (Rýchlosť faxu).


2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **All Faxes** (Všetky faxy).
- c. Vyberte položku **Fax Speed** (Rýchlosť faxu) a potom vyberte správne nastavenie.

Dotykový ovládací panel


- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla **Nastavenie** .
 - b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
 - c. Vyberte položku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie) a potom vyberte položku **Fax Speed** (Rýchlosť faxu).
 - d. Vyberte správne nastavenie.
- Veľké úlohy faxovania rozdeľte na menšie časti a potom ich samostatne odfaxujte.
 - Zmeňte nastavenia faxovania na ovládacom paneli na nižšie rozlíšenie.

2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo **Nastavenie** .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).

- c. Vyberte položku **Send Fax Setup** (Nastavenie odosielania faxu) a potom vyberte položku **Def. Resolution** (Predvolené rozlíšenie).
- d. Vyberte požadované nastavenie rozlíšenia a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Dotykový ovládací panel


- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Nastavenie .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- c. Vyberte položku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie) a potom vyberte položku **Fax Resolution** (Rozlíšenie faxu).
- d. Vyberte požadované nastavenie rozlíšenia a potom sa dotknite tlačidla **OK**.

Kvalita faxu je nízka


Fax je rozmazaný alebo bledý.

- Zvýšte rozlíšenie faxu pri odosielaní faxov. Rozlíšenie nemá vplyv na prijímané faxy.

2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- c. Vyberte položku **Send Fax Setup** (Nastavenie odosielania faxu) a potom vyberte položku **Def. Resolution** (Predvolené rozlíšenie).
- d. Vyberte požadované nastavenie rozlíšenia a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Dotykový ovládací panel


- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Nastavenie .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- c. Vyberte položku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie) a potom vyberte položku **Fax Resolution** (Rozlíšenie faxu).
- d. Vyberte požadované nastavenie rozlíšenia a potom sa dotknite tlačidla **OK**.




POZNÁMKA: Zvýšením rozlíšenia sa znižuje rýchlosť prenosu.

- Na ovládacom paneli zapnite nastavenie **Error Correction** (Korekcia chýb).

2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **All Faxes** (Všetky faxy).
- c. Vyberte položku **Error Correction** (Korekcia chyby) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).


Dotykový ovládací panel

- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Nastavenie .
 - b. Vyberte položku **Service** (Servis) a potom vyberte položku **Fax Service** (Servis faxu).
 - c. Vyberte položku **Error Correction** (Korekcia chyby) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).
- Skontrolujte tonerové kazety a v prípade potreby ich vymeňte.
 - Požiadajte odosielateľa, aby stmavil nastavenie kontrastu na faxe a potom odoslal fax.


Fax je odrezaný alebo sa vytlačí na dve stránky

- Nastavte položku **Default Paper Size** (Predvolená veľkosť papiera). Faxy sa tlačia na papier jednotnej veľkosti zodpovedajúcej nastaveniu **Default Paper Size** (Predvolená veľkosť papiera).


2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie .
- b. Vyberte položku **System Setup** (Nastavenie systému) a potom vyberte položku **Paper Setup** (Nastavenie papiera).
- c. Vyberte položku **Def. Paper Size** (Predvolená veľkosť papiera) a potom vyberte správne nastavenie.


Dotykový ovládací panel

- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Nastavenie .
 - b. Vyberte položku **System Setup** (Nastavenie systému) a potom vyberte položku **Paper Setup** (Nastavenie papiera).
 - c. Vyberte položku **Paper Size** (Veľkosť papiera) a potom vyberte správne nastavenie.
- Nakonfigurujte typ a formát papiera pre zásobník používaný na faxovanie.
 - Ak chcete, aby sa dlhšie faxy tlačili na papier formátu Letter alebo A4, zapnite nastavenie **Fit to Page** (Prispôsobenie na veľkosť strany).

2-riadkové ovládacie panely

- a. Na ovládacom paneli tlačiarne stlačte tlačidlo Nastavenie .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **Recv. Fax Setup** (Nastavenie prijímača faxu).
- c. Vyberte položku **Fit to Page** (Prispôsobenie na veľkosť stránky) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).

Dotykový ovládací panel

- a. Na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne sa dotknite tlačidla Nastavenie .
- b. Vyberte položku **Fax Setup** (Nastavenie faxu) a potom vyberte položku **Advanced Setup** (Rozšírené nastavenie).
- c. Vyberte položku **Fit to Page** (Prispôsobenie na veľkosť stránky) a potom vyberte možnosť **On** (Zap.).



POZNÁMKA: Ak je nastavenie **Fit to Page** (Prispôsobenie na veľkosť strany) vypnuté a nastavenie **Default Paper Size** (Predvolená veľkosť papiera) je nakonfigurované na možnosť Letter, originály formátu Legal sa budú tlačiť na dve strany.

Register

A

AirPrint 58
Aplikácia HP Utility, Mac 112
Aplikácia HP Utility pre Mac
Bonjour 112
aplikácie
preberanie 106

B

bezdrôtová sieť
riešenie problémov 183

Č

čísla dielov
kazety so spinkami 24
náhradné diely 24
príslušenstvo 24
spotrebný materiál 24
tonerové kazety 24
čistenie
dráha papiera 165
sklenená podložka podávača
dokumentov 160
sklo 170, 176

D

duplex (obojsstranná tlač) 64
duplexná tlač
Mac 50
manuálna (Mac) 50
manuálna (Windows) 46
duplexná tlač (obojsstranná)
Windows 46

E

elektrické technické údaje 14
elektronické faxy
odoslanie 103

energia

spotreba 14

Explorer, podporované verzie
vstavaný webový server HP 108

F

fax
odoslanie zo softvéru 103
porty 3
riešenie nízkej kvality 190
riešenie pomalej rýchlosti 189
riešenie problémov s miestom na
strane 191
riešenie všeobecných
problémov 188
rýchle voľby 102
faxovanie
z plochého skenera 101
z počítača (Windows) 103
z podávača dokumentov 102

H

hlavný vypínač, umiestnenie 2
hmotnosť, tlačiareň 13
HP Customer Care 130
HP Device Toolbox, používanie 108
HP ePrint 56
HP EWS, používanie 108
HP Utility 112
HP Utility pre systém Mac
funkcie 112

I

Internet Explorer, podporované
verzie
vstavaný webový server HP 108

K

kazeta
výmena 32, 35
kazety so spinkami
čísla dielov 24
kontrola pôvodu kazety 26
kontrolný zoznam
bezdrôtové pripojenie 183
riešenie problémov s faxom 187
kopírovanie
jedna kópia 62
kvalita, nastavenie 65
nastavenie veľkosti a typu
papiera 170
obojsstranných dokumentov 64
okraje dokumentov 173
optimalizácia pre text alebo
obrázky 172
viacero kópií 62
kvalita obrazu
skontrolujte stav tonerovej
kazety 163

M

Macintosh
HP Utility 112
manuálna duplexná tlač
Mac 50
Windows 46
Microsoft Word, faxovanie z 103
mobilná tlač
zariadenia so systémom
Android 59
mobilná tlač, podporovaný softvér
13

N

náhradné diely
čísla dielov 24

nastavenia
predvolené výrobné nastavenia,
obnovenie 136
nastavenia ekonomického režimu
121
nastavenia režimu EconoMode 121,
167
nastavenie rýchlosti prepojenia,
zmena 117
Netscape Navigator, podporované
verzie
vstavaný webový server HP 108

O

obálky, vkladanie 21
objednávanie
spotrebný materiál
a príslušenstvo 24
obnovenie predvolených výrobných
nastavení 136
obojsstranná tlač
Mac 50
Windows 46
obojsstranné kopírovanie 64
odoslanie faxov
zo softvéru 103
oneskorenia režimu Shut Down After
(Vypnúť po)
nastavenie 122
oneskorenie režimu spánku
nastavenie 121
on-line podpora 130
operačné systémy, podporované 11
operačné systémy (OS)
podporované 11
originálne kazety od spoločnosti
HP 26
OS (operačný systém)
podporovaný 11
otvor pre zámku
umiestnenie 3
ovládací panel
indikátory na paneli LED 131
LED 4
Pomocník 135
umiestnenie 2
ovládací panel LED
ovládacie prvky 4
ovládače, podporované 11
ovládače tlačiarne, podporované 11

P

pamäť
vstavaná 11
pamäťový čip (toner)
umiestnenie 32
papier
výber 166
papier, objednávanie 24
počet kópií, zmena 62
podávač dokumentov 64
faxovanie z 102
kopírovanie obojsstranných
dokumentov 64
problémy s podávaním papiera
143
umiestnenie 2
podpora
on-line 130
podpora zákazníkov
on-line 130
Pomocník, ovládací panel 135
Pomocník online, ovládací panel
135
Ponuka aplikácií 106
port siete Ethernet
umiestnenie 3
port USB
umiestnenie 3
porty
fax 3
sieť 3
umiestnenie 3
USB 3
porty faxu 3
umiestnenie 3
porty rozhrania
umiestnenie 3
požiadavky na prehľadávač
vstavaný webový server HP 108
požiadavky na webový prehľadávač
zabudovaný webový server HP
108
predvolené nastavenia, obnovenie
136
predvolené výrobné nastavenia,
obnovenie 136
priehradka, výstupná
odstraňovanie zaseknutí 154
prioritný podávač zásobník
vkladanie obálok 21

pripojenie napájania
umiestnenie 3
príslušenstvo
čísla dielov 24
objednávanie 24
problémy s preberaním papiera
riešenie 141, 142

R

riešenia mobilnej tlače 11
riešenie problémov
bezdrôtová sieť 183
fax 188
faxy 187
káblková sieť 181
LED, chyby 131
LED, indikátory 131
problémy s podávaním papiera
141
sieťové problémy 181
skontrolujte stav tonerovej
kazety 163
riešenie problémov s faxom
kontrolný zoznam 187
rozmery, tlačiareň 13
rušenie bezdrôtovej siete 186
rýchle voľby
programovanie 102

S

siete
inštalácia tlačiarne 107
podporované 11
sieťová inštalácia 107
sieťový port
umiestnenie 3
skener
čistenie skla 170, 176
čistenie sklenenej podložky
podávača dokumentov 160
faxovanie z 101
umiestnenie 2
skenovanie
zo softvéru HP Easy Scan (OS X)
69
zo softvéru HP Scan (Windows)
68
sklenená podložka, čistenie podávača
dokumentov 160
sklo, čistenie 170, 176

- softvér
 - HP Utility 112
 - odoslanie faxov 103
- Softvér HP Easy Scan (OS X) 69
- softvér HP Scan (Windows) 68
- Softvér služby HP ePrint 58
- spotrebné materiály
 - objednávanie 24
- spotrebný materiál
 - čísla dielov 24
 - nastavenia nízkeho prahu 138
 - používanie pri nízkom stave 138
 - stav, zobrazovanie pomocou
 - HP Utility pre systém Mac 112
 - výmena tonerovej kazety 32, 35
 - výmena zobrazovacieho valca 38, 41
- stav
 - HP Utility, Mac 112
 - indikátory na ovládacom paneli 131
- strán na hárok
 - výber (Mac) 50
 - výber (Windows) 48
- strán za minútu 11
- súpravy na údržbu
 - čísla dielov 24
- systémové požiadavky
 - vstavaný webový server HP 108
- T**
- technická podpora
 - on-line 130
- technické údaje
 - elektrické a zvukové 14
- telefónny zoznam, fax
 - pridávanie záznamov 102
- tlač na obidve strany
 - Mac 50
 - manuálna v systéme Windows 46
 - Windows 46
- tlačová kazeta
 - nastavenia nízkeho prahu 138
 - používanie pri nízkom stave 138
- Tlač prostredníctvom rozhrania Wi-Fi Direct 13, 52
- tonerová kazeta
 - čísla dielov 24
- komponenty 32, 35
- výmena 32, 35
- tonerové kazety
 - čísla dielov 24
- typ papiera
 - výber (Windows) 48
- typy papiera
 - výber (Mac) 51
- U**
- uzamknutie
 - formátovač 120
- V**
- viacero strán na hárok
 - tlač (Mac) 50
- viacero stránok na hárok
 - tlač (Windows) 48
- vstavaný webový server
 - funkcie 108
 - priradenie hesla 119
- vstavaný webový server HP
 - funkcie 108
- vstupný zásobník
 - umiestnenie 2
 - vkładanie 18
 - vkładanie obálok 21
- výmena
 - tonerová kazeta 32, 35
 - zobrazovací valec 38, 41
- vypínač, umiestnenie 2
- výstupná priehradka
 - odstraňovanie zaseknutí 154
- výstupný zásobník
 - umiestnenie 2
- W**
- webové služby
 - aplikácie 106
 - povolenie 106
- webové služby HP
 - zapnutie 106
- Webové služby HP
 - aplikácie 106
- Webové stránky
 - podpora zákazníkov 130
- Windows
 - faxovanie z 103
- Word, faxovanie z 103
- Z**
- zariadenia so systémom Android
 - tlač z 59
- zaseknuté médiá
 - miesta 146
 - výstupná priehradka 154
- zaseknutia papiera
 - miesta 146
 - výstupná priehradka 154
- zásobníky
 - kapacita 11
 - vstavané 11
- zobrazovací valec
 - komponenty 38
 - výmena 38, 41
- zvukové technické údaje 14

