

Farebná multifunkčná tlačiareň radu HP Color LaserJet Pro M282-M283



Mimoriadna bezdrôtová obojstranná tlač.^{1,2} Profesionálna produktivita multifunkčnej tlačiarne a fax.¹

Efektívna bezdrôtová multifunkčná tlačiareň s faxom pre vysokokvalitné farby.^{1,2} Šetrite čas pomocou inteligentných úloh Smart Tasks v aplikácii HP Smart a tlačte a skenujte z telefónu.³ Získajte bezproblémové pripojenie a zabezpečenie na vysokej úrovni vytvorené na odhalenie a zastavenie útokov.



Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M282nw



Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro MFP M283fdn/M283fdw

Hlavné body

- 3-ročná komerčná záruka HP bez dodatočných nákladov¹⁰
- Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie¹
- Až 21 str./min čiernobiely a farebne
- Šetrite čas s inteligentnými úlohami Smart Tasks v aplikácii HP Smart
- Technológia HP Auto-On/Auto-Off
- Dvoj pásomové Wi-Fi®,¹ zabudovaná sieť Fast Ethernet, vysokorýchlostný port USB
- 6,85 cm farebná dotyková obrazovka, ADF na 50 hárkov, jednoducho prístupný port USB
- Automatická obojstranná tlač¹
- Vstupný zásobník na 250 hárkov, výstupný zásobník na 100 hárkov



Sloboda pracovať kdekoľvek

- Získajte jednoduchú tlač a skenovanie z mobilného zariadenia s aplikáciou HP Smart – najlepšou aplikáciou na mobilnú tlač vo svojej triede.^{3,4}
- Odstráňte kroky v opakujúcich sa úlohách nastavením inteligentných skratiek Smart Tasks v aplikácii HP Smart. Skenujte do cloudu, e-mailu a na ďalšie miesta jedným ťuknutím.³
- Organizujte dokumenty o 50 % rýchlejšie s inteligentnými úlohami Smart Tasks⁵ – prvou aplikáciou mobilnej tlače, ktorá automatizuje úlohy skenovania.⁶
- Dostávajúte upozornenia pri tlači, skenovaní alebo kopírovaní z mobilného zariadenia pomocou aplikácie HP Smart.³

Dôveryhodná kvalita a výkon HP

- Dosiahnite vysokokvalitné farby a špičkový výkon tlače s originálnymi tonerovými kazetami HP s technológiou JetIntelligence.
- Rýchlo vykonávajte úlohy s automatickou obojstrannou tlačou a automatickým podávačom dokumentov na 50 strán.¹
- Jednoducho spravujte úlohy tlače, skenovania, kopírovania a faxovania na zariadení vďaka intuitívnej dotyковой obrazovke.¹
- Pomôžte šetriť energiu vďaka technológiám HP Auto-On/Auto-Off a tejto farebnej laserovej multifunkčnej tlačiarne s certifikáciou ENERGY STAR®.⁷

Zabezpečenie na vysokej úrovni, spoľahlivé pripojenie

- Pomáhajte chrániť svoje údaje. Získajte zabezpečenie na vysokej úrovni s detekciou hrozieb v reálnom čase a overením softvéru.
- Získajte rýchlejšie a spoľahlivejšie pripojenie s dvoj pásomovým Wi-Fi®.^{1,8}
- Jednoduché zdieľanie – prístupujte a tlačte cez bezdrôtovú sieť a sieť Ethernet.^{1,2}
- Pripojte mobilné zariadenie priamo k tlačiarne – a jednoducho tlačte bez potreby siete.^{1,9}

Popis príslušenstva výrobu

Na obrázku je HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw

1. Automatická obojstranná tlač
2. Fax
3. 6,85 cm farebná dotyková obrazovka
4. Ľahký prístup k USB portu
5. 21 strán za minútu, A4
6. Prioritný vstupný zásobník na jeden hárok
7. Vstupný zásobník na 250 hárkov
8. Automatický podávač dokumentov na 50 listov
9. Plochý skener podporuje veľkosť papiera až 21,6 x 29,7 mm
10. Dvoj pásmové Wi-Fi®, zabudovaná sieť Fast Ethernet, vysokorychlostný port USB
11. Technológia HP Auto-On/Auto-Off
12. HP Smart – najlepšia aplikácia na mobilnú tlač vo svojej triede^{3,4}



Stručný prehľad produktového radu



Model	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Číslo produktu	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	
Rýchlosť tlače	Až 21 str./min (čiernobielo aj farebne)		
Výstup prvej strany z pohotovostného režimu, čierna	10,6 sekundy		
Kapacita médií	Vstupný zásobník 2 na 250 hárkov, prioritný zásobník 1 na jeden hárok, výstupný zásobník na 100 hárkov		
Ovládací panel	6,85 cm farebná dotyková obrazovka		
Pripojiteľnosť	Pripojenie USB, zabudovaná sieť Fast Ethernet, dvoj pásomové Wi-Fi	Pripojenie USB, zabudovaná sieť Fast Ethernet	Pripojenie USB, zabudovaná sieť Fast Ethernet, dvoj pásomové Wi-Fi
Wi-Fi Direct®	Áno	Nie	Áno
Aplikácia HP Smart	Áno		
Skenovanie z ADF	50 hárkov		
Silné zabezpečenie	Áno		
Duplexná tlač	Nie	Áno, automaticky	
Výťažnosť kazety, čiernobielo/farebne (v stranách)	V balení: cca 1 350/700 A: cca 1 350/1 250 X: cca 3 150/2 450		

Konfigurovateľné položky, príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Servis a podpora	UH761E 3-ročná štandardná výmena pre multifunkčné tlačiarne radu HP Color LaserJet Pro M282-M283 UH757E 3-ročná výmena v nasledujúci pracovný deň pre multifunkčné tlačiarne radu HP Color LaserJet Pro M282-M283 UH764E 3-ročný servis s vrátením do skladu pre multifunkčné tlačiarne radu HP Color LaserJet Pro M282-M283 (UH761E – k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, Izraela, Jadranu, Južnej Afriky, Slovinska, Turecka, UH757E – k dispozícii v Belgicku, Fínsku, Francúzsku, Holandsku, Írsku, Nemecku, Nórsku, Portugalsku, Rakúsku, Spojenom kráľovstve, Španielsku, Švajčiarsku, Švédsku a Taliansku, UH764E – k dispozícii v Afrike, na Blízkom východe, EEM, v Izraeli, na Jadrane, v Južnej Afrike, Moldavsku, Rumunsku, Slovinsku a Turecku)
------------------	---

Technické špecifikácie

Model	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M282nw		Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Číslo produktu	7KW72A		7KW74A	7KW75A
Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie		Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	
Ovládací panel	6,8 cm (2,7-palcová) obrazovka s farebnou grafikou a 3 tlačidlami na ľavej strane (Domov, Pomoc, Späť)			
Tlač				
Technológia tlače	Laserové			
Rýchlosť tlače	Čiernobielo (A4, normálna kvalita): Až 21 str./min. Farebne (A4, normálna kvalita): Až 21 str./min.		Čiernobielo (A4, normálna kvalita): Až 21 str./min. Farebne (A4, normálna kvalita): Až 21 str./min. ; Čiernobielo (A4, obojstranne): Až 12 str./min. Farebne (A4, obojstranne): Až 12 str./min.	
Výstup prvej strany	Čiernobielo (A4, z režimu pohotovosti): Už za 10,6 s Farebne (A4, z režimu pohotovosti): Už za 12,3 sekundy ; Čiernobielo (A4, z režimu spánku): Už za 12,9 s Farebne (A4, z režimu spánku): Už za 13,2 s			
Rozlíšenie tlače	Čiernobielo (najvyššia kvalita): Až 600 x 600 dpi Farebne (najvyššia kvalita): Až 600 x 600 dpi ; Technológia: HP ImageREt 3600			
Mesačná záťaž	Až 40 000 strán A4; Odporúčany mesačný objem strán: 150 až 2 500			
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne	6,8 cm (2,7-palcová) farebná dotyková obrazovka, bezdrôtová tlač, sieť Ethernet, bezdrôtová priama tlač, HP ePrint, Apple AirPrint™, certifikácia Mopria, Google Cloud Print, technológia HP Auto-On/Auto-Off, aplikácia HP Smart, skratky inteligentných úloh v aplikácii HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print		Bezdrôtová priama tlač, HP ePrint, Apple AirPrint™, certifikát Mopria, technológie HP Auto-On/Auto-Off, aplikácia HP Smart, skratky Inteligentných úloh v aplikácii HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print	
Štandardné tlačové jazyky	HP PCL6; HP PCL5c; Emulácia HP PostScript úrovne 3; Raster PWG; PDF; PCLm; PCLm-S; NativeOffice; URF;			
Písma a typy písem	84 škálovateľných písiem TrueType. Ďalšie riešenia písiem sú dostupné na lokalite http://www.hp.com/go/laserjetfonts			
Oblasť tlače	Tlačové okraje Horný: 5 mm, Dolný: 5 mm, ľavý: 5 mm, Pravý: 5 mm; Maximálna oblasť tlače: 206 x 346 mm			
Duplexná tlač	Manuálne (podpora ovládačov zaistená)		Automatická (štandardne)	
Kopírovanie				
Rýchlosť kopírovania ¹	Čiernobielo (A4): Až 21 kópií za minútu; Farebne (A4): Až 21 kópií za minútu			
Technické parametre kopírk	Počet kópií; Zmenšenie/zväčšenie; Svetlejšie/tmavšie; Optimalizácia; Papier; Viacstranové kopírovanie; Zoradenie; Režim konceptu; Úprava obrázkov; Nastavenie nových predvolieb; Obnoviť predvolené; ; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Zmenšenie/zväčšenie: 25 až 400%			
Vytlačenie prvej strany	A4: Do 11,4 sekúnd; Čiernobiele: Už za 14,1 s Farba;		A4: Do 11,4 sekúnd; Čiernobiele: Už za 14,1 s Farba; Obojstranne A4: Až 12 kópií za minútu; Čiernobiele: Až 12 kópií za minútu Farba	
Rozlíšenie kopírovania	Farebne (text a grafika): Až 600 x 400 dpi			
Skenovanie				
Rýchlosť snímania	Normálne (A4): Až 26 str./min. (čiernobielo); 22 str./min. (farebne)			
Formát skenu	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF			
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochy skener, automatický podávač dokumentov (ADF); Technológia snímania: Kontaktný obrazový snímač (CIS); Vstupné režimy skenovania: Skenovanie, kopírovanie, e-mail a faxovanie z predného panela; Softvér HP Scan; Používateľská aplikácia cez rozhranie TWAIN alebo WIA; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 1.9 (staršie operačné systémy); Verzia 2.1 (Windows 7 alebo novší); Obojstranné skenovanie z automatického podávača: Nie; Optické rozlíšenie skenovania: Až 300 dpi (farebne a čiernobielo, ADF); Až 1200 dpi (plochy skener)			
Rozšírené funkcie skenera	Skenovací softvér HP; Skenovanie do e-mailu, sieťového priečinka; Automatický podávač dokumentov (ADF) na 50 hárkov pre skenovanie viacerých strán bez obsluhy; Automatické orezanie pri skenovaní; Skenovanie na Disk Google/do Dropboxu (PC); Skenovanie na server FTP (PC); Skenovanie do služby Microsoft One Drive, Share Point (PC); Uloženie upraveného súboru (text, PDF)			
Skenovacia oblasť	Maximálna veľkosť médií (sklo skenera): 215,9 x 297 mm; Minimálny rozmer média (automatický podávač): 102 x 152 mm Maximálny rozmer média (automatický podávač): 215,9 x 355,6 mm			
Bitová hĺbka/odtienie sivej	8 bitov (čiernobielo); 24 bitov (farebne) / 256			
Digitálne odosielanie	Štandardné: Skenovanie do e-mailu; Skenovať do priečinka; Skenovanie do jednotky USB			
Faxovanie				
Faxovanie	Nie,		Áno, 33,6 kb/s	
Špecifikácie faxu			Pamäť faxu: Až 1300 strán; Rozlíšenie faxu: Štandardné: 203 x 98 dpi; Jemné: Až 203 x 196 dpi; Superjemné: Až 300 x 300 dpi; Rýchla voľba: Až 120 čísel	
Funkcie inteligentného softvéru faxu			Automatické opakované vytáčanie, oneskorené odosielanie, poslanie faxu ďalej, rozhranie TAM, odlišenie zvonením, sprievodca titulnou stránkou (iba softvér), blokovanie faxu, účtovacie kódy, žiadosť o príjem, správy o faxoch, nastavenie predčísla volania	Automatické opakované vytáčanie, oneskorené odosielanie, poslanie faxu ďalej, rozhranie TAM, odlišenie zvonením, sprievodca titulnou stránkou (iba softvér), blokovanie faxu, účtovacie kódy, žiadosť o príjem, správy o faxoch, predčíslie volania len pre Windows
Rýchlosť procesora	800 MHz			
Konektivita				
Štandardné	Vysokorýchlostný port USB 2.0; Zabudovaný sieťový port Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Bezdrôtové pripojenie 802.11 n 2,4/5 GHz; Predný hostiteľský port USB		Vysokorýchlostný port USB 2.0; Zabudovaný sieťový port Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Port faxu; Predný hostiteľský port USB	Vysokorýchlostný port USB 2.0; Zabudovaný sieťový port Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Bezdrôtové pripojenie 802.11 n 2,4/5 GHz; Port faxu; Predný hostiteľský port USB
Bezdrôtová	Zabudovaný modul 802.11 b/g/n; Overenie pomocou protokolu WEP, WPA/WPA2 alebo 802.1X; Šifrovanie pomocou protokolu AES alebo TKIP; WPS; Wi-Fi Direct			Zabudovaný modul 802.11 b/g/n; Overenie pomocou protokolu WEP, WPA/WPA2 alebo 802.1X; Šifrovanie pomocou protokolu AES alebo TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Možnosť mobilnej tlače	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobilné aplikácie; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi Direct		HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobilné aplikácie; Certifikácia Mopria™	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobilné aplikácie; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi Direct
Podporované sieťové protokoly	TCP/IP, IPv4, IPv6; Tlač: Režim priamej tlače TCP-IP cez port 9100, LPD (iba podpora frontu formátu raw), WSD; Zisťovanie: SLP, Bonjour, WS-Discovery; Konfigurácia IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuálna), IPv6			
Sieťové možnosti	Áno, cez vstavané rozhranie 10/100/1000 Base-TX Ethernet; Rozhranie Ethernet s funkciou auto-crossover; Overovanie pomocou 802.1X			
Pamäť	Štandardné: 256 MB DDR, 256 MB Flash; Maximum: 256 MB DDR, 256 MB Flash			

Technické špecifikácie

Model	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M282nw		Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	Farebná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Číslo produktu	7KW72A		7KW74A	7KW75A
Manipulácia s médiami				
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 2 ; Maximum: 2			
Typy médií	Papier (kancelársky, brožúra, farebný, lesklý, ťažký, ľahký, hlavičkový, fotografický, obyčajný, predtlačný, dierovaný, recyklovaný, drsný) priehľadné fólie, štítky, obálky, baliaci papier			
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): 76 x 127 mm až 216 x 356 mm ; Podporované (metrické): Executive (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (JIS) (182 x 257 mm); B6 (JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm; 184 x 260 mm; 197 x 273 mm); Pohľadnica (JIS) (100 x 147 mm); Dvojité pohľadnice (JIS) (147 x 200 mm); Obálka #10 (105 x 241 mm); Obálka Monarch (98 x 191 mm); Obálka B5 (176 x 250 mm); Obálka C5 (162 x 229 mm); Obálka DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) ; Automatický podávač dokumentov: A4			
Manipulácia s médiami	Štandardný vstup: Vstupný zásobník na 250 hárkov Automatický podávač dokumentov: Štandardný, 50 hárkov			
Hmotnosť médií	60 až 163 g/m ² (bez povrchovej úpravy/matný, odporúča sa), v ovládači sú však povolené pohľadnice až do 175 g/m ² a matný papier HP až do 200 g/m ² ; 60 až 163 g/m ² (s povrchovou úpravou/lesklý, odporúča sa), v ovládači sú však povolené pohľadnice až do 175 g/m ² a lesklý papier HP až do 220 g/m ² .; Automatický podávač dokumentov: 60 – 90 g/m ²			
Vstupná kapacita	Zásobník 1: 1 hárok z každého typu médií Zásobník 2: Výška stohu 25 mm (75 g/m ²) Maximum: 1 hárok v zásobníku 1; Až 250 hárkov (výška stohu 25 mm) v zásobníku 2 Automatický podávač dokumentov: Štandardný, 50 hárkov			
Výstupná kapacita	Štandardné: Maximálne 100 listov (výška stohu 10 mm) Obálky: Výška kôčky 10 mm Fólie: Výška kôčky 10 mm Maximum: Maximálne 100 listov (výška stohu 10 mm)			
Kompatibilné operačné systémy ²	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX			
Kompatibilné sieťové operačné systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX			
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32-/64-bitový): 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer. Windows Vista® (32-bitový): 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 alebo novší (iba 32-bitový): akýkoľvek procesor Intel® Pentium® II, Celeron® alebo kompatibilný 233 MHz procesor, 850 MB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer 8. Podpora systému Windows Server sa poskytuje prostredníctvom inštalácie z príkazového riadka a podporuje systém Win Server 2008 R2 a novší.; Mac: Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14), macOS Catalina (v10.15), 200 MB voľného miesta na pevnom disku, na preberanie sa vyžaduje internet, USB			
Obsahuje softvér	Bez disku CD (softvér nie je súčasťou balenia); Softvér na prevzatie len zo stránky http://www.hp.com, http://www.123.hp.com/laserjet alebo http://www.123.hp.com			
Správa zabezpečenia	Zabudovaný webový server: ochrana heslom, zabezpečené prehľadávanie cez protokol SSL/TLS; Sieť: zapnutie/vypnutie sieťových portov a funkcií, zmena hesla komunity SNMPv1; Služba HP ePrint: HTTPS s overením certifikátu, protokol HTTP so základným overením prístupu; Firewall a ACL; SNMPv3			
Správa tlačiarne	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager			
Rozmery a hmotnosť				
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne 420 x 388,6 x 334,1 mm; Maximum: 424 x 435 x 338 mm		Minimálne 420 x 421,7 x 334,1 mm; Maximum: 424 x 475 x 338 mm	
Hmotnosť tlačiarne	18,0 kg		18,7 kg	
Prevádzkové prostredie	Teplota: 10 až 32,5 °C; Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 30 – 70 %			
Podmienky skladovania	Teplota: –20 až 40 °C ; Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 0 – 95 %			
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,4 B(A) (čiernobielo), jednoduchá tlač; 6,3 B(A) (farebne), jednoduchá tlač; 6,3 B(A) (čiernobielo), duplexná tlač; 6,3 B(A) (farebne), duplexná tlač; Emisie akustického tlaku: 50 dB(A) (čiernobielo), jednoduchá tlač; 50 dB(A) (farebne), jednoduchá tlač; 50 dB(A) (čiernobielo), duplexná tlač; 49 dB(A) (farebne), duplexná tlač			
Napájanie ³	Požiadavky: 220 až 240 V str. (+/– 10 %), 50 Hz (+/– 3 Hz), 60 Hz (+/– 3 Hz) ; Spotreba: 361 W (aktívna tlač), 7,8 W (pohotovostný režim), 0,8 W (režim spánku), 0,05 W (manuálne vypnutie), 0,05 W (automatické vypnutie/manuálne zapnutie), 0,06 W (automatické vypnutie/zobudenie cez LAN) ; Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania		Požiadavky: 220 až 240 V str. (+/– 10 %), 50 Hz (+/– 3 Hz), 60 Hz (+/– 3 Hz) ; Spotreba: 361 W (aktívna tlač), 7,8 W (pohotovostný režim), 0,8 W (režim spánku), 0,05 W (manuálne vypnutie), 0,05 W (automatické vypnutie/manuálne zapnutie), 0,06 W (automatické vypnutie/zobudenie cez LAN) ; Bežná spotreba elektrickej energie (TEC) ⁴ : Blue Angel: 0,696 kWh/týždeň; Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania	
Technológie s funkciami na šetrenie energie	Technológia HP Auto-On/Auto-Off; Technológia okamžitého nábehu-HU			
Certifikáty ⁵	TUV a značka GS (Nemecko), EAC, povolenia pre východnú Európu, označenie CE, Energy Star, UL Štandard elektromagnetických emisií: CISPR32:2012 a CISPR32:2015/EN55032:2012 a EN55032:2015+AC:2016 – trieda B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov: Bezdrôtové: 2014/53/EU o rádiových zariadeniach; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008		TUV a značka GS (Nemecko), EAC, povolenia pre východnú Európu, označenie CE, Energy Star, UL Štandard elektromagnetických emisií: CISPR32:2012 a CISPR32:2015/EN55032:2012 a EN55032:2015+AC:2016 – trieda B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov: Faxové pripojenie: ES 203 021; iné telekomunikačné schválenia podľa požiadaviek jednotlivých krajín; Bezdrôtové: 2014/53/EU o rádiových zariadeniach; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Bez ortuti			
Kompatibilita s technológiou Blue Angel	Nie, pozrite si dokument ECI (informácie o porovnaní značiek Ecolabel)			
Krajina pôvodu	Vyrobené vo Vietname			
Obsah balenia ⁶	7KW72A Multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M282nw; Úvodné kazety HP LaserJet: výťažnosť 700 strán pri kompozitnej farebnej (C/Y/M) a 1 350 strán pomocou čiernej; Inštalácia príručka; Napájací kábel; Kábel USB		7KW74A Multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn; Úvodné kazety HP LaserJet: výťažnosť 700 strán pri kompozitnej farebnej (C/Y/M) a 1 350 strán pomocou čiernej; Inštalácia príručka; Napájací kábel; Telefónny kábel	
Záruka	Jednoročná záruka s výmenou zariadenia. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov. Informácie o oceňovaných službách spoločnosti HP a možnostiach podpory vo vašej oblasti nájdete na stránke http://www.hp.com/support.			

Poznámky

- ¹ Faxové funkcie sú dostupné len u multifunkčných tlačiarní HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn a HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Bezdrôtové funkcie sú dostupné len u multifunkčných tlačiarní HP Color LaserJet Pro MFP M282nw a HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Bezdrôtové funkcie a obojstranná tlač sú dostupné u multifunkčných tlačiarní HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn a HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw.
- ² Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5,0 GHz. Viac informácií na <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Vyžaduje stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač viď na <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie alebo softvér sú dostupné iba v angličtine.
- ⁴ V porovnaní s aplikáciami OEM na mobilnú tlač pre väčšinu najpredávanejších atramentových a laserových tlačiarní a zariadení All-in-One pre domácnosti a domáce kancelárie s cenou do 429,99 €. Podiel na trhu podľa správy Hardcopy Peripherals Tracker agentúry IDC za 2. štvrťrok 2018. Vyhlásenie je založené na výskume mobilných tlačových aplikácií výrobcu, praktickom testovaní spoločnosťou Keypoint Intelligence – Buyers Lab a na štúdií vypracovanej na objednávku spoločnosti HP. Správu za september 2018 nájdete na stránke <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- ⁵ Na základe interných testov HP. Odhad priemernejho času je stanovený pri: 1) aplikácii HP Smart prevzatéj do mobilného alebo stolného zariadenia, 2) nastavení inteligentnej skratky úloh, 3) skenovaní spojenom s viac ako 2 či 3 ďalšími úlohami (skenovanie do e-mailu, uloženie a premenovanie, uloženie do cloudu atď.). Porovnanie priemernej úspory času vychádza z vykonania podobných úloh skenovania pomocou tlačiarne a skenovacieho softvéru počítača. Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart a používanie podporovanej tlačiarne HP. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač viď na <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie alebo softvér sú dostupné iba v angličtine.
- ⁶ V porovnaní s väčšinou konkurenčných spotrebiteľských farebných stolných atramentových tlačiarní All-in-One tejto triedy s cenou do 299 €. Výskumná štúdia spoločnosti Keypoint Intelligence – Buyers Lab z roku 2018 zadaná spoločnosťou HP vychádza z prieskumu zverejnených špecifikácií, správ o udržateľnosti a tlačových správ výrobcov k 15.12.2018 a nie je potvrdená laboratórnym testovaním. Podiel na trhu podľa správy Hardcopy Peripherals Tracker agentúry IDC za 3. štvrťrok 2018. Schopnosť automatizovať prácu definovaná ako schopnosť použiť aplikáciu OEM na mobilnú tlač, aby sa v mobilnom zariadení vytvoril viacstupňový pracovný tok a aby sa v aplikácii alebo na ovládacom paneli tlačiarne zobrazila skratka; alebo použitie inteligentného optického rozpoznávania znakov (OCR) na pomenovanie naskenovaného súboru na základe niekoľkých prvých slov dokumentu. Viac informácií na <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
- ⁷ Možnosti technológie HP Auto-On/Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení. Môže sa vyžadovať upgrade firmvéru. HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw má certifikáciu Energy Star 3.0. Ďalšie informácie nájdete na stránke <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>. Pravidlá nákupu EPA a technické parametre nájdete na stránke https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment. HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn poskytuje rovnakú energetickú účinnosť ako certifikácia Energy Star 3.0 a má alternatívny certifikát VOC. Model HP Color LaserJet Pro MFP M282nw nie je spôsobilý na certifikáciu ES3.0 a VOC, pretože nesplňa požiadavky na duplexnú tlač.
- ⁸ Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5,0 GHz. Viac informácií na <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®. Podporuje pásmo 5,0 GHz aj 2,4 GHz s použitím až do 12 neprekrývajúcich sa kanálov v porovnaní s iba 3 neprekrývajúcimi sa kanálmi v pásme 2,4 GHz. Podporuje pásmo 5,0 GHz (až 150 Mb/s) vs. pásmo 2,4 GHz (72,2 Mb/s).
- ⁹ Pred tlačou musí byť mobilné zariadenie pripojené k signálu Wi-Fi Direct® multifunkčnej alebo štandardnej tlačiarne podporujúcej technológiu Wi-Fi Direct. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®.
- ¹⁰ Zaregistrujte sa do 60 dní na stránke www.hp.com/eu/3yearwarranty.

Vyhlasenia – technické špecifikácie

- ¹ Čas prvého výtlačku a rýchlosť kopírovania meraná podľa normy ISO/IEC 29183 s výnimkou prvej série testovacích dokumentov. Viac informácií na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.
- ² Nepodporuje systém Windows® XP (64-bitový) a Windows Vista® (64-bitový). Softvér v balení nepodporuje „kompatibilné operačné systémy“, ale možno ho prevziať online; Softvér pre kompletné riešenia je dostupný len pre systém Windows 7 a novší; V operačnom systéme Windows Server sa inštaluje len ovládač; Operačný systém Windows RT pre tablety (32-bitový a 64-bitový) využíva zjednodušený ovládač tlače HP integrovaný v operačnom systéme RT; Systémy Linux využívajú softvér HPLIP integrovaný v operačnom systéme.
- ³ Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo regiónu, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodí sa tým tlačiareň a dôjde k strate záruky na produkt. Hodnoty spotreby energie sú zvyčajne založené na meraní zariadenia s napätím 115 V.
- ⁴ Power requirements are based on the country/region where the printer is sold. Do not convert operating voltages. This will damage the printer and void the product warranty. Energy Star value typically based on measurement of 115V device.
- ⁵ Multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw má certifikáciu Energy Star 3.0. Ďalšie informácie nájdete na stránke <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>; Pravidlá nákupu EPA a technické parametre nájdete na stránke https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment. Multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn poskytuje rovnakú energetickú účinnosť ako certifikácia Energy Star 3.0 a má alternatívny certifikát VOC. Model M282nw nie je spôsobilý na certifikáciu ES3.0 a VOC, pretože nesplňa požiadavky na duplexnú tlač.
- ⁶ Obsahuje úvodné tlačové kazety, výťažnosť čiernej je 1 350 strán a výťažnosť kompozitnej farebnej (C/Y/M) je 700 strán.

