



HP ScanJet Enterprise 8500 fn1

Používateľská príručka

Autorské práva a licencia

© Copyright 2015 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 1, 11/2015

Poznámky o ochranných známkach

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

Apple a logo Apple sú ochranné známky spoločnosti Apple Computer, Inc., registrované v USA a ďalších krajinách/oblastiach. iPod je ochranná známka spoločnosti Apple Computer, Inc. Známkou iPod je určená na kopírovanie len s príslušným zákonným oprávnením alebo oprávnením vlastníka práv. Nekradnite hudbu.

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

UNIX® je registrovaná obchodná známka skupiny The Open Group.

Obsah

1 Základné informácie o výrobku	1
Vlastnosti produktu	2
Pohľad spredu	4
Pohľad zozadu	4
Režim spánku	6
Funkcia automatického vypínania	7
2 Ovládací panel	9
Rozloženie ovládacieho panela	10
Význam indikátorov stavu ovládacieho panela	11
Hlásenia na ovládacom paneli	12
Úvodná obrazovka	13
Tlačidlá na dotykovej obrazovke	14
Systém Pomocníka na ovládacom paneli	15
3 Správa – konfigurácia produktu	17
Podporované pomôcky pre operačný systém Windows	18
HP Web Jetadmin	18
Vstavaný webový server	18
HP Digital Sending Software (HP DSS)	18
Podporované protokoly siete	19
Podporované e-mailové protokoly	21
Základná konfigurácia pomocou ponuky Správa	22
Prechádzanie ponukou Správa	22
Ponuky Jetdirect	23
Konfigurácia nastavení jazyka	28
Konfigurácia nastavení času	29
Priradenie adresy IP	29
Nastavenie a konfigurácia nastavení e-mailu pomocou Sprievodcu nastaveniami e-mailu	30
Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv4 TCP/IP pomocou ovládacieho panela	30
Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv6 TCP/IP pomocou ovládacieho panela	31

Protokoly o vyradení siete z činnosti (voliteľné)	31
Nastavenia rýchlosti pripojenia a duplexnej prevádzky	31
Základná konfigurácia pomocou vstavaného webového servera	33
Zobrazenie alebo zmena nastavení siete	33
Nastavenie alebo zmena hesla správcu	33
Konfigurácia možností e-mailu	34
Nastavenie ukladania do sieťového priečinka	34
Uloženie konfigurácie do možností lokality SharePoint	34
Konfigurácia nastavení úložného zariadenia USB	35
Konfigurácia rýchlych nastavení	36
Konfigurácia všeobecných nastavení zabezpečenia	36
Konfigurácia nastavení zabezpečenia kontroly prístupu	36
Dodatočná konfigurácia pomocou vstavaného webového servera	38
4 Správa – spravovanie produktu	39
Používanie informačných strán	40
Používanie vstavaného webového servera	41
Otvorenie vstavaného webového servera	41
Možnosti Integrovaného webového servera	41
Používanie softvéru HP Web Jetadmin	43
Kontrola zabezpečenia digitálneho odosielania	44
Sieťové overovanie	44
Zabezpečený e-mail	44
Obmedzený prístup k softvéru	44
Funkcie zabezpečenia	45
Zabezpečenie vstavaného webového servera	45
Správa súborov dočasných úloh	45
Zabezpečené vymazanie úložného priestoru	46
Vplyv na údaje	46
Zabezpečené vymazanie súboru	46
Zabezpečené vymazanie disku	46
Vysokovýkonné zabezpečené pevné disky spoločnosti HP	47
Správa certifikátov	47
Vloženie certifikátu	47
Vloženie zoznamu odvolania certifikátov (CRL)	47
Autentifikácia a autorizácia	47
Nastavenia energie	49
Aktualizácia firmvéru	50
Zálohovanie údajov produktu	51
Obnovenie údajov produktu	52

5 Vloženie originálov	53
Použitie automatického podávača dokumentov (ADF)	54
Tipy na vkladanie dokumentov	54
Tipy na vkladanie dokumentov so zmiešanou veľkosťou	55
Postup vkladania dokumentov	55
Používanie skenovacieho skla	57
6 Skenovanie a odosielanie dokumentov	59
Prihlásenie	59
Nové funkcie skenera	60
Prehľad skenovania	61
Používanie obrazovky Ukážka obrázka	61
Odoslanie naskenovaného dokumentu na jednu alebo viacero e-mailových adries	63
Používanie adresára	63
Vytvorenie zoznamu príjemcov	63
Používanie adresára Osobné alebo Zdieľané kontakty	63
Pridávanie záznamov do adresárov Osobné alebo Zdieľané kontakty	64
Odstránenie záznamov z adresára Osobné kontakty	64
Použitie obrazovky Odoslať e-mail	64
Odosielanie dokumentov	65
Odosielanie dokumentu	65
Použitie funkcie automatického dokončenia	65
Faxovanie naskenovaného dokumentu	67
Používanie obrazovky Odosielanie faxu	67
Odoslať fax	68
Uloženie do sieťového priečinka alebo na úložné zariadenie USB	69
Ukladať na lokalitu SharePoint	70
Odoslanie alebo uloženie dokumentu pomocou položky Rýchle súpravy	71
Skenovanie do cieľa toku činností	72
7 Údržba produktu	73
Objednávanie spotrebného materiálu na údržbu a prevádzku skenera	74
Vyčistenie dotykovej obrazovky	74
Čistenie skenovacieho skla, skenovacej lišty a pozadia duplexu automatického podávača dokumentov (ADF)	74
Čistenie valčekov	78
8 Výmena a inštalácia súčastí	81
Výmena valčekov	82
Výmena oddeľovacej podložky	86

Výmena predného panela	90
Výmena klávesnice	93
Výmena pevného disku	95
Inštalácia karty Jetdirect	98
Inštalácia príslušenstva do konzoly na pripojenie hardvéru	100

9 Riešenie problémov 103

Chyby skenera	103
Základné tipy na riešenie problémov	105
Problémy pri inštalácii	106
Inicializácia alebo problémy s hardvérom	106
Kontrola ethernetového pripojenia	106
Kontrola, či je produkt napájaný	107
Reštartovanie produktu	107
Produkt sa zastavil alebo vypol	108
Na dotykovej obrazovke produktu sa zobrazuje hlásenie o pozastavení	108
Dostal(-a) som e-mail s oznamom o vypnutí produktu	108
Problémy s podávaním papiera	109
Zasekávanie papiera, skresľovanie papiera alebo podávanie viacerých strán	109
Skenovanie krehkých originálov	109
Z produktu nevychádza papier	109
Originály sa vo výstupnom zásobníku dokumentov stáčajú	110
Spodná časť naskenovaného obrázku je odrezaná	110
Na skenovanom obrázku sa vyskytujú pruhy alebo škrabance	110
Položka vložená vo vstupnom zásobníku dokumentov sa opakovane zasekáva	110
Odstránenie zaseknutých médií z dráhy papiera	110
Produkt prestal správne fungovať	112
Riešenie problémov s e-mailom	113
Overenie platnosti adresy brány SMTP	113
Overenie platnosti adresy brány LDAP	113
Riešenie sieťových problémov	114
Obnovenie výrobných nastavení	115
Kontaktovanie podpory spoločnosti HP	115

10 Špecifikácie a záruka 117

Špecifikácie produktu	118
Špecifikácie pre podávač dokumentov	118
Požiadavky na životné prostredie	118
Certifikát o nestálosti	119
Nestála pamäť	119
Stála pamäť	119

Pamäť pevného disku	119
Homologizačné číslo modelu	120
Program ekologického dohľadu nad výrobkami	121
Ochrana životného prostredia	121
Produkcia ozónu	121
Spotreba energie	122
Spotreba tonera	122
Spotreba papiera	122
Plasty	122
Spotrebný materiál tlačiarne HP LaserJet	122
Papier	123
Obmedzenia materiálov	123
Likvidácia odpadových zariadení používateľmi (EÚ a India)	123
Recyklácia elektronického hardvéru	124
Informácie o recyklácii hardvéru v Brazílii	124
Chemické látky	124
Údaje o napájaní produktu podľa nariadenia komisie Európskej únie 1275/2008	124
Informácie pre používateľov na ekologickom štítku SEPA (Čína)	124
Predpis týkajúci sa zavádzania čínskeho energetického štítku na tlačiareň, fax a kopírku	124
Obmedzenie vo vyhlásení o nebezpečných látkach (India)	125
Vyhlásenie o obmedzení nebezpečných látok (Turecko)	125
Vyhlásenie o obmedzení používania nebezpečných látok(Ukrajina)	125
Tabuľka susbtancií (Čína)	126
Hárak s údajmi o bezpečnosti materiálu (MSDS)	126
EPEAT	126
Ďalšie informácie	126
Vyhlásenie o obmedzenej záruke spoločnosti HP	128
Spojené kráľovstvo, Írsko a Malta	129
Rakúsko, Belgicko, Nemecko a Luxembursko	129
Belgicko, Francúzsko a Luxembursko	130
Taliansko	131
Španielsko	131
Dánsko	132
Nórsko	132
Švédsko	132
Portugalsko	133
Grécko a Cyprus	133
Maďarsko	133
Česká republika	134
Slovensko	134
Poľsko	134

Bulharsko	135
Rumunsko	135
Belgicko a Holandsko	135
Fínsko	136
Slovinsko	136
Chorvátsko	136
Lotyšsko	136
Litva	137
Estónsko	137

Register	139
-----------------------	------------

1 Základné informácie o výrobku

Táto používateľská príručka obsahuje všetko, čo potrebujete vedieť o používaní produktu.

- [Vlastnosti produktu](#)
- [Pohľad spredu](#)
- [Pohľad zozadu](#)
- [Režim spánku](#)
- [Funkcia automatického vypínania](#)

Vlastnosti produktu

Tabuľka 1-1 Funkcie

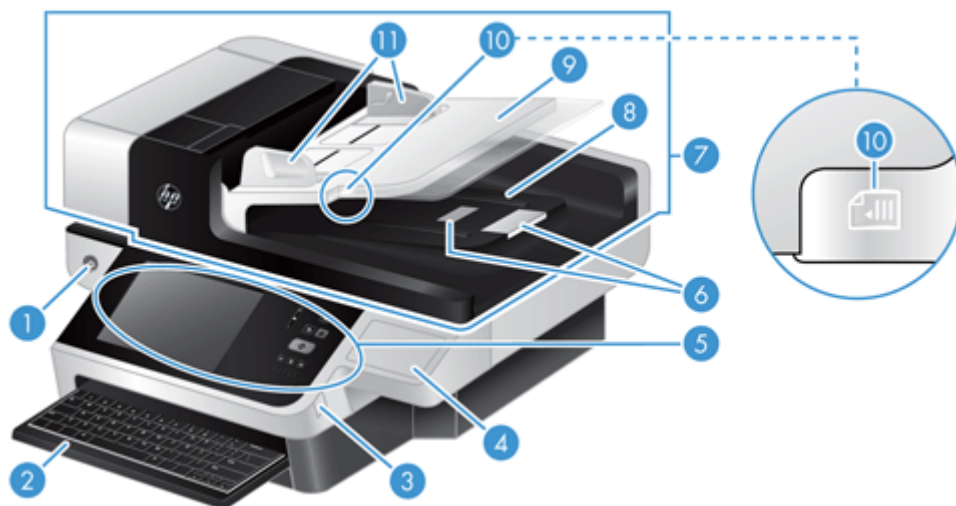
Rozlíšenie	600 pixelov na palec (ppi)
Pamäť	<ul style="list-style-type: none">• 1792 MB pamäte s náhodným prístupom (RAM)<ul style="list-style-type: none">◦ 512 MB na formátovači◦ 1024 MB na skeneri◦ 256 MB na serveri Jetdirect Inside (JDI)• Technológia Memory Enhancement technology (MEt) automaticky komprimuje dáta kvôli efektívnejšiemu využitiu pamäte RAM
Používateľské rozhranie	<ul style="list-style-type: none">• Plne farebný ovládací panel HP Easy Select• Integrovaný webový server (EWS) nakonfiguruje zariadenie a získa prístup k podpore
Manipulácia s papierom	<ul style="list-style-type: none">• Podávač dokumentov: Má kapacitu až 100 hárkov papiera.• Obojstranné skenovanie: Podávač dokumentov obsahuje automatickú duplexnú jednotku na skenovanie obojstranných dokumentov.• Zadržanie prázdnej strany: Zadrží prázdne strany vo výstupe skenovania (najlepšie pracuje s bielymi alebo jemne farebnými stranami).• Štandardný výstupný zásobník: Výstupný zásobník sa nachádza v blízkosti dolnej strany produktu.• Technológia HP Precision Feed s viacfázovým procesom zbierania, pokročilé technológie oddeľovania a inteligentného zbierania, manipulácia so zmiešaným stohom a ultrazvuková detekcia dvojitého podávania.
Pripojiteľnosť	<ul style="list-style-type: none">• Konektor miestnej rozľahlej siete (LAN) (RJ-45) pre vstavaný server Jetdirect Inside (JDI)• Jedna rozšírená vstupno-výstupná zásuvka (EIO)• Kryté pripojenie USB 2.0 pre prenosné ukladacie zariadenie vo formáte FAT <p>Skôr ako budete môcť používať tento port USB, bude ho musieť povoliť správca.</p> <p>POZNÁMKA: Externé pevné disky pripojené pomocou zariadenia USB sa nepodporujú.</p> <ul style="list-style-type: none">• Voliteľný softvér HP Digital Sending Software (DSS) na digitálne odosielanie• Konzola na pripojenie hardvéru
Vlastnosti pre ochranu životného prostredia	<ul style="list-style-type: none">• Nastavenia časovača pre režim spánku – táto funkcia šetrenia energie po 15 minútach nečinnosti skenera predvolene aktivuje režim spánku.• Vysoký podiel recyklovateľných komponentov a materiálov• Súlad s technickými parametrami ENERGY STAR®
Bezpečnostné funkcie	<ul style="list-style-type: none">• Zabezpečené vymazanie disku• Zabezpečené vymazanie úložného priestoru• Zabezpečené vymazanie súboru• Autentifikácia

Tabuľka 1-1 Funkcie (pokračovanie)

	<ul style="list-style-type: none">◦ Autentifikácia prístupového kódu používateľa◦ Operačný systém Windows (Kerberos a NTLM)◦ LDAP• Vstavaný server Jetdirect Inside (JDI)<ul style="list-style-type: none">◦ IPsec◦ Ochrana heslom◦ SSL◦ TLS◦ SNMPv3◦ Autentifikácia 802.1x◦ IPP cez TLS• Zabezpečená komunikácia medzi produktom a sieťovými servermi• Funkcia IPsec security (hardvér)• Vysokovýkonný zabezpečený pevný disk spoločnosti HP
Skenovanie a odosielanie	<ul style="list-style-type: none">• Režimy textu, grafiky a zmiešaných formátov textu s grafikou• Zabudovaná technológia OCR• Funkcia prerušenia úlohy• Animácie na ovládacom paneli (napr. obnovenie po zaseknutí média)• Skenovanie a odosielanie na e-mail, fax, sieťový priečinok a zariadenie USB<ul style="list-style-type: none">◦ Adresár pre e-mail a fax◦ Odoslať do digitálneho faxu (internetový fax a fax lokálnej siete LAN)• Načítanie kontaktov zo sieťového adresára (LDAP)• Automatické duplexné (obojsstranné) skenovanie

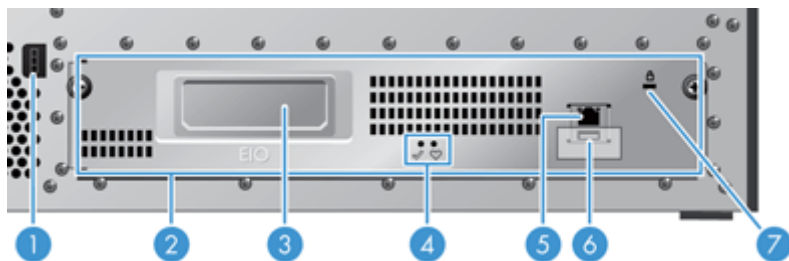
Pohľad spredu

UPOZORNENIE: Ak je potrebné produkt presunúť, dvíhajte ho vždy za základňu. Nezdvíhajte ho uchopením za klávesnicu.



1	Tlačidlo napájania
2	Klávesnica
3	Krytý konektor USB pre prenosné ukladacie zariadenie vo formáte FAT
4	Krytá konzola na pripojenie hardvéru
5	Ovládací panel
6	Zastavenie papiera
7	Automatický podávač dokumentov (ADF)
8	Výstupný zásobník ADF
9	Vstupný zásobník ADF
10	Dióda LED vloženého/zisteného dokumentu
11	Vodiace lišty papiera

Pohľad zozadu



1	Konektor pre napájanie
2	Zostava zásuviek zadného panela

3	Zásuvka na kartu EIO
4	Diódy LED stavu formátovača (obe sú zelené, pričom za normálnych podmienok ľavá dióda LED svieti a pravá dióda LED bliká)
5	Ethernetový port
6	Hostiteľský port USB (pod odnímateľným štítkom)
7	Zásuvka pre bezpečnostný zámok káblového typu

Režim spánku

Skener sa prepne do režimu spánku po 15 minútach nečinnosti. Režim spánku môžete ukončiť vykonaním niektorého z týchto krokov:

- Stlačte ľubovoľné tlačidlo.
- Dotknite sa dotykovej obrazovky.
- Nadvihnite kryt plochého skenera.
- Pripojte zariadenie USB.

Funkcia automatického vypínania

Tento produkt je vybavený bezpečnostnou funkciou, ktorá ho ochraňuje pred prehriatím v dôsledku zablokovania alebo zlyhania ventilátora.

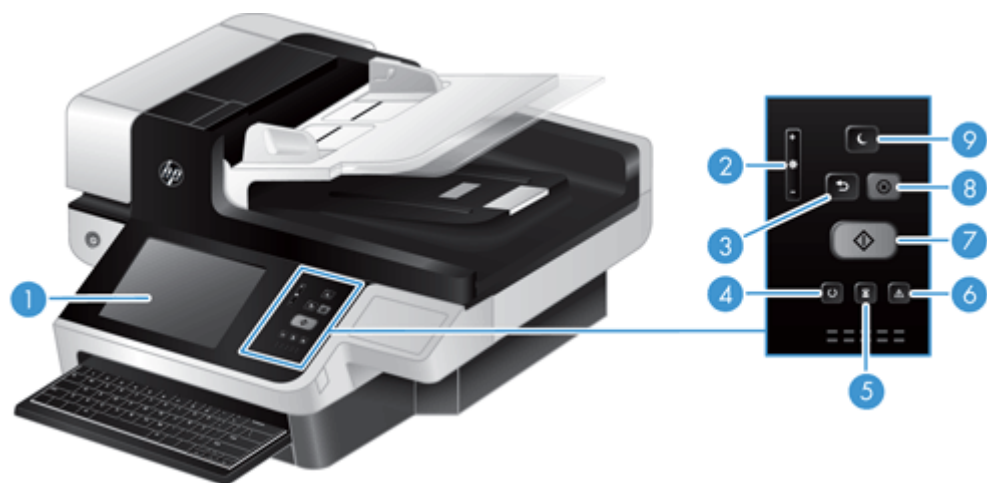
- Za určitých podmienok sa na dotykovej obrazovke môže 12 minút pred spustením procesu vypínania zobrazovať hlásenie o pozastavení.
- Ak produkt zistí zlyhanie ventilátora (spôsobujúce prehriatie disku), produkt sa sám vypne. V takomto prípade odošle produkt e-mail s upozornením o vypnutí aktuálnemu používateľovi (ak je prihlásený) a správcovi.










2 Ovládací panel

- [Rozloženie ovládacieho panela](#)
- [Význam indikátorov stavu ovládacieho panela](#)
- [Hlásenia na ovládacom paneli](#)
- [Úvodná obrazovka](#)
- [Tlačidlá na dotykovej obrazovke](#)
- [Systém Pomocníka na ovládacom paneli](#)

Rozloženie ovládacieho panela
















Ovládací panel obsahuje grafický displej s dotykovou obrazovkou, tlačidlá na ovládanie úloh, klávesnicu a tri svietiace stavové LED diódy.



1	 Dotyková obrazovka	Do funkcií produktu vstúpite pomocou dotykovej obrazovky.
2	 Ovládací prvok na nastavenie jasů dotykovej obrazovky	Tento ovládač použite na zvýšenie alebo zníženie jasů obrazovky dotykového displeja.
3	 Tlačidlo Vynulovať	Obnovenie výrobných alebo používateľom definovaných predvolených hodnôt nastavení úloh.
4	 Dióda LED stavu pripravenosti	Dióda LED stavu pripravenosti signalizuje, že produkt je pripravený na spracovanie akejkoľvek úlohy.
5	 Dióda LED údajov	Dióda LED údajov označuje, že produkt prijíma údaje.
6	 Dióda LED upozornenia	Dióda LED upozornenia označuje, že produkt je v stave, ktorý si vyžaduje zásah.
7	 Tlačidlo Spustiť	Spustí digitálne odosielanie (napr. e-mail a fax) alebo pokračuje v úlohe, ktorá bola prerušená.
8	 Tlačidlo Zastaviť	Zastavenie aktívnej úlohy a otvorenie obrazovky Stav úlohy.
9	 Tlačidlo Spánok	Ak je produkt dlhý čas neaktívny, automaticky prejde do režimu spánku. Ak chcete uviesť produkt do režimu spánku alebo produkt opätovne aktivovať, stlačte tlačidlo Spánok.

Význam indikátorov stavu ovládacieho panela

Na ovládacom paneli produktu je šesť diód LED, ktoré označujú stav produktu. Nižšie uvedená tabuľka vysvetľuje, ako sa tieto diódy LED majú interpretovať.

Správanie diódy LED	Popis
Všetky diódy LED sú zhasnuté.	Produkt je vypnutý.
Dióda LED režimu Spánok  svieti.	Skener je v režime spánku (zachovanie napájania).
Dióda LED režimu Spánok  bliká.	V skeneri sa aktivuje alebo deaktivuje režim spánku.
Dióda LED režimu Spánok  nesvieti.	Skener nie je v režime spánku ani v stave prechodného spánku (zapnutý alebo vypnutý).
Dióda LED napájania  svieti.	Produkt sa napája.
Dióda LED napájania  bliká.	AC adaptér je pripojený k produktu a produkt je vypnutý.
Dióda LED napájania  nesvieti.	Sieťové napájanie nedodáva produktu energiu.
Dióda LED stavu pripravenosti  svieti.	Produkt je v režime a môže prijímať vstup.
Dióda LED stavu pripravenosti  bliká.	Produkt pozastavil požiadavku alebo zastavil prijímanie vstupu.
Dióda LED stavu pripravenosti  nesvieti.	Produkt je v pozastavenom režime a nemôže prijímať vstup. Toto môže byť spôsobené tým, že produkt bol úmyselne pozastavený alebo je produkt v stave poruchy.
Dióda LED údajov  svieti.	Produkt uložil do vyrovnávacej pamäte údaje, ktorých spracúvanie dokončil a čaká na prenos ďalších údajov alebo na pozastavenie produktu. Keď súčasne bliká aj dióda LED upozornenia, došlo k poruche a údaje čakajú na spracovanie.
Dióda LED údajov  bliká.	Produkt prijíma alebo spracováva údaje.
Dióda LED údajov  nesvieti.	Pre produkt nie sú ďalšie údaje na spracovanie.
Dióda LED upozornenia  svieti.	Produkt zaznamenal kritickú poruchu a povaha tejto poruchy je zobrazená na displeji.
Dióda LED upozornenia  rýchlo bliká.	V produkte sa vyskytla chyba, ktorá si vyžaduje zásah používateľa, napr. zaseknutie v automatickom podávači dokumentov.
Dióda LED upozornenia  nesvieti.	Neexistuje žiadna chybová podmienka.



POZNÁMKA: Stavové a chybové podmienky sa objavia na displeji.

Hlásenia na ovládacom paneli

Produkt zobrazuje na ovládacom paneli podrobné hlásenia. Keď sa na ovládacom paneli zobrazí hlásenie, problém vyriešte pomocou pokynov na obrazovke. Ak produkt zobrazí hlásenie Chyba alebo Výstraha a nezobrazí žiadne kroky na vyriešenie problému, produkt vypnite a znova zapnite. Ak problémy s produktom pretrvávajú, obráťte sa na oddelenie technickej podpory spoločnosti HP.

Aby ste získali ďalšie informácie pre upozornenia, ktoré sa zobrazujú v stavovom riadku, dotknite sa tlačidla Upozornenie.

Ďalšie informácie o rôznych témach získate tak, že sa dotknete tlačidla Pomocník v pravom hornom rohu Úvodnej obrazovky.

Úvodná obrazovka

Úvodná obrazovka poskytuje prístup k funkciám produktu a naznačuje aktuálny stav produktu.



1	Funkcie	V závislosti od konfigurácie produktu môžu funkcie, ktoré sa zobrazia v tejto oblasti, obsahovať akékoľvek z nasledujúcich položiek: <ul style="list-style-type: none">• Fax• E-mail• Stav úlohy• Uloženie do sieťového priečinka• Uloženie na USB• Rýchle súpravy• Pracovný tok• Správa• Údržba
2	Stavový riadok produktu	Stavový riadok poskytuje informácie o celkovom stave produktu. V tejto oblasti sa zobrazujú rôzne tlačidlá, a to v závislosti od aktuálneho stavu.
3	Tlačidlo Help (Pomocník)	Stlačte tlačidlo Help (Pomocník), ak chcete otvoriť vstavaný systém pomocníka.
4	Posuvná lišta	Pomocou posúvania šípok hore a dole na posuvnej lište si môžete prezrieť úplný zoznam dostupných funkcií.
5	Prihlásenie/Odhlásiť	Stlačením tohto tlačidla sa prihlásite k produktu alebo sa z neho odhlásite. Po odhlásení produkt obnoví všetky možnosti na predvolené nastavenia.
6	Tlačidlo Sieťová adresa	Stlačením tlačidla Sieťová adresa vyhľadáte informácie o sieťovom pripojení.
7	Tlačidlo Jazyk	Dotknite sa tlačidla Jazyk a otvorte obrazovku Jazyk , kde môžete zmeniť jazyk zobrazenia na dotykovej obrazovke.
8	Dátum a čas	Tu sa zobrazí aktuálny dátum a čas. Môžete vybrať formát, ktorý produkt používa na zobrazenie dátumu a času, napríklad 12-hodinový formát alebo 24-hodinový formát.

Tlačidlá na dotykovej obrazovke

Dotyková obrazovka poskytuje informácie o stave produktu. V tejto oblasti sa môžu zobraziť rôzne tlačidlá.



Tlačidlo Úvodná obrazovka. Stlačením tohto tlačidla prejdete z akejkoľvek obrazovky na úvodnú obrazovku.



Tlačidlo Spustiť. Stlačením tohto tlačidla spustíte činnosť pre funkciu, ktorú práve používate.

POZNÁMKA: Názov tohto tlačidla sa mení pre každú funkciu. Napríklad vo funkcii digitálneho faxu je tlačidlo pomenované [Odosielanie faxu](#).



Tlačidlo Chyba. Toto tlačidlo sa objaví vždy, keď sa v produkte vyskytne chyba, ktorá si vyžaduje pozornosť skôr, ako môže pokračovať. Stlačením tlačidla Chyba zobrazíte správu, ktorá chybu popisuje. Správa obsahuje tiež pokyny pre riešenie problému.



Tlačidlo Upozornenie. Toto tlačidlo sa zobrazí vtedy, keď má produkt problém, ale môže pokračovať vo fungovaní. Stlačením tlačidla Upozornenie zobrazíte správu, ktorá popisuje problém. Správa obsahuje tiež pokyny pre riešenie problému.



Tlačidlo Pomocník. Stlačením tohto tlačidla otvoríte vstavaný systém on-line pomocníka.



Tlačidlo **Jazyk**. Dotknutím sa tohto tlačidla otvoríte obrazovku [Jazyk](#) a nastavíte jazyk zobrazenia na dotykovej obrazovke.

System Pomocnika na ovladacom paneli

Produkt má vstavaný systém Pomocníka, ktorý vysvetľuje, ako sa má každá obrazovka používať. Systém Pomocníka otvoríte dotykcom tlačidla Pomocník v pravom hornom rohu obrazovky.

Pre niektoré obrazovky sa pomocník otvorí do globálnej ponuky, kde si môžete vyhľadať konkrétne témy. Môžete prehľadávať štruktúru ponuky stlačením tlačidiel v ponuke.

Pre obrazovky, ktoré obsahujú nastavenia pre jednotlivé úlohy, sa pomocník otvorí na téme, ktorá vysvetľuje možnosti pre túto obrazovku.

Ak produkt zobrazí chybu alebo výstrahu, dotknite sa tlačidla chyby alebo výstrahy, čím otvoríte hlásenie popisujúce problém. Hlásenie obsahuje tiež pokyny nápomocné pri riešení problému.

3 Správa – konfigurácia produktu

Správca siete musí konfigurovať produkt na použitie v sieti, aby ste mohli skenovať do e-mailu aj iných cieľových umiestnení. Prístup k nastaveniam konfigurácie môžete získať prostredníctvom vstavaného webového servera, softvéru HP Web Jetadmin alebo ovládacieho panela.

- [Podporované pomôcky pre operačný systém Windows](#)
- [Podporované protokoly siete](#)
- [Podporované e-mailové protokoly](#)
- [Základná konfigurácia pomocou ponuky Správa](#)
- [Základná konfigurácia pomocou vstavaného webového servera](#)
- [Dodatočná konfigurácia pomocou vstavaného webového servera](#)

Podporované pomôcky pre operačný systém Windows

- [HP Web Jetadmin](#)
- [Vstavaný webový server](#)
- [HP Digital Sending Software \(HP DSS\)](#)

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin je jednoduchý periférny softvérový nástroj na správu tlače a zobrazovania, ktorý pomáha pri optimalizovaní používania produktu, riadení nákladov na farbu a modernej správe spotrebného materiálu umožnením vzdialenej konfigurácie, proaktívneho monitorovania, riešenia problémov s bezpečnosťou a tvorby správ o činnosti tlačiarenských a zobrazovacích produktov.

Aktuálnu verziu softvéru HP Web Jetadmin a najnovší zoznam podporovaných hostiteľských systémov nájdete na lokalite www.hp.com/go/webjetadmin.

Keď sa nainštaluje na hostiteľskom serveri, klient systému Windows môže získať prístup k nástroju HP Web Jetadmin s použitím podporovaného webového prehliadača (ako napríklad Microsoft® Internet Explorer), prostredníctvom ktorého môžete prejsť k hostiteľovi HP Web Jetadmin.

Vstavaný webový server

Produkt je vybavený vstavaným webovým serverom, ktorý zabezpečuje prístup k informáciám o produkte a činnostiach vykonávaným v rámci siete. Tieto informácie sa zobrazia vo webovom prehliadači, ako je napríklad Microsoft Internet Explorer alebo Mozilla Firefox.

Vstavaný webový server sa nachádza v produkte. Nie je nahraný na sieťovom serveri.

Vstavaný webový server poskytuje rozhranie pre produkt, ktoré môže využiť ktokoľvek, kto má počítač pripojený k sieti vybavený bežným webovým prehliadačom. Nemusíte mať v počítači nainštalovaný žiadny špecifický softvér ani zvolenú špecifickú konfiguráciu, stačí, ak máte podporovaný webový prehliadač. Prístup k vstavanému webovému serveru získate, ak do riadku adresy prehliadača zadáte IP adresu produktu. (Ak chcete vyhľadať IP adresu, dotknite sa tlačidla [Sieťová adresa](#) na úvodnej obrazovke.)

HP Digital Sending Software (HP DSS)

Môžete si nainštalovať voliteľný softvér na digitálne odosielanie HP Digital Sending Software. Tento softvér funguje ako služba na sieťovom serveri a umožňuje viacerým produktom odosielať úlohy prostredníctvom servera. Nemusíte inštalovať žiadny softvér ani ovládače na počítačoch jednotlivých používateľov. Informácie o kompatibilných verziách softvéru HP DSS a o kúpe softvéru získate na lokalite www.hp.com/go/dss.

Podporované protokoly siete

Tlačiareň podporuje sieťový protokol TCP/IP, ktorý je najviac používaným a akceptovaným sieťovým protokolom. Tento protokol používa veľa sieťových služieb. Nasledujúce tabuľky obsahujú podporované sieťové služby a protokoly.

Tabuľka 3-1 Objavenie sieťového zariadenia

Názov služby	Popis
SLP (Service Location Protocol)	Protokol nájdenia zariadenia, ktorý sa používa na nájdenie a nakonfigurovanie sieťových zariadení. Používajú ho hlavne programy založené na aplikáciách Microsoft.

Tabuľka 3-2 Odosielanie správ a správa

Názov služby	Popis
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol)	Umožňuje komunikáciu webových prehliadačov so vstavaným webovým serverom.
EWS (Vstavaný webový server)	Umožňuje správu tlačiarne prostredníctvom webového servera.
SNMP (Simple Network Management Protocol)	Používajú ho sieťové aplikácie pre správu produktu. Podporované sú objekty SNMP v1, SNMP v3 a štandardné objekty MIB-II (Management Information Base).
LLMNR (Link Local Multicast Name Resolution)	Špecifikuje, či produkt reaguje na požiadavky LLMNR prostredníctvom IPv4 a IPv6.
Konfigurácia TFTP	Protokol TFTP môžete použiť na prevzatie konfiguračného súboru, ktorý obsahuje dodatočné konfiguračné parametre ako protokol SNMP alebo nepredvolené nastavenia, pre vstavaný server Jetdirect Inside (JDI).

Tabuľka 3-3 IP adresovanie

Názov služby	Popis
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Služi na automatické pridelovanie adries IPv4 a IPV6. Server DHCP poskytne produktu IP adresu. Vo všeobecnosti sa nevyžaduje žiadny zásah používateľa, aby produkt získal IP adresu zo servera DHCP.
BOOTP (Bootstrap Protocol)	Služi na automatické pridelovanie adries IP. Server BOOTP pridelí tlačiarňu adresu IP. Na získanie adresy IP tlačiarne od servera BOOTP je potrebné, aby správca zadal na tomto serveri hardvérovú adresu MAC tlačiarne.
Auto IP (Automatické IP)	Služi na automatické pridelovanie adries IP. Ak nie je prítomný server DHCP a ani server BOOTP, tlačiareň použije túto službu na vytvorenie jedinečnej adresy IP.
Manuálne	Pre manuálne priradenie IP adresy. Vyžaduje, aby správca priradil statickú IP adresu manuálne.

Tabuľka 3-4 Bezpečnostné funkcie

Názov služby	Opis
IPsec/Firewall	Poskytuje zabezpečenie na úrovni siete v sieťach typu IPv4 a IPv6. Firewall poskytuje jednoduchý nástroj na riadenie prenosov IP. IPsec poskytuje dodatočnú ochranu prostredníctvom autorizácie a kryptovacích protokolov.
SNMP v3	Uplatňuje bezpečnostný model založený na používatelovi pre SNMP v3, ktorý poskytuje autorizáciu používateľov a ochranu súkromia údajov pomocou šifrovania.
Prístupový kontrolný zoznam (ACL)	Špecifikuje jednotlivé hostiteľské systémy alebo siete hostiteľských systémov, ktorým je umožnené pristupovať k serveru a k pripojenému sieťovému produktu.
SSL/TLS	Umožňuje vám prenášať súkromné dokumenty cez internet a zaručuje zachovanie súkromia a integrity údajov medzi aplikáciami klienta a servera.
Konfigurácia pripojenia IPsec	Poskytuje zabezpečenie na úrovni siete prostredníctvom jednoduchej kontroly prenosov IP smerom do produktu a z produktu. Tento protokol poskytuje výhody šifrovania a autorizácie a umožňuje viacnásobné konfigurácie.

Podporované e-mailové protokoly

Zariadenie podporuje protokol SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) a protokol LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

SMTP

- Protokol SMTP je sústava pravidiel, ktorá definuje interakciu medzi programami, ktoré odosielať a prijímajú e-maily. Na to, aby zariadenie mohlo odosielať dokumenty na e-mailovú adresu, musí byť pripojené do siete LAN, ktorá má prístup k e-mailovému serveru podporujúcemu protokol SMTP. Server SMTP musí mať tiež prístup na internet.
- Ak používate pripojenie k sieti LAN, obráťte sa na správcu systému kvôli získaniu adresy IP alebo názvu hostiteľa vášho servera SMTP. Ak sa pripájate prostredníctvom technológie DSL alebo káblového pripojenia, obráťte sa na správcu systému kvôli získaniu adresy IP servera SMTP.

LDAP

- Protokol LDAP sa používa na získanie prístupu k databáze informácií. Keď zariadenie používa protokol LDAP, prehľadáva globálny zoznam e-mailových adries. Keď začnete zadávať e-mailovú adresu, server LDAP používa funkciu automatického dokončenia, ktorá poskytuje zoznam e-mailových adries zhodujúcich sa so zadanými znakmi. Ako zadávate ďalšie znaky, zoznam zodpovedajúcich e-mailov sa znižuje.
- Zariadenie podporuje LDAP, ale na to, aby bolo schopné odoslať správu elektronickou poštou, nie je potrebné pripojenie na server LDAP.



POZNÁMKA: Ak potrebujete zmeniť nastavenia LDAP, musíte ich zmeniť pomocou vstavaného webového servera.


Základná konfigurácia pomocou ponuky Správa



Na dokončenie nasledujúcej podmnožiny konfiguračných úloh môžete použiť funkciu **Úvodné nastavenie**, v prípade, že ste na úvodnej obrazovke nezakázali **Úvodné nastavenie**: upraviť nastavenia jazyka, konfigurovať formát dátumu a času, nastaviť dátum a čas a pristupovať do aplikácie Sprievodca nastavením e-mailu.


- [Prechádzanie ponukou Správa](#)
- [Konfigurácia nastavení jazyka](#)
- [Konfigurácia nastavení času](#)
- [Priradenie adresy IP](#)
- [Nastavenie a konfigurácia nastavení e-mailu pomocou Sprievodcu nastaveniami e-mailu](#)
- [Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv4 TCP/IP pomocou ovládacieho panela](#)
- [Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv6 TCP/IP pomocou ovládacieho panela](#)
- [Protokoly o vyradení siete z činnosti \(voliteľné\)](#)
- [Nastavenia rýchlosti pripojenia a duplexnej prevádzky](#)

Prechádzanie ponukou Správa

Na úvodnej obrazovke stlačte tlačidlo **Správa**, aby ste otvorili štruktúru ponuky. Aby ste uvideli túto funkciu, budete možno musieť posúvať na spodnú časť úvodnej obrazovky.

Ponuka **Správa** obsahuje niekoľko podponúk, ktoré môžete použiť pre niektoré úlohy nastavenia. (Na konfiguráciu všetkých nastavení použite vstavaný webový server). Stlačením názvu ponuky sa rozbalí štruktúra. Znamienko plus (+) vedľa názvu ponuky znamená, že daná ponuka obsahuje podponuky. Pokračujte v otváraní štruktúry, až kým nenájdete možnosť, ktorú chcete konfigurovať. Pre návrat na predchádzajúcu úroveň stlačte tlačidlo **Späť** .

 **POZNÁMKA:** Tlačidlo **Späť**  nie je na niektorých obrazovkách k dispozícii.

Ak chcete zatvoriť ponuku **Správa**, dotknite sa tlačidla **Úvodná obrazovka**  v ľavom hornom rohu obrazovky.

Zariadenie má vstavaného pomocníka, ktorý vám vysvetlí každú funkciu dostupnú v ponukách. Pomocník je k dispozícii pre mnohé ponuky na pravej strane dotykovej obrazovky.

Tabuľka v tejto časti poskytuje všeobecné informácie o každej ponuke. Informácie o špecifických záznamoch v každej ponuke si pozrite vo vstavanom pomocníkovi.

Tabuľka 3-5 Ponuky Správa

Položka ponuky	Popis
Správa	Použite túto ponuku na zobrazenie informačných stránok a správ uložených interne v produkte.
Všeobecné nastavenia	Túto ponuku použite na nastavenie možností pre nastavenie času a obdobia nečinnosti skôr, ako produkt vstúpi do režimu spánku.
Nastavenia skenovania/digitálneho odosielania	Pomocou tejto ponuky nastavte možnosti e-mailu, možnosti ukladania do sieťového priečinka či na zariadenie USB, ako aj možnosti služby digitálneho odosielania.
Nastavenia faxu	Pomocou tejto ponuky nastavte možnosti odosielania faxov.

Tabuľka 3-5 Ponuky Správa (pokračovanie)

Položka ponuky	Popis
Nastavenia displeja	Pomocou tejto ponuky nastavíte základné zobrazenie a funkcie zariadenia (zvuk stlačenia klávesov, jazyk zobrazenia, zobrazenie tlačidla adresy siete, časový interval nečinnosti skenera atď.).
Nastavenia siete	Pomocou tejto ponuky nastavte možnosti časového limitu vstupu a výstupu. Služi aj na prístup do ponuky firmvéru Jetdirect.
Riešenie problémov	Túto ponuku použijete ako pomôcku pri riešení problémov. Dostupné možnosti zahŕňajú prístup k denníkom udalostí a diagnostickým testom, schopnosť načítať diagnostické údaje a vygenerovať údaje ladenia.

Ponuky Jetdirect

Správa > Nastavenia siete > Ponuka vstavaného servera Jetdirect

Tabuľka 3-6 Ponuky Jetdirect

Položka ponuky	Položka podponuky	Položka podponuky	Hodnoty a popis
Informácie	Tlačiť zabezpečenú správu		Áno: Vytlačte zabezpečenú správu.
			Nie (predvolené): Netlačte zabezpečenú správu.
TCP/IP	Povoliť		Zapnutý (predvolené): Zapnúť protokol TCP/IP.
			Vypnutý: Vypnúť protokol TCP/IP.
	Názov hostiteľa		Alfanumerický reťazec, až do 32 znakov, používaný na identifikáciu produktu. Tento názov je uvedený na konfiguračnej stránke HP Jetdirect. Prednastavené hostiteľské meno je NPIxxxxxx, kde xxxxxx je posledných šesť číslic hardvérovej adresy LAN (MAC).
	Nastavenia IPV4	Metóda konfigurácie	<p>Určuje metódu, ktorou sa parametre TCP/IPv4 konfigurujú na serveri HP Jetdirect.</p> <p>Bootp: Použite protokol BOOTP (Bootstrap protokol) pre automatickú konfiguráciu zo servera BOOTP.</p> <p>DHCP: Použite DHCP (protokol dynamickej konfigurácie hostiteľa) pre automatickú konfiguráciu z DHCPv4 servera. Ak je zvolený a existuje DHCP príjem, ponuka Uvoľnenie DHCP a Obnovenie DHCP sú dostupné pre nastavenie možnosti príjmu DHCP.</p> <p>Automatické IP: Používanie automatického pridelovania adresy IPv4 pri lokálnych prepojeniach. Adresa vo forme 169.254.x.x sa pridelí automaticky.</p> <p>Ručne: Použite menu Manuálne nastavenia pre konfiguráciu parametrov TCP/IPv4.</p>

Tabuľka 3-6 Ponuky Jetdirect (pokračovanie)

Položka ponuky	Položka podponuky	Položka podponuky	Hodnoty a popis
		Predvolená adresa IP	<p>Zadajte predvolenú adresu IP vtedy, keď server Jetdirect nie je schopný získať adresu IP zo siete počas nútenej rekonfigurácie protokolu TCP/IP (napríklad pri manuálnej konfigurácii pre použitie protokolu BOOTP alebo DHCP).</p> <p>Automatické IP: Prepojenie lokálnej IP adresy 169.254.x.x je nastavené.</p> <p>Legacy: Adresa 192.0.0.192 je nastavená konzistentne so staršími produktmi HP Jetdirect.</p>
		Uvoľnenie DHCP	<p>Táto ponuka sa objaví, ak sa položka Metóda konfigurácie nastavila na hodnotu DHCP a vtedy, ak pre príjem DHCP existuje server Jetdirect.</p> <p>Áno: Aktuálny príjem DHCP a prijímaná IP adresa sa uvoľnia.</p> <p>Nie (predvolené): Aktuálny DHCP príjem sa uloží.</p>
		Obnovenie DHCP	<p>Táto ponuka sa objaví, ak sa položka Metóda konfigurácie nastavila na hodnotu DHCP a vtedy, ak pre príjem DHCP existuje server Jetdirect.</p> <p>Áno: Server Jetdirect si vyžaduje obnovenie aktuálneho príjmu DHCP.</p> <p>Nie (predvolené): Server Jetdirect si nevyžaduje obnovenie príjmu DHCP.</p>
		Manuálne nastavenia	<p>(Dostupné iba vtedy, keď je položka Metóda konfigurácie nastavená na hodnotu Ručne) Nakonfigurujte parametre priamo na ovládacom paneli:</p> <p>Adresa IP: Jedinečná IP adresa produktu (n.n.n.n), kde n je hodnota od 0 po 255.</p> <p>Maska podsiete: Maska podsiete produktu (m.m.m.m), kde m je hodnota od 0 do 255.</p> <p>Syslog Server: IP adresa servera syslog, ktorá sa používa pre príjem a zaznamenávanie správ syslog.</p> <p>Predvolená brána: IP adresa ústredne alebo smerovača, ktorá sa používa na komunikáciu s ostatnými sieťami.</p> <p>Časový limit nečinnosti: Časový interval v sekundách, po ktorom sa pripojenie TCP údajov zatvorí (prednastavené je 270 sekúnd, 0 vypne časový limit).</p>
		Primárna DNS	Špecifikujte IP adresu (n.n.n.n) primárneho DNS servera.
		Sekundárna DNS	Špecifikujte IP adresu (n.n.n.n) servera (DNS) systému sekundárneho názvu domény.
	Nastavenia protokolu IPv6	Povoliť	<p>Túto položku použite na zapnutie alebo vypnutie prevádzky IPv6 na serveri.</p> <p>Zapnutý (predvolené): protokol IPv6 je zapnutý.</p> <p>Vypnutý: protokol IPv6 je vypnutý.</p>

Tabuľka 3-6 Ponuky Jetdirect (pokračovanie)

Položka ponuky	Položka podponuky	Položka podponuky	Hodnoty a popis
		Adresa	Napište adresu servera, 32 hexadecimálnych čísel uzlovej adresy IPv6 , ktorá používa dvojbodkovú hexadecimálnu syntax.
		Ručne	Túto položku použite na manuálne nastavenie adresy IPv6 na serveri. Povoliť: Vyberte túto položku a vyberte nastavenie Zapnutý na zapnutie manuálnej konfigurácie alebo nastavenie Vypnutý na vypnutie manuálnej konfigurácie. Adresa: Túto položku použite na napísanie 32 hexadecimálnych čísel uzlovej adresy IPv6, ktorá používa dvojbodkovú hexadecimálnu syntax.
		Stratégia DHCPv6	Špecifikovaný smerovač: Metóda automatickej konfigurácie, ktorú má použiť server Jetdirect, je určená routerom. Router určí, či server Jetdirect získa jeho adresu, informácie o jeho konfigurácii alebo oboje zo servera DHCPv6. Smerovač nedostupný (predvolené): Ak smerovač nie je dostupný, server Jetdirect by sa mal pokúsiť získať konfiguráciu zo servera DHCPv6. Vždy: Či už router je alebo nie je dostupný, server Jetdirect sa vždy pokúsi získať konfiguráciu zo servera DHCPv6.
		Primárna DNS	Túto položku použite na určenie adresy IPv6 pre primárny DNS server, ktorý má server Jetdirect použiť.
		Sekundárna DNS	Túto položku použite na určenie adresy IPv6 pre sekundárny DNS server, ktorý má server Jetdirect použiť.
	Server Proxy		Špecifikujte proxy server, ktorý majú použiť vstavané aplikácie v produkte. Proxy server sa vo všeobecnosti používa sieťovými klientmi pre prístup na internet. Zachytáva webové stránky a poskytuje stupeň internetovej bezpečnosti pre týchto klientov. Na špecifikáciu Proxy servera zadajte jeho IPv4 adresu alebo plne kvalifikovaný názov domény. Názov môže mať až do 255 oktetov. Pri niektorých sieťach môžete byť nútení kontaktovať svojho nezávislého poskytovateľa služieb (ISP) ohľadom adresy Proxy servera.
	Port Proxy		Zadajte číslo portu používané proxy serverom pre podporu klienta. Číslo portu identifikuje port rezervovaný pre aktivitu proxy vo vašej sieti a môže mať hodnotu od 1 do 65535.
	Časový limit nečinnosti		Časové obdobie (v sekundách), po uplynutí ktorého sa nečinné údajové pripojenie TCP zatvorí. Môže to byť hodnota od 0 do 3600 (predvolený čas je 270 s, zadáním hodnoty 0 sa inaktivuje funkcia časového limitu).

Tabuľka 3-6 Ponuky Jetdirect (pokračovanie)

Položka ponuky	Položka podponuky	Položka podponuky	Hodnoty a popis
Zabezpečenie	Zabezpečiť web		<p>Na správu konfigurácie určite, či vstavaný webový server bude akceptovať len komunikáciu s použitím HTTPS (zabezpečené HTTP) alebo HTTP aj HTTPS.</p> <p>Požadované HTTPS: Pre bezpečnú kódovanú komunikáciu sa akceptuje len prístup HTTPS. Server Jetdirect sa objaví ako zabezpečená stránka.</p> <p>Voliteľné HTTPS (predvolené): Je povolený prístup buď cez HTTP, prípadne HTTPS.</p>
	IPSec		<p>Špecifikujte stav protokolu IPSec na serveri Jetdirect.</p> <p>Držať: Stav IPSec alebo firewallu zostane rovnaký, ako je práve nakonfigurovaný.</p> <p>Zablokovať (predvolené): Prevádzka IPSec alebo firewallu na serveri Jetdirect je vypnutá.</p>
		802.1X	<p>Obnovte predvolené nastavenia protokolu 802.1X od výrobcu.</p> <p>Obnoviť: Obnovia sa predvolené nastavenia protokolu 802.1X od výrobcu.</p> <p>Držať (predvolené): Uložia sa aktuálne nastavenia protokolu 802.1X.</p>
		Oznamovací agent	<p>Nastaviť preferencie oznamovacieho agenta.</p> <p>Povoliť (predvolené nastavenie): Zapnúť oznamovacieho agenta.</p> <p>Zablokovať: Vypnúť oznamovacieho agenta.</p>
		Obnoviť zabezpečenie	<p>Špecifikujte, či sa aktuálne bezpečnostné nastavenia na serveri Jetdirect uložia alebo vynulujú na prednastavené výrobné hodnoty.</p> <p>Áno: Bezpečnostné nastavenia sa resetujú na prednastavené hodnoty z výroby.</p> <p>Nie (predvolené): Aktuálne bezpečnostné nastavenia sa zachovávajú.</p>
Diagnostika	Integrované testy	Hardvérový test siete LAN	<p>Áno: Spustí sa hardvérový test siete LAN.</p> <p>Nie (predvolené): Nespustí sa hardvérový test siete LAN.</p>
		Test HTTP	<p>Áno: Spustí sa test protokolu HTTP.</p> <p>Nie (predvolené): Nespustí sa test protokolu HTTP.</p>
		SNMP Test	<p>Áno: Spustí sa test protokolu SNMP.</p> <p>Nie (predvolené): Nespustí sa test protokolu SNMP.</p>
		Test cesty údajov	<p>Áno: Spustí sa test cesty pre údaje.</p> <p>Nie (predvolené): Nespustí sa test cesty pre údaje.</p>

Tabuľka 3-6 Ponuky Jetdirect (pokračovanie)

Položka ponuky	Položka podponuky	Položka podponuky	Hodnoty a popis
		Vybrať všetky testy	<p>Áno: Vyberú sa všetky testy.</p> <p>Nie (predvolené): Nevyberú sa všetky testy.</p>
		Čas vykonania (min)	Nastavte časové oneskorenie (v minútach) vykonania testu. Keď kliknete na položku Vykonať , po uplynutí zadaného časového intervalu sa vykonajú zvolené testy. Platné hodnoty sú 0 – 24, predvolená hodnota je 1.
		Vykonať	<p>Áno: Vykonajú sa zvolené testy.</p> <p>Nie (predvolené): Nevykonajú sa zvolené testy.</p>
	Test pingu	Typ cieľa	<p>Vyberte typ miesta určenia pre tento test.</p> <p>IPv4 (RAZ) (predvolené)</p> <p>IPv6</p>
		Cieľová adresa IP (IPv4)	Zadajte adresu IP pre cieľ IPv4.
		Cieľová adresa IP (IPv6)	Zadajte adresu IP pre cieľ IPv6.
		Veľkosť paketu	Určte veľkosť paketu pre tento test. Platné hodnoty sú 64 – 2048, predvolená hodnota je 64.
		Časový limit	Nastavte časový limit pre tento test. Platné hodnoty sú 1 – 100, predvolená hodnota je 1.
		Počet	Nastavte počet pre tento test. Platné hodnoty sú 0 – 100, predvolená hodnota je 4.
		Výsledky tlače	<p>Áno: Vytlačia sa výsledky testov.</p> <p>Nie (predvolené): Nevytlačia sa výsledky testov.</p>
		Vykonať	<p>Áno: Vykonajú sa zvolené testy.</p> <p>Nie (predvolené): Nevykonajú sa zvolené testy.</p>
	Výsledky pingu	Odoslané pakety	Počet odoslaných paketov. Platné hodnoty sú 0 – 65535.
		Prijaté pakety	Počet prijatých paketov. Platné hodnoty sú 0 – 65535.
		Percent stratených	Percento straty. Platné hodnoty sú 0 – 100.
		Min. RTT	Platné hodnoty sú 0 – 4096.
		Max. RTT	Platné hodnoty sú 0 – 4096.
		RTT priemer	Platné hodnoty sú 0 – 4096.
		Prebieha ping	<p>Áno</p> <p>Nie</p>

Tabuľka 3-6 Ponuky Jetdirect (pokračovanie)

Položka ponuky	Položka podponuky	Položka podponuky	Hodnoty a popis
		Obnoviť	Áno Nie
Rýchlosť linky			<p>Rýchlosť prepojenia a komunikačný režim servera Jetdirect sa musia zhodovať so sieťou. Dostupné nastavenia závisia od produktu a nainštalovaného servera Jetdirect. Zvoľte jedno z nasledujúcich konfiguračných nastavení prepojenia:</p> <p>UPOZORNENIE: Ak zmeníte nastavenia prepojenia, môžu sa stratiť sieťové komunikácie so serverom Jetdirect a sieťovým produktom.</p> <p>Automaticky (predvolené): Server Jetdirect používa automatické nastavenie pre svoju konfiguráciu s najvyššou povolenou rýchlosťou prepojenia a komunikačným režimom. Ak automatické nastavenie zlyhá, nastaví sa buď hodnota 100TX Polovičná alebo 10T Polovičná, a to v závislosti od zaznamenatej rýchlosti prepojenia portu rozbočovača/prepínača. (Voľba polovičný duplex 1000T sa nepodporuje.)</p> <p>10T Polovičná: 10 Mb/s, poloduplexná prevádzka.</p> <p>110T Plná: 10 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.</p> <p>100TX Polovičná: 100 Mb/s, poloduplexná prevádzka.</p> <p>100TX Plná: 100 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.</p> <p>1000TX Automaticky: Obmedzí automatické nastavenie maximálnej rýchlosti prepojenia na 100 Mb/s.</p> <p>1000T plná: 1000 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.</p>

Konfigurácia nastavení jazyka

Ak chcete konfigurovať nastavenia jazyka, postupujte podľa týchto krokov:

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla **Správa**, ponuky **Nastavenia displeja** a potom možnosti **Nastavenia jazyka**.
2. V časti **Jazyk** sa dotknite jazyka, ktorý chcete použiť v zobrazení ovládacieho panela.
3. V časti **Rozvrhnutie klávesnice** sa dotknite rozloženia klávesnice, ktoré chcete použiť ako klávesnicu dotykovej obrazovky, a potom sa dotknite položky **Uložiť**.



POZNÁMKA: Zvolený jazyk môže ovplyvniť usporiadanie klávesov na klávesnici dotykovej obrazovky. Taktiež upozorňujeme, že pre určitý jazyk môže byť k dispozícii viac než jedno rozloženie klávesnice.



POZNÁMKA: Nastavenia jazyka môžete tiež konfigurovať dotknutím sa tlačidla **Jazyk** na úvodnej obrazovke.

Konfigurácia nastavení času

Ak chcete konfigurovať nastavenia času, postupujte podľa týchto krokov:

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla [Správa](#), ponuky [Všeobecné nastavenia](#) a potom možnosti [Nastavenia dátumu a času](#).
2. Nastavte dátum a čas.
 - a. Dotknite sa položky [Dátum/čas](#).
 - b. Pomocou príslušných tlačidiel nastavte dátum, mesiac a rok a šípkami ich upravte na požadovanú hodnotu.
 - c. Pomocou príslušného tlačidla nastavte čas a šípkami ho upravte na požadovanú hodnotu. Ak chcete prepnúť hodnotu, dotknite sa tlačidla [dopoludnia/popoludní](#).



POZNÁMKA: Ak je to potrebné, dotknite sa tlačidla [Nastaviť letný čas](#).

- d. Dotknite sa tlačidla príslušného časového pásma.
- e. Dotknite sa položky [Uložiť](#).



POZNÁMKA: Ak chcete zmeniť formát dátumu a času, na obrazovke nastavení dátumu a času sa dotknite tlačidla [Formát dátumu a času](#).

3. Konfigurujte nastavenia časovača pre režim spánku.
 - a. Na obrazovke [Všeobecné nastavenia](#) sa dotknite tlačidla [Nastavenia energie](#) a potom položky [Nastavenia časovača pre režim spánku](#).
 - b. Dotknite sa poľa vedľa položky [Režim spánku/automatické vypnutie po](#), aby ste ju mohli nastaviť. Na nastavenie príslušnej hodnoty v minútach použite kontextovú klávesnicu.
 - c. Vyberte príslušnú činnosť pre položku [Prebudenie/automatické zapnutie pri týchto udalostiach](#).
 - d. Dotknite sa položky [Uložiť](#).



POZNÁMKA: Na obrazovke [Nastavenia energie](#) môžete konfigurovať funkciu [Plán režimu spánku](#).

Priradenie adresy IP

Ak sieť využíva protokol dynamickej konfigurácie hostiteľa (DHCP), adresu IP je možné priradiť automaticky. V opačnom prípade musíte adresu IP priradiť manuálne.

Ak chcete použiť protokol DHCP a priradiť adresu IP automaticky, postupujte podľa týchto krokov:

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla [Správa](#), potom možnosti [Nastavenia siete](#), možnosti [Ponuka vstavaného servera Jetdirect](#), možnosti [TCP/IP](#), možnosti [Nastavenia IPV4](#) a nakoniec sa dotknite možnosti [Metóda konfigurácie](#).
2. Dotknite sa položky [DHCP](#).
3. Dotknite sa položky [Uložiť](#).

Manuálne priradenie adresy IP:

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla **Správa**, potom možnosti **Úvodné nastavenie**, možnosti **Sieťová práca a I/O**, možnosti **Ponuka servera Jetdirect**, možnosti **TCP/IP**, možnosti **Nastavenia IPv4** a nakoniec sa dotknite možnosti **Metóda konfigurácie**.
2. Dotknite sa položky **Ručne** a potom položky **Uložiť**.
3. Na obrazovke **Nastavenia IPv4** sa dotknite položky **Manuálne nastavenia** a potom položky **Adresa IP**.
4. Dotknite sa prvého poľa zadávania adresy IP a pomocou klávesnice zadajte prvú časť adresy IP.
5. Zadajte zvyšné časti adresy IP a dotknite sa položky **Uložiť**.

Nastavenie a konfigurácia nastavení e-mailu pomocou Sprievodcu nastaveniami e-mailu

Pred dokončením tohto postupu sa ubezpečte, že máte funkčné pripojenie na internet.

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla **Správa**, možnosti **Nastavenia skenovania/digitálneho odosielania**, možnosti **Nastavenia e-mailu** a potom sa dotknite položky **Sprievodca nastavením e-mailu**.



POZNÁMKA: Môžete tiež použiť funkciu **Počiatkové nastavenie**, ak je stále zapnutá (dotknite sa tlačidla **Správa**, možnosti **Úvodné nastavenie** a nakoniec sa dotknite možnosti **Sprievodca nastavením e-mailu**).

2. Vyberte možnosť servera SMTP a postupujte podľa pokynov na obrazovke. Po dokončení každej obrazovky sprievodcu sa dotknite položky **Ďalej**.
3. Dotknutím sa položky **Dokončiť** na záverečnej obrazovke sprievodcu dokončíte nastavenie a zatvoríte sprievodcu.

Môžete tiež použiť vstavaný webový server (EWS) a nastaviť adresár s protokolom LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

1. Kliknite na kartu **Zabezpečenie**, na položku **Ovládanie prístupu** a potom kliknite na odkaz **Nastavenie** pre protokol LDAP.
2. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a nastavte a konfigurujte protokol LDAP.




POZNÁMKA: Ak chcete povoliť túto metódu prihlásenia, musíte vybrať začiarkavacie políčko **Povoliť prihlásenie pomocou protokolu LDAP** (v časti **Nastavenie**).

3. Po dokončení konfigurácie kliknite na položku **OK**.

Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv4 TCP/IP pomocou ovládacieho panela

Okrem používania vstavaného webového servera môžete na nastavenie adresy IPv4, masky podsiete a predvolenej brány použiť tiež ponuky ovládacieho panela.

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla **Správa**, potom ponuky **Nastavenia siete**, možnosti **Ponuka servera Jetdirect**, možnosti **TCP/IP**, možnosti **Nastavenia IPv4**, možnosti **Metóda konfigurácie** a nakoniec sa dotknite možnosti **Ručne**.
2. Dotknite sa možnosti, ktorú chcete manuálne nastaviť a postupujte podľa pokynov na obrazovke, aby ste manuálne zmenili nastavenie možnosti.
3. Dotykom tlačidla **Späť**  sa vráťte do obrazovky nastavení IPv4.

- Na obrazovke nastavení IPv4 sa dotknite položky [Manuálne nastavenia](#) a potom sa dotknite položky, ktorú si prajete ručne nastaviť a podľa pokynov na obrazovke zmeňte nastavenia možnosti.
- Opakovaným dotykotom tlačidla Späť ← sa vrátte k ponuke [Ponuka vstavaného servera Jetdirect](#).
- Dotknite sa možnosti [Rýchlosť linky](#).
- Dotknite sa jednej z nasledujúcich možností.

Nastavenie	Popis
Automatically	Produkt sa automaticky nakonfiguruje na najvyššiu rýchlosť prepojenia a komunikačný režim, ktoré sú v sieti povolené.
10T Polovičná	10 megabajtov za sekundu (Mb/s), poloduplexná prevádzka.
110T Plná	10 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.
100TX Polovičná	100 Mb/s, poloduplexná prevádzka.
100TX Plná	100 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.
1000TX Automaticky	Obmedzenie automatického vyjednávania maximálnej rýchlosti pripojenia na 100 Mb/s.
1000T plná	1000 Mb/s, prevádzka s plným duplexom.

- Dotknite sa tlačidla [Uložiť](#). Tlačiareň sa vypne a potom zapne.

Ručné nastavenie parametrov protokolu IPv6 TCP/IP pomocou ovládacieho panela

Okrem používania vstavaného webového servera môžete na nastavenie adresy IPv6 použiť tiež ponuky ovládacieho panela.

- Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla [Správa](#), potom ponuky [Nastavenia siete](#), možnosti [Ponuka servera Jetdirect](#), možnosti [TCP/IP](#), možnosti [Nastavenia adresy IPV6](#), možnosti [Adresa](#), možnosti [Manuálne nastavenia](#) a nakoniec sa dotknite možnosti [Povolit'](#).
- Dotknite sa možnosti [Zapnutý](#) a potom sa dotknite tlačidla [Uložiť](#).
- Dotknite sa možnosti [Adresa](#) a potom sa dotknite poľa pre záznam údajov.
- Pomocou klávesnice zadajte adresu a potom sa dotknite tlačidla [Uložiť](#).

Protokoly o vyradení siete z činnosti (voliteľné)

Výrobcom povolené hodnoty sú nastavené tak, aby podporovali všetky protokoly podporovaných sietí. Vypnutie nepoužívaných protokolov má nasledujúce výhody:

- Zníži sa tým zaťaženie siete tlačiarňou.
- Na strane s informáciou o konfigurácii poskytuje iba relevantné údaje
- Umožní sa tým zobrazovanie chybových hlásení a upozornení týkajúcich sa konkrétneho protokolu na ovládacom paneli tlačiarne.

Nastavenia rýchlosti pripojenia a duplexnej prevádzky

Rýchlosť prepojenia a komunikačný režim produktu sa musia zhodovať so sieťou. Pre väčšinu prípadov nechajte produkt v automatickom režime. Nesprávne zmeny v rýchlosti prepojenia a dvojité nastavenia môžu

zabrániť komunikácii produktu s ostatnými sieťovými zariadeniami. Ak potrebujete vykonať zmeny, použite ovládací panel produktu.



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

1. Na ovládacom paneli produktu sa dotknite tlačidla [Správa](#), ponuky [Nastavenia siete](#) a potom možnosti [Ponuka servera Jetdirect](#).
2. Dotknite sa šípky nadol, kým sa nezobrazí možnosť [Rýchlosť linky](#).
3. Dotknite sa tlačidla [Uložiť](#). Tlačiareň sa vypne a potom zapne.

Základná konfigurácia pomocou vstavaného webového servera

Keď je produkt pripojený k sieti, vstavaný webový server (EWS) je automaticky dostupný.

Pre spustenie EWS otvorte v počítači webový prehliadač a napíšte IP adresu produktu. Ak chcete vyhľadať IP adresu alebo meno hostiteľa, dotknite sa tlačidla [Sieťová adresa](#) na úvodnej obrazovke ovládacieho panela produktu.

- [Zobrazenie alebo zmena nastavení siete](#)
- [Nastavenie alebo zmena hesla správcu](#)
- [Konfigurácia možností e-mailu](#)
- [Nastavenie ukladania do sieťového priečinka](#)
- [Uloženie konfigurácie do možností lokality SharePoint](#)
- [Konfigurácia nastavení úložného zariadenia USB](#)
- [Konfigurácia rýchlych nastavení](#)
- [Konfigurácia všeobecných nastavení zabezpečenia](#)
- [Konfigurácia nastavení zabezpečenia kontroly prístupu](#)

Zobrazenie alebo zmena nastavení siete

Vstavaný webový server môžete použiť na zobrazenie alebo zmenu nastavení konfigurácie IP.

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknutím na kartu **Sieť** získajte informácie o sieti. Nastavenia môžete podľa potreby zmeniť.

Nastavenie alebo zmena hesla správcu

Pomocou integrovaného webového servera nastavte heslo správcu alebo zmeňte existujúce heslo. Keď je heslo nastavené, musíte ho zadať skôr, ako vstúpite do konfiguračných nastavení a zmeníte ich.

1. Otvorte vstavaný webový server a kliknite na kartu **Sieťová práca**.
2. Na ľavom paneli kliknite na možnosť **Autorizácia**.



POZNÁMKA: Ak je nastavené heslo, budete vyzvaní na zadanie hesla. Zadajte heslo a potom kliknite na tlačidlo **Použiť**.


3. Do rámčeka **Heslo** a rámčeka **Potvrdiť heslo** zadajte nové heslo.
4. Heslo uložte kliknutím na tlačidlo **Použiť** v spodnej časti okna.



POZNÁMKA: Pre možnosť **Všeobecné zabezpečenie** na karte **Zabezpečenie** môžete nastaviť aj lokálne heslo správcu. Keď je nastavené, na zmenu nastavení vstavaného webového servera musíte zadať toto heslo.

Konfigurácia možností e-mailu

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Skenovanie/digitálne odosielanie**.
3. Na ľavom navigačnom paneli kliknite na záznam **Nastavenie e-mailu**.
4. Vyberte položku **Zapnúť odosielanie na e-mail** a kliknite na položku **Pridať**. Postupujte podľa pokynov sprievodcu protokolom SMTP a vyplňte požadované polia a všetky ďalšie polia, ktoré chcete vyplniť, a potom kliknite na tlačidlo **Použiť**.

 **TIP:** Musíte špecifikovať odchádzajúci SMTP server a dokončiť políčko **Od**. Viac informácií získate v pomocníkovi vstavaného webového servera.

5. Na pridanie adresy do Adresára kliknite na záznam **Adresár** v ľavom navigačnom paneli a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Potom, ako nakonfigurujete nastavenia e-mailu, odošlite sami sebe e-mail pomocou funkcie digitálneho odosielania. Ak dostanete e-mail, funkciu digitálneho odosielania ste úspešne nakonfigurovali.


Ak nedostanete e-mail, problémy vyriešite pomocou týchto činností:

- Skontrolujte, či ste správne zadali server SMTP a adresu.
- Pozrite si konfiguračnú stránku Overta si, že adresa brány SMTP je správna.
- Skontrolujte, či správne funguje sieť. Odošlite e-mail sami sebe z počítača. Ak ste e-mail dostali, sieť funguje správne. Ak ste e-mail nedostali, obráťte sa na administrátora siete alebo na poskytovateľa internetovej služby (Internet Service Provider – ISP).

Nastavenie ukladania do sieťového priečinka

Pred konfiguráciou sieťových priečinkov nastavte zdieľané priečinky podľa pokynov pre váš sieťový operačný systém.

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Skenovanie/digitálne odosielanie**.
3. V ľavej navigačnej ponuke kliknite na záznam **Nastavenie ukladania do sieťového priečinka**.
4. Označte zaškrťavacie políčko **Zapnúť ukladanie do sieťového priečinka**.

 **POZNÁMKA:** Ak vyberiete položku **Použite prístupové údaje používateľa na pripojenie po prihlásení z ovládacieho panela** v rozbalovacom zozname **Nastavenia autentifikácie**, prihlásený používateľ musí mať oprávnenie zapisovať do zadaného sieťového priečinka.

5. Nastavte požadované predvolené nastavenia pre všetky priečinky a potom kliknite na tlačidlo **Použiť**.
6. Na špecifikovanie sieťových priečinkov, do ktorých chcete uložiť dokumenty, kliknite na tlačidlo **Pridať** v oblasti **Rýchle súpravy** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Uloženie konfigurácie do možností lokality SharePoint

Pred ukončením tejto procedúry musí na lokalite SharePoint existovať cieľový priečinok, do ktorého sa budú ukladať naskenované súbory a musíte mať právo zápisu do cieľového priečinka.

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Skenovanie/digitálne odosielanie**.
3. V ľavej navigačnej ponuke kliknite na záznam **Uložiť na jednotku SharePoint**.
4. Vyberte zaškrťavacie políčko **Povolit skenovanie na webovú lokalitu SharePoint** a potom kliknite na položku **Pridať**.
5. Na prvej obrazovke sprievodcu rýchlym nastavením, zadajte názov a popis rýchleho nastavenia skenovania dokumentu do lokality SharePoint, vyberte umiestnenie tlačidla rýchleho nastavenia a nastavte možnosti pre interakciu s používateľom na ovládacom paneli a potom kliknite na **Ďalej**.
6. V dialógovom okne nastavení destinácie na lokalite SharePoint kliknite na **Pridať** a vytvorte destináciu skenovať na lokalitu SharePoint a potom postupujte podľa inštrukcií v hornej časti dialógového okna nastavení destinácie na lokalite SharePoint.
 - a. Vo svojom prehľadávači prejdite na priečinok destinácie skenovania na lokalite SharePoint, skopírujte cestu destinácie, cestu prilepte do poľa **Cesta SharePoint** v dialógovom okne Pridať cestu na lokalite SharePoint a podľa potreby vyplňte zvyšné polia v dialógovom okne.



POZNÁMKA: Ak vyberiete položku **Použite prístupové údaje používateľa na pripojenie po prihlásení z ovládacieho panela** v rozbaľovacom zozname **Nastavenia autentifikácie**, prihlásený používateľ musí mať oprávnenie zapisovať do zadanej lokality SharePoint.

- Nezabudnite vyplniť názov plne kvalifikovanej domény v poli **Doména systému Windows** (v tomto poli sa rozlišujú veľké a malé písmená).
 - Ak chcete z cesty odstrániť nepotrebné znaky, nezabudnite vybrať **Generovať krátke URL**.
- b. Keď ste skončili s definíciou nastavení lokality SharePoint, kliknite na tlačidlo **OK** a následne na tlačidlo **Ďalej**.
 - c. Dokončíte zvyšné dialógové okná Sprievodcu rýchlym nastavením podľa potreby, kliknutím na **Ďalej** a prejdite na nasledujúce dialógové okno.
 - d. Po zobrazení dialógového okna Zhrnutie kliknite na tlačidlo **Dokončiť** a inštalácia sa dokončí.


Po vytvorení rýchleho nastavenia ukladania na lokalite SharePoint môžete skenovať do destinácie SharePoint pomocou rýchleho nastavenia alebo priamo z Domovskej obrazovky alebo pomocou tlačidla [Rýchle súpravy](#) na domovskej obrazovke.

Konfigurácia nastavení úložného zariadenia USB

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Skenovanie/digitálne odosielanie**.
3. V ľavej navigačnej ponuke kliknite na záznam **Nastavenie ukladania na USB**.
4. Označte zaškrťavacie políčko **Zapnúť ukladanie na USB**.
5. Nastavte požadované predvolené nastavenia.
6. Kliknite na tlačidlo **Použiť**.

Konfigurácia rýchlych nastavení

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Všeobecné**.
3. V ľavej navigačnej ponuke kliknite na záznam **Nastavenie rýchlych súprav**.
4. Kliknite na tlačidlo **Pridať** a potom postupujte podľa pokynov Sprievodcu rýchlym nastavením na obrazovke.
5. Keď ste skončili, kliknite na tlačidlo **Použiť**.

 **TIP:** Rýchle nastavenia môžete nakonfigurovať aj na iných stránkach nastavenia vo vstavanom webovom serveri.

Konfigurácia všeobecných nastavení zabezpečenia

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom na položku **Všeobecné zabezpečenie**.
3. Zadajte nové heslo a opätovným zadaním ho overte.
4. Ak chcete povoliť krytý port USB na prednej strane produktu, vyberte položku **Povoliť hostiteľské zariadenie USB s technológiou plug and play**.
5. Kliknite na tlačidlo **Použiť**.

Konfigurácia nastavení zabezpečenia kontroly prístupu

Po dokončení každého kroku sa zobrazia ďalšie obrazovky.

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Určte a konfigurujte metódu zabezpečenia, ktorá sa má použiť (protokol LDAP alebo Windows).
 - a. Kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom na položku **Ovládanie prístupu**.
 - b. V časti **Zapnúť a nakonfigurovať metódy prihlasovania** kliknite na položku **Nastavenie** a konfigurujte požadovanú metódu prihlásenia (protokol LDAP alebo Windows).
 - c. Postupujte podľa pokynov na obrazovke zvolenej metódy prihlásenia a po dokončení nastavenia kliknite na položku **OK**.
3. V časti **Politiky prihlasovania a oprávnení** na obrazovke Kontrola prístupu upravte nastavenia prístupu k funkciám zariadenia pre jednotlivé úrovne používateľov a potom vyberte možnosť **Spravovať súpravy povolení....**
4. V časti **Vzťahy medzi používateľmi siete alebo skupinami a oprávneniami zariadenia** vyberte predvolenú súpravu povolení pre každý typ metódy prihlásenia.
5. (Voliteľné): V prípade, že nepoužívate používateľov ani skupiny, v ponuke **Používateľské účty zariadenia** nastavte individuálne používateľské účty s udeleným prístupom k funkciám zariadenia.
6. Po dokončení všetkých nastavení zabezpečenia kontroly prístupu kliknite na položku **Použiť**.
7. Vyberte režim vymazávania súborov na vymazávanie dočasných súborov úloh.

- a. Kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom na položku **Chrániť uložené údaje**.
 - b. V ponuke **Správa dočasných súborov úloh** vyberte metódu vymazávania dočasných súborov úloh a potom kliknite na položku **Použiť**.
1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom na položku **Všeobecné zabezpečenie**.
3. Zadajte nové heslo a opätovným zadaním ho overte.
4. Ak chcete povoliť krytý port USB na prednej strane produktu, vyberte položku **Povoliť hostiteľské zariadenie USB s technológiou plug and play**.
5. Kliknite na tlačidlo **Použiť**.

Dodatočná konfigurácia pomocou vstavaného webového servera

Nasledujúca tabuľka uvádza možnosti konfigurácie dostupné prostredníctvom vstavaného webového servera (EWS). Viac informácií o jednotlivých možnostiach získate v Pomocníkovi EWS.

Tabuľka 3-7 Možnosti konfigurácie vstavaného webového servera


Karta EWS	Možnosti
Skenovanie/digitálne odosielanie	Adresár, Nastavenie e-mailu, Nastavenie ukladania do sieťového priečinka, Nastavenie ukladania na USB, OXPd: Pracovný postup, Nastavenie softvéru digitálneho odosielania
Fax	Nastavenie odosielania faxov, Rýchle voľby
Sieťová práca	<ul style="list-style-type: none">• Configuration (Konfigurácia) (Nastavenia TCP/IP, Nastavenia siete, Výber jazyka)• Zabezpečenie (Nastavenia, Autorizácia, Protokoly Management Protocol, Autentifikácia 802.1X, Brána firewall s protokolom IPsec)• Diagnostika (Štatistiky siete, Informácie o protokole, Konfiguračná stránka)

4 Správa – spravovanie produktu

Táto časť predstavuje informácie o tom, ako sa starať o produkt a udržiavať ho.

- [Používanie informačných strán](#)
- [Používanie vstavaného webového servera](#)
- [Používanie softvéru HP Web Jetadmin](#)
- [Kontrola zabezpečenia digitálneho odosielania](#)
- [Funkcie zabezpečenia](#)
- [Nastavenia energie](#)
- [Aktualizácia firmvéru](#)
- [Zálohovanie údajov produktu](#)
- [Obnovenie údajov produktu](#)

Príležitostné vyčistenie produktu pomôže zaistiť tvorbu obrázkov vysokej kvality. Rozsah potrebnej starostlivosti závisí od niekoľkých faktorov vrátane toho, ako často a v akom prostredí sa skener používa. Podľa potreby vykonávajte pravidelné čistenie.

 **UPOZORNENIE:** Pred umiestnením položky do podávača dokumentov sa uistite, že položka neobsahuje mokré lepidlo, korekčnú tekutinu ani iné látky, ktoré by sa mohli preniesť dovnútra produktu.

Skontrolujte, či predloha nie je pokrútená, pokrčená, zošitá a či na nej nie sú spinky na papier alebo iný pripojený materiál. Hárky nemôžu byť „zlepené“.

Používanie informačných strán

1. Na Úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla [Správa](#) a potom sa dotknite možnosti [Správy](#), aby ste zobrazili strany, ktoré ponúkajú podrobnosti o zariadení a o jeho aktuálnej konfigurácii a stave.
 2. Dotknite sa možnosti informačnej strany, ktorú chcete zobraziť, a potom sa dotknite položky [Zobraziť](#).
- [Konfiguračné/stavové stránky](#)
 - [Mapa ponuky Spravovanie](#)
 - [Aktuálne nastavenia strany](#)
 - [Konfiguračná stránka](#)
 - [Stránka súborového adresára](#)
 - [Stavová strana webových služieb](#)
 - [Stránka používania](#)
 - [Faxové správy](#)
 - [Zoznam rýchlej voľby](#)


Používanie vstavaného webového servera

Keď je zariadenie HP Scanjet Enterprise 8500 fn1 pripojené k sieti, môžete použiť vstavaný webový server na zobrazenie stavových informácií, zmenu nastavení a správu produktu z vášho počítača.

Na používanie vstavaného webového servera musíte mať nainštalovanú aplikáciu Microsoft Internet Explorer 5.01 alebo novšiu, prípadne aplikáciu Netscape 6.2 alebo novšiu pre operačný systém Windows, Mac OS a Linux (iba Netscape). Aplikácia Netscape Navigator 4.7 je nutná pre HP-UX 10 a HP-UX 11.

Vstavaný webový server funguje vtedy, keď je produkt pripojený k sieti na báze IP. Nemusíte mať prístup k internetu, aby ste mohli otvárať a používať vstavaný webový server.

Keď je produkt pripojený k sieti, vstavaný webový server je automaticky dostupný.


 **POZNÁMKA:** Niektoré možnosti Integrovaného webového servera sú prístupné iba pre správcu siete a niektoré môžu vyžadovať zadanie hesla.

Vstavaný webový server môžete používať bez toho, aby ste boli pripojení k internetu. Avšak niektoré funkcie nebudú dostupné.

- [Otvorenie vstavaného webového servera](#)
- [Možnosti Integrovaného webového servera](#)

Otvorenie vstavaného webového servera


1. V podporovanom webovom prehľadávači vo vašom počítači vpište do poľa adresa/URL IP adresu produktu. Ak chcete vyhľadať IP adresu alebo meno hostiteľa, dotknite sa tlačidla [Sieťová adresa](#) na úvodnej obrazovke.

 **POZNÁMKA:** Po otvorení adresy URL ju môžete označiť záložkou, aby ste sa k nej neskôr mohli rýchlo vrátiť.

2. Integrovaný webový server má sedem kariet, ktoré obsahujú nastavenia a informácie o produkte: **Informácie, Všeobecné, Skenovanie/digitálne odosielanie, Fax, Riešenie problémov, Zabezpečenie a Sieťová práca**. Kliknite na kartu, ktorú chcete zobraziť.

Možnosti Integrovaného webového servera

Nasledujúca tabuľka popisuje typy informácií, ktoré môžete získať alebo úlohy, ktoré môžete vykonať pomocou kariet vstavaného webového servera. Možnosti, ktoré sa objavia na každej karte, sa môžu pri aktualizácii firmvéru zmeniť, takže podrobné informácie o kartách a ich možnostiach si pozrite v pomocníkovi vstavaného webového servera.

 **POZNÁMKA:** Každá karta obsahuje aj prepojenia na webové lokality **Podpora produktu** a **Okamžitá podpora od spoločnosti HP**.

Karta	Možnosti
Informácie	Karta Informácie poskytuje prístup k informáciám o prevádzkovom stave produktu, nastaveniach konfigurácie, protokoloch udalostí a štatistikách využitia.

Karta	Možnosti
Všeobecné	<p>Karta Všeobecné poskytuje prístup k ponuke Správa ovládacieho panela. Možnosti na tejto karte vám tiež umožňujú prihlásiť sa na príjem e-mailových upozornení a informácií o konfigurácii a spotrebe spotrebného materiálu, zaznamenať informácie o zariadení, nastaviť jazykové možnosti a možnosti dátumu a času a mnohé ďalšie.</p> <p>POZNÁMKA: Karta Všeobecné môže byť chránená heslom. Ak je produkt pripojený k sieti, pred zmenou nastavenia na tejto karte sa vždy poraďte so správcom systému.</p>
Skenovanie/digitálne odosielanie	<p>Karta Skenovanie/digitálne odosielanie vám umožňuje nastaviť a nakonfigurovať možnosti e-mailu, možnosti ukladania na jednotku USB, do sieťového priečinka aj možnosti softvéru na digitálne odosielanie. Okrem toho umožňuje ukladanie do adresára a pripájanie k službám pracovných postupov.</p> <p>POZNÁMKA: Ak je produkt nakonfigurovaný na používanie voliteľného softvéru HP Digital Sending Software (Softvér na digitálne odosielanie od spoločnosti HP), možnosti na týchto kartách nebudú k dispozícii. Namiesto toho sa celé konfigurovanie digitálneho odosielania bude vykonávať pomocou softvéru HP Digital Sending Software (Softvér na digitálne odosielanie od spoločnosti HP).</p>
Fax	<p>Karta Fax vám umožňuje nastaviť a nakonfigurovať možnosti odosielania faxom a rýchlej voľby.</p>
Riešenie problémov	<p>Karta Riešenie problémov umožňuje prístup k správam a denníkom zariadenia, vyhľadanie a inštaláciu nového firmvéru, ako aj obnovenie predvolených nastavení zariadenia od výrobcu.</p> <p>POZNÁMKA: Na aktualizáciu firmvéru sa vyžaduje nastavenie hesla správcu v oblasti Všeobecné zabezpečenie na karte Zabezpečenie.</p>
Zabezpečenie	<p>Karta Zabezpečenie vám umožňuje nakonfigurovať možnosti všeobecného zabezpečenia, ovládania prístupu a ochrany uložených údajov, ako aj správu certifikátov.</p>
Sieťová práca	<p>Karta Sieťová práca vám umožňuje meniť sieťové nastavenia z počítača, keď je produkt, ako aj počítač pripojený k sieti na báze IP.</p> <p>POZNÁMKA: Karta Sieťová práca môže byť chránená heslom.</p>

Používanie softvéru HP Web Jetadmin

Nástroj HP Web Jetadmin predstavuje webové softvérové riešenie na vzdialenú inštaláciu, monitorovanie a riešenie problémov s periférnymi zariadeniami pripojenými k sieti. Správa je proaktívna, čiže umožňuje správcovi siete riešiť problémy bez toho, aby to malo dopad na koncových používateľov. Prevezmite si tento bezplatný softvér na rozšírenú správu na adrese www.hp.com/go/webjetadmin.

Na poskytovanie podpory pre špecifické vlastnosti produktu je možné nainštalovať do nástroja HP Web Jetadmin zásuvné moduly. Softvér HP Web Jetadmin vás môže automaticky upozorňovať, ak sú dostupné nové zásuvné moduly. Na stránke **Aktualizácie produktu** postupujte podľa pokynov automatického pripojenia k webovej stránke spoločnosti HP a nainštalujte najnovšie zásuvné moduly zariadenia pre váš produkt.



POZNÁMKA: Prehliadače musia podporovať technológiu Java™.

Kontrola zabezpečenia digitálneho odosielania

Produkt bol navrhnutý so zreteľom na bezpečnosť. Obsahuje množstvo funkcií, ktoré majú za úlohu chrániť zabezpečenie procesu digitálneho odosielania.

Sieťové overovanie

Najzákladnejšou bezpečnostnou funkciou produktu je schopnosť vyžadovať prihlásenie k sieti skôr, ako môže používateľ použiť funkcie digitálneho odosielania. Toto bráni neoprávneným používateľom pred vstupom do produktu a odoslaním dokumentov. Okrem toho produkt podporuje niekoľko metód autentifikácie, ktoré ponúkajú vysokú úroveň kódovania a zabezpečenia.

Zabezpečený e-mail

Okrem možnosti zabezpečeného e-mailu dostupnej v tomto skeneri ponúka množstvo dodávateľov softvéru tretej strany služby zabezpečeného odosielania e-mailov. Funkcia [Sekundárny e-mail](#) je navrhnutá tak, aby fungovala s jedným zo softvérových programov tretích strán pre tých používateľov, ktorí si vyžadujú ďalšie opatrenia na zabezpečenie údajov.

Obmedzený prístup k softvéru

S cieľom zachovať bezpečnosť produktu musíte tiež obmedziť prístup k softvérovým programom, ktoré je možné použiť na konfiguráciu produktu.

Taktiež môžete nastaviť lokálne heslo správcu pomocou možnosti **Všeobecné zabezpečenie** na karte **Zabezpečenie** vo vstavanom webovom serveri (EWS), aby ste zabránili v prístupe ku kartám nastavení zariadenia. Po nastavení hesla môžu používatelia vidieť iba kartu **Informácie** EWS.

Funkcie zabezpečenia

V tomto produkte sú dostupné nasledujúce funkcie zabezpečenia.

- [Zabezpečenie vstavaného webového servera](#)
- [Správa súborov dočasných úloh](#)
- [Zabezpečené vymazanie úložného priestoru](#)
- [Zabezpečené vymazanie súboru](#)
- [Zabezpečené vymazanie disku](#)
- [Vysokovýkonné zabezpečené pevné disky spoločnosti HP](#)
- [Správa certifikátov](#)
- [Autentifikácia a autorizácia](#)

Zabezpečenie vstavaného webového servera

Prístupové heslo k vstavanému webovému serveru priradíte tak, aby používatelia bez oprávnení nemohli zmeniť nastavenia produktu.

1. Otvorte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Zabezpečenie**.
3. V ľavej časti okna kliknite na prepojenie **Všeobecné zabezpečenie**.
4. Do poľa **Nové heslo** zadajte heslo a do poľa **Overenie hesla** ho zadajte znovu.
5. Kliknite na tlačidlo **Použiť**. Poznačte si heslo a uložte ho na bezpečnom mieste.

Správa súborov dočasných úloh

Na určenie toho, ako váš produkt spravuje súbory dočasných úloh, ktoré sú vytvorené po spustení skenovania, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

1. Vo vstavanom webovom serveri kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom kliknite na prepojenie **Chrániť uložené údaje**.
2. V časti **Spravovanie súborov dočasných úloh** vyberte režim vymazávania súborov.
 - **Non-Secure Fast Erase (Nezabezpečené rýchle vymazanie)**. Je to jednoduchá funkcia na vymazanie súborov z tabuliek súborov. Súbor je neprístupný, ale skutočné údaje sú uchované na pevnom disku, kým nie sú prepísané následnými operáciami na uloženie údajov. Je to najrýchlejší režim. Režim nezabezpečeného rýchleho vymazania je predvolený režim vymazania.
 - **Secure Fast Erase (Zabezpečené rýchle vymazanie)**. Súbor je neprístupný a údaje sú prepísané nemennou vzorkou identických znakov. Je to pomalší režim ako režim nezabezpečeného rýchleho vymazania, ale všetky údaje sa prepíšu. Zabezpečené rýchle vymazanie spĺňa požiadavky normy 5220-22.M Ministerstva obrany USA na vymazávanie diskových médií.
 - **Zabezpečené čistiace vymazanie**. Táto úroveň je podobná režimu Zabezpečeného rýchleho vymazania. Okrem toho sa údaje opakovane prepisujú pomocou algoritmu, ktorý bráni ukladaniu všetkých reziduálnych zostatkov údajov. Tento režim má dopad na výkon. Režim Zabezpečené čistiace vymazanie spĺňa normy na čistenie diskových médií definovaných v špeciálnej publikácii

pokynov pre čistenie médií NIST 800-88 a Aktualizovanej matrice DSS o odstraňovaní a čistení Ministerstva obrany USA.

3. Kliknite na tlačidlo **Použiť**.

Zabezpečené vymazanie úložného priestoru

Pomocou možnosti **Zabezpečené vymazanie úložného priestoru** vo vstavanom webovom serveri ochránite odstránené údaje pred neoprávneným prístupom na pevnom disku produktu. Možnosť **Zabezpečené vymazanie úložného priestoru** ponúka dva typy bezpečného vymazávania, pričom oba spĺňajú normy na čistenie diskových médií definovaných v špeciálnej publikácii pokynov pre čistenie médií NIST 800-88 USA.

1. Vo vstavanom webovom serveri kliknite na kartu **Zabezpečenie**, kliknite na možnosť **Chrániť uložené údaje** a potom kliknite na tlačidlo **Možnosti vymazania**.
2. Vyberte možnosť vymazania ukladacieho priestoru.
 - **Zabezpečené rýchle vymazanie.** Odstráni sa prístup k súboru a údaje sa jedenkrát prepíšu vzorcom fixného identického znaku.
 - **Zabezpečené čistiace vymazanie.** Táto úroveň sa podobá úrovni **Zabezpečené rýchle vymazanie**, avšak údaje sa prepíšu trikrát. Toto má dopad na výkon.
3. Kliknite na tlačidlo **Vymazať**.

Vplyv na údaje

Údaje ovplyvnené (pokryté) funkciou **Zabezpečené vymazanie úložného priestoru** zahŕňajú uložené faxové súbory, uložené úlohy a údaje aplikácií spoločnosti HP a tretích strán.

Táto funkcia neovplyvní údaje uložené v stálej flash pamäti RAM (NVRAM), ktorá sa používa na uloženie predvolených nastavení, počtu stránok a podobných údajov. Táto funkcia neovplyvní údaje uložené na systémovom RAM disku (ak sa používa). Táto funkcia neovplyvní údaje uložené vo flash pamäti RAM používanej na spustenie systému.

Zabezpečené vymazanie súboru

Zmena režimu **Zabezpečené vymazanie súboru** neprepiše predchádzajúce údaje na disku, ani nevykoná okamžité vyčistenie plného disku. Zmena režimu **Zabezpečené vymazanie súboru** zmení spôsob, ako produkt odstraňuje dočasné údaje úloh potom, ako sa zmenil režim mazania.

Zabezpečené vymazanie disku

Zabezpečené vymazanie disku permanentne vymaže všetky údaje na pevnom disku. Ak máte zakódovaný pevný disk, táto funkcia tiež odomkne zakódovaný pevný disk, čím umožní akémukoľvek zariadeniu prečítať disk.

VAROVANIE! Túto možnosť použite iba na konci životnosti produktu. Keďže použitím funkcie **Zabezpečené vymazanie disku** sa natrvalo vymažú všetky údaje (vrátane operačného systému produktu), produkt sa nespustí.

K funkcii **Zabezpečené vymazanie disku** môžete vstúpiť z možnosti **Nástroje správy** v ponuke **Zavedenie**. Do ponuky **Zavedenie** vstúpite tak, že stlačením tlačidla **Napájanie** produkt vypnete, stlačíte a podržíte stlačený kláves **Escape** na klávesnici a potom stlačením tlačidla **Napájanie** produkt zapnete, zatiaľ čo stále držíte kláves **Escape**, kým sa nezobrazí ponuka **Zavedenie**.

Vysokovýkonné zabezpečené pevné disky spoločnosti HP

Tento produkt podporuje šifrovaný pevný disk, ktorý sa môže nainštalovať do zásuvky EIO, na doske formátovača alebo na oboch miestach. Jediný šifrovaný pevný disk, ktorý je podporovaný, je disk, ktorý sa dodáva spolu s produktom. Šifrované pevné disky poskytujú šifrovanie na úrovni hardvéru, čiže máte možnosť bezpečne uskladňovať citlivé údaje bez dopadu na výkon samotného produktu. Šifrované pevné disky používajú najnovší štandard šifrovania Advanced Encryption Standard (Rozšírený štandard šifrovania) (AES) a poskytujú všestranné funkcie šetriace váš čas a robustnú funkčnosť.

Správa certifikátov

Produkt má zabudovaný samostatne označený certifikát, ktorý umožňuje šifrovanie a primeranú úroveň dôveryhodnosti pre sieťové komunikácie s jednotkami, ako je napríklad server LDAP (komunikácia, ktorá môže zahŕňať používateľské mená a heslá). Avšak niektoré siete si vyžadujú dôveryhodné certifikáty. V takýchto prípadoch budete možno musieť nainštalovať certifikát od sieťovej certifikačnej autority.

Správca certifikátu tiež umožní vloženie zoznamov odvolania certifikátov (CRL).

Vloženie certifikátu

1. Na webovom prehliadači otvorte vstavaný webový server tak, že napíšete IP adresu produktu.
2. Na hlavnej stránke integrovaného webového servera kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom vyberte položku **Správa certifikátov**.



POZNÁMKA: Ak stránka **Správa certifikátov** nie je dostupná, aktualizujte firmvér produktu.

3. V časti **Inštalácia certifikátov** kliknite na tlačidlo **Prehľadávať...** a vyhľadajte certifikát, ktorý chcete načítať.



POZNÁMKA: Certifikáty vyhľadajte v mieste, kde ich správca siete vytvoril. V prípade, že je vybraný certifikát chránený heslom, musíte zadať heslo certifikátu.

4. Kliknutím na tlačidlo **Importovať** importujte certifikát. Certifikát sa objaví v zozname certifikátov potom, ako ho vložíte.

Vloženie zoznamu odvolania certifikátov (CRL)

1. Na webovom prehliadači otvorte vstavaný webový server tak, že napíšete IP adresu produktu.
2. Na hlavnej stránke servera EWS kliknite na položku **Zabezpečenie** a potom vyberte položku **Správa certifikátov**.



POZNÁMKA: Ak stránka Správa certifikátu nie je dostupná, aktualizujte firmvér produktu.

3. V časti **Inštalácia certifikátov** kliknite na tlačidlo **Prehľadávať...** a vyhľadajte zoznam CRL, ktorý chcete načítať.
4. Kliknutím na tlačidlo **Importovať** importujte zoznam CRL. CRL sa objaví v zozname odvolania certifikátov potom, ako sa načíta.

Autentifikácia a autorizácia

Prístup k rôznym častiam ponuky ovládacieho panela môžete zabezpečiť tak, že zriadite heslá. Tieto heslá možno vytvoriť tak, aby boli lokálne pre produkt, prípadne ich možno získať zo siete tak, že nakonfigurujete informácie o serveri so systémom Windows alebo LDAP.

Na konfiguráciu týchto nastavení pomocou vstavaného webového servera postupujte podľa týchto krokov.

1. Vo vstavanom webovom serveri kliknite na kartu **Zabezpečenie** a potom kliknite na prepojenie **Ovládanie prístupu**.
2. Nakonfigurujte možnosti ovládania prístupu.
 - **Zapnúť a nakonfigurovať metódy prihlasovania.** Táto časť umožňuje správcovi nakonfigurovať sieťové nastavenia systému Windows alebo LDAP. Produkt používa tieto nastavenia na získanie informácií zo servera.
 - **Politiky prihlasovania a oprávnení.** Táto časť umožňuje správcovi riadiť povolenia produktu. Produkt štandardne podporuje súbory povolení Host, Správca a Používateľ. Správca môže pridávať súbory povolení a môže nakonfigurovať, ktorá prihlasovacia metóda sa používa na aplikáciách ovládacieho panela.
 - **Vzťahy medzi používateľmi siete alebo skupinami a oprávneniami zariadenia.** Táto časť umožňuje správcovi vybrať predvolenú súpravu povolení pre prihlasovacie metódy systému Windows a LDAP.
 - **Používateľské účty zariadenia.** Táto časť umožňuje správcovi zriadiť prístupové kódy používateľov.

Nastavenia energie


Ak chcete spravovať nastavenia energie produktu pomocou vstavaného webového servera, postupujte podľa týchto krokov:

1. Spustíte vstavaný webový server.
2. Kliknite na kartu **Všeobecné** a vyberte položku **Nastavenia energie**.
3. V časti **Plán režimu spánku** kliknite na položku **Pridať** a otvorte okno Plán režimu spánku.
 - a. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a definujte udalosti plánu režimu spánku počas víkendu alebo dovolenky.
 - b. Kliknutím na položku **Použiť** uložte udalosť plánu režimu spánku.
4. V časti **Nastavenia časovača pre režim spánku** v dialógovom okne **Nastavenia energie** kliknite na položku **Režim spánku/automatické vypnutie po**, zadajte počet minút činnosti, po uplynutí ktorých chcete aktivovať v skeneri režim spánku, a potom kliknite na položku **Použiť**.



POZNÁMKA: Nastavenia energie môžete tiež konfigurovať z úvodnej obrazovky ovládacieho panela. Dotknite sa položky [Správa](#), [Všeobecné nastavenia](#) a nakoniec sa dotknite položky [Nastavenia energie](#).


Aktualizácia firmvéru

 **POZNÁMKA:** Aby ste dokončili túto úlohu, musíte mať prístup k lokálnemu heslu správcu.

1. Na Úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla **Správa**, tlačidla **Správy** a potom sa dotknite tlačidla **Konfiguračné/stavové stránky**.

 **POZNÁMKA:** Skontrolujte možnosť **Konfiguračná stránka**. Prehľad uvádza číslo aktuálnej revízie firmvéru.

2. Pozrite si www.hp.com/support, vyhľadajte váš produkt a potom vyhľadajte prepojenia na preberanie, aby ste zistili, či je k dispozícii novšia verzia firmvéru.
3. Skopírujte nový súbor firmvéru na úložné zariadenie USB a potom zariadenie USB pripojte do konektora USB vedľa ovládacieho panela.

 **UPOZORNENIE:** Uistite sa, že úložné zariadenie USB je zapojené do konektora USB, kým sa nainštalujú všetky aktualizácie a produkt sa znovu zavedie a kým sa na dotykovej obrazovke nezobrazí Úvodná obrazovka.

4. Na Úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla **Údržba zariadenia** a potom sa dotknite tlačidla **Aktualizácia firmvéru cez USB**.


5. Dotknite sa položky **Balík na inováciu firmvéru** a potom tlačidla **Inovácia**.

Proces aktualizácie môže trvať niekoľko minút.

6. Po zobrazení výzvy sa dotknite tlačidla **Áno** a reštartujte zariadenie.

Spustenie produktu po aktualizácii firmvéru môže trvať až 20 minút.

7. Ak je to potrebné, zopakujte predchádzajúce dva kroky pre inštaláciu druhej aktualizácie.

 **POZNÁMKA:** Firmvér môžete aktualizovať aj pomocou vstavaného webového servera. Spustíte vstavaný webový server, kliknite na kartu **Všeobecné**, kliknite na položku **Aktualizácia firmvéru** na ľavej navigačnej table a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke a prevezmite si inováciu firmvéru priamo do produktu.

Zálohovanie údajov produktu

Spoločnosť HP odporúča ako súčasť osvedčeného postupu vykonávať pravidelné plánované zálohovanie.

Ak chcete zálohovať údaje uložené v produkte, postupujte podľa týchto krokov:

1. Spustíte vstavaný webový server (EWS).
2. Kliknite na kartu **Všeobecné** a vyberte položku **Záloha a obnovenie**.
3. V časti **Zálohovať/Obnoviť** vyberte položku **Zálohovanie** a potom zadajte cestu k priečinku UNC, do ktorého sa uloží záložný súbor.



POZNÁMKA: Ak je záložný súbor zašifrovaný, do poľa **Šifrovací kľúč** v časti **Nastavenia autentifikácie** musíte zadať šifrovací kľúč.

4. V časti **Nastavenia autentifikácie** zadajte doménu Windows, meno používateľa a heslo a potom kliknutím na položku **OK** vytvorte záložný súbor.

Stav zálohovania sa zobrazuje na ukazovateli priebehu operácie.



POZNÁMKA: Údaje tiež môžete zálohovať z úvodnej obrazovky ovládacieho panela. Dotknite sa položky **Údržba zariadenia**, **Zálohovať/Obnoviť** a nakoniec sa dotknite položky **Záloha dát**.

Obnovenie údajov produktu

Ak chcete obnoviť zálohované údaje produktu, postupujte podľa týchto krokov:

1. Spustíte vstavaný webový server (EWS).
2. Kliknite na kartu **Všeobecné** a vyberte položku **Záloha a obnovenie**.
3. V časti **Zálohovať/Obnoviť** vyberte položku **Obnoviť** a potom zadajte úplný názov cesty k súboru, ktorý chcete obnoviť.



POZNÁMKA: Ak je záložný súbor zašifrovaný, do poľa **Šifrovací kľúč** v časti **Nastavenia autentifikácie** musíte zadať šifrovací kľúč.

4. V časti **Nastavenia autentifikácie** zadajte doménu Windows, meno používateľa a heslo a potom kliknutím na položku **OK** obnovte záložný súbor.

Stav obnovenia sa zobrazuje na ukazovateli priebehu operácie. Po dokončení obnovenia sa produkt automaticky spustí.



POZNÁMKA: Zálohované údaje tiež môžete obnoviť z úvodnej obrazovky ovládacieho panela. Dotknite sa položky **Údržba zariadenia**, **Zálohovať/Obnoviť** a nakoniec sa dotknite položky **Obnova dát**.

5 Vloženie originálov

- [Použitie automatického podávača dokumentov \(ADF\)](#)
- [Používanie skenovacieho skla](#)

Použitie automatického podávača dokumentov (ADF)

Užitočné informácie o správnom vkladaní dokumentov nájdete v ďalších témach.













- [Tipy na vkladanie dokumentov](#)
- [Tipy na vkladanie dokumentov so zmiešanou veľkosťou](#)
- [Postup vkladania dokumentov](#)

Tipy na vkladanie dokumentov

- Maximálna kapacita podávača dokumentov a výstupného zásobníka sa líši v závislosti od veľkosti a hmotnosti papiera. Pri použití papiera s hmotnosťou 75g/m² (štandardná hmotnosť väčšiny druhov papiera do tlačiarní a fotokopírovacích zariadení) je maximálna kapacita 100 hárkov. Pri ťažšom papieri je maximálna kapacita nižšia.
- Do automatického podávača dokumentov (ADF) môžete vkladať nasledujúce typy papiera.


	Šírka	Dĺžka	Hmotnosť (alebo hrúbka)
Štandardný stoh (jedna strana)	68 – 216 mm	148-864 mm	49-120 g/m ²
Štandardný stoh (viac strán)	68 – 216 mm	148-356 mm	49-120 g/m ²

- Skenovanie nasledujúcich typov dokumentov pomocou podávača ADF môže viesť k zaseknutiu papiera alebo poškodeniu dokumentov. Ak chcete tieto dokumenty skenovať, používajte namiesto podávača ADF skenovacie sklo.

	Zvlnené alebo pokrčené dokumenty		Skrútené dokumenty
	Roztrhnuté dokumenty		Dokumenty so spinkami alebo zošívacími svorkami
	Uhľový papier		Kriedový papier
	Príliš tenký, priehľadný papier		Papier s nalepenými poznámkami alebo záložkami
	Fotografie		Priehľadné fólie pre spätný projektor
	Zlepené papiere		Papier s vlhkým materiálom na povrchu, ako lep alebo korekčný lak

- Pred vložením do podávača vyrovajte na dokumente všetky nerovnosti a záhyby. Ak je horný okraj dokumentu zvlnený alebo poskladaný, môže to viesť k jeho vzpričeniu.
- Pri vkladaní papiera, ktorý je menší než 148 mm na šírku, položte dlhšiu stranu rovnobežne s vodiacími lištami papiera.

- Ak chcete skenovať krehké dokumenty (napríklad fotografie alebo dokumenty na pokrčenom papieri alebo na papieri s veľmi nízkou hmotnosťou), položte dokument lícom nadol na skenovacie sklo.
- Kryt podávača musí byť pevne nasadený na podávači dokumentov. Ak chcete kryt riadne zatvoriť, potlačte ho, až kým sa neozve cvaknutie.
- Prispôbte polohu vodiacich líšt šírke vloženého papiera. Skontrolujte, či sa vodiace lišty dotýkajú hrán vlozenej predlohy. Ak je medzi hranami dokumentov a vodiacími lištami medzera, dokumenty môžu byť zoskenované nakrivo.
- Ak do podávača dokumentov vkladáte stoh dokumentov, starostlivo ich v podávači vyrovnajte. Do podávača stoh nehádzte.

 **TIP:** LED dióda vloženého/zisteného dokumentu na čistej časti vstupného zásobníka podávača dokumentov svieti, keď sú dokumenty správne položené.

- Vždy vkladajte stohy dokumentov s rovnakými rozmermi, aby sa zabránilo zošikmeniu. Ak však musíte vložiť stohy s dokumentmi rôznych veľkostí, pred ich vložením do podávača dokumentov všetky dokumenty v stohu zarovnajte podľa šírky.
- Valce podávača očistite, ak sú viditeľne znečistené, alebo po skenovaní dokumentu popísaného ceruzkou.

Tipy na vkladanie dokumentov so zmiešanou veľkosťou

Podávač dokumentov môžete naplniť skupinami dokumentov, ktoré majú rozdielnu šírku alebo dĺžku. Ak dokument obsahuje stránky rôznych veľkostí, môžete ho naskenovať podľa popisu nižšie.

- Ak majú vaše dokumenty rovnakú šírku, ale rozdielne dĺžky (napríklad formát legal a letter), môžete ich naskenovať ako samostatnú úlohu. Naskenované položky budú mať rovnakú dĺžku, ako originálne položky v dokumente.
- Ak chcete predísť zošikmeniu a zaistiť, že každá naskenovaná položka má rovnakú šírku a dĺžku ako originál, použite funkciu [Vytváranie úlohy](#). Každý segment zostavenej úlohy musí obsahovať dokumenty s rovnakou šírkou a dĺžkou.

Postup vkladania dokumentov

1. Prispôbte polohu vodiacich líšt šírke vloženého papiera. Vodiace lišty nepritláčajte k papieru príliš silno, aby nebránili jeho podávaniu.

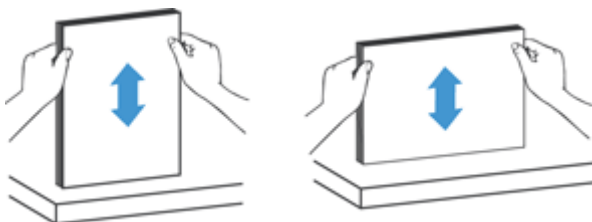


Pri skenovaní malých originálov, akými sú napríklad šeky, je veľmi dôležité, aby sa vodiace lišty papiera bezpečne dotýkali okrajov originálu.

2. Stoh dokumentov pretraste, aby sa od seba oddelili prípadné zlepené listy. Najprv pretraste hranu smerujúcu do podávača v jednom smere a potom tú istú hranu pretraste v opačnom smere.



3. Zarovnajte hrany dokumentov poklepaním spodnej hrany stohu o dosku stola. Otočte stoh o 90 stupňov a znova ho zarovnajte.



4. Opatrne vložte stoh do podávača dokumentov. Dokumenty vložte lícom nahor a vrchom smerom do podávača.

Ak má skenovanie prebehnúť bez problémov, stoh dokumentov do podávača nehádzte a po vložení do podávača dokumentov nepoklepujte vrchnú hranu stohu.




TIP: Vyhýbajte sa vkladaniu dokumentu, ktorý má prehnutý alebo rozstrapkaný horný okraj. Pri začatí skenovania vyberte profil, ktorého výber vkladania papiera zodpovedá okraju, ktorý vkladáte ako prvý, aby naskenovaná strana zodpovedala orientácii pôvodného dokumentu.

5. Skontrolujte, či sú vodiace lišty zarovnané s hranami stohu.

Používanie skenovacieho skla


Položky, ktoré nespĺňajú špecifikácie pre automatický podávač dokumentov (ADF), položte priamo na skenovacie sklo.

Minimálna veľkosť:	Neexistuje
Maximálna veľkosť:	216 x 356 mm

 **POZNÁMKA:** Nie celá dĺžka skenovacieho skla je v aktívnej obrazovej oblasti, a preto sa uistite, že originály vkladáte podľa referenčnej značky na hrane skenovacieho skla.

Položte originál lícom nadol na skenovacie sklo podľa označenia referenčnou značkou. Stránku orientovanú na šírku položte lícom nadol, pričom horný okraj stránky smeruje k zadnej časti produktu.



 **TIP:** Ak chcete naraz skenovať viacero obrázkov, usporiadajte skenované obrázky na skenovacie sklo tak, aby bola medzi jednotlivými položkami vzdialenosť aspoň 6 mm.

6 Skenovanie a odosielanie dokumentov

- [Prihlásenie](#)
- [Nové funkcie skenera](#)
- [Prehľad skenovania](#)
- [Odoslanie naskenovaného dokumentu na jednu alebo viacero e-mailových adries](#)
- [Faxovanie naskenovaného dokumentu](#)
- [Uloženie do sieťového priečinka alebo na úložné zariadenie USB](#)
- [Ukladať na lokalitu SharePoint](#)
- [Odoslanie alebo uloženie dokumentu pomocou položky Rýchle súpravy](#)
- [Skenovanie do cieľa toku činností](#)

Prihlásenie

V závislosti od toho, ako váš správca nakonfiguroval prístupové privilégia, možno bude potrebné, aby ste sa prihlásili skôr, ako budete produkt používať, ako aj vtedy, keď budete vstupovať k funkciám produktu. Prístup, ktorý vám správca nastavil, môže obmedzovať funkcie, ktoré sú vám dostupné.

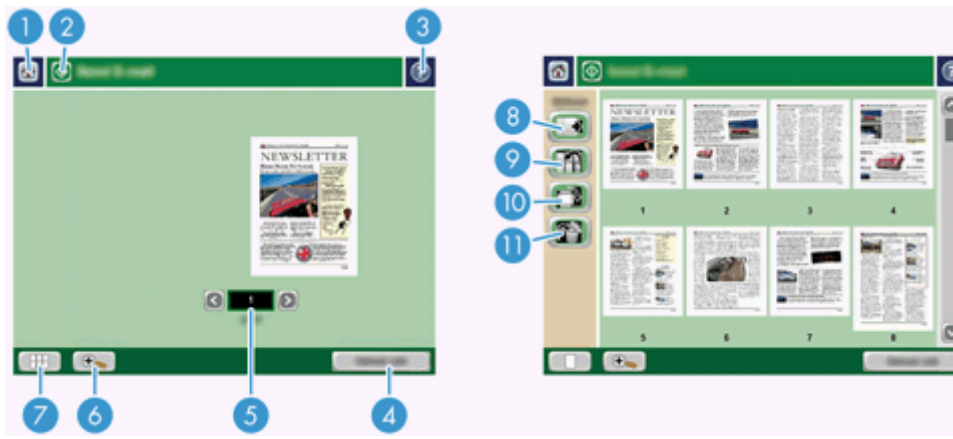
1. Dotknite sa tlačidla [Prihlásenie](#).
2. Vyplňte požadované políčka a potom sa dotknite tlačidla [OK](#).

Nové funkcie skenera

- **Automatické vyrovnanie:** Použitím tejto funkcie automaticky vyrovnáte skenovaný obrázok, keď sa stránky počas skenovania pokrivia.
- **Automatické tónovanie**
- **Možnosti orezania:** Pomocou tejto funkcie špecifikujete metódu automatického orezania skenu pre digitálne odoslanie.
 - **Neorezať** sken neoreže.
 - **Orezať podľa papiera** oreže sken po okraj dokumentu skenovaného prostredníctvom automatického podávača dokumentov, a to na základe zadaných rozmerov originálneho dokumentu.
 - **Orezať podľa obsahu** oreže obrázok na najmenší možný obdĺžnikový tvar so zistiteľným obsahom.
- **Vymazanie okraja:** Použitím tejto funkcie odstránite škvrnky (napríklad tmavé okraje alebo stopy po zošívaní), a to vyčistením určených okrajov skenovaného obrázka podľa zadaných požiadaviek.
- **Zostavenie úlohy:** Pomocou tejto funkcie rozdelíte komplexnú úlohu na menšie segmenty (napríklad pri skenovaní dokumentu, ktorý obsahuje viac strán, ako je kapacita automatického podávača dokumentov, alebo pri skenovaní stránok rozličných veľkostí v rámci jednej úlohy).
- **Načítanie z jednotky USB:** Túto funkciu môžete použiť na načítanie nasledujúcich typov súborov z vloženého zariadenia USB: .PDF, .PRN, .PCL, .PS, CHT.
- **Odoslanie dokumentu do sieťovej tlačiarne:** Táto funkcia umožňuje odoslať výstupný súbor do určenej sieťovej tlačiarne.
- **Skenovanie dokumentu na lokalitu služby Sharepoint:** Táto funkcia umožňuje odoslať výstupný súbor na lokalitu služby Sharepoint.

Prehľad skenovania

Pomocou dotykovej obrazovky prechádzajte možnosťami na obrazovke Prehľad obrázku.



1	Tlačidlo Úvodná obrazovka	Dotknutím sa tohto tlačidla otvoríte Úvodnú obrazovku.
2	Tlačidlo Spustiť	Dotknutím sa tohto tlačidla naskenujete dokument a odošlete ho do určeného cieľa.
3	Tlačidlo Pomocník	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste zobrazili pomocníka ovládacieho panelu.
4	Tlačidlo Zrušiť úlohu	Dotknutím sa tohto tlačidla zrušíte zmeny a vrátite sa na predchádzajúcu obrazovku.
5	Políčko ovládania strany	Aby ste zobrazili stranu, napíšte číslo.
6	Tlačidlo Priblížiť	Keď sa dotknete tohto tlačidla, zobrazíte zväčšený prehľad.
7	Tlačidlo Zobrazíť	Dotknutím sa tohto tlačidla prepínate medzi zobrazeniami jednej strany a viacerých strán a vstupujete k ďalším možnostiam.
8	Tlačidlo Pripojiť strany	Keď sa dotknete tohto tlačidla, pripojíte novo naskenovaný dokument ku koncu dokumentu v prehľade.
9	Tlačidlo Presunúť strany	Dotknutím sa tohto tlačidla sa presuniete na vybranú stranu alebo strany.
10	Tlačidlo Otočiť strany	Dotknutím sa tohto tlačidla otáčate obraz v smere hodinových ručičiek v prírastkoch po 90 stupňov.
11	Tlačidlo Odstrániť strany	Dotknutím sa tohto tlačidla odstránite vybranú stranu alebo strany.

Používanie obrazovky Ukážka obrázka

Môžete si prezrieť dokument a upraviť niektoré možnosti úlohy dokumentu skôr, ako obrázok odošlete. Obrazovka Prehľad obrázku je dostupná pre všetky ciele skenovania, avšak nie všetky možnosti úlohy dokumentu sú dostupné pre všetky ciele skenovania.

1. Na obrazovke skenovania sa dotknite tlačidla **Prehľad**.
2. Na zvýšenie zväčšenia len pre účely zobrazenia sa dotknite tlačidla **Priblížiť**. Keď sa ho dotknete znovu, zväčšenie sa vráti na pôvodný formát. Na zobrazenie častí zväčšenej strany, ktoré by mohli byť mimo obrazovky, položte prst na obrázok a potiahnite.
3. Na zobrazenie viacerých strán naskenovaného dokumentu a na pohnutie, pripojenie, odstránenie alebo otočenie stránok sa dotknite tlačidla **Zobraziť**.
4. Keď dokončíte vykonávanie zmien, dotknite sa tlačidla **Spustiť**, aby ste uložili zmeny a odoslali obrázok alebo tlačidla **Zrušiť úlohu**, aby ste zrušili zmeny a vrátili sa na predchádzajúcu obrazovku.

Pripojiť strany

1. Na obrazovke Prehľadu obrázku sa dotknite tlačidla **Zobraziť**.
2. Dotknite sa tlačidla **Pripojiť strany**.
3. V dialógovom okne **Pripojiť nové strany** sa dotknite tlačidla **Skenovať**. Strany sa pripoja ku koncu dokumentu.

Presunutie strán

1. Na obrazovke Prehľadu obrázku sa dotknite tlačidla **Zobraziť**.
2. Dotknite sa strán, ktoré chcete presunúť. Na zrušenie označenia strany sa jej dotknite znovu. Na výber susednej strany sa dotknite prvej a poslednej strany požadovanej skupiny.
3. Dotknite sa tlačidla **Presunúť strany**.
4. Dotknite sa ikony **Vložiť tam**, kde chcete presunúť strany.

Otočenie strán

1. Na obrazovke Prehľadu obrázku sa dotknite tlačidla **Zobraziť**.
2. Dotknite sa strán, ktoré chcete otočiť. Na zrušenie označenia strany sa jej dotknite znovu. Na výber susednej strany sa dotknite prvej a poslednej strany požadovanej skupiny.
3. Dotknite sa tlačidla **Otočiť strany**. S každým dotykcom sa strana otočí v smere hodinových ručičiek v prírastkoch po 90 stupňov.

Odstránenie strán

1. Na obrazovke Prehľadu obrázku sa dotknite tlačidla **Zobraziť**.
2. Dotknite sa strán, ktoré chcete odstrániť. Na zrušenie označenia strany sa jej dotknite znovu.
3. Dotknite sa tlačidla **Odstrániť strany**.

Odoslanie naskenovaného dokumentu na jednu alebo viacero e-mailových adries

Funkcia e-mail ponúka nasledujúce výhody:

- Odosielajte dokumenty na viac e-mailových adries, ušetríte čas a náklady na doručenie.
- Súbory sú doručované čiernobiele alebo farebné. Súbory možno odosielať v rôznych formátoch, aby s nimi mohol príjemca manipulovať.

Na to, aby ste mohli využívať funkciu e-mailu, musí byť produkt pripojený k platnému serveru SMTP lokálnej siete, ktorá zahŕňa prístup na internet.

Používanie adresára

E-mail môžete odoslať do zoznamu príjemcov pomocou funkcie adresár. Informácie o konfigurácii zoznamov adries si vyžiadať u správcu systému.



POZNÁMKA: Na vytvorenie a spravovanie adresára môžete použiť tiež vstavaný webový server (EWS). Adresár EWS sa dá použiť na pridávanie, upravovanie alebo odstraňovanie jednotlivých adries alebo distribučných zoznamov.

Vytvorenie zoznamu príjemcov

1. Na úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla **E-mail**.
2. Dotknite sa políčka **Komu**: a potom napíšte e-mailové adresy príjemcov. Viacero záznamov oddelíte bodkočiarkou alebo stlačením tlačidla Enter na klávesnici.



TIP: Na zadanie e-mailových adries môžete použiť tiež adresár. Viac informácií nájdete v zabudovanom pomocníkoví.

3. Mená v zozname príjemcov sú umiestnené do textového riadku obrazovky klávesnice. Na pridanie príjemcu, ktorý sa v adresári nenachádza, napíšte e-mailovú adresu.
4. Dotknite sa tlačidla **OK**.
5. Ak je to nutné, dokončíte zadávanie informácií do políček **Kópia**:, **Skrytá kópia**:, **Predmet**: a **Správa**: na obrazovke **Odosielanie E-mailu**. Na skontrolovanie zoznamu príjemcov sa dotknite šípky nadol v textovom riadku **Komu**:.
6. Dotknite sa tlačidla **Spustiť**.

Používanie adresára Osobné alebo Zdieľané kontakty

Na uloženie často používaných e-mailových adries a na ich vloženie do políčka **Od**:, **Komu**:, **Kópia**:, prípadne **Skrytá kópia**: použite adresár **Osobné** alebo **Zdieľané kontakty**.

Na otvorenie adresára sa dotknite tlačidla **Adresár**  a potom vyberte požadovaný záznam kontaktu.


Pridávanie záznamov do adresárov Osobné alebo Zdieľané kontakty

1. Dotknite sa tlačidla pridania **+**.
2. Dotknite sa políčka **Meno** a napíšte meno pre nový záznam.
Meno je alternatívne meno záznamu.
3. Napíšte e-mailovú adresu pre nový záznam, vyplňte všetky ďalšie voliteľné políčka a potom sa dotknite tlačidla **OK**.

Odstránenie záznamov z adresára Osobné kontakty

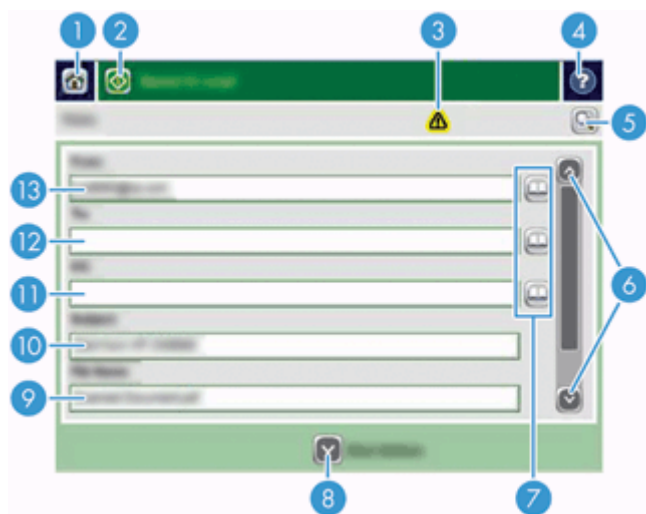
Záznamy, ktoré viac nebudete používať, môžete odstrániť.

 **POZNÁMKA:** Na zmenu záznamu označte text, ktorý chcete zmeniť a potom napíšte nový text.

1. Dotknite sa záznamu, ktorý chcete odstrániť z adresára Osobné kontakty.
2. Dotknite sa tlačidla odstránenia  v pravom dolnom rohu.
3. Otvorí sa dialógové okno potvrdenia. Stlačením tlačidla **Zmazať** odstráňte záznam alebo stlačením tlačidla **Zrušiť** sa vráťte na obrazovku Adresár.

Použitie obrazovky Odoslať e-mail

Pomocou dotykovej obrazovky prechádzajte možnosťami na obrazovke **E-mail**.




1	Tlačidlo Home (Úvodná obrazovka)	Dotknutím sa tohto tlačidla otvoríte Úvodnú obrazovku.
2	Tlačidlo Odosielanie E-mailu	Dotknutím sa tohto tlačidla naskenujete dokument a odošlete e-mailový súbor na určené e-mailové adresy.
3	Tlačidlo Error/warning (Chyba/ upozornenie)	Toto tlačidlo sa objaví iba vtedy, ak je v stavovej oblasti riadka chyba alebo upozornenie. Jeho stlačením otvoríte kontextovú obrazovku, ktorá vám pomôže vyriešiť chybu alebo upozornenie.
4	Tlačidlo Help (Pomocník)	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste zobrazili pomocníka ovládacieho panelu.
5	Tlačidlo Prehľad	Dotknutím sa tohto tlačidla zobrazíte prehľad, ktorý môžete upraviť pred odoslaním naskenovaného dokumentu.

6	Posuvná lišta	Pomocou posúvača zobrazíte a nastavíte políčko Kópia ; Skrytá kópia ; Správa ; a Názov súboru :. Dotknite sa ktoréhokolvek z týchto políčok a pridajte nevyhnutné informácie.
7	Tlačidlá adresára	Dotknutím sa týchto tlačidiel môžete použiť adresár na vyplnenie políčka Komu ; Kópia ; alebo Skrytá kópia :.
8	Tlačidlo Ďalšie možnosti	Stlačením tohto tlačidla zmeníte niektoré nastavenia e-mailu pre aktuálnu úlohu skenovania.
9	Políčko Názov súboru :	Dotknite sa tohto políčka a potom napíšte názov skenovaného dokumentu.
10	Políčko Predmet :	Dotknite sa tohto políčka a potom napíšte názov predmetu.
11	Políčko Kópia :	Dotknite sa tohto políčka a potom napíšte e-mailové adresy tých sekundárnych jednotlivcov, od ktorých chcete naskenovaný dokument dostať.
12	Políčko Komu :	Dotknite sa tohto políčka a potom napíšte e-mailové adresy tých primárnych jednotlivcov, od ktorých chcete naskenovaný dokument dostať.
13	Políčko Od :	Dotknite sa tohto políčka a potom napíšte svoju e-mailovú adresu. Ak správca systému nastavil zariadenie takýmto spôsobom, do tohto poľa sa môže automaticky vložiť predvolená adresa.

Odosielanie dokumentov

Produkt skenuje tak čiernobiele, ako aj farebné originály. Môžete použiť predvolené nastavenia alebo zmeniť preferencie skenovania a formáty súborov.

 **TIP:** Tieto úlohy môžete v prípade jednostranového dokumentu vykonať tak, že dokument položíte na sklo skenera lícom nadol.

Odosielanie dokumentu

1. Dokument umiestnite do podávača dokumentov lícom nahor.
2. Na úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla **E-mail**.
3. Po vyzvaní zadajte meno používateľa a heslo.
4. Vyplňte polia **Od**: a **Komu**:. Posúvajte sa nadol a vyplňte polia **Kópia**;, **Skrytá kópia**:. a **Správa**;, ak je to potrebné. V poli **Od**: sa môže objaviť vaše používateľské meno alebo iné predvolené informácie. Ak sa tak stane, možno ich nebudete môcť zmeniť.
5. (Voliteľné) Dotknite sa tlačidla **Ďalšie možnosti**, aby ste zmenili nastavenia pre dokument, ktorý odosielate (napr. pôvodná veľkosť dokumentu). Ak zasielate obojstranný dokument, mali by ste vybrať položku **Strany** a možnosť s obojstranným originálom. Informácie o ostatných dostupných funkciách nájdete v zabudovanom pomocníkoví.
6. Odosielanie spustíte dotknutím sa tlačidla **Spustiť**.
7. Keď skončíte, vyberte pôvodný dokument z výstupného zásobníka.

Použitie funkcie automatického dokončenia

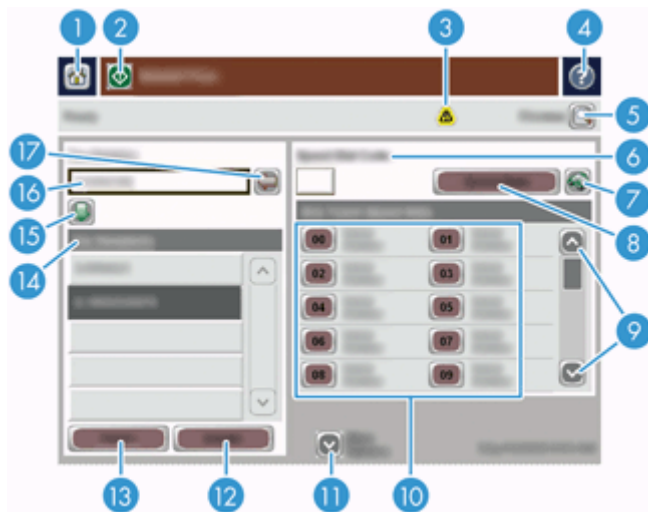
Keď píšete znaky do políčka **Komu**;, **Kópia**: alebo **Od**: na obrazovke **Odosielanie E-mailu**, zapne sa funkcia automatické dokončenie. Ako náhle napíšete požadovanú adresu alebo meno, produkt automaticky prehľadáva zoznam adresára a doplní adresu alebo meno na základe prvej zhody. Potom môžete zvoliť dané meno stlačením tlačidla **Enter** na klávesnici alebo pokračovať v písaní mena, až kým funkcia automatického dokončenia nenájde správny záznam. Ak zadáte znak, ktorý sa nezhoduje so žiadnym znakom v zozname,

text vložený funkciou automatického dokončenia z displeja zmizne, aby sa naznačilo, že zadávate adresu, ktorá sa nenachádza v adresári.

Faxovanie naskenovaného dokumentu

Používanie obrazovky Odosielanie faxu

Pomocou dotykovej obrazovky prechádzajte možnosťami na obrazovke [Odosielanie faxu](#).



1	Tlačidlo Úvodná obrazovka	Dotknutím sa tohto tlačidla otvoríte Úvodnú obrazovku.
2	Tlačidlo Odosielanie faxu	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste naskenovali dokument a odoslali fax na poskytnuté faxové čísla.
3	Tlačidlo Chyba/upozornenie	Toto tlačidlo sa objaví iba vtedy, keď dôjde k chybe alebo upozorneniu v oblasti stavového riadku. Dotknite sa ho, aby ste otvorili vysúvaciu obrazovku, ktorá vám pomôže odstrániť chybu alebo upozornenie.
4	Tlačidlo Pomocník	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste zobrazili pomocníka ovládacieho panelu.
5	Tlačidlo Prehľad	Dotknutím sa tohto tlačidla zobrazíte prehľad, ktorý môžete upraviť pred odoslaním naskenovaného dokumentu faxom.
6	Políčko Kód rýchlej voľby	Dotknite sa tohto políčka, aby ste napísali kód rýchlej voľby priamo.
7	Tlačidlo Vyhľadať	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste vyhľadali kód rýchlej voľby podľa názvu.
8	Tlačidlo Rýchle voľby	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste upravili rýchlu voľbu.
9	Posuvníky	Pomocou posuvníka zobrazíte viac záznamov.
10	Zoznam Rýchle voľby jedným dotykom	Dotknite sa tlačidla v tejto oblasti, aby ste pridali faxové číslo do zoznamu Príjemcovia faxov .
11	Tlačidlo Ďalšie možnosti	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste zmenili určité faxové nastavenia pre aktuálne skenovanú úlohu.
12	Tlačidlo Podrobnosti	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste zobrazili viac informácií o faxovom čísle zvýraznenom v zozname Príjemcovia faxov .
13	Tlačidlo Zmazať	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste presunuli zvýraznené faxové číslo zo zoznamu Príjemcovia faxov .
14	Zoznam Príjemcovia faxov	Zoznamy čísel, ktoré ste vybrali na príjem naskenovaného dokumentu.
15	Tlačidlo Pridať faxové číslo	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste pridali faxové číslo v políčku Faxové číslo : do zoznamu Príjemcovia faxov .

16	Políčko Faxové číslo:	Dotknite sa tohto políčka a potom napíšte faxové číslo.
17	Tlačidlo Odstrániť znak	Dotknite sa tohto tlačidla, aby ste zmazali a odstránili čísla v políčku Faxové číslo: .

Odoslať fax

1. Dokument umiestnite do podávača dokumentov lícom nahor.
2. Na úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla **Fax**.
3. Zadajte svoje používateľské meno a heslo, ak budete vyzvaní.
4. Špecifikujte faxové čísla pomocou jednej alebo oboch z týchto metód:

Používanie políčka Faxové číslo:	Zadajte faxové číslo. (Voliteľné) Napíšte ďalšie faxové čísla oddelené bodkočiarkami.
Používanie rýchlej voľby	Na obrazovke Odosielanie faxu sa dotknite kódu v zozname Rýchle voľby jedným dotykom .

5. (Voliteľné) Dotknite sa tlačidla **Ďalšie možnosti**, aby ste zmenili nastavenia pre dokument, ktorý odosielate. Informácie o dostupných funkciách nájdete v zabudovanom pomocníčkovi.
6. Odosielanie spustíte dotknutím sa tlačidla **Spustiť**.

Uloženie do sieťového priečinka alebo na úložné zariadenie USB

Ak správca systému sprístupnil túto funkciu, produkt môže skenovať súbor a odoslať ho buď do ukladacieho zariadenia USB, prípadne do priečinka v sieti. Podporované operačné systémy pre cieľové priečinky zahŕňajú Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 a Windows Server 2008.

1. Dokument umiestnite do podávača dokumentov lícom nahor.
2. Ak ukladáte na úložné zariadenie USB, vložte ho do konektora USB vedľa ovládacieho panela.
3. Na úvodnej obrazovke sa dotknite buď tlačidla **Uloženie do sieťového priečinka**, prípadne **Uloženie na USB**.
4. V zozname priečinkov sa dotknite priečinka, do ktorého chcete dokument uložiť.
5. Vyberte rýchlu súpravu alebo sa dotknite políčka **Názov súboru**: a potom napíšte názov súboru.
6. Dotknite sa tlačidla **Ďalšie možnosti**, aby ste zmenili nastavenia pre dokument, ktorý odosielate.
7. Dotknite sa tlačidla **Spustiť**.




POZNÁMKA: Ďalšie možnosti sú rovnaké ako pri e-mailových možnostiach.


Ukladať na lokalitu SharePoint

Ak správca systému sprístupnil túto funkciu, zariadenie môže skenovať dokument a súbor uložiť na lokalite SharePoint.

1. Dokument umiestnite do podávača dokumentov lícom nahor.
2. Na úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla **Uložiť na jednotku SharePoint**.
3. Vyberte existujúce rýchle nastavenie lokality SharePoint.

 **TIP:** Rýchle nastavenie lokality SharePoint je dostupné buď z Domovskej obrazovky alebo kliknutím na tlačidlo **Rýchle súpravy** na domovskej obrazovke v závislosti od definície možnosti ukladania na lokalite SharePoint.

4. Po zobrazení výzvy zadajte meno používateľa a heslo.
5. Ak je to potrebné, stlačte tlačidlo **Spustiť** na ovládacom paneli a začnite skenovať.

 **POZNÁMKA:** Keď je zvolená možnosť SharePoint, je možné nakonfigurovať rýchle nastavenie skenovania na lokalitu SharePoint tak, aby začalo automaticky.

Odoslanie alebo uloženie dokumentu pomocou položky Rýchle súpravy

Ak správca systému sprístupnil túto funkciu, produkt môže skenovať súbor pomocou nastavení predvolby pre faxové čísla, príjemcov e-mailov, sieťové priečinky alebo ukladacie zariadenia USB.

V závislosti od toho, ako váš správca nakonfiguroval položku [Rýchle súpravy](#), môžete sa dotknúť tiež tlačidla [Rýchle súpravy](#) na Úvodnej obrazovke, aby ste zobrazili zoznam dostupných položiek [Rýchle súpravy](#).

1. Dokument umiestnite do podávača dokumentov lícom nahor.
2. Na Úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla [Rýchle súpravy](#). Tie tlačidlá [Rýchle súpravy](#) s malou ikonou Spustenia začnú skenovať potom, ako sa ich dotknete.
3. Zadajte svoje používateľské meno a heslo, ak budete vyzvaní.
4. Ak sa zobrazí obrazovka pre odosielanie naskenovaných dokumentov do e-mailu, faxu alebo sieťového priečinka, vyplňte políčka a potom sa dotknite tlačidla Spustiť.

Skenovanie do cieľa toku činností



POZNÁMKA: Túto funkciu zariadenia umožňuje voliteľný softvér Digital Sending Software (Softvér na digitálne odosielanie).

Ak správca systému sprístupnil fungovanie toku činností, môžete skenovať dokument a odoslať ho do cieľa vlastného toku činností. Cieľ toku činností umožňuje odosielať dodatočné informácie spolu s naskenovaným dokumentom do konkrétneho umiestnenia v sieti alebo protokolu prenosu súborov (FTP). Na displeji ovládacieho panela sa objavia výzvy na konkrétne informácie. Správca siete môže určiť ako cieľ toku činností tlačiareň, čo umožní naskenovať dokument, a potom ho priamo odoslať na sieťovú tlačiareň na tlač.

1. Dokument umiestnite do podávača dokumentov lícom nahor.
2. Na Úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla pracovného toku.
3. Vyplňte políčka. Políčka sa líšia na základe toho, ako váš správca systému nakonfiguroval pracovný tok.
4. Dotknite sa tlačidla Spustiť.

7 Údržba produktu

Táto časť predstavuje informácie o tom, ako udržiavať produkt.

- [Objednávanie spotrebného materiálu na údržbu a prevádzku skenera](#)
- [Vyčistenie dotykovej obrazovky](#)
- [Čistenie skenovacieho skla, skenovacej lišty a pozadia duplexu automatického podávača dokumentov \(ADF\)](#)
- [Čistenie valčekov](#)

Objednávanie spotrebného materiálu na údržbu a prevádzku skenera

Pre svoj produkt si môžete zakúpiť náhradné diely.

1. Navštívte webovú lokalitu so súčiastkami od spoločnosti HP na adrese www.hp.com/buy/parts.
2. Vyberte jazyk a kliknite na šípku.

Vyčistenie dotykovej obrazovky

Dotykovú obrazovku vyčistíte vždy, keď je nutné odstrániť odtlačky prstov alebo prach. Dotykovú obrazovku jemne utrite čistou tkaninou navlhčenou vo vode, ktorá po sebe nezanecháva vlákna.

UPOZORNENIE: Používajte iba vodu. Rozpúšťadlá alebo čistiace prostriedky môžu poškodiť dotykovú obrazovku. Vodu nenalievajte ani nerozprašujte priamo na dotykovú obrazovku.

Čistenie skenovacieho skla, skenovacej lišty a pozadia duplexu automatického podávača dokumentov (ADF)

Skenovacie sklo, skenovacia lišta a pozadie duplexu podávača ADF sa musia čistiť pravidelne alebo vždy, keď sú na skenovanom obrázku pruhy.

Tieto komponenty vyčistíte nasledovne:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt a potom odpojte napájací kábel.
2. Otvorte kryt skenera.

3. Skenovacie sklo a skenovaciu lištu vyčistíte mäkkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, jemne nasprejovanou slabým roztokom na čistenie skiel.



⚠ UPOZORNENIE: Na čistenie skenovacieho skla a skenovacej lišty používajte iba roztok na čistenie skiel. Nepoužívajte čistiace prostriedky obsahujúce brúsne častice, acetón, benzén ani chlorid uhličitý, pretože môžu poškodiť skenovacie sklo. Nepoužívajte izopropylalkohol, pretože na sklenenej podložke môže zanechať šmuhy.

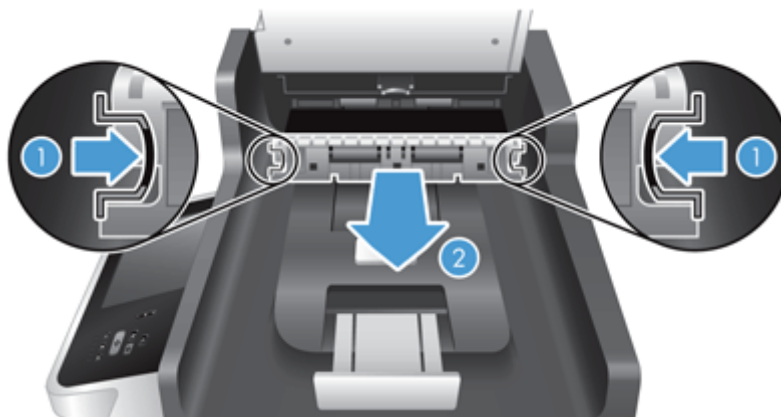
Čistiaci prostriedok na sklo nestriekajte priamo na skenovacie sklo ani skenovaciu lištu. Ak sa aplikuje priveľa roztoku na čistenie skiel, roztok môže vtiecť pod skenovacie sklo alebo skenovaciu lištu a poškodiť produkt.

4. Sklo vysušte suchou mäkkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna.

5. Zatvorte kryt skenera a potom dvíhajte vstupný zásobník skenera, až kým nebude kolmo na produkt.



6. Zatlačením na záložky pozadia duplexu podávača ADF uvoľníte pozadie duplexu podávača ADF a jeho následným potiahnutím dopredu vyberte pozadie duplexu podávača ADF z jeho ukladacieho priestoru.



7. Skenovací pruh na pozadí duplexu podávača ADF utierajte jemnou handričkou nepúšťajúcou vlákna, navlhčenou v teplej vode.



8. Pozadie duplexu podávača ADF vysušte suchou, jemnou, nezaprášenu handričkou a potom komponent posuňte do ukladacieho priestoru, kým nezapadne na svoje miesto.



9. Sklopte vstupný zásobník skenera na svoje miesto a potom k produktu znovu pripojte zdroj napájania.
10. Stlačením tlačidla Napájanie zapnete produkt.

Čistenie valčkov

Valčeky vyčistíte v nasledujúcich prípadoch:

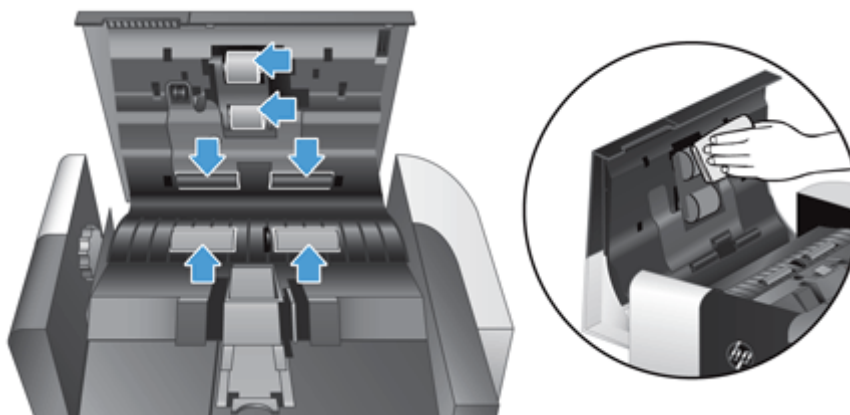
- Dochádza k opakovanému zasekávaniu dokumentov.
- Produkt nevtáhuje strany do dráhy papiera.
- Naskenované obrázky sú predĺžené.
- Často skenujete ktorékoľvek z nasledujúcich typov dokumentov: kriedový papier, chemicky upravené dokumenty ako napríklad samoprepisovací papier, dokumenty s veľkým množstvom uhlíkatu vápenatého, dokumenty napísané ceruzkami a dokumenty, na ktorých sa nezatavil toner.

Ak chcete valčeky vyčistiť, postupujte takto:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnete produkt a potom odpojte napájací kábel.
2. Otvorte poklop automatického podávača dokumentov (ADF).



3. Z každého podávacieho valca a oddeľovacej podložky odstráňte pomocou stlačeného vzduchu alebo čistej nezaprášenej handričky navlhčenej v teplej vode všetok viditeľný prach alebo nečistotu.



4. Zatvorte poklop podávača ADF a potom k produktu znovu pripojte zdroj napájania.
5. Stlačením tlačidla Napájanie zapnite produkt a potom aktualizujte históriu údržby produktu.

- a. Na úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla [Údržba zariadenia](#).
- b. Dotknite sa tlačidla [Vyčistiť valčeky](#).
- c. Posúvajte sa nadol cez postup údržby online a dotknite sa tlačidla [Dokončiť postup údržby](#).
- d. Ak chcete zaznamenať činnosť údržby a vynulovať počítadlá, dotknite sa tlačidla [OK](#).

8 Výmena a inštalácia súčastí

Táto časť predstavuje informácie o tom, ako vymeniť a inštalovať súčasti produktu.


- [Výmena valčekov](#)
- [Výmena oddeľovacej podložky](#)
- [Výmena predného panela](#)
- [Výmena klávesnice](#)
- [Výmena pevného disku](#)
- [Inštalácia karty Jetdirect](#)
- [Inštalácia príslušenstva do konzoly na pripojenie hardvéru](#)

Animácie, ktoré sprevádzajú viacerými údržbovými úlohami, sú k dispozícii na webe. Najnovšie informácie a animácie súčiastok nájdete na adrese www.hp.com/support, na ktorej potom vyhľadajte svoj produkt.


Výmena valčekov

Valčeky vymeňte v nasledujúcich prípadoch:

- Keď dialógové okno **Maintenance Recommended** (Odporúčaná údržba) oznamuje, že je potrebné vykonať ich údržbu.
- Ak sa dokumenty často zasekávajú a vyčistenie valčekov nepomohlo.

 **TIP:** Animácia, ktorá sprevádza výberom a výmenou valcov, je k dispozícii na webe (prejdite na adresu www.hp.com/support, na ktorej potom vyhľadajte svoj produkt).

Súprava na výmenu valca podávača obsahuje náhradnú oddeľovaciu podložku. Ak chcete objednať súpravu na výmenu valca, navštívte www.hp.com/buy/parts.

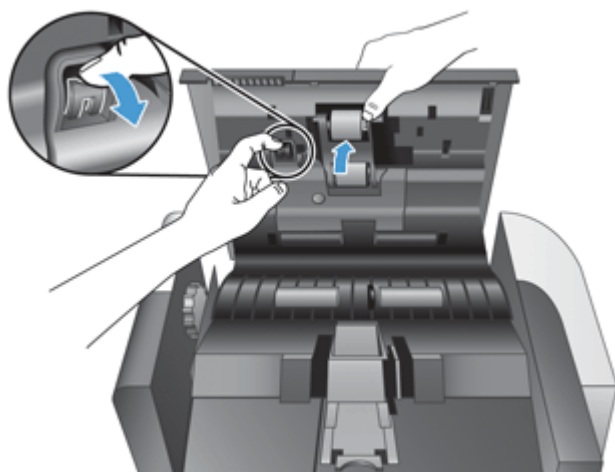
 **POZNÁMKA:** Súprava na výmenu valčekov je spotrebný materiál a nevzťahuje sa na ňu záruka ani štandardné servisné zmluvy.

Ak chcete valčeky vymeniť, postupujte takto:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt a potom odpojte kábel napájania.
2. Otvorte poklop automatického podávača dokumentov (ADF).



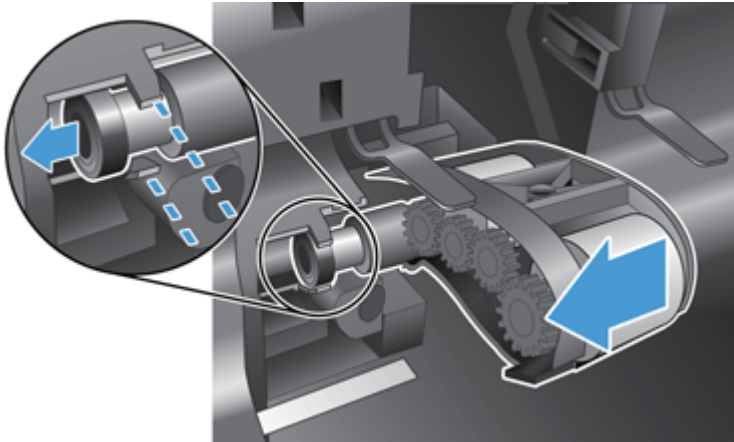
3. Posuňte prst za záložku na dvierkach montážnej zostavy valcov a následným opatrným potiahnutím dopredu a nadol dvierka otvorte.



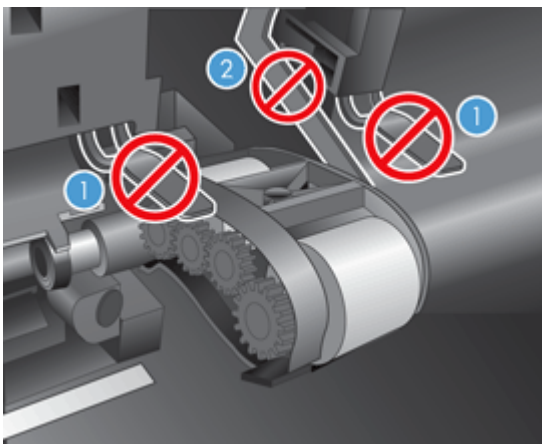
4. Držaním dvierok montážnej zostavy valcov dole a mimo cesty uchopte zostavu valcov a jej posunutím doľava ju uvoľníte z puzdra.

UPOZORNENIE: Valcov sa nedotýkajte holými prstami, pretože masť z vašich prstov by mohla ovplyvniť výkon.

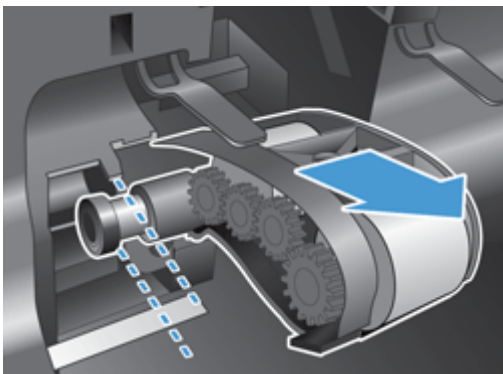
POZNÁMKA: Pri posúvaní zostavy valcov môžete cítiť mierny odpor.



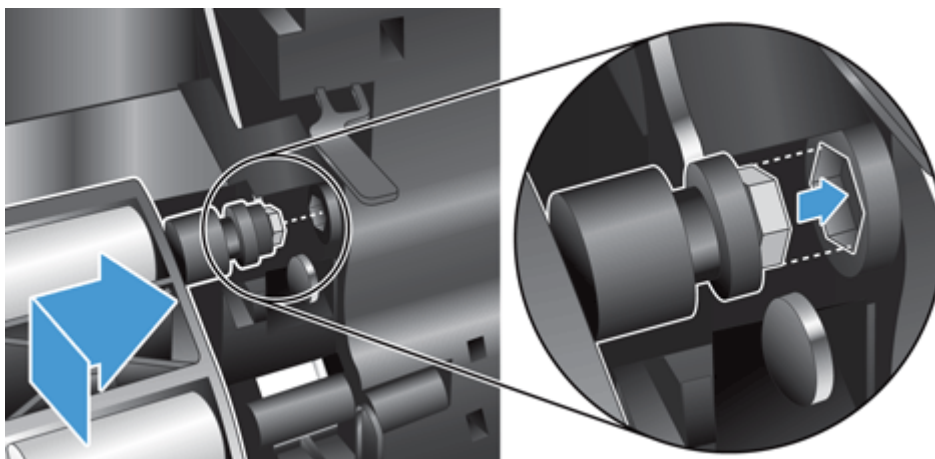
UPOZORNENIE: Dbajte na to, aby ste nezatlačili na zarovnávacie záložky alebo na záložku napravo od zostavy valcov.



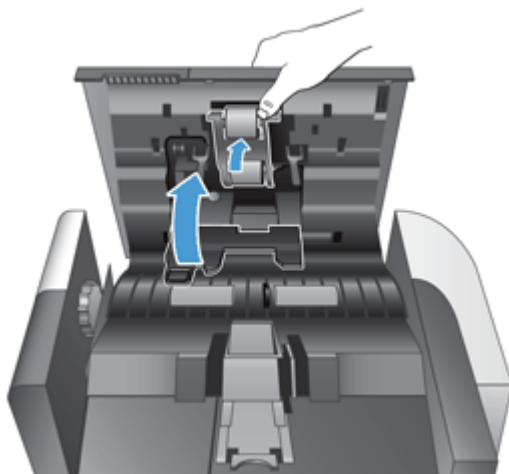
5. Zdvihnite zostavu valcov von a položte ju nabok.




6. Držaním dvierok montážnej zostavy valcov dole a mimo cesty vložte zostavu valcov do puzdra a posuňte ju doprava, kým pevne nezapadne na svoje miesto.



7. Zatvorte dvierka zostavy valcov a uistite sa, že je západka pevne na svojom mieste.



 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP odporúča vymeniť valčeky po 100 000 skenovaniach.

Po výmene valcov vymeňte oddelovaciu podložku a potom urobte záznam o údržbe.

Výmena oddeľovacej podložky

Súprava na výmenu valca podávača obsahuje náhradnú oddeľovaciu podložku. Oddeľovaciu podložku vymeňte pri každej výmene valcov. Ak chcete objednať súpravu na výmenu valca, navštívte lokalitu www.hp.com/buy/parts.

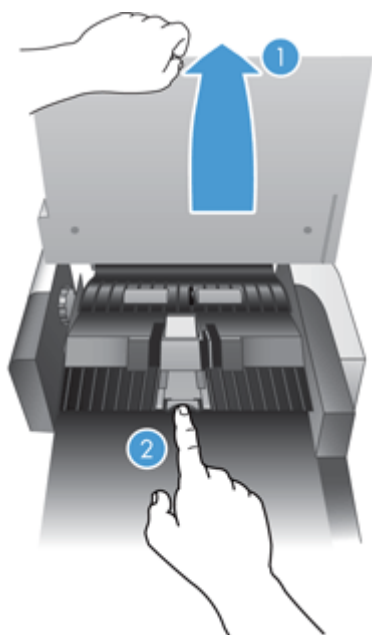
TIP: Animácia, ktorá sprevádza výberom a výmenou oddeľovacej podložky, je k dispozícii na webe (prejdite na adresu www.hp.com/support, na ktorej potom vyhľadajte svoj produkt).

Ak chcete oddeľovaciu podložku vymeniť, postupujte takto:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnete produkt a potom odpojte kábel napájania.
2. Otvorte poklop automatického podávača dokumentov (ADF).




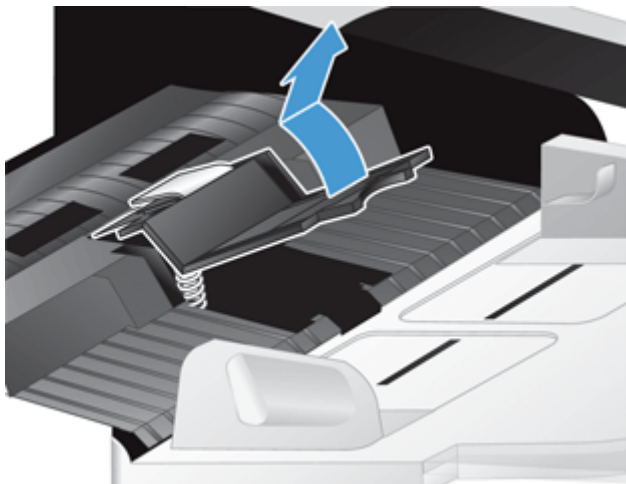
3. Zatlačením dopredu (smerom k zadnej časti podávača ADF) na západku oddeľovacej podložky uvoľníte oddeľovaciu podložku.



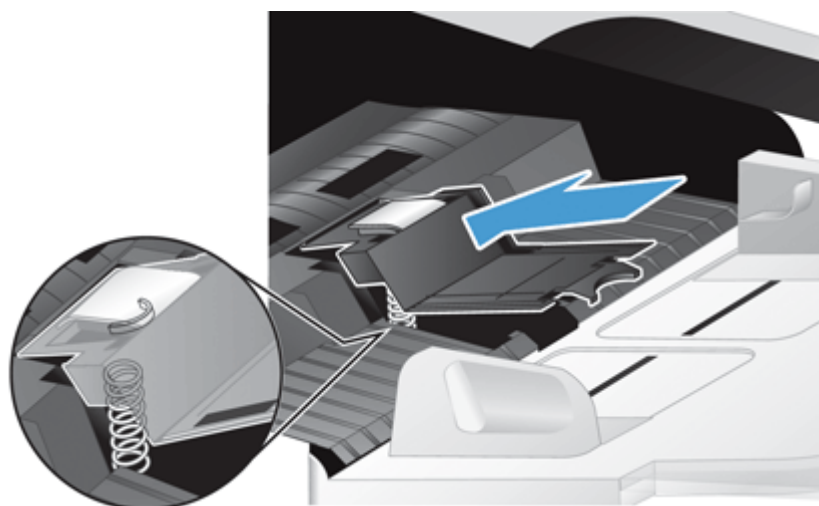
4. Zdvihnite komponent oddeľovacej podložky, uvoľnite ho z jeho puzdra a položte ho nabok.

 **TIP:** Je to ľahšie, ak vstupný zásobník mierne znížite.

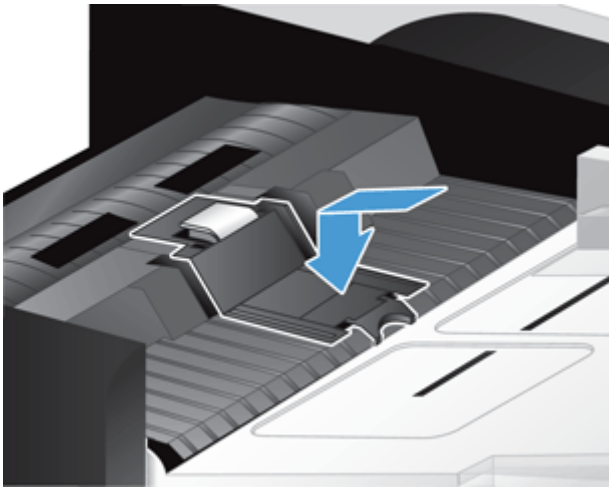
 **UPOZORNENIE:** Podložky sa nedotýkajte holými prstami, pretože masť z vašich prstov by mohla ovplyvniť výkon.



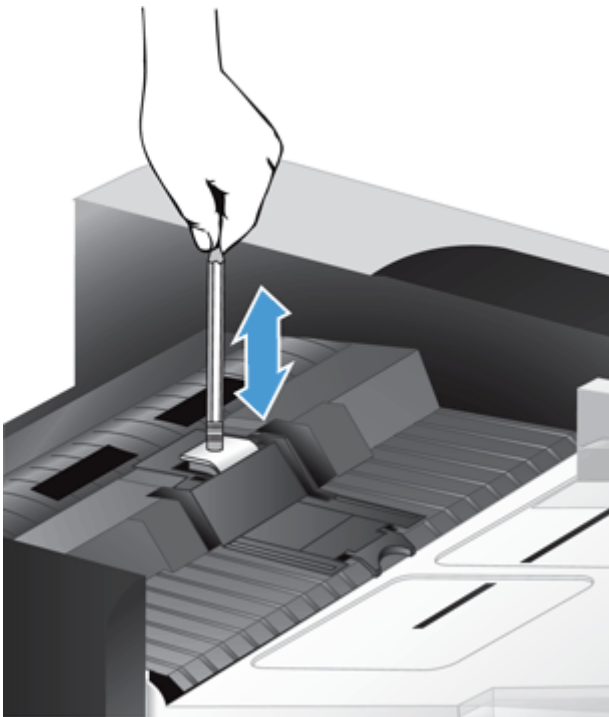
5. Posuňte zadný okraj nového komponentu oddeľovacej podložky do puzdra a dbajte pritom na to, aby sa neohla pružina pod podložkou.



6. Zatlačte na prednú časť komponentu oddeľovacej podložky, kým nebudete počuť kliknutie, ktoré naznačuje správne zapadnutie podložky.



- TIP:** Opatrne, aby ste sa nedotýkali podložky holými prstami, zatlačte na podložku a potom pustite, čím zabezpečíte stlačenie pružín podložky. Naznačuje to, že sú pružiny podložky v správnej polohe.



7. Zatvorte poklop podávača ADF, znovu pripojte zdroj napájania k produktu a potom ho zapnite.
8. Aktualizujte históriu údržby produktu.
- Na úvodnej obrazovke sa dotknite tlačidla [Správa](#).
 - Dotknite sa tlačidla [Manage Supplies \(Správa spotrebného materiálu\)](#), potom možnosti [Reset Supplies \(Obnova spotrebného materiálu\)](#) a potom možnosti [New Document Feeder Kit \(Nová súprava podávača dokumentov\)](#).

- c. Posúvajte sa nadol cez postup údržby online a dotknite sa tlačidla [Dokončiť postup údržby](#).
- d. Ak chcete zaznamenať činnosť údržby a vynulovať počítadlá, dotknite sa tlačidla [OK](#).



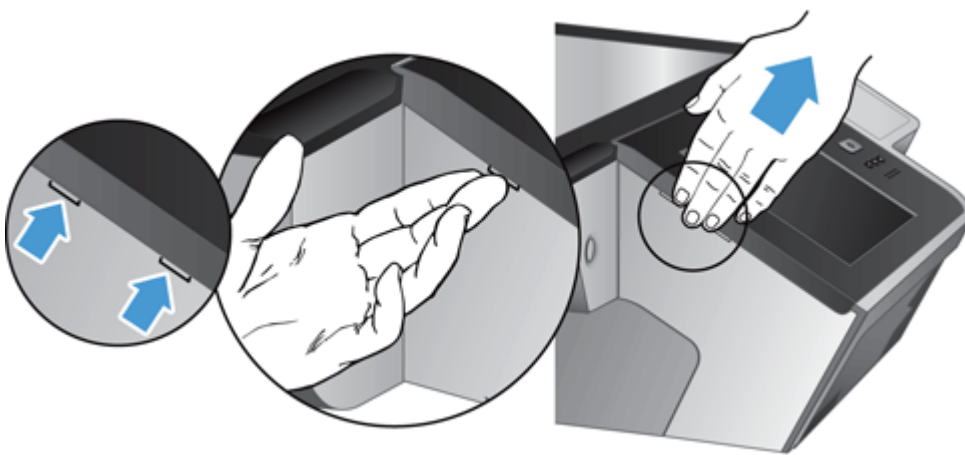
POZNÁMKA: Spoločnosť HP odporúča vymeniť valce a oddeľovaciú podložku po každých 100 000 skenovaniach.

Výmena predného panela

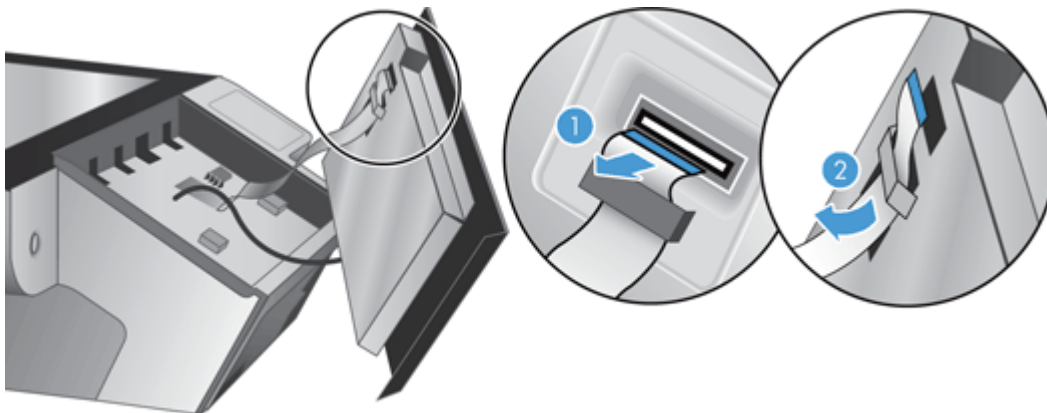
TIP: Animácia, ktorá sprevádza výberom a výmenou predného panela, je k dispozícii na webe (prejdite na adresu www.hp.com/support, na ktorej potom vyhľadajte svoj produkt).

Predný panel vymeníte nasledovným spôsobom:

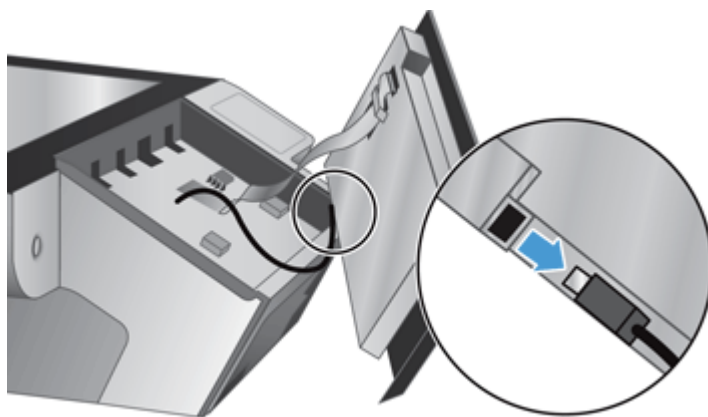
1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnete produkt a potom odpojte kábel napájania.
2. Zdvihnite kryt skenera.
3. Vyhľadajte zárezy na spodnej strane predného panela, zatlačte na zobrazené miesto a po uvoľnení predného panela ho opatrne nadvihnite.



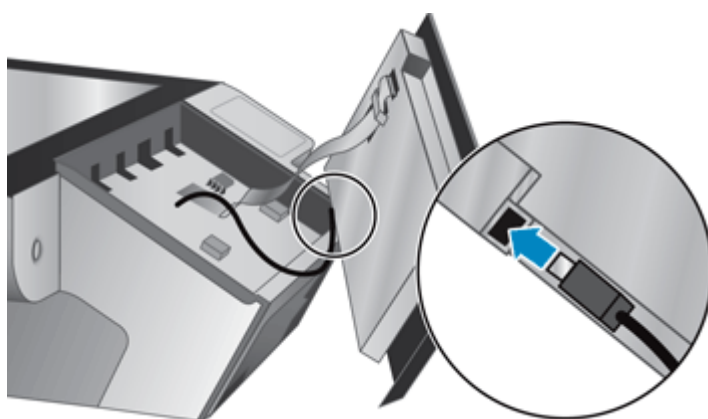
4. Prevráťte predný panel, jednou rukou ho pevne držte, odpojte pripájací kábel (1) a potom opatrne pretiahnite pripájací kábel cez zábranu kábla (2).



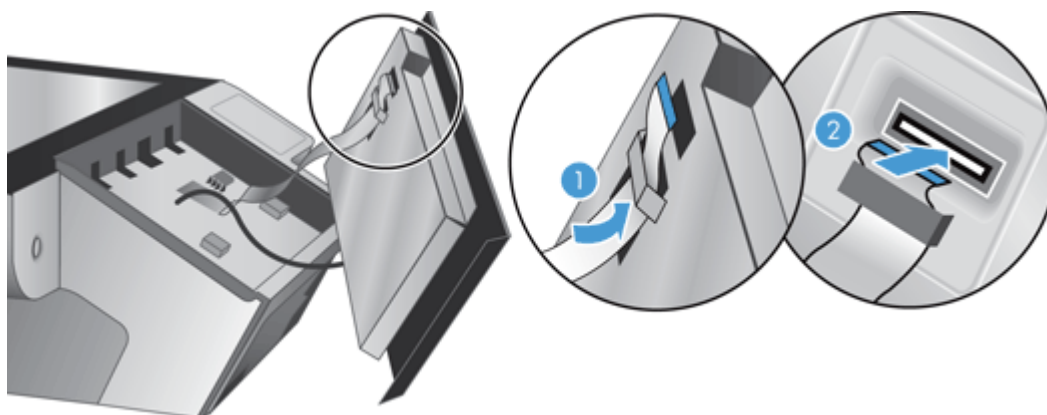
5. Stále držte predný panel v prevrátenej polohe, odpojte kábel predného panela a položte predný panel nabok.



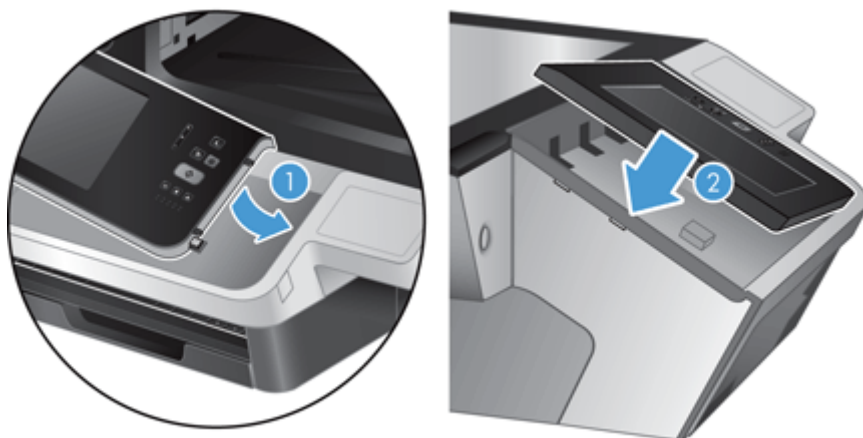
6. Nový predný panel pripojte ku káblu predného panela.



7. Opatrne zasuňte pripájací kábel cez zábranu kábla (1) a zapojte pripájací kábel (2).



8. Predný panel prevráťte dotykovou obrazovkou nahor, zarovnajte predný panel s panelom produktu (1) a potom zatlačte na predný panel, aby zapadol na svoje miesto (2).



9. Zatvorte kryt skenera, znovu pripojte kábel napájania a potom produkt zapnite.

Výmena klávesnice

Klávesnice je možné objednať ako príslušenstvo vo viacerých jazykoch.

Ak chcete vymeniť klávesnicu, postupujte podľa týchto krokov:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt a potom odpojte kábel napájania.
2. Vyberte klávesnicu.
 - a. Zasunutím štyroch posuvných výčnelkov smerom k prednej strane produktu uvoľnite klávesnicu (1) a potom ju opatrne nadvihnite a vyberte ju z rámu klávesnice (2).



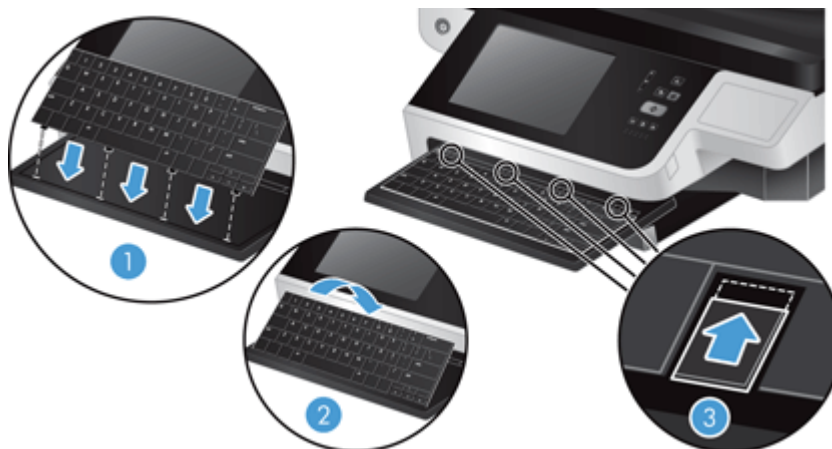
- b. Jemným stlačením konektora kábla uvoľnite kábel klávesnice a potom položte klávesnicu nabok.



3. Vložte novú klávesnicu.
 - a. Pripojte kábel novej klávesnice.



- b.** Novú klávesnicu umiestnite nad rám klávesnice tak, aby ste pevné výčnelky na klávesnici zarovnali so zárezmi na výčnelky na ráme (1), opatrne zatlačte klávesnicu do rámu klávesnice (2) a potom zatlačte štyri posuvné výčnelky dovnútra, aby sa klávesnica zaistila (3).



- 4.** Opäť pripojte zdroj napájania k produktu a stlačením tlačidla [Napájanie](#) zapnite produkt.

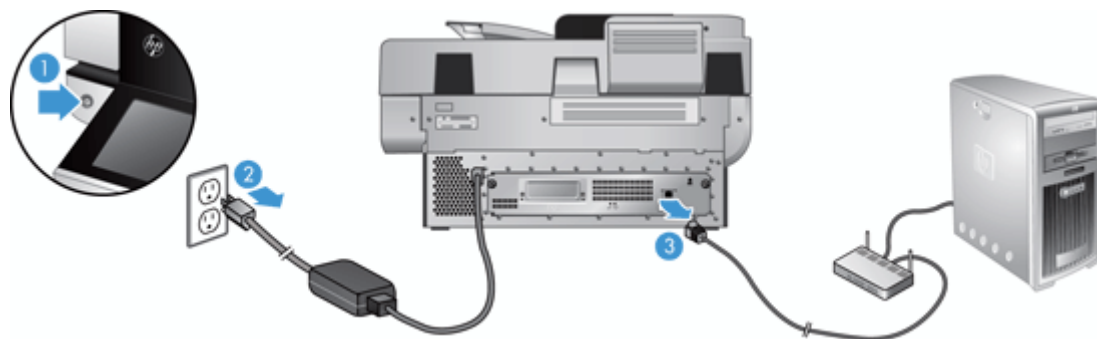
Výmena pevného disku

Spoločnosť HP odporúča ako súčasť osvedčeného postupu vykonávať pravidelné plánované zálohovanie. Pravidelné zálohovanie údajov slúži ako prevencia pred stratou údajov v prípade zlyhania pevného disku.

Ak chcete vymeniť pevný disk, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

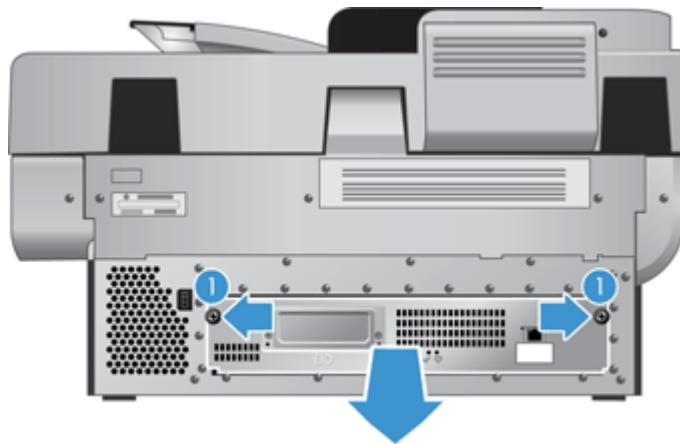
1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt (1), odpojte produkt od zdroja napájania (2) a potom odpojte kábel siete Ethernet (3).

Ak ho používate, odstráňte bezpečnostný zámok káblového typu (niekedy sa nazýva zámok „Kensington“).

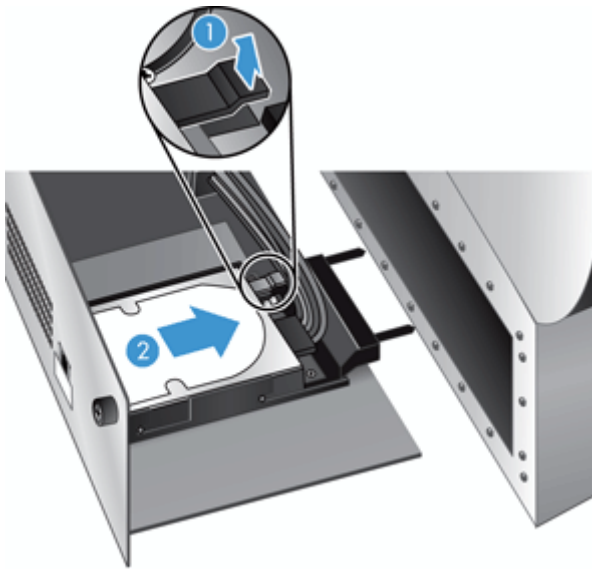


2. Uvoľnite dve skrutky, ktoré zaisťujú zostavu zásuviek zadného panela na produkte (1), a potom vysuňte zostavu zásuviek von.

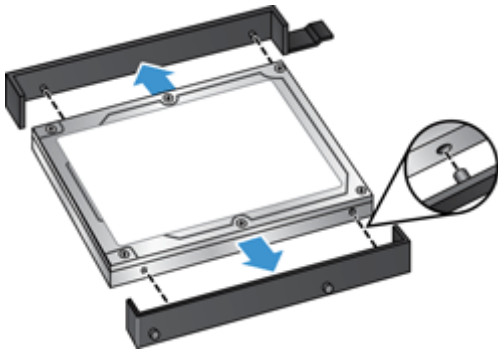
Pri vysúvaní zostavy zásuviek môžete cítiť mierny odpor.




3. Opatrne nadvihnite páčku vodiacej lišty na ľavej ľelnej hrane pevného disku (1), posuňte disk dopredu (2) a potom odpojte kábel od pevného disku.

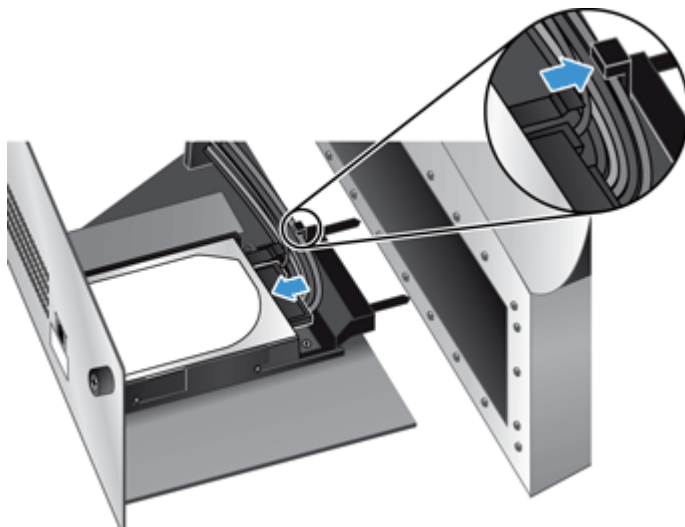


4. Vyberte pevný disk zo zostavy zásuviek a položte pevný disk nabok.
5. Vyberte ľierne plastové vodiace lišty z disku, ktorý ste práve vybrali a potom ich pripojte k novému disku.



6. Pevný disk zasúvajte do skrinky na jednotku, až kým nezapadne na miesto, pričom zaistíte, aby kolíky na bokoch vodiacích líšt zapadli do otvorov na skrinke na jednotku. Potom pripojte kábel jednotky k jednotke.

 **POZNÁMKA:** Nezabudnite zasunúť kábel jednotky pod zábranu kábla.

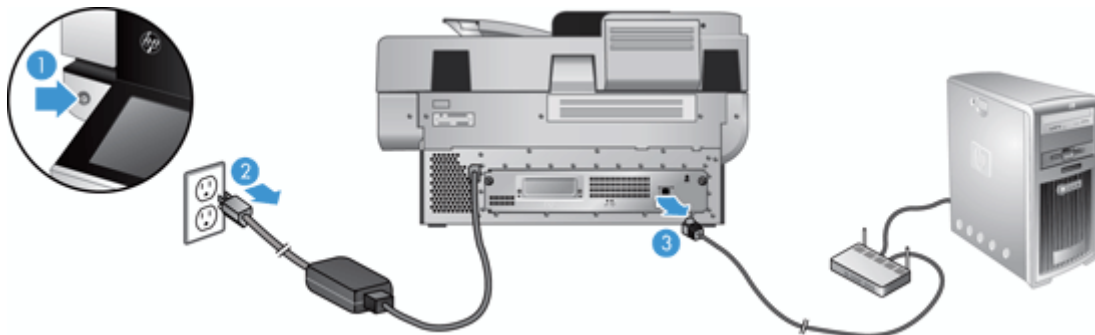


7. Zasuňte zostavu zásuviek zadného panela na miesto (dávajte pozor, aby ste nestlačili žiadne káble), ubezpečte sa, že zostava zásuviek je pevne umiestnená v skrinke, a potom dotiahnite skrutky.
8. Znova pripojte napájanie, káble siete Ethernet a bezpečnostný zámok káblového typu (voliteľné) a stlačením tlačidla napájania zapnete produkt.

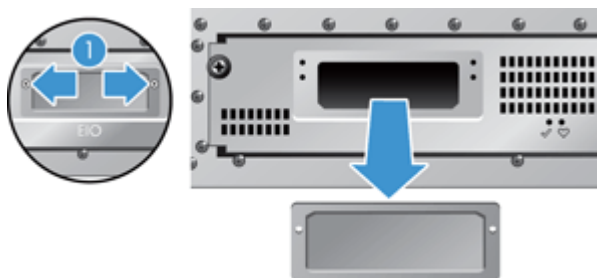
Inštalácia karty Jetdirect

Ak chcete inštalovať kartu Jetdirect, postupujte podľa týchto krokov.

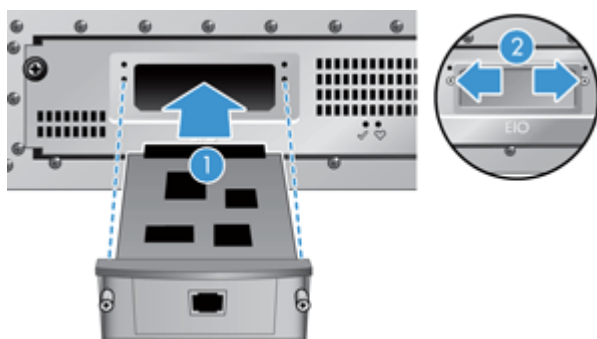
1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt (1), odpojte produkt od zdroja napájania (2) a potom odpojte kábel siete Ethernet (3).



2. Uvoľnite dve skrutky, ktoré zaisťujú kryt platne karty Jetdirect na zadnej časti produktu (1), a potom vyberte kryt platne (2) a položte ho nabok.

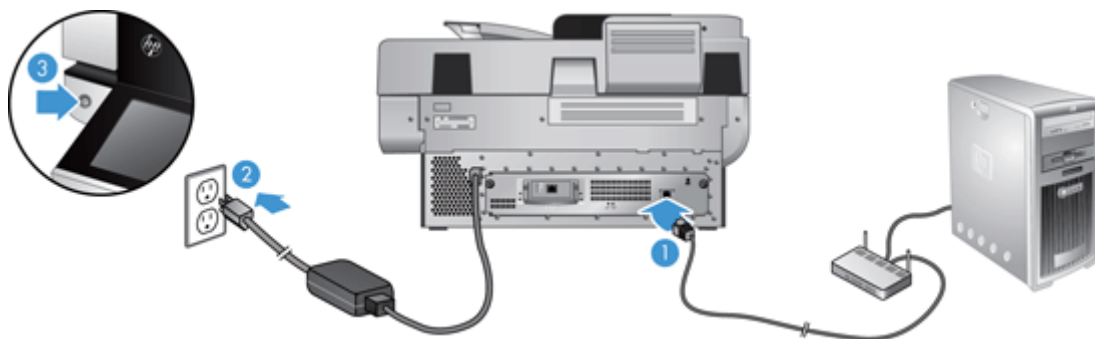


3. Vyberte náhradnú kartu Jetdirect z obalu a kartu vložte do zásuvky na kartu výčnelkom nahor (podľa obrázka).



- a. Kartu zarovnajete s vodiacimi kolajničkami v zásuvke.
- b. Pevne zatlačajte kartu do zásuvky, až kým karta nezapadne na miesto (2), a potom zaistite kartu pomocou skrutiek krytu platne (1).

4. Pripojte kábel siete Ethernet k formátovaču (1), znova pripojte zdroj napájania (2) a potom stlačením tlačidla napájania zapnite produkt (3).



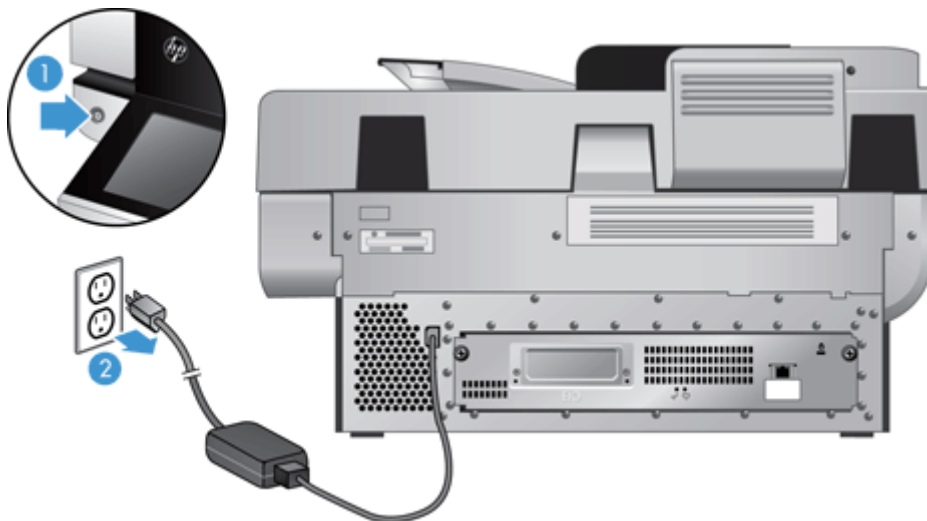
Inštalácia príslušenstva do konzoly na pripojenie hardvéru

Do konzoly na pripojenie hardvéru (HIP) môžete nainštalovať osobitne zakúpené príslušenstvo HP (napríklad snímač vzdialenosti, snímač odtlačkov prstov alebo snímač magnetických znakov).

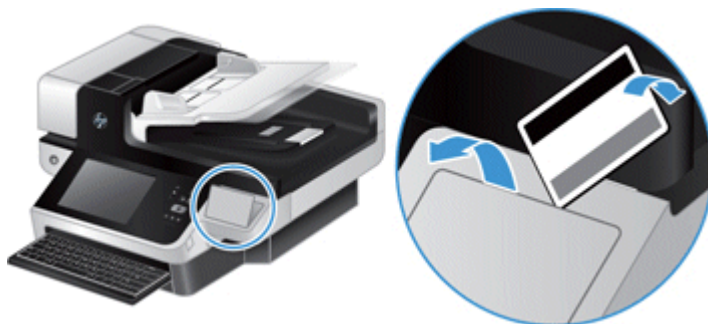
POZNÁMKA: Tento postup popisuje inštaláciu čítača kariet. Kroky s popisom **ak je to relevantné** sa nemusia vzťahovať na ostatné príslušenstvo HIP. Vždy sa riadte pokynmi na inštaláciu dodanými s vaším príslušenstvom.

Ak chcete nainštalovať príslušenstvo do konzoly HIP, postupujte takto:

1. Stlačením tlačidla napájania vypnite produkt (1) a potom odpojte kábel napájania (2).



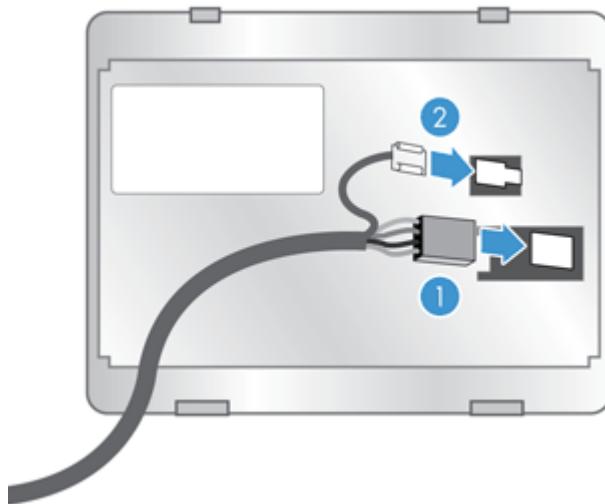
2. Vložte okraj kreditnej karty do štrbiny navrchu krytu konzoly HIP, kryt jemne vypáčte a zložte.




3. Vyberte príslušenstvo HIP z balenia a nainštalujte ho do konzoly HIP.
 - a. Pripojte kábel USB príslušenstva do konektora na ľavej strane konzoly HIP.

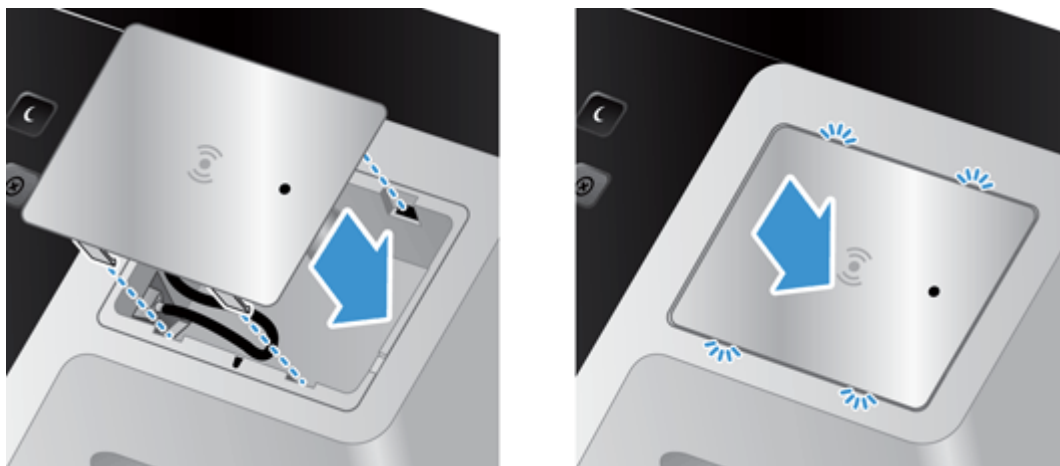


- b. Pripojte kábel USB do konektora na príslušenstve (1) a potom pripojte uzemňovací konektor k uzemňovaciemu pásiku na príslušenstve (ak je to relevantné) (2).



 **POZNÁMKA:** Zobrazené konektory sa vzťahujú na čítač kariet. Konektor kábla vášho príslušenstva sa môže mierne odlišovať a nemusí obsahovať uzemňovací konektor.

- c. Zarovnajete kolíky na spodnej strane príslušenstva s konektormi konzoly HIP, vložte príslušenstvo do konzoly HIP a potom ho jemne zatlačíte nadol, aby sa zachytilo na mieste.



4. Pripojte kábel napájania a stlačením tlačidla napájania zapnite produkt.

9 Riešenie problémov

Táto časť obsahuje riešenia bežných problémov s produktom.

- [Chyby skenera](#)
- [Základné tipy na riešenie problémov](#)
- [Problémy pri inštalácii](#)
- [Inicializácia alebo problémy s hardvérom](#)
- [Produkt sa zastavil alebo vypol](#)
- [Problémy s podávaním papiera](#)
- [Produkt prestal správne fungovať](#)
- [Riešenie problémov s e-mailom](#)
- [Riešenie sieťových problémov](#)
- [Obnovenie výrobných nastavení](#)
- [Kontaktovanie podpory spoločnosti HP](#)

Ďalšie riešenia problémov nájdete v pomocníku skenovacieho programu spoločnosti HP, ktorý používate.

Chyby skenera

Pri odstraňovaní chyby postupujte podľa zobrazených pokynov, prípadne videa, ak je k dispozícii.

Chyba	Popis
Podávač ADF je prázdny	V podávači dokumentov nebol zistený žiadny dokument.
Porucha automatickej kalibrácie	Keď sa produkt pokúsil pred skenovaním kalibrovať, došlo k hardvérovej poruche.
Porucha komunikácie	Vyskytla sa porucha komunikácie so skenerom.
Porucha ventilátora	Ventilátor produktu má poruchu.
Chyba hardvéru	Vyskytlo sa zlyhanie hardvéru.
Otvorený poklop	Poklop podávača dokumentov je otvorený alebo nesprávne zatvorený.
Porucha lampy	Došlo k poruche na lampe produktu.
Chyba podania strany	Produkt zistil nesprávny výber strán podávača dokumentov (cez produkt napríklad neprešli žiadne strany).

Chyba	Popis
Podanie viacerých strán	Produkt zistil chybu, pričom bolo podaných viacero strán súčasne.
Chyba snímača podávania viacerých strán	Snímač podávania viacerých strán produktu má poruchu.
Zaseknutý papier	Produkt zistil zaseknutie strán v podávači dokumentov.

Základné tipy na riešenie problémov

Jednoduché problémy, ako sú šmuhy na skenovacom skle alebo uvoľnené káble, môžu spôsobiť, že produkt bude produkovať rozmazané naskenované dokumenty, fungovať neočakávaným spôsobom alebo nebude fungovať vôbec. Keď sa stretnete s problémami pri skenovaní, vždy skontrolujte nasledujúce položky.

- Ak sú naskenované dokumenty rozmazané, skontrolujte, či nie je špinavá skenovacia lišta naľavo od skenovacieho skla alebo či na nej nie sú šmuhy. Ak áno, vyčistite skenovaciu lištu.

Ak skenujete dokument, ktorý bude analyzovaný pomocou softvéru OCR (optické rozpoznávanie znakov), uistite sa, že je originálny dokument pre analýzu dostatočne zreteľný.
- Uistite sa, že káble siete Ethernet a napájacie káble sú pevne zasunuté v príslušných konektoroch na zadnej strane produktu a že napájací kábel je pripojený do fungujúcej elektrickej zásuvky alebo prepäťovej ochrany.
- Uistite sa, že je produkt napájaný.
 - Skontrolujte, či svieti zelená dióda LED na škatuľke napájania.
 - Ak zelená dióda LED nesvieti, skontrolujte, či je prúd v zásuvke elektrického vedenia alebo v prepäťovej ochrane, do ktorých je napájanie zapojené.
 - Ak je v zásuvke alebo v prepäťovej ochrane prúd, no zelená dióda LED stále nesvieti, zdroj napájania môže byť pokazený. O pomoc požiadajte prostredníctvom stránky www.hp.com/support.
- Skontrolujte, či sú obe diódy LED stavu formátovača na zostave zásuviek zadného panela zelené (jedna dióda musí svietiť, druhá musí blikať). To znamená, že formátovač funguje správne.
- Uistite sa, že tlačidlá produktu sú zapnuté.
- Stlačením tlačidla Napájanie vypnete produkt, počkajte 30 sekúnd a potom stlačte tlačidlo Napájanie znova, aby ste produkt zapli.
- Uistite sa, že je poklop automatického podávača dokumentov (ADF) zatvorený.
- Overte, či je produkt pripojený k sieti LAN a či je produkt správne konfigurovaný na používanie siete.

Ak problémy pretrvávajú, je možné, že firmvér alebo súvisiace ovládače sú zastarané alebo poškodené. Navštívte stránku www.hp.com/support, kde nájdete aktualizácie firmvéru a ovládačov pre svoj produkt.

Problémy pri inštalácii

Typ kábla	Činnosť
Napájací kábel	<p>Napájací kábel prepája produkt so sieťovou zásuvkou.</p> <ul style="list-style-type: none">• Zaisťte, aby bol napájací kábel bezpečne pripojený k produktu.• Uistite sa, či je napájací kábel bezpečne pripojený medzi produktom a elektrickou zásuvkou pod prúdom, prípadne prepäťovou ochranou.• Ak je napájací kábel pripojený k prepäťovej ochrane, skontrolujte, či je prepäťová ochrana zapojená do zásuvky a zapnutá.• Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt, počkajte 30 sekúnd a potom stlačte tlačidlo Napájanie znova, aby ste produkt zapli.
Ethernetový kábel	<p>Uistite sa, či je ethernetový kábel bezpečne pripojený k produktu a sieťovému smerovaču, ethernetovému konektoru alebo ethernetovému prepínaču.</p> <p>Ďalšie informácie o riešení problémov s ethernetovým zariadením nájdete na lokalite www.hp.com/support. Vyberte svoju krajinu/oblasť a pomocou nástroja na vyhľadávanie vyhládajte témy týkajúce sa riešenia problémov Ethernet alebo sieť.</p>

Inicializácia alebo problémy s hardvérom

- [Kontrola ethernetového pripojenia](#)
- [Kontrola, či je produkt napájaný](#)
- [Reštartovanie produktu](#)

Kontrola ethernetového pripojenia

1. Presvedčte sa, či je ethernetový kábel pevne pripojený k produktu a smerovaču, ethernetovému konektoru alebo ethernetovému prepínaču.
2. Ak je ethernetový kábel pripojený k sieťovému smerovaču alebo ethernetovému prepínaču, skúste ho pripojiť k inému portu na smerovači alebo na prepínači.
3. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt, počkajte 30 sekúnd a potom stlačte tlačidlo Napájanie znova, aby ste produkt zapli.

Kontrola, či je produkt napájaný

Napájací kábel prepája produkt so sieťovou zásuvkou.

- Skontrolujte, či je napájací kábel bezpečne pripojený k produktu a elektrickej zásuvke pod prúdom.
- Ak je napájací kábel pripojený k prepäťovej ochrane, skontrolujte, či je prepäťová ochrana zapojená do zásuvky a zapnutá.
- Uistite sa, že je produkt napájaný.
 - Skontrolujte, či svieti zelená dióda LED na škatuľke napájania.
 - Ak zelená dióda LED nesvieti, skontrolujte, či je prúd v zásuvke elektrického vedenia alebo v prepäťovej ochrane, do ktorých je napájanie zapojené.
 - Ak je v zásuvke alebo v prepäťovej ochrane prúd, no zelená dióda LED stále nesvieti, zdroj napájania môže byť pokazený. O pomoc požiadajte prostredníctvom stránky www.hp.com/support.

Ak problém pretrvá aj po overení vyššie uvedených bodov, postupujte takto:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt a potom odpojte napájací kábel.
2. Počkajte 30 sekúnd.
3. Opäť pripojte napájací kábel a potom zapnite produkt.

Reštartovanie produktu

Ak sa pri pokuse o použitie produktu zobrazí chybové hlásenie **Inicializácia skenera zlyhala, Skener sa nenašiel** alebo podobné hlásenie, reštartujte produkt.

Ak chcete produkt reštartovať, postupujte takto:

1. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt a potom odpojte napájací kábel.
2. Počkajte 30 sekúnd.
3. Napájací kábel znovu pripojte a potom stlačte tlačidlo Napájanie.

Produkt sa zastavil alebo vypol

- [Na dotykovej obrazovke produktu sa zobrazuje hlásenie o pozastavení](#)
- [Dostal\(-a\) som e-mail s oznamom o vypnutí produktu](#)

Na dotykovej obrazovke produktu sa zobrazuje hlásenie o pozastavení

Produkt zistil prehrievanie pevného disku a po 12 minútach zobrazovania hlásenia o pozastavení sa sám vypne.

Dostal(-a) som e-mail s oznamom o vypnutí produktu

Produkt zistil prehrievanie pevného disku z dôvodu zlyhania ventilátora. Produkt sa vypol s cieľom chrániť údaje na pevnom disku.

Problémy s podávaním papiera

- [Zasekávanie papiera, skresľovanie papiera alebo podávanie viacerých strán](#)
- [Skenovanie krehkých originálov](#)
- [Z produktu nevychádza papier](#)
- [Originály sa vo výstupnom zásobníku dokumentov stáčajú](#)
- [Spodná časť naskenovaného obrázku je odrezaná](#)
- [Na skenovanom obrázku sa vyskytujú pruhy alebo škrabance](#)
- [Položka vložená vo vstupnom zásobníku dokumentov sa opakovane zasekáva](#)
- [Odstránenie zaseknutých médií z dráhy papiera](#)

Zasekávanie papiera, skresľovanie papiera alebo podávanie viacerých strán

- Skontrolujte, či sú všetky valčeky na mieste a či sú všetky dvierka valčekov a poklop automatického podávača dokumentov (ADF) zatvorené.
- Ak sa zdá, že sa strany začínajú nakláňať počas podávania do dráhy papiera, pomocou softvéru skontrolujte výsledné naskenované obrázky, či tiež nie sú šikmé.
- Strany pravdepodobne neboli správne umiestnené. Vyrovnajte strany a nastavte vodiace lišty papiera podľa stredu balíka.
- Vodiace lišty papiera sa musia dotýkať bočných strán balíka papiera, aby skener fungoval správne. Skontrolujte, či je balík papiera vyrovnaný a či sa ho vodiace lišty dotýkajú.
- V podávači dokumentov alebo vo výstupnom zásobníku môže byť viac strán, než je maximálny počet. Do podávača dokumentov vložte menej strán a odoberte strany z výstupného zásobníka.
- Skontrolujte, či sa v dráhe papiera nenachádzajú kúsky papiera, spinky, svorky papiera alebo iné čiastočky.
- Na zníženie počtu nesprávne podaných hárkov papiera vyčistite dráhu papiera. Ak nesprávne podávanie papiera pretrváva, vyčistite valčeky. Ak nesprávne podávanie papiera pretrváva, vymeňte valčeky.

Skenovanie krehkých originálov

Ak chcete bezpečne skenovať krehké originály (fotografie alebo dokumenty na pokrčenom papieri alebo na papieri s veľmi nízkou hmotnosťou), umiestnite originály na skenovacie sklo. Nepoužívajte automatický podávač dokumentov (ADF).

Z produktu nevychádza papier

Vložte znovu strany do podávača dokumentov, pričom zaistíte, aby sa dotýkali valčekov.

Poklop automatického podávača dokumentov (ADF) pravdepodobne nie je poriadne zatvorený. Otvorte poklop podávača ADF a potom naň pevne zatlačte a zatvorte ho.

Problém môže byť v hardvéri produktu. Na testovanie produktu použite nasledujúci postup:

1. Zaistite, aby bol zdroj napájania bezpečne pripojený k produktu a elektrickej zásuvke pod prúdom alebo k prepäťovej ochrane. Skontrolujte, či svieti zelená dióda LED na kryte zdroja napájania a overte tak, že je zdroj napájania funkčný.
2. Ak je zdroj napájania pripojený k prepäťovej ochrane, skontrolujte, či je prepäťová ochrana zapojená do zásuvky a zapnutá.
3. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt a potom odpojte napájací kábel.
4. Počkajte 30 sekúnd.
5. Napájací kábel znovu pripojte k produktu a potom stlačte tlačidlo Napájanie.
6. Skúste oskenovať ďalšiu stranu.

Originály sa vo výstupnom zásobníku dokumentov stáčajú

V suchom prostredí sa originálne dokumenty s ľahkou váhou, ako sú napríklad tie vytlačené na samoprepisovom papieri, môžu vo výstupnom zásobníku stáčať. Ak chcete stáčanie minimalizovať, vyrovajte skrútené okraje na pôvodných dokumentoch skôr, ako ich umiestnite do podávača dokumentov. Ak nemôžete ohnuté okraje vyrovnať, uistite sa, že sú položené tvárou nadol, keď originálne dokumenty vkladáte do podávača dokumentov.

Spodná časť naskenovaného obrázku je odrezaná

Štandardne dokáže skenovací softvér skenovať médiá s dĺžkou do 356 mm . Pri dlhších stránkach sa koniec dokumentu nedostane na skenovaný obrázok.

Na skenovanom obrázku sa vyskytujú pruhy alebo škrabance

Po vykonaní každého kroku skúste naskenovať ďalšiu stránku, aby ste zistili, či sú na naskenovanom dokumente stále viditeľné šmuhy alebo škrabance. Ak áno, vykonajte ďalší krok. Informácie o čistení produktu nájdete v časti **Starostlivosť a údržba**.

- Skontrolujte, či sú originály dokumentov čisté a nepokrčené.
- Vyčistite skenovaciu lištu, ktorá sa nachádza naľavo od skenovacieho skla.
- Vyčistite valčeky manuálne.

Položka vložená vo vstupnom zásobníku dokumentov sa opakovane zasekáva

- Dokument pravdepodobne nespĺňa kritériá na vhodné originály.
- Na origináli dokumentu môžu byť cudzie predmety, napríklad zošívacia svorka alebo samolepiace poznámky, ktoré treba odstrániť.
- Skontrolujte, či sa vodiace lišty papiera dotýkajú originálu.


Odstránenie zaseknutých médií z dráhy papiera

Postup odstránenia zaseknutého papiera:

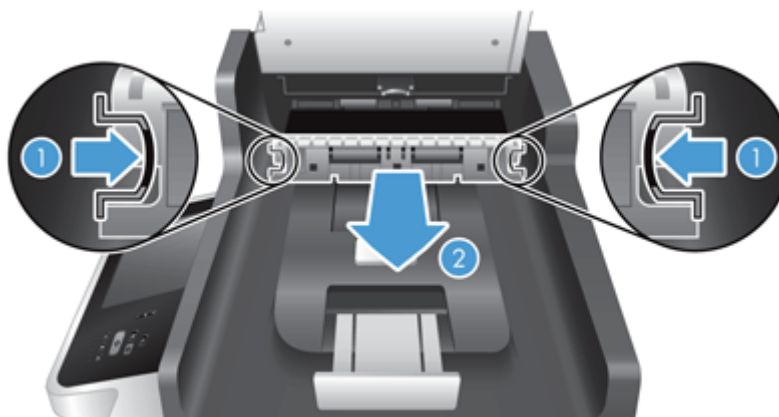
1. Otvorte poklop automatického podávača dokumentov (ADF).



2. Z dráhy papiera odstráňte originály a všetky prekážky.

 **TIP:** Pomocou zeleného vrúbkovaného kolieska na ľavej strane otvoreného poklopu originály manuálne posúvate cez dráhu papiera.

3. Vyberte pozadie duplexu podávača ADF, odstráňte všetky nečistoty a potom komponent zasuňte naspäť do puzdra, kým nezapadne na svoje miesto.



4. Zatvorte poklop podávača ADF, kým nezapadne na svoje miesto.
5. Do podávača dokumentov znova vložte nenaskenované originály.
6. Začnite znova skenovať.

V prípade opakovaných zaseknutí sa ubezpečte, že dvierka poklopu sú správne zatvorené.

Produkt prestal správne fungovať

Ak produkt prestane skenovať, postupujte podľa nasledujúcich krokov. Po každom kroku spustíte skener, aby ste videli, či produkt funguje. Ak problém pretrváva, pokračujte ďalším krokom.

1. Kábel môže byť uvoľnený. Uistite sa, že káble ethernetu, káble napájacieho zdroja a napájacie káble sú riadne pripojené.
2. Uistite sa, že produkt je napájaný.
 - a. Skontrolujte, či svieti zelená dióda LED na kryte napájania.
 - b. Ak zelená dióda LED nesvieti, skontrolujte, či je prúd v zásuvke elektrického vedenia alebo v prepäťovej ochrane, do ktorého je kábel napájania zapojený a či je napájací kábel správne pripojený k napájaciemu zdroju a produktu.
 - c. Ak je v zásuvke alebo v prepäťovej ochrane prúd, no zelená dióda LED stále nesvieti, zdroj napájania môže byť pokazený. Sprievodné informácie nájdete v www.hp.com/support.
3. Stlačením tlačidla Napájanie vypnite produkt, počkajte 30 sekúnd a potom sa dotknite tlačidla Napájanie znova, aby ste produkt zapli.

Riešenie problémov s e-mailom

Ak nie je možné pomocou funkcie digitálneho odosielania odosielať e-maily, možno bude potrebné znova nastaviť adresu brány SMTP alebo adresu brány LDAP. Pozrite si konfiguračnú stránku, aby ste zistili aktuálne adresy brán SMTP a LDAP. Na kontrolu platnosti adries brán SMTP a LDAP použite nasledujúce postupy.

Overenie platnosti adresy brány SMTP



POZNÁMKA: Kroky sú určené pre operačný systém Windows.

1. Otvorte príkazový riadok MS-DOS: kliknite na tlačidlo **Štart**, na položku **Spustiť** a potom napíšte `cmd`.
2. Zadajte `telnet` a adresu brány SMTP a potom číslo 25, čo je port, cez ktorý produkt komunikuje. Zadajte napríklad `telnet 123.123.123.123 25`, pričom „123.123.123.123“ predstavuje adresu brány SMTP.
3. Stlačte kláves **Enter**. Ak je adresa brány SMTP *neplatná*, odpoveď obsahuje hlásenie `Could not open connection to the host on port, 25: Connect failed`. (Nepodarilo sa pripojiť k hostiteľovi na porte, 25: Pripojenie zlyhalo.)
4. Ak adresa brány SMTP nie je platná, obráťte sa na administrátora siete.

Overenie platnosti adresy brány LDAP



POZNÁMKA: Kroky sú určené pre operačný systém Windows.

1. Otvorte Windows Explorer. Do riadka s adresou napíšte `LDAP://` ihneď nasledované adresou brány LDAP. Napíšte napríklad `LDAP://12.12.12.12`, pričom „12.12.12.12“ predstavuje adresu brány LDAP.
2. Stlačte kláves **Enter**. Ak je adresa brány LDAP platná, otvorí sa dialógové okno **Vyhľadať osoby**.
3. Ak adresa brány LDAP nie je platná, obráťte sa na administrátora siete.

Riešenie sieťových problémov

Skontrolujte nasledujúce položky, aby ste si overili, či produkt komunikuje so sieťou. Pred začatím si pozrite informačné strany.

Ak sa po skontrolovaní týchto položiek stále nemôžete pripojiť k sieti, pozrite si www.hp.com/support.

1. Sú váš zdroj a napájacie káble správne pripojené a je produkt zapnutý?

2. Sú správne zapojené sieťové káble?

Uistite sa, že produkt je pripojený k sieti pomocou príslušného portu a kábla. Skontrolujte každé káblové spojenie, aby ste sa uistili, že je zabezpečené a na správnom mieste. Ak problém pretrváva, vyskúšajte iné káble alebo porty na rozbočovači alebo na prijímači.

3. Je správne nastavená rýchlosť prepojenia a nastavenia obojstrannej tlače?

Spoločnosť HP odporúča, aby ste toto nastavenie nechali v automatickom režime (predvolené nastavenie).

4. Môžete otestovať „ping“ produktu pomocou jeho IP adresy?

Použite príkazový riadok na zistenie ping produktu z počítača. Napríklad:

```
ping 192.168.45.39
```

Uistite sa, že ping zobrazuje spiatočné časy.

Ak dokážete skontrolovať ping produktu, overte, či je konfigurácia IP adresy produktu v počítači správna. Ak je správna, odstráňte produkt a potom ho opätovne pridajte.

Ak príkaz ping zlyhal, overte, či sú zapnuté sieťové rozbočovače a potom overte, či sieťové nastavenia, produkt a počítač sú nakonfigurované pre rovnakú sieť.

5. Pridali sa k sieti nejaké softvérové aplikácie?

Uistite sa, že sú kompatibilné a že sú nainštalované správne.

6. Je váš protokol zapnutý?

Pomocou vstavaného webového servera skontrolujte stav protokolov.

7. Zobrazuje sa produkt v aplikácii HP Web Jetadmin alebo v inej aplikácii správy?

- Skontrolujte sieťové nastavenia na obrazovke konfigurácie siete.
- Skontrolujte sieťové nastavenia produktu pomocou ovládacieho panela produktu.

Obnovenie výrobných nastavení

Ak chcete obnoviť nastavenia od výrobcu, postupujte podľa týchto krokov:

1. Dotknite sa tlačidla **Správa**, tlačidla **Všeobecné nastavenia** a potom tlačidla **Obnoviť výrobné nastavenia**.
2. Dotknite sa tlačidiel súvisiacich s podsystémami, ktoré chcete obnoviť na nastavenia od výrobcu, a potom sa dotknite tlačidla **Obnoviť**.

Kontaktovanie podpory spoločnosti HP

Kontaktné údaje oddelenia technickej podpory nájdete na adrese www.hp.com/support.

10 Špecifikácie a záruka

Táto časť obsahuje regulačné informácie a produktové špecifikácie produktu.

- [Špecifikácie produktu](#)
- [Špecifikácie pre podávač dokumentov](#)
- [Požiadavky na životné prostredie](#)
- [Certifikát o nestálosti](#)
- [Homologizačné číslo modelu](#)
- [Program ekologického dohľadu nad výrobkami](#)
- [Vyhlásenie o obmedzenej záruke spoločnosti HP](#)

Špecifikácie produktu

Názov	Popis
Typ skenera	Plochý skener s automatickým podávačom dokumentov (ADF)
Rozmery	Šírka: 570 mm, hĺbka: 434,6 mm, výška: 206,6 mm
Hmotnosť	19,1 kg
Skenovací prvok	Čip CCD (Charge-coupled device)
Optické rozlíšenie	600 x 600 dpi hardvérovo
Špecifikácie siete	<ul style="list-style-type: none">• 10/100/Gigabit Ethernet• IPSec (overovacie a šifrovacie protokoly)• Priradenie adres IPv4 a IPv6
Napájanie striedavým prúdom	<ul style="list-style-type: none">• Vstup striedavého prúdu pre napájanie: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 2600 mA• Výstup jednosmerného prúdu pre napájanie: +32 V (jednosmerné napájanie), 5 625 mA, 180 W
Spotreba energie	Informácie o spotrebe energie nájdete na lokalite www.hp.com/support .
Systémové požiadavky	Ak chcete zobraziť minimálne a odporúčané systémové požiadavky, prejdite na adresu www.hp.com , vyberte svoju krajinu/región, vyhládajte model produktu a potom prehládajte údajový hárok .

Špecifikácie pre podávač dokumentov


Názov	Popis
Kapacita zásobníka papiera	100 listov 75 g/m ²
Minimálna veľkosť papiera	68 x 148 mm
Maximálna veľkosť papiera	216 x 864 mm
Minimálna hmotnosť papiera	49 g/m ²
Maximálna hmotnosť papiera	120 g/m ²

Požiadavky na životné prostredie

Názov	Popis
Teplota	Prevádzka produktu: 10 ° až 35 °C
	Uskladnenie: –40 ° až 65 °C
Relatívna vlhkosť	Prevádzka produktu: 10 % až 80 % bez kondenzácie 10 ° až 35 °C
	Uskladnenie: až 90 % pri 0 ° až 65 °C



POZNÁMKA: V prítomnosti silných elektromagnetických polí je možné, že výstup z produktu HP bude mierne rozmazaný.

 **POZNÁMKA:** Spoločnosť HP je odhodlaná poskytovať svojim zákazníkom informácie o chemických látkach v jej produktoch v súlade so zákonnými požiadavkami, ako je napríklad norma REACH (nariadenie ES č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Európskej rady). Výkaz chemického zloženia tohto produktu môžete nájsť na lokalite www.hp.com/go/reach.

Certifikát o nestálosti


Toto prehlásenie vysvetľuje nestálosť údajov zákazníka uložených do pamäte a opisuje, ako vymazať zabezpečené údaje zo zariadenia.

Nestála pamäť

Produkt využíva nestálu pamäť (1792 MB) na ukladanie údajov zákazníka počas procesu skenovania. Keď produkt vypnete, táto nestála pamäť bude vymazaná.


Stála pamäť

Produkt využíva stálu pamäť typu flash (2 MB) na ukladanie údajov ovládania systému a preferenčných nastavení používateľa. Stála pamäť neukladá žiadne naskenované údaje zákazníka. Na vyčistenie stálej pamäte a na obnovu jej výrobných nastavení použite vstavaný webový server.

 **TIP:** Stálu pamäť môžete vymazať aj z úvodnej obrazovky ovládacieho panela (dotknite sa položky [Správa, Všeobecné nastavenia](#) a potom sa dotknite položky [Obnoviť výrobné nastavenia](#)).

Pamäť pevného disku

Zariadenie obsahuje jeden zašifrovaný pevný disk (s pamäťou 160 GB alebo väčšou), ktorý môže uchovávať údaje potom, ako zariadenie vypnete, a to vrátane úloh zákazníka a dočasných údajov, ako napríklad uložené naskenované údaje alebo faxové súbory. Na zabezpečené vymazanie údajov spustíte integrovaný webový server, kliknite na kartu **Zabezpečenie**, kliknite na položku **Chrániť uložené údaje** na ľavej table, kliknite na tlačidlo **Možnosti vymazania** a potom vyberte možnosť **Zabezpečené čistiace vymazanie**.

 **POZNÁMKA:** Ak jednotku vymažete prostredníctvom funkcie **Zabezpečené čistiace vymazanie**, nebudete ju môcť používať v žiadnom inom zariadení (napríklad v inom skeneri ani počítači), kým ju nepreformátujete.

Funkcia **Zabezpečené čistiace vymazanie** spĺňa normy na čistenie diskových médií definovaných v špeciálnej publikácii pokynov pre čistenie médií NIST 800-88 a Aktualizovanej matrice DSS o odstraňovaní a čistení Ministerstva obrany USA.

Homologizačné číslo modelu

Na účely regulačnej identifikácie bolo vášmu produktu pridelené regulačné číslo modelu. Regulačné číslo modelu pre váš produkt je FCLSD-0901. Toto regulačné číslo modelu by sa nemalo zamieňať s marketingovým názvom (HP Scanjet Enterprise 8500 fn1) ani s číslom produktu (L2717A). Ďalšie regulačné informácie o produkte môžete nájsť v súbore regulatory_supplement.pdf v dokumentácii k produktu.

Program ekologického dohľadu nad výrobkami

- [Ochrana životného prostredia](#)
- [Produkcia ozónu](#)
- [Spotreba energie](#)
- [Spotreba tonera](#)
- [Spotreba papiera](#)
- [Plasty](#)
- [Spotrebný materiál tlačiarne HP LaserJet](#)
- [Papier](#)
- [Obmedzenia materiálov](#)
- [Likvidácia odpadových zariadení používateľmi \(EÚ a India\)](#)
- [Recyklácia elektronického hardvéru](#)
- [Informácie o recyklácii hardvéru v Brazílii](#)
- [Chemické látky](#)
- [Údaje o napájaní produktu podľa nariadenia komisie Európskej únie 1275/2008](#)
- [Informácie pre používateľov na ekologickom štítku SEPA \(Čína\)](#)
- [Predpis týkajúci sa zavádzania čínskeho energetického štítku na tlačiareň, fax a kopírku](#)
- [Obmedzenie vo vyhlásení o nebezpečných látkach \(India\)](#)
- [Vyhlásenie o obmedzení nebezpečných látok \(Turecko\)](#)
- [Vyhlásenie o obmedzení používania nebezpečných látok \(Ukrajina\)](#)
- [Tabuľka susbtancií \(Čína\)](#)
- [Hárak s údajmi o bezpečnosti materiálu \(MSDS\)](#)
- [EPEAT](#)
- [Ďalšie informácie](#)

Ochrana životného prostredia

Spoločnosť HP sa zaväzuje poskytovať kvalitné produkty spôsobom, ktorý nie je škodlivý pre životné prostredie. Tento produkt bol navrhnutý s niekoľkými vlastnosťami, ktoré minimalizujú jeho negatívny vplyv na životné prostredie.

Produkcia ozónu

Vzduchom prenášané emisie ozónu pre tento produkt sú namerané podľa všeobecne uznávanej metódy*. Keď sa tieto údaje o emisiách použijú na „štandardný model pôsobenia emisií v kancelárii“**, spoločnosť HP je schopná určiť, že sa počas tlače nevytvorí žiadne značné množstvo ozónu, ktoré presahuje akékoľvek normy alebo usmernenia týkajúce sa kvality ovzdušia v interiéri.

* Testovacia metóda na určenie emisií z tlačových zariadení v súvislosti s udeľovaním ekologického označenia pre kancelárske zariadenia s funkciou tlače, RAL-UZ 171 – BAM z júla 2012

** Na základe koncentrácie ozónu pri tlači 2 hodiny denne v miestnosti s objemom 32 kubických metrov s mierou ventilácie 0,72 výmeny vzduchu za hodinu so spotrebným tlačovým materiálom od spoločnosti HP

Spotreba energie

Spotreba energie výrazne klesá v režime Pripravené alebo v režime spánku, čím sa šetria prírodné zdroje a peniaze bez toho, aby sa ovplyvnil vysoký výkon tohto produktu. Zariadenia od spoločnosti HP na tlač a spracovanie obrázkov označené logom ENERGY STAR® spĺňajú technické parametre ENERGY STAR pre zariadenia na spracovanie obrázkov stanovené Úradom Spojených štátov pre ochranu životného prostredia. Produkty na spracovanie obrázkov spĺňajúce technické parametre ENERGY STAR sú označené nasledujúcou značkou:



Ďalšie informácie o produktoch spĺňajúcich tieto špecifikácie ENERGY STAR sú uvedené na adrese:

www.hp.com/go/energystar

Spotreba tonera

Ekonomický režim využíva menej toneru, čo môže predĺžiť životnosť tlačovej kazety. Spoločnosť HP neodporúča používať ekonomický režim dlhodobo. Pri trvalom používaní možnosti Ekonomický režim sa môžu mechanické časti tlačovej kazety opotrebovať, skôr ako sa minie zásoba tonera. Ak kvalita tlače začne klesať a prestane byť prijateľná, zvážte výmenu tlačovej kazety.

Spotreba papiera

Funkcia duplexnej (manuálnej alebo automatickej) tlače a schopnosť tejto tlačiarne tlačiť viac strán na jeden hárok umožňuje znížiť spotrebu papiera, čím sa znižujú požiadavky na prírodné zdroje.

Plasty

Plastické súčiastky nad 25 gramov sú označené podľa medzinárodných štandardov, čo zvyšuje možnosti ich identifikácie pre účely recyklácie na konci životnosti výrobku.

Spotrebný materiál tlačiarne HP LaserJet

Originálny spotrebný materiál HP bol navrhnutý s ohľadom na životné prostredie. Spoločnosť HP zjednodušuje šetrenie zdrojov a papiera pri tlači. A po skončení tlače umožňujeme jednoduchú a bezplatnú recykláciu.¹

Všetky kazety HP vrátené prostredníctvom programu HP Planet Partners prechádzajú viacfázovým recyklačným procesom, pri ktorom sa materiály separujú a spracúvajú tak, aby sa dali použiť ako suroviny v nových originálnych kazetách HP a výrobkov určených na každodenné používanie. Žiadne originálne kazety HP vrátené prostredníctvom programu HP Planet Partners sa nikdy neodosielaajú na skládku a spoločnosť HP nikdy znova neplní ani opätovne nepredáva originálne kazety HP.

Ak sa chcete zapojiť do programu HP Planet Partners zameraného na vracanie a recykláciu kaziet, navštívte stránku www.hp.com/recycle. Vyberte si svoju krajinu/región a získajte informácie o spôsobe vrátenia tlačového spotrebného materiálu HP. Viacjazyčné informácie a pokyny k programu sa prilaľujú ku každej novej tlačovej kazete pre tlačiarne HP LaserJet.

¹ Dostupnosť programu sa líši. Ďalšie informácie nájdete na adrese www.hp.com/recycle.

Papier

Tento výrobok môže používať recyklovaný a ľahký papier (EcoFFICIENT™), ak papier spĺňa nariadenia definované v *Príručke pre tlačové médiá používané v tlačiarňach HP LaserJet*. Tento výrobok je vhodný na používanie recyklovaného a ľahkého papiera (EcoFFICIENT™) podľa normy EN12281:2002.

Obmedzenia materiálov

Tento produkt spoločnosti HP neobsahuje ortuť.

Ak tento výrobok spoločnosti HP obsahuje batériu, môže vyžadovať zvláštne zaobchádzanie po skončení životnosti.

HP ScanJet Enterprise 8500 fn1	
Typ	Lítium monofluoridu uhlíka
Hmotnosť	2,4 g
Umiestnenie	Na formátovači
Vymeniteľnosť používateľom	No (Bez)



廢電池請回收

Viac informácií o recyklácii získate na webovej lokalite www.hp.com/recycle, prípadne sa obráťte na miestne úrady alebo na organizáciu Electronics Industries Alliance (Asociácia elektronického priemyslu): www.eiae.org.

Likvidácia odpadových zariadení používateľmi (EÚ a India)



Tento symbol znamená, že produkt sa nesmie likvidovať s ostatným komunálnym odpadom. Mali by ste chrániť ľudské zdravie a životné prostredie odovzdaním odpadového zariadenia na zbernom mieste určenom na recykláciu odpadových elektrických a elektronických zariadení. Ďalšie informácie získate od miestnych služieb likvidácie komunálneho odpadu alebo na stránke: www.hp.com/recycle.

Recyklácia elektronického hardvéru

Spoločnosť HP zákazníkov vyzýva k recyklácii použitého elektronického hardvéru. Ďalšie informácie o programoch recyklácie nájdete na stránke www.hp.com/recycle.

Informácie o recyklácii hardvéru v Brazílii



Não descarte o produto eletrônico em lixo comum

Este produto eletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei.

Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:

www.hp.com.br/reciclar

Chemické látky

Spoločnosť HP sa zaväzuje k poskytovaniu informácií svojim zákazníkom o chemických látkach v našich produktoch, tak ako je to nevyhnutné pre dosiahnutie súladu s právnymi požiadavkami, ako je napr. REACH (Nariadenie ES č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady). Správu s informáciami o chemických látkach v tomto produkte nájdete na lokalite: www.hp.com/go/reach.

Údaje o napájaní produktu podľa nariadenia komisie Európskej únie 1275/2008

Údaje o výkone produktu vrátane spotreby produktu zapojeného v sieti v pohotovostnom režime, ak sú pripojené všetky káblové sieťové porty a aktivované všetky bezdrôtové sieťové porty, nájdete v časti P14 Ďalšie informácie výrobku – IT ECO Declaration (Ekologické vyhlásenie o IT) na stránke www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html.

Informácie pre používateľov na ekologickom štítku SEPA (Čína)

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A)的办公设备不宜放置于办公室内，请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件，请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态，请按下电源关闭按钮，并将插头从电源插座断开。

您可以使用再生纸，以减少资源耗费。

Predpis týkajúci sa zavádzania čínskeho energetického štítku na tlačiareň, fax a kopírku

根据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，本打印机具有能效标签。根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”（“GB21521”）决定并计算得出该标签上所示的能效等级和 TEC（典型能耗）值。

1. 能效等级

能效等级分为三个等级，等级 1 级能效最高。根据产品类型和打印速度标准决定能效限定值。

2. 能效信息

2.1 LaserJet 打印机和高性能喷墨打印机

- 典型能耗

典型能耗是正常运行 GB21521 测试方法中指定的时间后的耗电量。此数据表示为每周千瓦时 (kWh)。

标签上所示的能耗数字按涵盖根据 CEL-37 选择的登记装置中所有配置的代表性配置测定而得。因此，本特定产品型号的实际能耗可能与标签上所示的数据不同。

有关规格的详细信息，请参阅 GB21521 标准的当前版本。

Obmedzenie vo vyhlásení o nebezpečných látkach (India)

This product complies with the "India E-waste Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Vyhlásenie o obmedzení nebezpečných látok (Turecko)

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Vyhlásenie o obmedzení používania nebezpečných látok(Ukrajina)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Tabuľka susbtancií (Čína)

产品中有害物质或元素的名称及含量 根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》



部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	0	0	0	0
复印机组件	X	0	0	0	0	0
控制面板	X	0	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

0614-15

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

0: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含 “X” 的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件

Hárók s údajmi o bezpečnosti materiálu (MSDS)

Hárky s údajmi o bezpečnosti materiálov (MSDS) pre spotrebný materiál s obsahom chemických látok (napr. toner) môžete získať na webovej stránke spoločnosti HP www.hp.com/go/msds.

EPEAT

Mnoho produktov od spoločnosti HP je vyrobených tak, aby spĺňali normu EPEAT. EPEAT je komplexné environmentálne hodnotenie, ktoré umožňuje identifikovať ekologickejšie elektronické zariadenia. Ďalšie informácie o norme EPEAT nájdete na stránke www.epeat.net. Ďalšie informácie o produktoch od spoločnosti HP zaregistrovaných v systéme EPEAT nájdete na stránke www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/epeat_printers.pdf.

Ďalšie informácie

Ďalšie informácie o týchto ekologických témach:

- Hárók s ekologickým profilom tohto produktu a ďalších príbuzných výrobkov spoločnosti HP
- Ekologické záväzky spoločnosti HP
- Systém environmentálneho manažmentu spoločnosti HP
- Program vrátenia produktov na konci životnosti a recyklácie produktov spoločnosti HP
- Hárky s údajmi o bezpečnosti materiálu

Navštívte stránku www.hp.com/go/environment.

Navštívte tiež stránku www.hp.com/recycle.

Vyhlásenie o obmedzenej záruke spoločnosti HP

PRODUKT HP	TRVANIE OBMEDZENEJ ZÁRUKY
HP ScanJet Enterprise 8500 fn1	Jednoročná obmedzená záruka

Spoločnosť HP sa vám ako koncovému zákazníkovi zaručuje, že od dátumu kúpy až do konca horeuvedenej lehoty nebude mať hardvér a príslušenstvo od spoločnosti HP žiadne chyby spôsobené použitými materiálmi a spracovaním. Ak spoločnosť HP počas záručnej lehoty dostane upozornenie o takýchto chybách, výroby, ktoré sa ukázali ako chybné, podľa vlastného uváženia opraví alebo vymení. Vymenené výrobky môžu byť nové alebo výkonom rovnocenné novým.

Spoločnosť HP sa vám zaručuje, že od dátumu kúpy až do konca horeuvedeného obdobia nebude softvér spoločnosti HP neschopný vykonávať programové inštrukcie v dôsledku chýb materiálu alebo spracovania pod podmienkou, že bude správne nainštalovaný a používaný. Ak spoločnosť HP dostane počas záručnej lehoty upozornenie na takéto chyby, vymení softvér, ktorý nevykonáva programové inštrukcie pre takéto chyby.

Spoločnosť HP nezaručuje, že prevádzka zariadení značky HP bude bez prerušenia a bez chýb. Ak spoločnosť HP nedokáže v rámci rozumného obdobia opraviť alebo vymeniť akýkoľvek výrobok do zaručeného stavu, budete mať právo na vrátenie kúpnej ceny po urýchlennom vrátení výrobku.

Výrobky spoločnosti HP môžu obsahovať obnovené súčasti, ktoré sú rovnocenné s novými z hľadiska výkonu alebo ktoré mohli byť náhodne použité.

Záruka sa nevzťahuje na chyby spôsobené (a) nesprávnou alebo neadekvátnou údržbou alebo kalibráciou, (b) softvérom, rozhraním, dielmi alebo spotrebnými materiálmi, ktoré nedodala spoločnosť HP, (c) nepovolenými úpravami alebo zneužitím, (d) prevádzkou mimo vydaných technických údajov o prostredí pre zariadenie alebo (e) nesprávnou prípravou alebo údržbou miesta.

V ROZSAHU POVOLENOM MIESTNOU LEGISLATÍVOU SÚ VYŠŠIE UVEDENÉ ZÁRUKY EXKLUZÍVNE A ŽIADNA INÁ ZÁRUKA ANI PODMIENKA, ČI UŽ V PÍSANEJ, ALEBO ÚSTNEJ PODOBE, NIE JE VYJADRENÁ ANI IMPLIKOVANÁ A SPOLOČNOSŤ HP OSOBITNE VYHLASUJE, ŽE NEPOSKYTUJE ZÁRUKY ANI PODMIENKY OBCHODOVATEĽNOSTI, USPOKOJIVEJ KVALITY A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. Niektoré krajiny/regióny, štáty alebo provincie neumožňujú obmedzenie trvania akejkoľvek implicitnej záruky, takže vyššie uvedené obmedzenia alebo vylúčenia, sa nemusia na vás vzťahovať. Táto záruka vám poskytuje špecifické zákonné práva a môžete mať tiež iné práva, ktoré sa odlišujú v závislosti od krajiny/regiónu, štátu alebo provincie.

Obmedzená záruka spoločnosti HP platí v ktorejkoľvek krajine/regióne alebo lokalite, kde má spoločnosť HP podporu pre tento produkt a kde spoločnosť HP predávala tento produkt. Úroveň zaručených prijímaných služieb sa môže odlišovať podľa miestnych noriem. Spoločnosť HP nezmení formu, prispôsobenie ani funkcie produktu, aby sa mohlo prevádzkovať v krajine/regióne, pre ktorú nikdy nebolo určené z právnych alebo regulačných dôvodov.

V ROZSAHU, KTORÝ UMOŽŇUJÚ MIESTNE ZÁKONY, SÚ PROSTRIEDKY V TOMTO ZÁRUČNOM VYHLÁSENÍ URČENÉ PRE VAŠE ZÁKLADNÉ A VÝHRADNÉ NÁPRAVY. OKREM VYŠŠIE UVEDENÝCH PRÍPADOV NEBUDÚ ZA ŽIADNYCH OKOLNOSTÍ SPOLOČNOSŤ HP ANI JEJ DODÁVATELIA ZODPOVEDNÍ ZA STRATU ÚDAJOV ANI ZA PRIAME, ŠPECIÁLNE, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ (VRÁTANE STRATY ZISKU ALEBO ÚDAJOV) ANI INÉ CHYBY BEZ OHĽADU NA TO, ČI SA ZAKLADAJÚ NA ZMLUVE, ÚMYSELNOM UBLIŽENÍ ALEBO INÝM SPÔSOBOM. Niektoré krajiny/regióny, štáty alebo provincie neumožňujú vylúčenie ani obmedzenie náhodných ani následných poškodení, takže vyššie uvedené obmedzenia alebo vylúčenia sa nemusia na vás vzťahovať.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY UVEDENÉ V TOMTO VYHLÁSENÍ OKREM ROZSAHU, KTORÝ JE ZO ZÁKONA POVOLENÝ, ICH NEVYLUČUJÚ, NEOBMEDZUJÚ ANI NEUPRAVUJÚ A OKREM POVINNÝCH ZÁKONNÝCH PRÁV SA VZŤAHUJÚ NA PREDAJ TOHTO PRODUKTU VÁM.

Spojené kráľovstvo, Írsko a Malta

The HP Limited Warranty is a commercial guarantee voluntarily provided by HP. The name and address of the HP entity responsible for the performance of the HP Limited Warranty in your country/region is as follows:

UK: HP Inc UK Limited, Cain Road, Amen Corner, Bracknell, Berkshire, RG12 1HN

Ireland: Hewlett-Packard Ireland Limited, Liffey Park Technology Campus, Barnhall Road, Leixlip, Co.Kildare

Malta: Hewlett-Packard Europe B.V., Amsterdam, Meyrin Branch, Route du Nant-d'Avril 150, 1217 Meyrin, Switzerland

United Kingdom: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any legal rights to a guarantee from seller of nonconformity of goods with the contract of sale. These rights expire six years from delivery of goods for products purchased in England or Wales and five years from delivery of goods for products purchased in Scotland. However various factors may impact your eligibility to receive these rights. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal) or you may visit the European Consumer Centers website (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under the legal guarantee.

Ireland: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any statutory rights from seller in relation to nonconformity of goods with the contract of sale. However various factors may impact your eligibility to receive these rights. Consumer statutory rights are not limited or affected in any manner by HP Care Pack. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal) or you may visit the European Consumer Centers website (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under the legal guarantee.

Malta: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any legal rights to a two-year guarantee from seller of nonconformity of goods with the contract of sale; however various factors may impact your eligibility to receive these rights. Consumer statutory rights are not limited or affected in any manner by the HP Limited Warranty. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal) or you may visit the European Consumer Centers website (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under two-year legal guarantee.

Rakúsko, Belgicko, Nemecko a Luxembursko

Die beschränkte HP Herstellergarantie ist eine von HP auf freiwilliger Basis angebotene kommerzielle Garantie. Der Name und die Adresse der HP Gesellschaft, die in Ihrem Land für die Gewährung der beschränkten HP Herstellergarantie verantwortlich ist, sind wie folgt:

Deutschland: HP Deutschland GmbH, Schickardstr. 32, D-71034 Böblingen

Österreich: HP Austria GmbH., Technologiestrasse 5, A-1120 Wien

Luxemburg: Hewlett-Packard Luxembourg S.C.A., 75, Parc d'Activités Capellen, Rue Pafebruc, L-8308 Capellen

Belgien: HP Belgium BVBA, Hermeslaan 1A, B-1831 Diegem

Die Rechte aus der beschränkten HP Herstellergarantie gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Ansprüchen wegen Sachmängeln auf eine zweijährige Gewährleistung ab dem Lieferdatum. Ob Sie Anspruch auf diese

Rechte haben, hängt von zahlreichen Faktoren ab. Die Rechte des Kunden sind in keiner Weise durch die beschränkte HP Herstellergarantie eingeschränkt bzw. betroffen. Weitere Hinweise finden Sie auf der folgenden Website: Gewährleistungsansprüche für Verbraucher (www.hp.com/go/eu-legal) oder Sie können die Website des Europäischen Verbraucherzentrums (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm) besuchen. Verbraucher haben das Recht zu wählen, ob sie eine Leistung von HP gemäß der beschränkten HP Herstellergarantie in Anspruch nehmen oder ob sie sich gemäß der gesetzlichen zweijährigen Haftung für Sachmängel (Gewährleistung) sich an den jeweiligen Verkäufer wenden.

Belgicko, Francúzsko a Luxembursko

La garantie limitée HP est une garantie commerciale fournie volontairement par HP. Voici les coordonnées de l'entité HP responsable de l'exécution de la garantie limitée HP dans votre pays:

France: HP France SAS, société par actions simplifiée identifiée sous le numéro 448 694 133 RCS Evry, 1 Avenue du Canada, 91947, Les Ulis

G.D. Luxembourg: Hewlett-Packard Luxembourg S.C.A., 75, Parc d'Activités Capellen, Rue Pafebruc, L-8308 Capellen

Belgique: HP Belgium BVBA, Hermeslaan 1A, B-1831 Diegem

France: Les avantages de la garantie limitée HP s'appliquent en complément des droits dont vous disposez au titre des garanties légales applicables dont le bénéfice est soumis à des conditions spécifiques. Vos droits en tant que consommateur au titre de la garantie légale de conformité mentionnée aux articles L. 211-4 à L. 211-13 du Code de la Consommation et de celle relatives aux défauts de la chose vendue, dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code de Commerce ne sont en aucune façon limités ou affectés par la garantie limitée HP. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant : Garanties légales accordées au consommateur (www.hp.com/go/eu-legal). Vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Les consommateurs ont le droit de choisir d'exercer leurs droits au titre de la garantie limitée HP, ou auprès du vendeur au titre des garanties légales applicables mentionnées ci-dessus.

POUR RAPPEL:

Garantie Légale de Conformité:

« Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité ».

Article L211-5 du Code de la Consommation:

« Pour être conforme au contrat, le bien doit:

1° Etre propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant:

- correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle;

- présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage;

2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté ».

Article L211-12 du Code de la Consommation:

« L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien ».

Garantie des vices cachés

Article 1641 du Code Civil : « Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus. »

Article 1648 alinéa 1 du Code Civil:

« L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice. »

G.D. Luxembourg et Belgique: Les avantages de la garantie limitée HP s'appliquent en complément des droits dont vous disposez au titre de la garantie de non-conformité des biens avec le contrat de vente. Cependant, de nombreux facteurs peuvent avoir un impact sur le bénéfice de ces droits. Vos droits en tant que consommateur au titre de ces garanties ne sont en aucune façon limités ou affectés par la garantie limitée HP. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant : Garanties légales accordées au consommateur (www.hp.com/go/eu-legal) ou vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Les consommateurs ont le droit de choisir de réclamer un service sous la garantie limitée HP ou auprès du vendeur au cours d'une garantie légale de deux ans.

Taliansko

La Garanzia limitata HP è una garanzia commerciale fornita volontariamente da HP. Di seguito sono indicati nome e indirizzo della società HP responsabile della fornitura dei servizi coperti dalla Garanzia limitata HP nel vostro Paese:

Italia: HP Italy S.r.l., Via G. Di Vittorio 9, 20063 Cernusco S/Naviglio

I vantaggi della Garanzia limitata HP vengono concessi ai consumatori in aggiunta ai diritti derivanti dalla garanzia di due anni fornita dal venditore in caso di non conformità dei beni rispetto al contratto di vendita. Tuttavia, diversi fattori possono avere un impatto sulla possibilità di beneficiare di tali diritti. I diritti spettanti ai consumatori in forza della garanzia legale non sono in alcun modo limitati, né modificati dalla Garanzia limitata HP. Per ulteriori informazioni, si prega di consultare il seguente link: Garanzia legale per i clienti (www.hp.com/go/eu-legal), oppure visitare il sito Web dei Centri europei per i consumatori (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). I consumatori hanno il diritto di scegliere se richiedere un servizio usufruendo della Garanzia limitata HP oppure rivolgendosi al venditore per far valere la garanzia legale di due anni.

Španielsko

Su Garantía limitada de HP es una garantía comercial voluntariamente proporcionada por HP. El nombre y dirección de las entidades HP que proporcionan la Garantía limitada de HP (garantía comercial adicional del fabricante) en su país es:

España: Hewlett-Packard Española S.L. Calle Vicente Aleixandre, 1 Parque Empresarial Madrid - Las Rozas, E-28232 Madrid

Los beneficios de la Garantía limitada de HP son adicionales a la garantía legal de 2 años a la que los consumidores tienen derecho a recibir del vendedor en virtud del contrato de compraventa; sin embargo, varios factores pueden afectar su derecho a recibir los beneficios bajo dicha garantía legal. A este respecto, la Garantía limitada de HP no limita o afecta en modo alguno los derechos legales del consumidor (www.hp.com/go/eu-legal). Para más información, consulte el siguiente enlace: Garantía legal del

consumidor o puede visitar el sitio web de los Centros europeos de los consumidores (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Los clientes tienen derecho a elegir si reclaman un servicio acogiéndose a la Garantía limitada de HP o al vendedor de conformidad con la garantía legal de dos años.

Dánsko

Den begrænsede HP-garanti er en garanti, der ydes frivilligt af HP. Navn og adresse på det HP-selskab, der er ansvarligt for HP's begrænsede garanti i dit land, er som følger:

Danmark: HP Inc Danmark ApS, Engholm Parkvej 8, 3450, Allerød

Den begrænsede HP-garanti gælder i tillæg til eventuelle juridiske rettigheder, for en toårig garanti fra sælgeren af varer, der ikke er i overensstemmelse med salgsaftalen, men forskellige faktorer kan dog påvirke din ret til at opnå disse rettigheder. Forbrugerens lovbestemte rettigheder begrænses eller påvirkes ikke på nogen måde af den begrænsede HP-garanti. Se nedenstående link for at få yderligere oplysninger: Forbrugerens juridiske garanti (www.hp.com/go/eu-legal) eller du kan besøge De Europæiske Forbrugercentres websted (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Forbrugere har ret til at vælge, om de vil gøre krav på service i henhold til HP's begrænsede garanti eller hos sælger i henhold til en toårig juridisk garanti.

Nórsko

HPs garanti er en begrenset og kommersiell garanti som HP selv har valgt å tilby. Følgende lokale selskap innestår for garantien:

Norge: HP Norge AS, Rolfbuktveien 4b, 1364 Fornebu

HPs garanti kommer i tillegg til det mangelsansvar HP har i henhold til norsk forbrukerkjøpslovgivning, hvor reklamasjonsperioden kan være to eller fem år, avhengig av hvor lenge salgsgjenstanden var ment å vare. Ulike faktorer kan imidlertid ha betydning for om du kvalifiserer til å kreve avhjelp iht slikt mangelsansvar. Forbrukerens lovmessige rettigheter begrenses ikke av HPs garanti. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du klikke på følgende kobling: Juridisk garanti for forbruker (www.hp.com/go/eu-legal) eller du kan besøke nettstedet til de europeiske forbrukersentrene (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Forbrukere har retten til å velge å kreve service under HPs garanti eller iht selgerens lovpålagte mangelsansvar.

Švédsko

HP:s begränsade garanti är en kommersiell garanti som tillhandahålls frivilligt av HP. Namn och adress till det HP-företag som ansvarar för HP:s begränsade garanti i ditt land är som följer:

Sverige: HP PPS Sverige AB, SE-169 73 Stockholm

Fördelarna som ingår i HP:s begränsade garanti gäller utöver de lagstadgade rättigheterna till tre års garanti från säljaren angående varans bristande överensstämmelse gentemot köpeavtalet, men olika faktorer kan påverka din rätt att utnyttja dessa rättigheter. Konsumentens lagstadgade rättigheter varken begränsas eller påverkas på något sätt av HP:s begränsade garanti. Mer information får du om du följer denna länk: Lagstadgad garanti för konsumenter (www.hp.com/go/eu-legal) eller så kan du gå till European Consumer Centers webbplats (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Konsumenter har rätt att välja om de vill ställa krav enligt HP:s begränsade garanti eller på säljaren enligt den lagstadgade treåriga garantin.

Portugalsko

A Garantia Limitada HP é uma garantia comercial fornecida voluntariamente pela HP. O nome e a morada da entidade HP responsável pela prestação da Garantia Limitada HP no seu país são os seguintes:

Portugal: HPCP – Computing and Printing Portugal, Unipessoal, Lda., Edifício D. Sancho I, Quinta da Fonte, Porto Salvo, Lisboa, Oeiras, 2740 244

As vantagens da Garantia Limitada HP aplicam-se cumulativamente com quaisquer direitos decorrentes da legislação aplicável à garantia de dois anos do vendedor, relativa a defeitos do produto e constante do contrato de venda. Existem, contudo, vários fatores que poderão afetar a sua elegibilidade para beneficiar de tais direitos. Os direitos legalmente atribuídos aos consumidores não são limitados ou afetados de forma alguma pela Garantia Limitada HP. Para mais informações, consulte a ligação seguinte: Garantia legal do consumidor (www.hp.com/go/eu-legal) ou visite o Web site da Rede dos Centros Europeus do Consumidor (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Os consumidores têm o direito de escolher se pretendem reclamar assistência ao abrigo da Garantia Limitada HP ou contra o vendedor ao abrigo de uma garantia jurídica de dois anos.

Grécko a Cyprus

Η Περιορισμένη εγγύηση HP είναι μια εμπορική εγγύηση η οποία παρέχεται εθελοντικά από την HP. Η επωνυμία και η διεύθυνση του νομικού προσώπου HP που παρέχει την Περιορισμένη εγγύηση HP στη χώρα σας είναι η εξής:

Ελλάδα /Κύπρος: HP Printing and Personal Systems Hellas EPE, Tzavella 1-3, 15232 Chalandri, Attiki

Ελλάδα /Κύπρος: HP Συστήματα Εκτύπωσης και Προσωπικών Υπολογιστών Ελλάς Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης, Tzavella 1-3, 15232 Chalandri, Attiki

Τα προνόμια της Περιορισμένης εγγύησης HP ισχύουν επιπλέον των νόμιμων δικαιωμάτων για διετή εγγύηση έναντι του Πωλητή για τη μη συμμόρφωση των προϊόντων με τις συνομολογημένες συμβατικά ιδιότητες, ωστόσο η άσκηση των δικαιωμάτων σας αυτών μπορεί να εξαρτάται από διάφορους παράγοντες. Τα νόμιμα δικαιώματα των καταναλωτών δεν περιορίζονται ούτε επηρεάζονται καθ' οιονδήποτε τρόπο από την Περιορισμένη εγγύηση HP. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε την ακόλουθη τοποθεσία web: Νόμιμη εγγύηση καταναλωτή (www.hp.com/go/eu-legal) ή μπορείτε να επισκεφτείτε την τοποθεσία web των Ευρωπαϊκών Κέντρων Καταναλωτή (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Οι καταναλωτές έχουν το δικαίωμα να επιλέξουν αν θα αξιώσουν την υπηρεσία στα πλαίσια της Περιορισμένης εγγύησης HP ή από τον πωλητή στα πλαίσια της νόμιμης εγγύησης δύο ετών.

Mad'arsko

A HP korlátozott jótállás egy olyan kereskedelmi jótállás, amelyet a HP a saját elhatározásából biztosít. Az egyes országokban a HP mint gyártó által vállalt korlátozott jótállást biztosító HP vállalatok neve és címe:

Magyarország: HP Inc Magyarország Kft., H-1117 Budapest, Alíz utca 1.

A HP korlátozott jótállásban biztosított jogok azokon a jogokon felül illetik meg Önt, amelyek a termékeknek az adásvételi szerződés szerinti minőségére vonatkozó kétéves, jogszabályban foglalt eladói szavatosságból, továbbá ha az Ön által vásárolt termékre alkalmazandó, a jogszabályban foglalt kötelező eladói jótállásból erednek, azonban számos körülmény hatással lehet arra, hogy ezek a jogok Önt megilletik-e. További információért kérjük, keresse fel a következő webhelyet: Jogi Tájékoztató Fogyasztóknak (www.hp.com/go/eu-legal) vagy látogassa meg az Európai Fogyasztói Központok webhelyét (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). A fogyasztóknak jogában áll, hogy megválasszák, hogy a jótállással kapcsolatos igényüket a HP korlátozott

jótállás alapján vagy a kétéves, jogszabályban foglalt eladói szavatosság, illetve, ha alkalmazandó, a jogszabályban foglalt kötelező eladói jótállás alapján érvényesítik.

Česká republika

Omezená záruka HP je obchodní zárukou dobrovolně poskytovanou společností HP. Názvy a adresy společností skupiny HP, které odpovídají za plnění omezené záruky HP ve vaší zemi, jsou následující:

Česká republika: HP Inc Czech Republic s. r. o., Za Brumlovkou 5/1559, 140 00 Praha 4

Výhody, poskytované omezenou zárukou HP, se uplatňují jako doplněk k jakýmkoli právním nárokům na dvouletou záruku poskytnutou prodejcem v případě nesouladu zboží s kupní smlouvou. Váš nárok na uznání těchto práv však může záviset na mnohých faktorech. Omezená záruka HP žádným způsobem neomezuje ani neovlivňuje zákonná práva zákazníka. Další informace získáte kliknutím na následující odkaz: Zákonná záruka spotřebitele (www.hp.com/go/eu-legal) případně můžete navštívit webové stránky Evropského spotřebitelského centra (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Spotřebitelé mají právo se rozhodnout, zda chtějí službu reklamovat v rámci omezené záruky HP nebo v rámci zákonem stanovené dvouleté záruky u prodejce.

Slovensko

Obmedzená záruka HP je obchodná záruka, ktorú spoločnosť HP poskytuje dobrovoľne. Meno a adresa subjektu HP, ktorý zabezpečuje plnenie vyplývajúce z Obmedzenej záruky HP vo vašej krajine:

Slovenská republika: HP Inc Slovakia, s.r.o., Galvaniho 7, 821 04 Bratislava

Výhody Obmedzenej záruky HP sa uplatnia vedľa prípadných zákazníkových zákonných nárokov voči predávajúcemu z váš, ktoré spočívajú v nesúlade vlastností tovaru s jeho popisom podľa predmetnej zmluvy. Možnosť uplatnenia takých prípadných nárokov však môže závisieť od rôznych faktorov. Služby Obmedzenej záruky HP žiadnym spôsobom neobmedzujú ani neovplyvňujú zákonné práva zákazníka, ktorý je spotrebiteľom. Ďalšie informácie nájdete na nasledujúcom prepojení: Zákonná záruka spotrebiteľa (www.hp.com/go/eu-legal), prípadne môžete navštíviť webovú lokalitu európskych zákazníckych stredísk (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Spotrebiteľia majú právo zvoliť si, či chcú uplatniť servis v rámci Obmedzenej záruky HP alebo počas zákonnej dvojročnej záručnej lehoty u predajcu.

Polsko

Ograniczona gwarancja HP to komercyjna gwarancja udzielona dobrowolnie przez HP. Nazwa i adres podmiotu HP odpowiedzialnego za realizację Ograniczonej gwarancji HP w Polsce:

Polska: HP Inc Polska sp. z o.o., Szturmowa 2a, 02-678 Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000546115, NIP 5213690563, REGON 360916326, GIÓŚ E0020757WZBW, kapitał zakładowy 480.000 PLN.

Świadczenia wynikające z Ograniczonej gwarancji HP stanowią dodatek do praw przysługujących nabywcy w związku z dwuletnią odpowiedzialnością sprzedawcy z tytułu niezgodności towaru z umową (rękojnia). Niemniej, na możliwość korzystania z tych praw mają wpływ różne czynniki. Ograniczona gwarancja HP w żaden sposób nie ogranicza praw konsumenta ani na nie nie wpływa. Więcej informacji można znaleźć pod następującym łączem: Gwarancja prawna konsumenta (www.hp.com/go/eu-legal), można także odwiedzić stronę internetową Europejskiego Centrum Konsumentckiego (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Konsumentci mają prawo wyboru co do możliwości skorzystania albo z usług gwarancyjnych przysługujących w ramach Ograniczonej gwarancji HP albo z uprawnień wynikających z dwuletniej rękojmi w stosunku do sprzedawcy.

Bulharsko

Ограничената гаранция на HP представлява търговска гаранция, доброволно предоставяна от HP. Името и адресът на дружеството на HP за вашата страна, отговорно за предоставянето на гаранционната поддръжка в рамките на Ограничената гаранция на HP, са както следва:

HP Inc Bulgaria EOOD (Ейч Пи Инк България ЕООД), гр. София 1766, район р-н Младост, бул. Околовръстен Път No 258, Бизнес Център Камбаните

Предимствата на Ограничената гаранция на HP се прилагат в допълнение към всички законови права за двугодишна гаранция от продавача при несъответствие на стоката с договора за продажба. Въпреки това, различни фактори могат да окажат влияние върху условията за получаване на тези права. Законовите права на потребителите не са ограничени или засегнати по никакъв начин от Ограничената гаранция на HP. За допълнителна информация, моля вижте Правната гаранция на потребителя (www.hp.com/go/eu-legal) или посетете уебсайта на Европейския потребителски център (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Потребителите имат правото да избират дали да претендират за извършване на услуга в рамките на Ограничената гаранция на HP или да потърсят такава от търговеца в рамките на двугодишната правна гаранция.

Rumunsko

Garanția limitată HP este o garanție comercială furnizată în mod voluntar de către HP. Numele și adresa entității HP răspunzătoare de punerea în aplicare a Garanției limitate HP în țara dumneavoastră sunt următoarele:

România: HP Inc Romania SRL, 5 Fabrica de Glucoza Str., Building F, Ground Floor and Floor 8, 2nd District, București

Beneficiile Garanției limitate HP se aplică suplimentar față de orice drepturi privind garanția de doi ani oferită de vânzător pentru neconformitatea bunurilor cu contractul de vânzare; cu toate acestea, diverși factori pot avea impact asupra eligibilității dvs. de a beneficia de aceste drepturi. Drepturile legale ale consumatorului nu sunt limitate sau afectate în vreun fel de Garanția limitată HP. Pentru informații suplimentare consultați următorul link: garanția acordată consumatorului prin lege (www.hp.com/go/eu-legal) sau puteți accesa site-ul Centrul European al Consumatorilor (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Consumatorii au dreptul să aleagă dacă să pretendă despăgubiri în cadrul Garanției limitate HP sau de la vânzător, în cadrul garanției legale de doi ani.

Belgicko a Holandsko

De Beperkte Garantie van HP is een commerciële garantie vrijwillig verstrekt door HP. De naam en het adres van de HP-entiteit die verantwoordelijk is voor het uitvoeren van de Beperkte Garantie van HP in uw land is als volgt:

Nederland: HP Nederland B.V., Startbaan 16, 1187 XR Amstelveen

België: HP Belgium BVBA, Hermeslaan 1A, B-1831 Diegem

De voordelen van de Beperkte Garantie van HP vormen een aanvulling op de wettelijke garantie voor consumenten gedurende twee jaren na de levering te verlenen door de verkoper bij een gebrek aan conformiteit van de goederen met de relevante verkoopovereenkomst. Niettemin kunnen diverse factoren een impact hebben op uw eventuele aanspraak op deze wettelijke rechten. De wettelijke rechten van de consument worden op geen enkele wijze beperkt of beïnvloed door de Beperkte Garantie van HP. Raadpleeg voor meer informatie de volgende webpagina: Wettelijke garantie van de consument (www.hp.com/go/eu-legal) of u kan de website van het Europees Consumenten Centrum bezoeken (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Consumenten hebben

het recht om te kiezen tussen enerzijds de Beperkte Garantie van HP of anderzijds het aanspreken van de verkoper in toepassing van de wettelijke garantie.

Fínsko

HP:n rajoitettu takuu on HP:n vapaaehtoisesti antama kaupallinen takuu. HP:n myöntämästä takuusta maassanne vastaavan HP:n edustajan yhteystiedot ovat:

Suomi: HP Finland Oy, Piispankalliontie, FIN - 02200 Espoo

HP:n takuun edut ovat voimassa mahdollisten kuluttajansuojalakiin perustuvien oikeuksien lisäksi sen varalta, että tuote ei vastaa myyntisopimusta. Saat lisätietoja seuraavasta linkistä: Kuluttajansuoja (www.hp.com/go/eu-legal) tai voit käydä Euroopan kuluttajakeskuksen sivustolla (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Kuluttajilla on oikeus vaatia virheen korjauksia HP:n takuun ja kuluttajansuojan perusteella HP:lta tai myyjältä.

Slovinsko

Omejena garancija HP je prostovoljna trgovska garancija, ki jo zagotavlja podjetje HP. Ime in naslov poslovne enote HP, ki je odgovorna za omejeno garancijo HP v vaši državi, sta naslednja:

Slovenija: Hewlett-Packard Europe B.V., Amsterdam, Meyrin Branch, Route du Nant-d'Avril 150, 1217 Meyrin, Switzerland

Ugodnosti omejene garancije HP veljajo poleg zakonskih pravic, ki ob sklenitvi kupoprodajne pogodbe izhajajo iz dveletne garancije prodajalca v primeru neskladnosti blaga, vendar lahko na izpolnjevanje pogojev za uveljavitev pravic vplivajo različni dejavniki. Omejena garancija HP nikakor ne omejuje strankinih z zakonom predpisanih pravic in ne vpliva nanje. Za dodatne informacije glejte naslednjo povezavo: Strankino pravno jamstvo (www.hp.com/go/eu-legal); ali pa obiščite spletno mesto evropskih središč za potrošnike (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Potrošniki imajo pravico izbrati, ali bodo uveljavljali pravice do storitev v skladu z omejeno garancijo HP ali proti prodajalcu v skladu z dvoletno zakonsko garancijo.

Chorvátsko

HP ograničeno jamstvo komercijalno je dobrovoljno jamstvo koje pruža HP. Ime i adresa HP subjekta odgovornog za HP ograničeno jamstvo u vašoj državi:

Hrvatska: HP Computing and Printing d.o.o. za računalne i srodne aktivnosti, Radnička cesta 41, 10000 Zagreb

Pogodnosti HP ograničenog jamstva vrijede zajedno uz sva zakonska prava na dvogodišnje jamstvo kod bilo kojeg prodavača s obzirom na nepodudaranje robe s ugovorom o kupnji. Međutim, razni faktori mogu utjecati na vašu mogućnost ostvarivanja tih prava. HP ograničeno jamstvo ni na koji način ne utječe niti ne ograničava zakonska prava potrošača. Dodatne informacije potražite na ovoj adresi: Zakonsko jamstvo za potrošače (www.hp.com/go/eu-legal) ili možete posjetiti web-mjesto Evropskih potrošačkih centara (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Potrošači imaju pravo odabrati žele li ostvariti svoja potraživanja u sklopu HP ograničenog jamstva ili pravnog jamstva prodavača u trajanju ispod dvije godine.

Lotyšsko

HP ierobežotā garantija ir komercgarantija, kuru brīvpriēti nodrošina HP. HP uzņēmums, kas sniedz HP ierobežotās garantijas servisa nodrošinājumu jūsu valstī:

Latvija: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP ierobežotās garantijas priekšrocības tiek piedāvātas papildus jebkurām likumīgajām tiesībām uz pārdevēja un/vai ražotāju nodrošinātu divu gadu garantiju gadījumā, ja preces neatbilst pirkuma līgumam, tomēr šo tiesību saņemšanu var ietekmēt vairāki faktori. HP ierobežotā garantija nekādā veidā neierobežo un neietekmē patērētāju likumīgās tiesības. Lai iegūtu plašāku informāciju, izmantojiet šo saiti: Patērētāju likumīgā garantija (www.hp.com/go/eu-legal) vai arī Eiropas Patērētāju tiesību aizsardzības centra tīmekļa vietni (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Patērētājiem ir tiesības izvēlēties, vai pieprasīt servisa nodrošinājumu saskaņā ar HP ierobežoto garantiju, vai arī pārdevēja sniegto divu gadu garantiju.

Litva

HP ribotoji garantija yra HP savanoriškai teikiama komercinė garantija. Toliau pateikiami HP bendrovių, teikiančių HP garantiją (gamintojo garantiją) jūsų šalyje, pavadinimai ir adresai:

Lietuva: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP ribotoji garantija papildomai taikoma kartu su bet kokiomis kitomis įstatymais nustatytais teisėmis į pardavėjo suteikiamą dviejų metų laikotarpio garantiją dėl prekių atitikties pardavimo sutarčiai, tačiau tai, ar jums ši teisė bus suteikiama, gali priklausyti nuo įvairių aplinkybių. HP ribotoji garantija niekaip neapriboja ir neįtakoja įstatymais nustatytų vartotojo teisių. Daugiau informacijos rasite paspaudę šią nuorodą: Teisinė vartotojo garantija (www.hp.com/go/eu-legal) arba apsilankę Europos vartotojų centro internetinėje svetainėje (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Vartotojai turi teisę prašyti atlikti techninį aptarnavimą pagal HP ribotąją garantiją arba pardavėjo teikiamą dviejų metų įstatymais nustatytą garantiją.

Estónsko

HP piiratud garantii on HP poolt vabatahtlikult pakutav kaubanduslik garantii. HP piiratud garantii eest vastutab HP üksus aadressil:

Eesti: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP piiratud garantii rakendub lisaks seaduses ettenähtud müüjapoolsele kaheaastasele garantiile, juhul kui toode ei vasta müügilepingu tingimustele. Siiski võib esineda asjaolusid, mille puhul teie jaoks need õigused ei pruugi kehtida. HP piiratud garantii ei piira ega mõjuta mingil moel tarbija seadusjärgseid õigusi. Lisateavet leiate järgmiselt lingilt: tarbija õiguslik garantii (www.hp.com/go/eu-legal) või võite külastada Euroopa tarbijakeskuste veebisaiti (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/index_en.htm). Tarbijal on õigus valida, kas ta soovib kasutada HP piiratud garantiid või seadusega ette nähtud müüjapoolset kaheaastast garantiid.

Register

A

ADF

- čistenie pozadia duplexu 74
- vkladanie papiera 54
- adresa IP 30, 31
- adresár, e-mailov
 - importovanie 42
- adresáre, e-mail
 - funkcia automatického dokončenia 66
 - podpora protokolu LDAP 21
 - pridávanie adries 63
 - zoznam príjemcov 63
 - zoznam príjemcov, tvorba 63
- aktualizácia firmvéru 50
- autentifikácia a autorizácia 47
- automatické vypínanie 7
- automatický podávač dokumentov
 - kapacita 2

B

- bezpečnostné funkcie 2
- brána, nastavenie predvolenej 30
- brány
 - overenie adries 113

C

- certifikát o nestálosti
 - nestála pamäť 119
- Certifikát o nestálosti
 - pamäť pevného disku 119
 - stála pamäť 119
- CRL 47

Č

- čistenie
 - podávač ADF 74
 - skenovacia lišta 74
 - skenovacie sklo 74

D

- digitálne odosielanie
 - nastavenia vstavaného webového servera 41, 42
 - odosielanie dokumentov 65
 - overenie adries brán 113
 - podpora protokolu LDAP 21
 - podpora protokolu SMTP 21
 - priečinky 69
 - tok činností 72
 - ukladacie zariadenie USB 69
- digitálne zasielanie
 - adresáre 63
 - informácie 63
 - nastavenia ovládacieho panela 64, 67
 - zoznam príjemcov 63
- dokumenty
 - typy pre dokumenty so zmiešanou veľkosťou 55
- dotyková obrazovka, čistenie 74

E

- e-mail
 - adresáre 63
 - funkcia automatického dokončenia 66
 - informácie 63
 - nastavenia ovládacieho panela 64
 - odosielanie dokumentov 65
 - overenie adries brán 113
 - podpora protokolu LDAP 21
 - podpora protokolu SMTP 21
 - riešenie problémov 113
 - zoznam príjemcov 63
- e-mail
 - nastavenia vstavaného webového servera 42

- odosielanie dokumentov 65
- zabezpečenie 44

- e-mailové adresáre
 - odstraňovanie adries 64
- environmentálne technické údaje 118
- ethernetové karty 2
- EWS
 - funkcie 41
 - možnosti 41
- Explorer, podporované verzie
 - vstavaný webový server 41

F

- fax, nastavenia 67
- firmvér, aktualizácia 50
- FTP, odosielanie do 72
- funkcie 2
- funkcie, nové 60
 - automatické tónovanie 60
 - automatické vyrovnanie 60
 - možnosti orezania 60
 - odoslanie dokumentu do sieťovej tlačiarne 60
 - skenovanie na lokalitu služby Sharepoint 60
 - vymazanie okrajov 60
 - zostavenie úlohy 60
- funkcie pripojiteľnosti 2

G

- grafický displej, ovládací panel 10

H

- hárok s údajmi o bezpečnosti materiálu (MSDS) 126
- heslá 44
- heslo 33
- heslo správcu 33

HP Digital Sending Software
(HP DSS) 18

HP Jetdirect server
nastavenia servera 23

HP Web JetAdmin 18, 43

CH

chybové hlásenia
ovládaci panel 12

I

indikátor Pripravené
umiestnenie 10

indikátor Údaje
umiestnenie 10

indikátor Upozornenie
umiestnenie 10

indikátory
ovládaci panel 10

informácie o výrobku 1

informačné strany 40

inštalácia
riešenie problémov 106

inštalácia karty Jetdirect 98

inštalácia súčastí 81

Internet Explorer, podporované
verzie

vstavaný webový server 41

IP adresa 19

J

Jetadmin, HP Web 18, 43

K

kapacita
automatický podávač
dokumentov 2

karta Informácie, vstavaný webový
server 41

karta Jetdirect, inštalácia 98

karta Sieťová práca, vstavaný
webový server 42

karta Skenovanie/digitálne
odosielanie, vstavaný webový
server 42

karta Všeobecné, vstavaný webový
server 42

karta Zabezpečenie, vstavaný
webový server 42

kazety
recyklácia 122

kazety s tonerom
recyklácia 122

klávesnica 93

klávesy, ovládaci panel
dotyková obrazovka 14

umiestnenie 10

konektor pre sieť LAN 2

konfigurácia produktu
pomocou ponuky Správa 22
pomocou vstavaného webového
servera 33, 38

konfigurovať
rýchle nastavenia 36
sieťové priečinky 34
uložiť na lokalitu SharePoint 34
úložné zariadenie USB 35

konzola na pripojenie hardvéru 100

krehké položky, skenovanie 109

kryty, umiestnenie 4

L

likvidácia, koniec životnosti 123

likvidácia po skončení životnosti
123

M

manipulácia s papierom 2

maska podsiete 30

médiá
nepodáva sa 109
nesprávne podávanie 109

riešenie problémov 109
zaseknutia 110

možnosti pripojenia 2

N

nastavenia, obnoviť 115

nastavenia rýchlosti prepojenia 28

nastavenia TCP/IP 23

Nastavenie ukladania do sieťového
priečinka 34

nesprávne podávanie
riešenie problémov 109

Netscape Navigator, podporované
verzie

vstavaný webový server 41

nové funkcie 60

automatické tónovanie 60

automatické vyrovnanie 60

možnosti orezania 60

odoslanie dokumentu do sieťovej
tlačiarne 60

skenovanie na lokalitu služby
Sharepoint 60

vymazanie okrajov 60

zostavenie úlohy 60

O

objavenie zariadenia 19

objednať
náhradná súprava valčekov 82
spotrebný materiál 74

obmedzenia materiálov 123

obnovenie výrobných nastavení
115

oddeľovacia podložka

výmena 86

odosielanie do faxu 68

odosielanie na e-mail

adresáre 63

informácie 63

nastavenia 64

odosielanie dokumentov 65

overenie adres brán 113

podpora protokolu LDAP 21

podpora protokolu SMTP 21

odosielanie na e-mail

nastavenia vstavaného webového
servera 42

odoslanie do toku činností 72

odpad likvidácia 123

on-line pomocník, ovládaci panel
15

orezané obrázky

riešenie problémov 110

overenie adres brán 113

ovládaci panel

faxová obrazovka 67

help (pomocník) 15

indikátory 10

obrazovka e-mailu 64

ponuka Spravovanie 22

rozloženie 10

tlačidlá 10

tlačidlá dotykového obrazovky 14

umiestnenie 4

úvodná obrazovka 13

vyčistiť dotykovú obrazovku 74

zabezpečenie 44

P

pamäť 2
pamäť, pevný disk 119
papier
 nepodáva sa 109
 nesprávne podávanie 109
 riešenie problémov 109
 zaseknutia 110
parametre protokolu TCP/IP, ručné nastavenie 30, 31
parametre uskladnenia 118
parametre vlhkosti 118
pevné disky 47
pevný disk, výmena 95
podávač dokumentov
 tipy na vkladanie 54
 vkladanie papiera 55
podávanie viacerých strán 109
podpora 115
podpora pre zákazníkov 115
Pomocník, ovládací panel 15
ponuka Spravovanie, ovládací panel 22
ponuky, ovládací panel
 Spravovanie 22
porty
 súčasť 2
porty rozhrania
 súčasť 2
používateľské rozhranie 2
požiadavky na prehliadač
 vstavaný webový server 41
požiadavky na systém
 vstavaný webový server 41
požiadavky na webový prehliadač
 vstavaný webový server 41
predný panel
 výmena 90
predvolená brána, nastavenie 30
prehľad obrázku 61
prehľad skenovania 61
priečinky
 odosielanie do 69
priehradky
 umiestnenie 4
prihlásenie 59
priložené batérie 123
problémy s podávaním 109
problémy s podávaním papiera 109

produkt

 automatické vypínanie 7
 reštartovanie 107
 režim spánku 6
 špecifikácie 118
produkt, konfigurácia
 pomocou ponuky Správa 22
 pomocou vstavaného webového servera 33, 38
produkt bez obsahu ortuti 123
produktová
 záruka 128
program ekologického dohľadu 121
protokoly, sieť 19

R

recyklácia
 elektronický hardvér 124
recyklácia elektronického hardvéru 124
recyklácia hardvéru, Brazília 124
recyklovanie 122
reštartovanie produktu 107
režim spánku 6
riešenie
 sieťové problémy 114
riešenie problémov
 adresy brán 113
 automatické vypínanie 7
 e-mail 113
 hlásenia na ovládacom paneli 12
 hlásenie o pozastavení 108
 inštalácia 106
 kontrola napájania 107
 krehké položky 109
 nesprávne podávanie 109
 orezané obrázky 110
 papier sa nepodáva 109
 prestane fungovať 112
 problémy s podávaním 109
 produkt sa vypol 108
 reštartovanie produktu 107
 sieťové problémy 114
 skenovanie krehkých položiek 109
 šmuhy 110
 tlačidlo Chyba, dotyková obrazovka ovládacieho panela 14

základné typy 105

 zaseknutia 110
rozlíšenie 2
rýchle nastavenia
 konfigurovať 36
Rýchle nastavenia 71

S

server EWS
 karta Informácie 41
 karta Sieťová práca 42
 karta Skenovanie/digitálne odosielanie 42
 karta Všeobecné 42
 karta Zabezpečenie 42
server Jetdirect
 nastavenia 23
servery LDAP
 nastavenia vstavaného webového servera 42
 overenie adres brán 113
 pripojenie k 21
servery SMTP
 overenie adres brán 113
 pripojenie k 21
sieť
 nastavenia, zmena 33
 nastavenia, zobrazenie 33
siete
 adresa IP 30, 31
 funkcie pripojiteľnosti 2
 HP Web Jetadmin 43
 IP adresa 19
 konfigurácia 17
 maska podsiete 30
 nastavenia rýchlosti prepojenia 28
 nastavenia TCP/IP 23
 objavenie zariadenia 19
 overenie adres brán 113
 podporované protokoly 19
 predvolená brána 30
 protokoly o vyradení z činnosti 31
 servery SMTP 21
sieťové priečinky
 konfigurovať 34
 skenovať do 69
skenovacia lišta, čistenie 74

- skenovacie sklo
 - vkładanie originálu 57
- skenovanie
 - funkcie 3
 - papierové originály 55
 - prehľad 61
 - problémy s podávaním 109
- skenovanie do e-mailu
 - adresáre 63
 - informácie 63
 - nastavenia ovládacieho panela 64
 - zoznam príjemcov 63
- skenovanie do priechinka 69
- skenovanie do toku činností 72
- skenovanie na e-mail
 - odosielanie dokumentov 65
 - overenie adres 113
 - podpora protokolu LDAP 21
 - podpora protokolu SMTP 21
- skenovanie na e-mail
 - nastavenia vstavaného webového servera 42
- skenovať
 - do e-mailu 63
 - do faxu 68
 - do sieťového priechinka 69
 - do USB 69
 - kréhké položky 109
 - používanie rýchlych nastavení 71
- sklenená podložka, čistenie 74
- softvér
 - HP Digital Sending Software (HP DSS) 18
 - HP Web Jetadmin 18
 - obmedzený prístup 44
 - odinštalovanie a opätovná inštalácia 112
 - vstavaný webový server 18
- spotrebný materiál
 - objednať 74
 - recyklácia 122
- správa
 - EWS 41
- správa siete 33
- správa súborov dočasných úloh 45
- stav
 - úvodná obrazovka, ovládací panel 13
- súčiastky
 - objednať 82, 93
- Š**
- šmuhy
 - riešenie problémov 110
- špecifikácie
 - produkt 118
- štandardná výstupná priehradka
 - umiestnenie 4
- T**
- technické parametre pracovného prostredia 118
- technické údaje
 - podávač dokumentov 118
 - prostredie 118
- teplotné parametre 118
- tlačidlá, ovládací panel
 - dotyková obrazovka 14
 - umiestnenie 10
- tlačidlo Chyba, dotyková obrazovka ovládacieho panela 14
- tlačidlo Pomocník, dotyková obrazovka ovládacieho panela 14
- tlačidlo Ponuka 10
- tlačidlo Spánok 10
- tlačidlo Spustiť 10
- tlačidlo Spustiť, dotyková obrazovka ovládacieho panela 14
- tlačidlo Upozornenie, dotyková obrazovka ovládacieho panela 14
- tlačidlo Úvodná obrazovka, dotyková obrazovka ovládacieho panela 14
- tlačidlo Vynulovať 10
- tlačidlo Zastaviť 10
- tok činností, odoslať do 72
- továrenské nastavenia, obnoviť 115
- U**
- údržba
 - vyčistiť valčeky 78
- údržba produktu 73
- ukážka obrázka
 - použiť 61
- układacie zariadenie USB, uložiť do 69
- uloženie do priechinka 69
- uloženie na jednotku USB 69
- Uložiť na jednotku SharePoint 34
- uložiť na lokalitu SharePoint
 - konfigurovať 34
- úložné zariadenie USB
 - konfigurovať 35
- úvodná obrazovka, ovládací panel 13
- V**
- valčeky
 - vyčistiť 78
 - vymeniť 82
- valčeky podávača
 - vymeniť 82
- vkładanie dokumentov
 - typy pre dokumenty so zmiešanou veľkosťou 55
- vlastnosti pre ochranu životného prostredia 2
- vstavaný webový server 18
 - funkcie 41
 - karta Informácie 41
 - karta Sieťová práca 42
 - karta Skenovanie/digitálne odosielanie 42
 - karta Všeobecné 42
 - karta Zabezpečenie 42
 - možnosti 41
 - priradenie hesla 45
- vyčistiť
 - dotyková obrazovka 74
 - valčeky 78
- výmena
 - oddeľovacia podložka 86
 - predný panel 90
- výmena a inštalácia súčastí 81
- výmena klávesnice 93
- výmena pevného disku 95
- vymeniť
 - valčeky 82
- vypínač, umiestnenie 4
- vyradenie
 - sieťové protokoly 31
- výstupná priehradka
 - umiestnenie 4
- W**
- webové lokality
 - hárok s údajmi o bezpečnosti materiálu (MSDS) 126

- HP Web Jetadmin, preberanie 43
- náhradné diely 82, 93
- webové stránky
 - objednať spotrebný materiál 74

Z

- Zabezpečené vymazanie disku 46
- Zabezpečené vymazanie úložného priestoru 46
- zabezpečenie 44, 45
 - autentifikácia a autorizácia 47
 - certifikáty 47
 - EWS 45
 - nastavenia vstavaného webového servera 42
 - prístup k softvéru 44
 - správa certifikátov 47
 - správa súborov dočasných úloh 45
 - šifrovaný pevný disk 47
 - vloženie certifikátov 47
 - vložiť zoznam odvolania certifikátov 47
 - Zabezpečené vymazanie disku 46
 - Zabezpečené vymazanie úložného priestoru 46
- zadržanie prázdnej strany 2
- zaseknutia
 - riešenie problémov 110
- zasielanie na e-mail
 - zoznam príjemcov 63
- zoznam odvolania certifikátov 47
- zoznam príjemcov 63

