



Řada HP Color Laser MFP 170

Plnohodnotný laserový tisk. Nízké základní ceny.

Maximalizujte produktivitu s nejmenší multifunkční tiskárnou na světě ve své třídě.¹ Tiskněte, skenujte, kopírujte a faxujte² ve vysoké kvalitě. Tisknout a skenovat můžete i z telefonu.³



HP Color Laser MFP 178nw



HP Color Laser MFP 179fnw

Tiskárna s dynamickým zabezpečením. Určeno pouze pro použití s kazetami používajícími originální čip HP. Kazety používající jiný čip než HP nemusejí fungovat a ty, které fungují dnes, nemusejí fungovat v budoucnu. Více informací na: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Významné události

- Nejmenší laserová tiskárna na světě ve své třídě¹
- Sytá černá a živé barvy díky toneru HP
- Tisk, skenování, kopírování a faxování (faxování pouze u modelu f)
- Rychlosti až 18/4 str./min (černobíle/barevně) ve formátu A4³
- Automatický podavač dokumentů na 40 listů (pouze model 179)
- Tisk pomocí bezdrátového rozhraní / rozhraní Ethernet
- Včetně počátečních 700/500 stran (černobíle/barevně)
- Snadný mobilní tisk s aplikací HP Smart
- Apple AirPrint™, certifikace Mopria, certifikace Google Cloud Print™

Pověstná kvalita za dostupnou cenu

- Tato překvapivě malá laserová tiskárna udržuje špičkovou kvalitu při každém tisku.
- Využívejte tisk s ostrým textem, sytou černou barvou a výraznou barevnou grafikou.
- Spolehněte se na vysoce výkonnou laserovou tiskárnu za dostupnou cenu.

Vhodné do každého prostoru

- Pracujte efektivně s malou, kompaktní multifunkční tiskárnou, která má nejmenší rozměry na světě ve své třídě.¹
- Dosáhněte rychlosti tisku až 18/4 str./min.³
- Využívejte bezobslužný tisk, skenování, kopírování a faxování pomocí automatického podavače dokumentů na 40 listů.²
- Využijte rychlý, snadný tisk a faxování přímo na ovládacím panelu.²

Snadný mobilní tisk a skenování s aplikací HP Smart

- Po snadném nastavení můžete s aplikací HP Smart tisknout a skenovat z telefonu.⁴
- Tiskněte snadno z široké řady smartphonů a tabletů.⁵
- Sdílejte snadno zdroje díky přístupu a tisku přes bezdrátovou síť a rozhraní Ethernet.⁶
- Připojte smartphone nebo tablet přímo k tiskárně a tiskněte snadno bez přístupu k síti.⁷



Mobile printing



Legendary HP reliability



Color laser performance



Easy ID copy



Compact size

Představení produktu

Na obrázku je tiskárna HP Laser 179fnw



1. Automatický podavač dokumentů na 40 listů (model f)
2. 2řádkový displej LCD a klávesnice
3. 18 str./min černobíle, 4 str./min barevně (A4)
4. Vysokorychlostní port USB 2.0; Port Ethernet; Porty faxu
5. Plochý skener podporuje formát až A4
6. Výstupní zásobník na 50 listů
7. Integrované bezdrátové připojení; Tisk Wi-Fi Direct
8. Vstupní zásobník na 150 listů
9. Předinstalované originální tonerové kazety HP poskytují až 700 stran černobíle, 500 stran barevně

Přehled kompletní řady



Model	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktové číslo	4ZB96A	4ZB97A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Paměť/procesor	128 MB / 800 MHz	
Ovládací panel	2řádkový displej LCD a klávesnice	
Mobilní tisk	Nejlepší mobilní aplikace HP ve své třídě – HP Smart; Mopria; Podpora technologie AirPrint 1.8; Google Cloud Print™	
Možnosti připojení	Vysokorychlostní port USB 2.0; Bezdrátové rozhraní; Wi-Fi Direct; Ethernet	
Doporučený počet stran za měsíc	500 stran	
Rychlost tisku	18 (černobíle) / 4 (barevně) str./min	

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	W1120A HP 120A Originální laserový zobrazovací válec (Uváděná přibližná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798. Skutečná výtěžnost se liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a jiných faktorech. Podrobnosti najdete na stránce http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .)
	W2070A HP 117A Černá originální laserová tonerová kazeta (1 000 stran)
	W2071A HP 117A Azurová originální laserová tonerová kazeta (700 stran)
	W2072A HP 117A Žlutá originální laserová tonerová kazeta (700 stran)
	W2073A HP 117A Purpurová originální laserová tonerová kazeta (700 stran)
Servis a podpora	UB4X3E 3letá služba HP se standardní výměnou pro multifunkční tiskárny řady Color LaserJet 170 UB4X0E 3letá služba HP s výměnou následující pracovní den pro multifunkční tiskárny řady Color LaserJet 170 UB4X6E 3letá služba HP s opravou v servisním středisku pro multifunkční tiskárny řady Color Laser 170 (UB4X3E – k dispozici ve všech zemích regionu EMEA s výjimkou Středního východu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Turecka, UB4X0E – k dispozici v Rakousku, Belgii, Dánsku, Finsku, Francii, Německu, Irsku, Itálii, Nizozemsku, Norsku, Portugalsku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku, Spojeném království, České republice, Recku, Maďarsku, Polsku, Slovensku, UB4X6E – k dispozici na Středním východě, v Africe, Jihoafrické republice, Izraeli, Turecku)

Technická specifikace

Model	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktové číslo	4ZB96A	4ZB97A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Ovládací panel	Zřádkový displej LCD; 13 tlačítek; napájení, zrušení, spuštění (černobíle/barevně), procházení (nabídka, OK, zpět, vlevo, vpravo), kopírování dokladů, kontrast, skenování do, bezdrátová síť; Indikátory LED: napájení, stav, bezdrátová síť	Zřádkový displej LCD; 31 tlačítek; napájení, zrušení, spuštění (černobíle/barevně), procházení (nabídka, OK, zpět, vlevo, vpravo), kopírování dokladů, kontrast, škálování, bezdrátová síť, numerické a telefonní klávesy (1 až 9, 0, *, #, adresář, opakovaně vytažení, příjem), režim (faxování, kopírování, skenování do); Indikátory LED: napájení, stav, bezdrátová síť, režim
Tisk		
Tisková technologie	Laser	
Rychlost tisku ¹	Černobíle (A4, normální): Až 18 str./min; Barevně (A4, normální): Až 4 str./min;	
Vytištění první stránky ²	Černobíle (A4, připraveno): Již za 12,4 s; Barevně (A4, připraveno): Již za 25,3 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 13 s (15 min); Barevně (A4, režim spánku): Již za 26 s (15 min);	
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Až 600 x 600 dpi – 4 bity; Barevně (nejlepší): Až 600 x 600 dpi – 4 bity; Technologie: ReCP;	
Měsíční kapacita tisku	Až 20,000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc³: 100 až 500	Až 20,000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc³: 100 až 500
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Ruční oboustranný tisk, tisk brožur, tisk více stránek na list, přeskočení prázdných stránek, tisk letáků, vodoznak	
Standardní tiskové jazyky	SPL	
Oblast tisku	Tisk okrajů Horní: 5 mm, Dolní: 5 mm, Levý: 5 mm, Pravý: 5 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 356 mm	
Oboustranný tisk	Ruční (podpora ovladače zajištěna)	
Kopírování		
Rychlost kopírování ⁴	Černobíle (A4): Až 18 kopií/min; Barevně (A4): Až 4 kopie/min	
Specifikace kopírky	Počet kopií; Původní formát; Zmenšení/zvětšení; Tmavost; Původní typ; Rázení; 2 strany na list; 4 strany na list; Kopírování dokladů; Přizpůsobení pozadí; Automatické přizpůsobení kopie; Barevný režim; Maximální počet kopií: Až 999 kopií; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %;	
Skenování		
Rychlost skenování		Normální (A4): Až 15 obr./min (černobíle), až 6 obr./min (barevně);
Formát uložení skenovaného dokumentu	PDF, JPG, TIFF	
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Ploché provedení; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Vstupní režimy skenování: Kopírování a skenování z předního panelu, software HP MFP Scan, uživatelská aplikace přes ovladače TWAIN nebo WIA; Twain verze: Verze 1.9; Maximální velikost skenu (plocha): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 600 x 600 dpi	Typ skeneru: Plochy skener, automatický podavač dokumentů; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Vstupní režimy skenování: Kopírování a skenování z předního panelu, software HP MFP Scan, uživatelská aplikace přes ovladače TWAIN nebo WIA; Twain verze: Verze 1.9; Maximální velikost skenu (plocha): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 600 x 600 dpi
Pokročilé funkce skeneru	Skenování do WSD (pouze s podporou sítě); Skenování knih; Spojení plakátů pro více skenování; Převod textu; Skenování do elektronické knihy; Stávající soubor do elektronické knihy	

Model	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktové číslo	4ZB96A	4ZB97A
Doporučená měsíční kapacita skenování	6 250 až 10 500	
Oblast pro snímání	Maximální velikost média (z plochy): 216 x 297 mm;	Maximální velikost média (z plochy): 216 x 297 mm; Minimální velikost média (z automatického podavače): 145 x 145 mm Maximální velikost média (z automatického podavače): 216 x 356 mm
Bitová hloubka/úroveň šedé	10 bitů (barevné) / 256	
Digitální odesílání (digital sending)	Standardní: Skenování do WSD; Skenování do počítače	
Fax		
Fax	Ne,	Ano, 33,6 kbps
Specifikace faxu		Paměť faxu: Až 400 stran; Rozlišení faxu: Standardní: 203 x 98 dpi; Jemné: Až 203 x 196 dpi; Velmi jemné: Až 300 x 300 dpi; Rychlá volba: Až 200 čísel; Kompatibilita v oblasti telekomunikací: EBR21
Softwarové funkce pro faxování		Trvalá záloha paměti faxu, barevné faxování, automatické zmenšení faxu, automatické opakované vytáčení, odložené odeslání, počítačový fax, zabezpečený příjem
Rychlost procesoru	800 MHz	
Možnosti připojení		
Standardní	Vysokorychlostní port USB 2.0; Síťový port Fast Ethernet 10/100Base-Tx; Bezdrátové rozhraní 802.11b/g/n	
Bezdrátové připojení	Ano, integrované rozhraní Wi-Fi 802.11b/g/n	
Možnost mobilního tisku	Apple AirPrint™; Mobilní aplikace; Google Cloud Print™; Tisk Wi-Fi® Direct; Certifikace Mopria™	
Podporované síťové protokoly	Přes integrované síťové řešení: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tisk: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (podpora pouze přímé fronty), tisk pomocí webových služeb; Zjišťování: SLP, Bonjour, zjišťování webových služeb; Konfigurace IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, ruční), IPv6 (nestavové spojení – místní, přes směrovač, stavové přes DHCPv6); Správa: SNMPv1/v2/v3, HTTP	
Paměť	Standardní: 128 MB; Maximální: 128 MB	
Manipulace s médii		
Počet zásobníků papíru	Standardní: 1 ; Maximální: 1	
Typy médií	Běžný, nízká gramáž, vysoká gramáž, velmi vysoká gramáž, barevný, předtištěný, recyklovaný, štítky, kancelářský, lesklý	
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): 76 x 148,5 až 216 x 356 mm ; Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Zásobník 2: Není podporováno; Volitelná jednotka pro automatický oboustranný tisk: Není podporováno	Vlastní formáty (metrické): 76 x 148,5 až 216 x 356 mm ; Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Zásobník 2: Není podporováno; Volitelná jednotka pro automatický oboustranný tisk: Není podporováno ; ADF (automatický podavač dokumentů): B5
Manipulace s médii	Standardní vstup: Vstupní zásobník na 150 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 50 listů	Standardní vstup: Vstupní zásobník na 150 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 50 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardně, 40 listů
Hmotnost médií	60 až 220 g/m ² ;	60 až 220 g/m ² ; ADF (automatický podavač dokumentů): 60 až 105 g/m ²
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Listy (75 g/m ²): 150 Maximální: Až 150 listů	Zásobník 1: Listy (75 g/m ²): 150 Maximální: Až 150 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardně, 40 listů

Model	HP Color Laser MFP 178nw	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktové číslo	4ZB96A	4ZB97A
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 50 listů Maximální: Až 50 listů	
Kompatibilní operační systémy ⁸	Windows: 7 (32/64bitový), 2008 Server R2, 8 (32/64bitový), 8.1 (32/64bitový), 10 (32/64bitový), 2012 Server, 2016 Server	
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows: 7 (32/64bitový), 2008 Server R2, 8 (32/64bitový), 8.1 (32/64bitový), 10 (32/64bitový), 2012 Server, 2016 Server	
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 7 nebo novější, 1GHz 32/64bitový procesor Intel® Pentium® IV nebo vyšší, 1GB paměť RAM, 16 GB volného místa na pevném disku;	
Dodávaný software	Common Installer, tiskový ovladač V3 s aplikací Lite SM, ovladač TWAIN/WIA, HP MFP Scan, program OCR	Common Installer, tiskový ovladač V3 s aplikací Lite SM, ovladač TWAIN/WIA, HP MFP Scan, HP LJ Network PC-FAX, program OCR
Správa zabezpečení	Integrovaný síťový webový server chráněný heslem; Povolení/zakázání síťových portů; Změna hesla komunity SNMPv1; SNMPV2 a V3; IPSec; Filtrování: MAC, IPv4, IPv6	
Rozměry a hmotnost		
Rozměry tiskárny (S x H x V) ⁹	Min. 406 x 363 x 288,7 mm; Maximální: 406 x 422,9 x 288,7 mm;	Min. 406 x 363 x 344,1 mm; Maximální: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm;
Rozměry balení (š x h x v)	501 x 466 x 398 mm	501 x 466 x 440 mm
Hmotnost tiskárny ¹⁰	12,94 kg	14,08 kg
Hmotnost balení	16,08 kg	17,38 kg
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C; Vlhkost: 20 až 70 % relativní vlhkost (bez kondenzace)	
Podmínky skladování	Teplota: -20 až 40 °C;	
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,5 B(A) (tisk v černobílém režimu); 6,1 B(A) (tisk v barevném režimu);	
Napájení ¹¹	Požadavky: Vstupní napětí 220 V: 220 až 240 V AC, 50/60 Hz; Spotřeba: 300 W (probíhající tisk), 38 W (pohotovostní režim), 1,9 W (režim spánku), 0,2 W (ruční vypnutí), 0,2 W (automatické vypnutí / ruční zapnutí); Obvyklá spotřeba elektriny (TEC)^{12:} 0,876 kWh/týden (Blue Angel); 1,093 kWh/týden (Energy Star); Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení;	Požadavky: Vstupní napětí 220 V: 220 až 240 V AC, 50/60 Hz; Spotřeba: 300 W (probíhající tisk), 38 W (pohotovostní režim), 1,9 W (režim spánku), 0,2 W (ruční vypnutí); Obvyklá spotřeba elektriny (TEC)^{12:} 0,876 kWh/týden (Blue Angel); 1,093 kWh/týden (Energy Star); Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení;
Technologie funkce úspory energie	Autom. vypínání HP	
Certifikáty	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR část 15, podčást B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 vydání 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (další schválení EMK podle požadavků jednotlivých zemí) CECP Odpovídá standardu Blue Angel Ano, Blue Angel DE-UZ 205	
Co je obsaženo v krabici ¹³	HP Color Laser MFP 178nw; Předinstalovaná zaváděcí černá tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (700 stran); Azurová tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (500 stran); Žlutá tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (500 stran); Purpurová tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (500 stran); Zobrazovací válec; Sběrná nádoba toneru; Instalační leták; Referenční příručka; Informační leták; Informace o záruce; Bez disku CD-ROM; Napájecí kabel; Kabel USB	HP Color Laser MFP 179fnw; Předinstalovaná zaváděcí černá tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (700 stran); Azurová tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (500 stran); Žlutá tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (500 stran); Purpurová tisková kazeta pro laserové tiskárny HP (500 stran); Zobrazovací válec; Sběrná nádoba toneru; Instalační leták; Referenční příručka; Informační leták; Informace o záruce; Bez disku CD-ROM; Napájecí kabel; Kabel USB; Kabel telefonní linky
Záruka	Jednoletá omezená záruka na hardware; Další informace naleznete na stránce https://www.support.hp.com	

Poznámky pod čarou

- ¹ Nejmenší rozměry ve své třídě ve srovnání pouze s rozměry většiny konkurenčních osobních barevných laserových tiskáren na světě (definovány jako nezlevněné barevné laserové tiskárny v ceně do 200 EUR a barevné laserové multifunkční tiskárny v ceně do 300 EUR); Interní výzkum společnosti HP zaměřený na výrobci zveřejněné specifikace ke 4. září 2018 a studie organizace Keypoint Intelligence-Buyers Lab z roku 2018 zadaná společností HP. Tržní podíl dle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker od organizace IDC ke 2. čtvrtletí 2018. Rozměry tiskáren řady HP Color Laser 150 činí 1 180,6 centimetrů čtverečních a tiskáren řady HP Color Laser 170 MFP 1 476,1 centimetrů čtverečních. Podrobnosti naleznete na stránce keypointintelligence.com/HPColorLaser.
- ² Možnost faxování a automatický podavač dokumentů jsou k dispozici pouze u barevné multifunkční tiskárny HP Color Laser MFP 179fnw.
- ³ S vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
- ⁴ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními s pásmem 2,4 GHz a 5,0 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.
- ⁷ Mobilní zařízení musí být před tiskem připojené k signálu Wi-Fi Direct® multifunkční tiskárny nebo tiskárny podporující tisk Wi-Fi Direct. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

Technické specifikace zřeknutí

- ¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
- ² Měřeno dle normy ISO/IEC 17629. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.
- ³ Aby byl dosažen optimální výkon zařízení, společnost HP doporučuje dodržovat předepsané množství výtisků za měsíc. Tento rozsah byl stanoven na základě mnoha faktorů, včetně intervalu doplňování spotřebního materiálu a životnosti zařízení po dobu rozšířené záruky.
- ⁴ Vytíštění první kopie a rychlost kopírování měřeny podle normy ISO/IEC 29183 s vyloučením první sady testovacích dokumentů. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.
- ⁵ Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, společnost HP doporučuje dodržovat předepsaný objem skenovaných stran za měsíc.
- ⁶ Zajištění kompatibility může vyžadovat aktualizaci firmwaru, který je ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁷ 128 MB (DDR3-1333).
- ⁸ Windows 7 nebo vyšší.
- ⁹ Rozměry se mohou lišit podle konfigurace.
- ¹⁰ Hmotnost závisí na konfiguraci.
- ¹¹ Požadavky na napájení vychází z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a zneplatnit záruku. Spotřeba energie vychází zpravidla z měření zařízení s napájecím napětím 115 V.
- ¹² Požadavky na napájení vychází z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a zneplatnit záruku. Hodnota Energy Star vychází zpravidla z měření zařízení s napájecím napětím 115 V a v případě Blue Angel 230 V.
- ¹³ Zaváděcí kazety jsou součástí dodávky; Výtěžnost: 500 barevných kombinovaných (C/Y/M) stran a 700 černobílých stran. Uvedená průměrná výtěžnost nahradí kazety činí 700 kombinovaných (C/Y/M) stran a 1 000 černobílých stran a vychází z normy ISO/IEC 19798 při nepřetržitém tisku. Skutečná výtěžnost značně závisí na tištěných obrázcích a dalších faktorech. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informace uvedené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena expresními záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 4AA7-4846, Květen 2019

