

# Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro M377dw



## Úžasné výsledky. Dôkladné zabezpečenie.

Tlačte, kopírujte a skenujte pomocou tejto jednoducho použiteľnej farebnej multifunkčnej tlačiarni s najmenšími rozmermi v danej triede, ktorá ponúka obojstrannú tlač a bezdrôtové pripojenie, a pomáha rýchlo dokončovať úlohy. Originálne tonerové kazety HP s funkciou JetIntelligence produkujú viac strán.<sup>2</sup>



### Hlavné body

- 24 str./min čiernobielo, 24 str./min farebne
- Farebná tlač prvej strany z režimu spánku/automatického vypnutia za 11,4 sekundy
- Rýchlosť obojstrannej tlače 19 obr./min
- ADF na 50 listov
- Nízka spotreba energie vďaka technológii HP Auto-On/Auto-Off
- Veľká farebná dotyková obrazovka s uhlopriečkou 10,9 cm, ovládaním pomocou gest a aplikáciami
- Skenovanie do e-mailu, priečinka, cloudu, USB
- LDAP, súkromná tlač, tlač kódov PIN
- Funkcie HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct, certifikované Alianciou Mopria, mobilné aplikácie

### Rýchlejšie zvládnete viac úloh a chránite svoje údaje

- Jednoducho skenujte súbory priamo do e-mailu, na USB kľúč, do sieťových priečinkov a do cloudu s predinštalovanými podnikovými aplikáciami.<sup>3</sup>
- Kým prídete k tlačiarni, dokumenty už budú pripravené. Táto multifunkčná tlačiareň tlačí prvú stranu a obojstranné dokumenty rýchlejšie než konkurenčné produkty.<sup>4</sup>
- Chránite dôverné údaje pomocou tlače s kódom PIN a voliteľnou jednotkou USB alebo funkciou HP JetAdvantage Private Print.<sup>[5, 6]</sup>
- Zabezpečte tlač od spustenia až do vypnutia tlačiarni s integrovanými funkciami, ako je napríklad overenie LDAP.

### Efektívna tlač, jednoduchá správa

- Jednoducho spravujte tlačové úlohy priamo na multifunkčnej tlačiarni. Stačí tukať a ťahať prstom po dotykovvej obrazovke s uhlopriečkou 10,9 cm.
- Jednoduchá tlač dokumentov Microsoft® Word a PowerPoint®, teraz priamo z USB kľúča.<sup>7</sup>
- Jednoducho spravujte zariadenia a nastavenia pomocou nástroja HP Web Jetadmin s množstvom nenahraditeľných funkcií správy.<sup>8</sup>
- Tlačte energeticky úspornejšie než konkurenčné produkty<sup>9</sup> vďaka originálnym tonerovým kazetám HP s funkciou JetIntelligence.

### Ďalšie informácie. Strany, výkon a ochrana.

- Získajte za svoje peniaze čo najviac s originálnymi farebnými tonerovými kazetami HP s vysokou výťažnosťou a funkciou JetIntelligence.<sup>2</sup>
- Spoľahnite sa na profesionálnu kvalitu pri vysokých rýchlostiach s tonerom HP ColorSphere 3.
- Uistite sa, že dostávate autentickú kvalitu od HP, za ktorú ste zaplatili, s inovatívnou ochranou proti podvodu.
- S predinštalovanými tonerovými kazetami môžete hneď tlačiť. Môžete ich zameniť aj za voliteľné kazety s vysokou výťažnosťou.

### Zostaňte v spojení pomocou možností jednoduchej mobilnej tlače

- Vyťažte maximum zo svojho pracovného priestoru vďaka tejto elegantnej a kompaktnej multifunkčnej tlačiarni s najmenšími rozmermi v danej triede.<sup>1</sup>
- Jednoducho tlačte z rôznych smartfónov a tabletov. Vo všeobecnosti sa nevyžaduje žiadne nastavenie ani aplikácie.<sup>10</sup>
- Spoľahnite sa na bezdrôtovú priamu tlač v kancelárii z mobilných zariadení bez prístupu k firemnej sieti.<sup>11</sup>
- Jednoduchý prístup, tlač a zdieľanie prostriedkov cez sieť Ethernet a bezdrôtové siete.<sup>12</sup>



2-sided printing



Color touchscreen



Low energy



HP JetAdvantage Pull Print



HP Mobile Printing



Wireless direct



Printer page out 12 sec



Printer security settings



Scan to email

## Popis príslušenstva výrobku

### Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro M377dw

1. Automatický podávač dokumentov (ADF) na 50 listov
2. Plochý skener: papier s rozmermi až 216 x 297 mm
3. Intuitívna farebná dotyková obrazovka s uhlopriečkou 10,9 cm (sklopná nahor)
4. Ľahký prístup k USB portu
5. Výstupný zásobník na 150 listov
6. Tlačidlo uvoľnenia predných dvierok (prístup k tonerovým kazetám HP JetIntelligence)
7. Viacúčelový zásobník 1 na 50 listov
8. Vstupný zásobník 2 na 250 listov
9. Tlačidlo zapnúť/vypnúť
10. Zadné dvierka (poskytujú prístup k tlačovej ceste)
11. Port rozhrania USB na ukladanie úloh a tlač kódov PIN
12. Vysokorychlostný tlačový port USB 2.0
13. Port siete Ethernet
14. Automatická obojstranná tlač



## Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

<b>Doplnky</b>	<b>CF410A</b> Čierna originálna tonerová kazeta HP 410A LaserJet 2 300 strán
	<b>CF410X</b> Čierna originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 410X LaserJet 6500 strán
	<b>CF411A</b> Azúrová originálna tonerová kazeta HP 410A LaserJet 2 300 strán
	<b>CF411X</b> Azúrová originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 410X LaserJet 5000 strán
	<b>CF412A</b> Žltá originálna tonerová kazeta HP 410A LaserJet 2 300 strán
	<b>CF412X</b> Žltá originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 410X LaserJet 5000 strán
	<b>CF413A</b> Purpurová originálna tonerová kazeta HP 410A LaserJet 2 300 strán
	<b>CF413X</b> Purpurová originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 410X LaserJet 5000 strán
<b>príslušenstvo</b>	<b>CF404A</b> Podávač/zásobník HP LaserJet na 550 listov
<b>služby a podpora</b>	<b>U8TP0E</b> HP – 3-ročná podpora hardvéru farebnej multifunkčnej tlačiarene LaserJet M377/477 v nasledujúci pracovný deň
	<b>U8TP7PE</b> HP – 1-ročná pozáručná podpora hardvéru farebnej multifunkčnej tlačiarene LaserJet M377/477 MFP v nasledujúci pracovný deň

## Technické špecifikácie

<b>Model</b>	<b>Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro M377dw</b>
<b>Číslo produktu</b>	M5H23A
<b>Funkcie</b>	Tlač, kopírovanie, skenovanie, odoslanie na e-mail
<b>Tlač</b>	
Rýchlosť tlače	Až 24 str./min. Čierna (A4); Až 24 str./min. Farebná (A4) Až 19 obr./min Čierna obojstranne (A4); Farebne obojstranne (A4)
Výstup prvej strany z režimu pripravenosti <sup>1</sup>	Už za 9,0 sekúnd čiernobiela (A4, pripravená); Do 9,9 sekúnd farebná (A4, pripravená)
Výstup prvej strany z režimu spánku <sup>1</sup>	Do 11,4 sekúnd
Rozlíšenie pri tlači	600 x 600 dpi, až do emulovaného rozlíšenia 38400 x 600 dpi Čiernobiely; 600 x 600 dpi, až do emulovaného rozlíšenia 38400 x 600 dpi Farba; HP ImageREt 3600, kalibrované podľa stupnice PANTONE®
Technológia tlače	Laser
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 4,23 mm; Dolný: 4,23 mm; Ľavý: 4,23 mm; Pravý: 4,23 mm; Maximálna oblasť tlače: 211,8 x 351,8 mm
Jazyky tlače	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulácia HP Postscript Level 3, PCLm PDF, URF, Native Office
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarnie	Automatická obojstranná tlač; Tlač viacerých strán na jeden hárok; Zoradenie; HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifikácia Mopria; Google Cloud Print; Bezdrôtová priama tlač; Technológia HP Auto-On/Auto-Off; Intuitívny dotykový ovládací panel s uhlopriečkou 10,9 cm (4,3"); Tlač z cloudu pomocou podnikových aplikácií na ovládacom paneli; HP JetAdvantage Private Print; Ukladanie úloh a tlač s kódom PIN; Tlač z USB
Mesačná zafarbitelnosť	Až 50 000 strán (A4); Odporúčaný mesačný objem strán: 750 až 4 000 (Tlač); 750 až 4 000 (Skenovanie)
Duplexná tlač	Automatická (štandardne)
Písma a typy písem	84 škálovateľných písiem TrueType
<b>Rýchlosť procesora</b>	1200 MHz
<b>Konektivita</b>	
Štandardné	Vysokorychlostný port USB 2.0; Vstavaný sieťový port Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Jednoduchý prístupný USB
Bezdrôtová	Zabudovaná technológia Wi-Fi; Overovanie pomocou WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Šifrovanie prostredníctvom AES alebo TKIP; WPS; Bezdrôtová priama tlač
Podporované sieťové protokoly	TCP/IP, IPv4, IPv6; Tlač: Režim priamej tlače cez port 9100 TCP-IP, LPD (iba podpora frontu formátu raw), tlač prostredníctvom webových služieb, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP Print, HP ePrint; Zisťovanie: SLIP, Bonjour, zisťovanie webových služieb; Konfigurácia protokolu IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuálne), IPv6 (pripojenie v nastavovacom režime – lokálne a cez smerovač, v režime so stavmi cez DHCPv6), správa zabezpečenia SSL a certifikátov; Správa: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, stahovanie firmvéru cez FTP
<b>Použitelnosť v sieti</b>	Štandard (vstavaný Gigabit Ethernet, Wi-Fi) (funguje ako prístupový bod, s technológiou Wi-Fi Direct aj STA)
<b>Pamäť</b>	Štandardné: 256 MB NAND Flash, 256 MB DRAM; maximum: 256 MB
<b>Kopírovanie</b>	
Nastavenie kopírkou	Počet kópií; Zmenšenie/zväčšenie; Svetlejšie/trmavšie; Optimalizácia; Papier; Viacstranové kopírovanie; Zoradenie; Výber zásobníka; Obojstranné; Režim konceptu; Úprava obrázkov; Nastavenie nových predvolieb; Obnovenie predvolených nastavení; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Rozlíšenie pri kopírovaní: 600 x 600 dpi
Rýchlosť kopírovania	Až 24 kópií za minútu Čierna (A4), Až 24 kópií za minútu Farebná (A4)
Funkcie inteligentného softvéru kopírky	Okamžité kopírovanie; Obojstranné kopírovanie; Až 99 viacsstranových kópií; Jedno skenovanie, viacero výťažkov; Zoradenie; Zmenšenie/zväčšenie od 25 do 400 % (s predvolbami veľkosti strán); Prispôbenie na stranu; Prispôbenie predvolieb kopírovania (dve alebo štyri strany na jednu stranu); Kontrast (svetlejšie/trmavšie); Rozlíšenie (kvalita kopírovania); Podpora sieťových protokolov; Kopírovanie preukazov; Optimalizácia výberu kopírovania (s predvolbami: automaticky, zmiešané, vytlačeny obrázkov, fotografia, text)
<b>Skenovanie</b>	
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochy skener, automatický podávač dokumentov (ADF); Technológia skenovania: Kontaktný obrazový snímač (CIS); Režimy vstupu pri skenovaní: Tlačidlá skenovania, kopírovania, e-mailu alebo súboru na prednom paneli; Softvér HP Scan; a používateľská aplikácia cez rozhranie TWAIN alebo WIA; Verzia štandardu TWAIN: 1,9; Maximálna veľkosť skenovania (ploché, ADF): 216 x 297 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 1 200 x 1 200 dpi
Formát naskenovaného súboru	Plochy skener, automatický podávač dokumentov (ADF)
Rýchlosť skenovania <sup>2</sup>	Až 26 str./min. (čiernobiely), až 21 str./min. (farebne)
Skenovateľná oblasť	Plochy: minimálna veľkosť média: 48,8 x 48,8 mm; maximálna veľkosť média: 216 x 297 mm Oblasť skenovania (ADF): minimálna veľkosť média: 102 x 152 mm; maximálna veľkosť média: 216 x 356 mm
Rozšírené funkcie skenera	Skenovanie do e-mailu; Skenovanie do cloudu; Skenovanie na USB; Skenovanie do sieťového priečinka; Vyhľadávanie príjemcov e-mailov cez LDAP
Odporúčaný mesačný objem skenovania	750 až 4 000
Bitová hĺbka/odtieni sivej	30-bitová / 256
digitálne odosielanie	Štandardné: Skenovanie do e-mailu; Skenovať do priečinka; Skenovanie do jednotky USB
<b>Manipulácia s papierom</b>	
typy médií	Papier (dokumentový, brožúrový, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, bežný, predtlačný, predierkový, recyklovaný a drsný papier), pohľadnice, štítky, obálky
Veľkosť papiera	Vlastné metrické jednotky: Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2, voliteľný: Zásobník 3: 100 x 148 až 216 x 356 mm Podporované metrické jednotky: Podávač 1, podávač 2: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, pohľadnice (jednostranné JIS, obojstranné JIS), obálky (DL, C5, B5); Voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, pohľadnice (jednostranné JIS, obojstranné JIS); Automatická duplexná jednotka: A4, B5 ADF: 102 x 152 až 216 x 356 mm
Manipulácia s papierom	Štandardný vstup: viacúčelový zásobník na 50 listov, vstupný zásobník na 250 listov, automatický podávač dokumentov (ADF) na 50 listov Štandardný výstup: Výstupný zásobník na 150 listov Voliteľný/Vstup: Voliteľný zásobník na 550 listov ADF: Štandardný, 50 neznvlnených hárkov
Vstupná kapacita	zásobník 1: Listy: 50; obálky: 5 zásobník 2: Listy: 250; obálky: 10 zásobník 3: Listy: 550 maximum: Až 850 listov (s voliteľným zásobníkom na 550 listov) ADF: Štandardný, 50 neznvlnených hárkov
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 150 listov, Až 20 obálok priesvitné fólie maximum: Až 150 listov Obálky: Až 20 obálok
Gramáž papiera	Zásobník 1: 60 až 176 g/m <sup>2</sup> (až 200 g/m <sup>2</sup> s pohľadnicami a s lesklými fotopapiermi HP Color Laser); Zásobník 2: 60 až 163 g/m <sup>2</sup> (až do 176 g/m <sup>2</sup> s pohľadnicami, až do 200 g/m <sup>2</sup> s fotografickými papiermi HP Color Laser Glossy); Voliteľný zásobník 3: 60 až 163 g/m <sup>2</sup> (až do 176 g/m <sup>2</sup> s pohľadnicami, až do 150 g/m <sup>2</sup> s lesklými materiálmi); Automatická duplexná jednotka: 60 až 163 g/m <sup>2</sup> ADF: 60 – 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Kompatibilné operačné systémy</b>	Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10 – všetky 32-/64-bitové vydania (s výnimkou systému RT pre tablety), Windows 8/8.1 – všetky 32-/64-bitové vydania (s výnimkou systému RT pre tablety), Windows 7 – všetky 32-/64-bitové vydania, Windows Vista – všetky 32-bitové vydania (Home Basic, Premium, Professional atď.); Operačný systém Windows kompatibilný s univerzálnym ovládačom tlače (z lokality <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ): Windows 7 – všetky 32-/64-bitové vydania, Windows Vista – všetky 32-/64-bitové vydania (Home Basic, Premium, Professional atď.)
<b>Kompatibilné sieťové operačné systémy</b>	Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows Server 2008 R2, 64-bitový (SP1) Standard/Enterprise (+ klastrové a terminálové služby), Windows Server 2008, 32-/64-bitový (SP2) Standard/Enterprise (+ klastrové a terminálové služby), Windows Server 2003/2003 R2, 32-bitový (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ klastrové a terminálové služby); Operačné systémy Windows kompatibilné s univerzálnym ovládačom tlače alebo ovládačmi pre konkrétny produkt z lokality <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> : Windows Server 2012/2012 R2, 64-bitový Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ klastrové a terminálové služby), Windows Server 2008/2008 R2, 32-/64-bitový (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ klastrové a terminálové služby); Windows Server 2003/2003 R2, 32-/64-bitový (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ klastrové a terminálové služby); Citrix (v systéme Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (s balíkmí Feature Pack 2 a 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (v systéme Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server, 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 a 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5; Citrix XenApp 5.0 (s balíkmí Feature Pack 2 a 3); Servery Novell (www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pre Linux, NetWare 6.5/SP8; Klienti Novell (www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pre Linux, NetWare 6.5/SP8; Klientske aplikácie: Windows 8 (32-/64-bitový) – odporúča sa v5.86+, Windows 8.1 – odporúča sa v5.94+, Windows 7 (32-/64-bitový) – odporúča sa v5.82+, Windows Vista (32-/64-bitový) – odporúča sa v5.82+
<b>Možnosť mobilnej tlače</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, bezdrôtová priama tlač, certifikácia Mopria, Google Cloud Print 2.0, mobilné aplikácie
<b>Minimálne požiadavky na systém</b>	Windows: Windows Vista (32-/64-bitový) alebo novší, procesor s frekvenciou 233 MHz alebo vyššou, 512 MB pamäte RAM, 400 MB voľného miesta na pevnom disku, CD-ROM alebo pripojenie na internet, port USB alebo sieťové pripojenie Mac: OSX 10.7 alebo novší; Pripojenie na internet; Port USB alebo sieťové pripojenie; 1 GB voľného miesta na pevnom disku
<b>Zahrnutý softvér</b>	Pre systém Windows: Inštalátor/bdinstalátor softvéru HP, ovládač tlačiarnie HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Device Toolbox, štúdia zlepšovania produktov HP, aplikácia a ovládače HP Scan, sprievodca nastavením skenovania do e-mailu, sprievodca nastavením skenovania do priečinka, HP Update, pomocník pri registrácii produktu, pomocník pre webové služby HP (HP Connected), online používateľské príručky (*softvér sa líši v závislosti od operačného systému: Windows XP/Vista – len ovládač; Windows 7 – celé riešenie; Windows 8 a novšie – len ovládače s ďalšími aplikáciami v obchode s aplikáciami MS) Pre Mac OS, uvitacia obrazovka (presmeruje používateľov na stránku HP.com alebo na zdroj aplikácií OS pre softvér LaserJet)

<b>Model</b>	<b>Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro M377dw</b>								
<b>Číslo produktu</b>	M5H23A								
<b>Správa tlačiarnie</b>	Súprava zdrojov pre správcu tlačiarnie (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); Softvér HP Web Jetadmin; Softvér HP Proxy Agent; Centrum zabezpečenia pre HP Imaging a Printing; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Win 7)								
<b>Ovládací panel</b>	Intuitívny dotykový farebný grafický displej (CGD) s uhlopriečkou 10,9 cm (4,3"); 3 tlačidlá (Domov, Pomoc, Späť)								
<b>Rozmery a hmotnosť</b>	<table border="1"> <tr> <td>Rozmery tlačiarnie (Š x H x V)</td> <td>Minimálne: 416 x 472 x 400 mm maximum: 426 x 652 x 414 mm</td> </tr> <tr> <td>Rozmery balenia (Š x H x V)</td> <td>597 x 497 x 490 mm</td> </tr> <tr> <td>Hmotnosť tlačiarnie</td> <td>23,2 kg</td> </tr> <tr> <td>Hmotnosť balíka</td> <td>26,8 kg</td> </tr> </table>	Rozmery tlačiarnie (Š x H x V)	Minimálne: 416 x 472 x 400 mm maximum: 426 x 652 x 414 mm	Rozmery balenia (Š x H x V)	597 x 497 x 490 mm	Hmotnosť tlačiarnie	23,2 kg	Hmotnosť balíka	26,8 kg
Rozmery tlačiarnie (Š x H x V)	Minimálne: 416 x 472 x 400 mm maximum: 426 x 652 x 414 mm								
Rozmery balenia (Š x H x V)	597 x 497 x 490 mm								
Hmotnosť tlačiarnie	23,2 kg								
Hmotnosť balíka	26,8 kg								
<b>Prevádzkové prostredie</b>	Teplota: 15 až 30°C, Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 70% (bez kondenzácie)								
<b>Ukladacie zariadenia</b>	Teplota: -20 až 40 °C, Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 10 – 95 % (bez kondenzácie)								
<b>Akustika<sup>3</sup></b>	Emisie akustického výkonu: 6,1 B(A); Emisie akustického tlaku: 48 dB(A)								
<b>nápanie<sup>4</sup></b>	požiadavky: Vstupné napätie: 220 až 240 V striedavý prúd (±10 %), 50 Hz (±3 Hz) spotreba: 560 W (aktívna tlač), 19 W (pohotovostný režim), 2,4 W (režim spánku), 0,1 W (manuálne vypnutie), 1,0 W (automatické vypnutie/prebudenie cez LAN), 0,6 W (automatické vypnutie/prebudenie cez USB) Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): Blue Angel: 1,314 kWh/týždeň; Energy Star: 1,363 kWh/týždeň Typ zdroja napájania: Vstavaný zdroj napájania								
<b>Technológie s funkciami na šetrenie energie</b>	Technológia HP Auto-On/Auto-Off; Technológia okamžitého nábehu-HU								
<b>certifikáty</b>	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (trieda B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Iné povolenia EMC podľa požiadaviek jednotlivých krajín Certifikát ENERGY STAR®; Blue Angel; EPEAT® Silver								
<b>Záruka</b>	Jednoročná záruka na vrátenie. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov. Ďalšie informácie o oceňovaných službách spoločnosti HP a možnostiach podpory vo vašej oblasti nájdete na stránke <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .								
<b>Čo je v krabici</b>	Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro M377dw; 4 predinštalované kazety: Čierna (2 300 strán) a úvodná azúrová, purpurová a žltá kazeta (1 200 strán); Priložená dokumentácia (príručka Úvodné informácie, inštalácia leták); Softvérové ovládače a dokumentácia na disku CD-ROM; Napájací kábel; Kábel USB								
<b>Náhradné kazety<sup>5</sup></b>	Čierna tonerová kazeta HP 410A LaserJet (2 300 strán) CF410A; Čierna tonerová kazeta HP 410X LaserJet (6 500 strán) CF410X; Azúrová tonerová kazeta HP 410A LaserJet (2 300 strán) CF411A; Azúrová tonerová kazeta HP 410X LaserJet (5 000 strán) CF411X; Žltá tonerová kazeta HP 410A LaserJet (2 300 strán) CF412A; Žltá tonerová kazeta HP 410X LaserJet (5 000 strán) CF412X; Purpurová tonerová kazeta HP 410A LaserJet (2 300 strán) CF413A; Purpurová tonerová kazeta HP 410X LaserJet (5 000 strán) CF413X								

## Poznámky

<sup>1</sup> Založené na publikovaných rozmeroch farebných laserových multifunkčných tlačiarní s viac ako 1 % podielom na celosvetovom trhu podľa údajov spoločnosti IDC z Q3/2015, ktoré boli dostupné na celom svete a poskytovali rýchlosť tlače 22 až 28 strán za minútu (A4). Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/ijclaims>.; <sup>2</sup> Na základe výťažnosti kaziet HP 305X v porovnaní s originálnymi tonerovými kazetami HP 410X pre tlačiarnie LaserJet. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; <sup>3</sup> Vyžaduje sa internetové pripojenie k tlačiarni. Služby môžu vyžadovať registráciu. Dostupnosť aplikácie sa líši v závislosti od krajiny, jazyka a zmlúv. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.hpconnected.com>.; <sup>4</sup> Na základe interného testu rýchlosti tlače prvej strany a obojstrannej tlače pri porovnaní troch hlavných konkurentov spoločnosti HP (test z decembra 2015). Výsledky závisia od nastavení zariadenia. Skutočné výsledky sa môžu líšiť. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/ijclaims>.; <sup>5</sup> Vyžaduje zakúpenie samostatného pamätového kľúča USB s minimálnou kapacitou 16 GB.; <sup>6</sup> Funkcia HP JetAdvantage Private Print je k dispozícii bezplatne a vyžaduje, aby bola tlačiareň s aktivovanými webovými službami pripojená na internet. Nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Ďalšie informácie nájdete na stránke [hpjetadvantage.com](http://hpjetadvantage.com).; <sup>7</sup> Microsoft a PowerPoint sú registrované ochranné známky skupiny spoločnosti Microsoft v USA. Funkcia je podporovaná v programoch Microsoft Word a PowerPoint 2003 a novších. Podporované sú iba písma latiniky.; <sup>8</sup> Aplikácia HP Web Jetadmin je bezplatná a k dispozícii na stiahnutie na stránke <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; <sup>9</sup> Na základe porovnaní údajov o najlepšej typickej spotrebe elektriny (TEC) uvedených na stránke [energystar.gov](http://energystar.gov) pre farebné laserové multifunkčné tlačiarnie dostupné na celom svete s celosvetovým podielom na trhu >1% podľa prieskumov spoločnosti IDC z Q3/2015, ktoré dosahovali rýchlosť tlače 22 až 28 str./min (A4). Skutočné výsledky sa môžu líšiť. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/ijclaims>.; <sup>10</sup> Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz. Môže sa vyžadovať aj aplikácia alebo softvér a registrácia konta služby HP ePrint. Niektoré funkcie vyžadujú dokúpenie voľiteľného príslušenstva. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; <sup>11</sup> Pred tlačou musí byť mobilné zariadenie pripojené priamo k sieti Wi-Fi® multifunkčnej tlačiarnie podporujúcej bezdrôtovú priamu tlač alebo k tlačiarni. V závislosti od mobilného zariadenia sa môže vyžadovať aj aplikácia alebo ovládač. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; <sup>12</sup> Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu a môže byť obmedzený počas aktívneho pripojenia VPN.

## Technické špecifikácie zrieknutie

<sup>1</sup> Merané v súlade s normou ISO/IEC 17629. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Presná rýchlosť sa líši v závislosti od vstupného napätia, konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.; <sup>2</sup> Rýchlosti skenovania merané z automatického podávača dokumentov (ADF). Skutočné rýchlosti spracovania sa môžu líšiť v závislosti od rozlíšenia skenovania, stavu siete, výkonu počítača a aplikácie softvéru.; <sup>3</sup> Testovaná konfigurácia: základný model, jednostranná tlač, papier formátu A4 pri priemernej rýchlosti 24 str./min.; <sup>4</sup> Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny/regiónu, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodiť sa tým tlačiareň a záruka na produkt bude neplatná.; <sup>5</sup> Tlačiareň sa dodáva s predinštalovanými štartovacími kazetami azúrová, purpurová a žltá (CMY) (1 200 strán) a čierna A (2 300 strán) s funkciou automatického odstránenia tesnenia tonera pre všetky kazety.



<http://www.hp.com/sk/>

Skutočný produkt sa môže líšiť od obrázkov. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informácie uvedené v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

Vytvorené v EÚ 02/16 4AA6-3689SK