

# Řada barevných multifunkčních tiskáren HP PageWide Enterprise 586



## Vysoká užžitná hodnota, rychlost a zabezpečení pro ty nejlepší firmy<sup>1,2,3</sup>

Pozoruhodná užžitná hodnota pro dnešní podniky – technologie HP PageWide přináší neuvěřitelné rychlosti tisku<sup>1</sup> a bohaté funkce zabezpečení<sup>2</sup> při celkově nízkých nákladech na vlastnictví v této třídě.<sup>3</sup> Zvyšte produktivitu s pracovními postupy, které nebudou nijak přerušovány.

Dynamické zabezpečení: Kazety s čipy jiných výrobců nemusí být v současnosti ani budoucnu funkční. Více informací na:  
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Color touchscreen



HP PageWide Technology



Low energy



Security

### Profesionální barevný tisk za nízké celkové náklady

- Výsledky, jaké očekáváte, a trvalá hodnota – pro nízké celkové náklady na vlastnictví.<sup>3</sup>
- Tiskněte barevně v profesionální kvalitě na různé druhy papíru – perfektní pro kancelářské použití.
- S volitelnými kazetami s vysokou výtěžností vytisknete až 2,5krát více stránek<sup>4</sup> a budete měnit spotřební materiál méně často, než při použití standardních kazet<sup>5</sup>.
- Věnujte méně času a nákladů na úkony plánované údržby díky přímočaré technologii HP PageWide.<sup>6</sup>

### Podniková produktivita s neuvěřitelnými rychlostmi<sup>1</sup>

- Méně prostojů a více tisku s našimi nejvyššími rychlostmi tisku<sup>1</sup> – až 75 str./min – a neuvěřitelně rychlé vytištění první stránky.
- Rychlé oboustranné skenování – rychlostí až 70 obr./min – a technologie HP EveryPage pomáhají pracovním skupinám spolehlivě digitalizovat potřebné dokumenty.
- Rychle zadávejte údaje na vysunovací klávesnici a převádějte naskenované dokumenty na editovatelný text pomocí vestavěné technologie OCR.<sup>7</sup>
- Úlohy ve frontě, integrovaná řešení a současné použití několika funkcí – skenování, kopírování nebo faxování v době, kdy probíhá tisk.

### Ucelená správa zabezpečení všech zařízení<sup>2</sup>

- Vestavěné funkce detekují bezpečnostní hrozby a vrátí multifunkční tiskárnu do bezvadného stavu. Chrání tiskárnu od spuštění až po vypnutí.<sup>8</sup>
- Pomozte ochránit důvěrná data – uložená v multifunkční tiskárně nebo při jejich přenosu – s řadou vestavěných bezpečnostních řešení a 256bitovým šifrováním.<sup>9</sup>
- Zefektivněte chod firmy s aplikací HP Web Jetadmin<sup>9</sup> a s více než 180 dalšími řešeními od společnosti HP a jiných výrobců.
- Volitelné řešení HP JetAdvantage Security Manager zajistí ochranu tiskových zařízení na základě stanovených zásad.<sup>10</sup>

### Osvědčená technologie. Vynikající energetická účinnost.

- Minimalizujte prostoje s technologií HP PageWide, která poskytuje spolehlivý výkon – přesně podle požadavků vaší firmy.
- Vytiskněte až 16 000 stran barevně a až 20 000 stran černobíle – a prodlužte dobu mezi výměnami kazet.<sup>4</sup>
- Šetřete energii s technologií HP PageWide, která byla navržena tak, aby zajišťovala výrazně nižší spotřebu energie než jakákoli jiná tiskárna v této třídě.<sup>11</sup>
- Originální kazety HP PageWide vám zajistí barevné dokumenty v požadované profesionální kvalitě.

## Představení produktu

### Vyobrazená průchozí barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586z:

1. Automatický podavač dokumentů (ADF) na 100 listů s podporou oboustranného skenování při jednom průchodu – s technologií HP EveryPage (pouze model 586z)
2. Přehledný 20,3cm otočný barevný dotykový displej
3. Plochý skener podporuje papír velikosti až 216 x 356 mm
4. Rozhraní pro integraci hardwaru umožňující připojení dalších řešení
5. Snadno přístupný port USB pro přímé ukládání a tisk souborů
6. Vysunovací klávesnice pro snadné a přesné zadávání údajů (pouze model 586z)
7. Přední dvířka pro přístup k inkoustovým kazetám
8. Vestavěný automatický oboustranný tisk
9. Víceúčelový zásobník 1 na 50 listů
10. Vstupní zásobník 2 na 500 listů
11. Výstupní zásobník na 300 listů
12. Zabezpečený vysoce výkonný pevný disk HP
13. Port faxu
14. Zásuvka pro lankový bezpečnostní zámeček
15. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
16. Integrované rozhraní Gigabit Ethernet
17. Port USB pro připojení externích USB zařízení



## Přehled kompletní řady



Model	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586dn	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586f	Průchozí barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586z
číslo produktu	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Fax	Volitelné	Ano	Ano
Automatický oboustranný tisk	Ano	Ano	Ano
Víceúčelový zásobník 1 na 50 listů; zásobník 2 na 500 listů	Ano	Ano	Ano
Zásobník papíru 1x500-sheet	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Zásobník papíru na 3x500-sheet s podstavcem	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Skříň s podstavcem pro tiskárnu	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Zabezpečený vysoce výkonný pevný disk HP	Ano	Ano	Ano
Tisk Wireless Direct/NFC	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Rozšířené funkce zpracování úloh, včetně výsuvné klávesnice	Není dostupné	Není dostupné	Ano

## Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	<b>J3M68A</b> HP 981A Azurová originální kazeta PageWide cca 6 000 stran <b>J3M69A</b> HP 981A Purpurová originální kazeta PageWide cca 6 000 stran <b>J3M70A</b> HP 981A Žlutá originální kazeta PageWide cca 6 000 stran <b>J3M71A</b> HP 981A Černá originální kazeta PageWide cca 6 000 stran <b>LOR09A</b> HP 981X Azurová originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností cca 10 000 stran <b>LOR10A</b> HP 981X Purpurová originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností cca 10 000 stran <b>LOR11A</b> HP 981X Žlutá originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností cca 10 000 stran <b>LOR12A</b> HP 981X Černá originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností cca 11 000 stran <b>LOR13A</b> HP 981Y Azurová originální kazeta PageWide s velmi vysokou výtěžností cca 16 000 stran <b>LOR14A</b> HP 981Y Purpurová originální kazeta PageWide s velmi vysokou výtěžností cca 16 000 stran <b>LOR15A</b> HP 981Y Žlutá originální kazeta PageWide s velmi vysokou výtěžností cca 16 000 stran <b>LOR16A</b> HP 981Y Černá originální kazeta PageWide s velmi vysokou výtěžností cca 20 000 stran
doplňky	<b>B5L28A</b> Interní porty HP USB <b>B5L31A</b> Port HP FIH pro připojení zařízení jiných výrobců <b>G1W43A</b> Zásobník papíru na 500 listů pro HP PageWide Enterprise <b>G1W44A</b> Skříň s podstavcem pro tiskárnu HP PageWide Enterprise <b>G1W45A</b> Zásobník papíru s podstavcem pro HP PageWide Enterprise 3x500 <b>E5K48A</b> Paměť HP 1 GB x32 144 kolíků (800 MHz) DDR3 SODIMM <b>F5S62A</b> Příslušenství HP Trusted Platform Module <b>CC487A</b> Analogový fax 500 pro HP LaserJet MFP <b>J8030A</b> Příslušenství HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless <b>J8031A</b> Tiskový server HP Jetdirect 2900nw <b>A7W14A</b> Klávesnice HP LaserJet s rozložením pro švédštinu <b>B5L09A</b> Inkoustová sada pro tiskárnu HP Officejet Enterprise <b>W5U23A</b> Sada náhradního válce HP Z00 ADF
služby a podpora	<b>U9CY4E</b> 3 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro barevnou multifunkční tiskárnu PageWide Ent 586 <b>U9CY5E</b> 4 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro barevnou multifunkční tiskárnu PageWide Ent 586 <b>U9CY6E</b> 5 let hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro barevnou multifunkční tiskárnu PageWide Ent 586 <b>U9CZ6PE</b> 1 rok pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro barevnou multifunkční tiskárnu PageWide Ent 586 <b>U9CZ7PE</b> 2 roky pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro barevnou multifunkční tiskárnu PageWide Ent 586 <b>H2872E</b> Služba síťové instalace HP pro barevnou tiskárnu LaserJet střední až vyšší třídy

Možnosti konfigurace: přidejte podavač 1x500-sheet nebo skříň s podstavcem pro tiskárnu; nebo podavač na 1x500-sheet a skříň s podstavcem pro tiskárnu; nebo zásobník papíru 3x500-sheet s podstavcem.

## Technické specifikace

Model	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586dn	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586f	Průchozí barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586z
číslo produktu	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování	Tisk, kopírování, skenování, faxování	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Ovládací panel	20,3cm (8") dotykový barevný grafický displej; Otočný displej (nastavitelný úhel); Podsvícené tlačítko výchozí obrazovky (pro rychlý návrat do základní nabídky); Vysokorychlostní port USB 2.0; Rozhraní pro integraci hardwaru	20,3cm (8") dotykový barevný grafický displej; Otočný displej (nastavitelný úhel); Podsvícené tlačítko výchozí obrazovky (pro rychlý návrat do základní nabídky); Vysokorychlostní port USB 2.0; Rozhraní pro integraci hardwaru; Rozšířená klávesnice	20,3cm (8") dotykový barevný grafický displej; Otočný displej (nastavitelný úhel); Podsvícené tlačítko výchozí obrazovky (pro rychlý návrat do základní nabídky); Vysokorychlostní port USB 2.0; Rozhraní pro integraci hardwaru; Rozšířená klávesnice
<b>Tisk</b>			
Tisková technologie	Technologie HP PageWide		
Rychlost tisku <sup>1</sup>	<b>Černobíle (A4, normální):</b> Až 50 str./min; <b>Barevně (A4, normální):</b> Až 50 str./min; <b>Černobíle (A4, oboustranný):</b> Až 25 obr./min		
první stránka <sup>2</sup>	<b>Černobíle (A4, připraveno):</b> Již za 7,1 s; <b>barevně (A4, připraveno):</b> Již za 7,3 s; <b>Černobíle (A4, režim spánku):</b> Již za 14 s; <b>Barevně (A4, režim spánku):</b> Již za 15 s		
Rozlišení tisku	<b>Černobíle (nejlepší):</b> Optimalizované černobíle rozlišení až 1 200 x 1 200 (při tisku z počítače na papír HP ColorLok, HP Premium Inkjet Presentation Paper Matte a HP Inkjet Brochure Paper Matte a při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi); <b>Barevně (nejlepší):</b> Optimalizované barevné rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi (při tisku z počítače na papír HP Advanced Photo Papers a při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi); <b>Technologie:</b> Technologie HP PageWide		
Měsíční provozní zátěž	Až 80 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc <sup>3</sup> : 2 000 až 7 500		
Funkce tiskárny Smart Software	Náhled tisku; Duplexní tisk; Tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16); Třídění; Vodoznak; Ukládání tiskových úloh; Snadno přístupný port USB; HP Easy Color		
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulace HP Postscript úrovně 3, nativní tisk PDF (verze 1.7)		
Fonty a typy písem	105 interních písem TrueType s proměnlivou velikostí v jazyce HP PCL, 92 interních písem s proměnlivou velikostí při emulaci HP Postscript úrovně 3 (vestavěný symbol „euro“); 1 interní písmo Unicode (Andale Monochrome World Type); 2 interní písma Windows Vista/8 (Calibri, Cambria); Další písma jsou dostupná prostřednictvím paměťových karet typu flash jiných výrobců; Písma HP LaserJet a emulace IPDS jsou k dispozici na stránce <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>		
Oblast tisku	<b>Tisk okrajů:</b> Horní: 4,2 mm, Dolní: 4,2 mm, Levý: 4,2 mm, Pravý: 4,2 mm; <b>Maximální oblast tisku:</b> 215,9 x 355,6 mm		
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)		
<b>Kopírování</b>			
Rychlost kopírování <sup>4</sup>	<b>Černobíle (A4):</b> Až 50 kopií/min; <b>Barevně (A4):</b> Až 50 kopií/min		
Specifikace kopírky	Oboustranné kopírování; Přizpůsobitelnost; Úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); Tisk více stránek na list; Orientace obsahu (řazení N/Z); Orientace obsahu; Třídění; Brožura; ID Scan; Sestavení úloh; Od okraje k okraji; Ukládání úloh; <b>Maximální počet kopií:</b> Až 9 999 kopií; <b>Rozlišení kopírování:</b> Až 600 x 600 dpi (plochy skener), 600 x 450 dpi (automatický podavač dokumentů); <b>Zmenšit/zvětšit:</b> 25 až 400 %		

Model	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586dn	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586f	Průchozí barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586z
číslo produktu	G1W39A	G1W40A	G1W41A
<b>Skenování</b>			
Rychlost skenování	<b>Normální (A4):</b> Až 44 str./min nebo 44 obr./min (černobíle), až 40 str./min nebo 40 obr./min (barevně); <b>duplex (A4):</b> Až 44 obr./min (černobíle), až 40 obr./min (barevně)		<b>Normální (A4):</b> Až 45 str./min nebo 70 obr./min (černobíle), až 45 str./min nebo 70 obr./min (barevně); <b>duplex (A4):</b> Až 70 obr./min (černobíle), až 70 obr./min (barevně)
Formát skenovaných souborů	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		Digitální odeslání: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF s možností vyhledávání (OCR), PDF/A s možností vyhledávání (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skenování přímo na USB se snadným přístupem: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF s možností vyhledávání (OCR), PDF/A s možností vyhledávání (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Tisk přímo z USB se snadným přístupem: PDF, PS, soubory připravené k tisku (.prn, .pcl, .cht)
Specifikace skeneru	<b>Typ skeneru:</b> Plochy skener, automatický podavač dokumentů; <b>Technologie skenování:</b> Kontaktní obrazový senzor (CIS); <b>Technologie skenování:</b> Kontaktní obrazový senzor (CIS); <b>Twain verze:</b> Verze 2.1; <b>Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů:</b> Ano, automatický podavač dokumentů s duplexováním při jednom podání; <b>Maximální velikost skenovaného dokumentu (z plochy, z automatického podavače):</b> 216 x 356 mm; <b>Optické rozlišení skenování:</b> Až 600 dpi		
Pokročilé funkce skeneru	Optimalizace textu/obrázku; úpravy obrázků; sestavení úloh; volitelné rozlišení skenování 75 až 600 dpi; automatická detekce barev; vymazání okrajů; oznamování úloh; potlačení prázdných stránek; rychlé nastavení HP Quick Sets		Optimalizace textu/obrázku; Úprava obrázků; Sestavení úloh; Nastavení kvality výstupu; Volitelné rozlišení skenování 75 až 600 dpi; Automatická detekce barev; Mazání okrajů; Označení úloh; Potlačení prázdných stránek; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatická orientace; Integrované optické rozpoznávání znaků (OCR); Automatické oříznutí podle stránky; Automatické nastavení odstínu
Doporučená měsíční kapacita skenování <sup>5</sup>	4 150 až 6 900		8 350 až 13 900
Oblast pro snímání	<b>Maximální velikost média (z plochy):</b> 216 x 356 mm; <b>Minimální velikost média (z automatického podavače):</b> 105 x 127 mm; <b>Maximální velikost média (z automatického podavače):</b> 216 x 356 mm		
Bitová hloubka/úroveň šedé	24bitové / 256		
digitální odeslání	<b>Standardní:</b> Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na USB jednotku; Odeslání na FTP; Odeslání do internetového faxu; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Mazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF	<b>Standardní:</b> Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na USB jednotku; Odeslání na FTP; Odeslání do faxu v síti LAN; Odeslání do internetového faxu; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Mazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF	<b>Standardní:</b> Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na USB jednotku; Odeslání do služby Sharepoint; Odeslání na FTP; Odeslání do faxu v síti LAN; Odeslání do internetového faxu; OCR; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Mazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF; Automatické škálování odstínů; Automatická orientace; Detekce vícenásobného podání; Automatické narovnání; Automatické oříznutí podle stránky
<b>Fax</b>			
Fax	Volitelné	Ano, 33,6 kbps	
Funkce faxu Smart Software		Ukládání faxů; archivace faxů; přizpůsobitelné škálování; faxový adresář; LAN/Internet fax; ověřování faxových čísel; faxový plán pro dovolenou, 33,6 kbps	
Rychlost procesoru	1,2 GHz		
<b>Možnosti připojení</b>			
Standardní	2 vysokorychlostní hostitelské porty USB 2.0; 1 vysokorychlostní port USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 rozhraní pro integraci hardwaru	2 vysokorychlostní hostitelské porty USB 2.0; 1 vysokorychlostní port USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 rozhraní pro integraci hardwaru; 1 port pro faxmodem	
Volitelné	Příslušenství HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A; Tiskový server HP Jetdirect 2900nw J8031A		
Bezdrátové připojení	Volitelné, nutnost zakoupení hardwarového příslušenství		
Možnost mobilního tisku	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Google Cloud Print 2.0		
Podporované síťové protokoly	IPv4/IPv6: Kompatibilita s protokoly Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 a vyšší), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP; Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print		
Paměť	<b>Standardní<sup>6</sup>:</b> 2048 MB; <b>maximum<sup>6</sup>:</b> 2 816 MB		
<b>Manipulace s papírem</b>			
Počet zásobníků papíru	<b>Standardní:</b> 2; <b>maximum:</b> 5		
typy médií	Běžný papír (lehký, střední, střední gramáž, vysoká gramáž, velmi vysoká gramáž, perforovaný, recyklovaný, dokumentový, jiný běžný inkoustový papír); fotografický papír (lesklý, lesk, jemný lesk, saténový, matný, jiný inkoustový papír), obálky, štítky, karty, speciální papíry (lesklá brožura, matná brožura, brožura přehnutá na třetiny, blahopřání, jiný speciální inkoustový papír)		
Formáty médií	<b>Vlastní formáty (metrické):</b> Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 102 x 210 až 216 x 297 mm; Volitelný zásobník 3 na 500 listů: 102 x 210 až 216 x 356 mm; Volitelný zásobník 4 na 500 listů: 102 x 210 až 216 x 356 mm; Volitelný zásobník 5 na 500 listů: 102 x 210 až 216 x 356 mm <b>Podporované formáty (metrické):</b> Zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, obálky (B5, C5, C6, DL); Zásobník 2: A4, A5, B5 (JIS), obálky (DL, B5, C5); Volitelný zásobník 3: A4, A5, B5 (JIS); Volitelný zásobník 4: A4, A5, B5 (JIS); Volitelný zásobník 5: A4, A5, B5 (JIS) <b>ADF (automatický podavač dokumentů):</b> A4, B4, B5, 127 x 127 mm až 216 x 356 mm		
manipulace s médií	<b>Standardní vstup:</b> Vstupní zásobník na 500 listů; Víceúčelový zásobník na 50 listů <b>Standardní výstup:</b> Výstupní zásobník na 300 listů lícem dolů <b>Volitelný vstup:</b> Volitelný zásobník 3 na 500 listů; volitelný integrovaný podstavec se zásobníkem 3 na 500 listů, zásobníkem 4 na 500 listů a zásobníkem 5 na 500 listů <b>ADF (automatický podavač dokumentů):</b> Standardně, 100 listů		

Model	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586dn	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586f	Průchozí barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586z
číslo produktu	G1W39A	G1W40A	G1W41A
gramáž média	Zásobník 1: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 300 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 75 až 90 g/m <sup>2</sup> (obálka), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 2: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 75 až 90 g/m <sup>2</sup> (obálka), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 3: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 75 až 90 g/m <sup>2</sup> (obálka), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 4: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 5: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); <b>ADF (automatický podavač dokumentů)</b> : Zásobník 1: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 300 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 75 až 90 g/m <sup>2</sup> (obálka), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 2: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 75 až 90 g/m <sup>2</sup> (obálka), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 3: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 4: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta); Zásobník 5: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> (běžný papír), 125 až 250 g/m <sup>2</sup> (fotografie), 120 až 180 g/m <sup>2</sup> (brožura), 163 až 200 g/m <sup>2</sup> (karta)		
Vstupní kapacita	<b>zásobník 1</b> : Listy: 50; obálky: 7; karty: 25; fotografie: 25; štítky: 25 <b>zásobník 2</b> : Listy: 500; obálky: 30; karty: 100; fotografie: 100; štítky: 100 <b>zásobník 3</b> : Listy: 500; karty: 100; fotografie: 100; štítky: 100 <b>maximum</b> : Až 2 050 listů <b>ADF (automatický podavač dokumentů)</b> : Standardně, 100 listů		
Výstupní kapacita	<b>Standardní</b> : Až 300 listů Obálky: Až 35 obálky Štítky: Až 100 listů Karty: Až 100 karet <b>maximum</b> : Až 300 listů		
Kompatibilní operační systémy <sup>7</sup>	Operační systém Windows kompatibilní s integrovaným ovladačem, Windows 10 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 8/8.1 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 7 (všechny 32bitové a 64bitové edice), Windows Vista (všechny 32bitové edice) (Home Basic, Premium, Professional atd.); Operační systém Windows kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem (ze stránky HP.com), Windows 10 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 8/8.1 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 7 (všechny 32bitové a 64bitové edice), Windows Vista (všechny 32bitové a 64bitové edice) (Home Basic, Premium, Professional atd.); Mac OS (tiskové ovladače HP jsou k dispozici na stránce HP.com a v Apple Store), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; Mobilní operační systém (ovladače integrované v operačním systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Operační systém Linux (HPLIP integrovaný v operačním systému); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1); Fedora (17, 18, 19, 20); Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0.x, 7.x); Jiné operační systémy: UNIX		
Kompatibilní síťové operační systémy	Operační systém Windows je kompatibilní s integrovaným ovladačem: Windows Server 2008 R2 (64bitový) (SP1) Standard/Enterprise (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008 (32bitový a 64bitový) (SP2) Standard/Enterprise (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2003/2003 R2 (32bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ služba clusterů a terminálové služby); Operační systém Windows je kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem nebo specifickými produktovými ovladači ze stránky HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64bitový) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008/2008 R2 (32bitový a 64bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2003/2003 R2 (32bitový a 64bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ služba clusterů a terminálové služby); Citrix (v systému 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 (plus Feature Pack 2 a 3), Citrix (v systému Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 a 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (v systému Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Servers (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pro Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (www.novell.com/iprint); Windows 8 (32bitový a 64bitový) doporučen v5.86+, Windows 8.1 doporučen v5.94+, Windows 7 (32bitový a 64bitový) doporučen v5.82+, Windows Vista (32 bitový a 64bitový) doporučen v5.82+		
Minimální požadavky na systém	<b>Windows</b> : Jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu; Vyhrazený port USB, připojení k síti nebo bezdrátové připojení; 200 MB volného místa na pevném disku; Systémové požadavky hardwaru kompatibilního s operačním systémem naleznete na stránce <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ; <b>Mac</b> : Připojení k internetu, port USB, 1 GB volného místa na pevném disku; Hardware kompatibilní s operačním systémem; Viz <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>		
Dodávaný software	Systém Windows: software HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, pomocník registraci produktu, HP Connected, online uživatelské příručky; Systém Mac: uvitací obrazovka přesměruje uživatele na stránku HP.com nebo na zdroj aplikací OS pro stažení softwaru k tiskárně		
Správa zabezpečení	Správa identity: ověřování Kerberos, LDAP autentifikace uživatele, PIN kódy pro 1 000 uživatelů, volitelná pokročilá řešení pro ověřování od HP a jiných výrobců (např. čtečky prkazů); Síť: ověřování pomocí IPsec/firewallu s certifikátem, předsdíleného klíče a Kerberos, podporuje konfiguraci WJA-10 IPsec Plug-in, ověřování 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS, SNMPv3, HTTPS, certifikáty, seznam řízení přístupu); Data: šifrování úložiště, šifrované PDF a e-mail (používá ověřené kryptografické knihovny FIPS 140-2), bezpečné smazání, SSL/TLS (HTTPS), šifrované přihlašovací údaje; Zařízení: zásuvka pro bezpečnostní zámek, zakázání portu USB, rozhraní pro integraci hardwaru pro připojení řešení zabezpečení, HP Sure Start, detekce neoprávněného vniknutí, seznam povolených uživatelů, volitelný modul TPM (Trusted Platform Module); Správa zabezpečení: Kompatibilní s volitelným nástrojem HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Rozměry a hmotnost</b>			
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	<b>Min.</b> : 530 x 564 x 529 mm; <b>maximum</b> : 934 x 752 x 786 mm (levá dvířka otevřená, hlavní zásobník papíru otevřený, podavač dokumentů zvednutý)		
Rozměry balení (Š x H x V)	705 x 628 x 692 mm		
Hmotnost tiskárny	32,3 kg		
Hmotnost balení	40,4 kg		
Provozní prostředí	<b>Teplota</b> : 15 až 30 °C; <b>Vlhkost</b> : 20 až 60% RH		
ukládání informací	<b>Teplota</b> : Před prvním zprovozněním (bez pročištění): -40 až 60 °C; Po prvním zprovozněním (pročištěno): 0 až 60 °C; Pokud byla tiskárna uložena při nižší než stanovené minimální provozní teplotě, musí se pomalu zahřát na předepsanou provozní teplotu (společnost HP doporučuje před použitím tiskárny nechat zařízení 24 hodin v místě s předepsanou provozní teplotou); <b>Vlhkost</b> : 5 až 90% RH		
Akustické vlastnosti	<b>Zvukové emise – napájení</b> : 6,8 B(A), jednostranný barevný tisk formátu A4 rychlostí 50 str./min		
Napájení <sup>8</sup>	<b>požadavky</b> : Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>spotřeba</b> : 62 W (tisk), 24 W (pohotovostní režim), 8,5 W (režim spánku), 0,3 W (ruční vypnutí), 0,3 W (automatické vypnutí/ruční zapnutí); <b>Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC)</b> : Blue Angel: 1,148 kWh/týden; Energy Star: 1,869 kWh/týden; <b>typ napájení</b> : Vestavěný zdroj napájení		
Technologie funkce úspory energie	Technologie HP Auto-Off		
certifikace	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (třída A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; další schválení týkající se elektromagnetické kompatibility požadovaná jednotlivými zeměmi		
Co je obsaženo v krabici	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586dn; Startovací inkoustové kazety HP (výtečnost po nastavení cca 6 000 stran CMYK); Instalační příručka; Informační leták; Softwarové ovladače a dokumentace na disku CD-ROM; Napájecí kabel	Barevná multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586f; Startovací inkoustové kazety HP (výtečnost po nastavení cca 6 000 stran CMYK); Instalační příručka; Informační leták; Softwarové ovladače a dokumentace na disku CD-ROM; Napájecí kabel	Barevná průchozí multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise 586z; Startovací inkoustové kazety HP (výtečnost po nastavení cca 6 000 stran CMYK); Instalační příručka; Informační leták; Softwarové ovladače a dokumentace na disku CD-ROM; Napájecí kabel
Záruka	Jednoletá záruka s opravou u zákazníka následující pracovní den. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránku <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .		

## Poznámky pod čarou

- <sup>1</sup> Srovnání zařízení řady Enterprise vychází z parametrů nejrychlejšího dostupného barevného režimu u všech barevných firemních multifunkčních tiskáren HP formátu A4 v ceně od 1 000 do 3 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Rychlosti produktů HP PageWide vycházejí ze standardního kancelářského režimu s vyloučením první strany. Více informací naleznete na stránce [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>2</sup> Na základě průzkumu zveřejněných funkcí integrovaného zabezpečení u tiskáren HP, který provedla společnost HP v roce 2015. Pouze zařízení HP řady Enterprise s funkcí FutureSmart nabízejí kombinaci funkcí zabezpečení pro kontrolu integrity až po systém BIOS s možností automatického zotavení. Pro aktivaci funkcí zabezpečení může být zapotřebí použít servisní aktualizaci FutureSmart. Více informací naleznete na stránce [hp.com/go/printerthatprotect](http://hp.com/go/printerthatprotect) a [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>3</sup> Srovnání celkových nákladů na vlastnictví zařízení řady Enterprise, které vychází z vytištění 150 000 stran, výrobci zveřejněných specifikací výtěžnosti a spotřeby energie, výrobci doporučených maloobchodních cen hardwaru a spotřebního materiálu HP, ceny za stránku podle výtěžnosti dle normy ISO při nepřetržitém tisku ve výchozím režimu s kazetami s nejvyšší kapacitou a použití spotřebního materiálu s dlouhou životností u všech barevných firemních multifunkčních tiskáren HP formátu A4 v ceně od 1 000 do 3 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Skutečné ceny se mohou lišit. Více informací naleznete na stránce [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness) a [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).
- <sup>4</sup> Výtěžnost kazet podle normy ISO 24711 u originálních kazet s velmi vysokou výtěžností HP 981Y PageWide, které nejsou součástí balení tiskárny; je možné je zakoupit samostatně. Srovnání výtěžnosti kazet podle normy ISO 24711 u řady originálních kazet s velmi vysokou výtěžností HP 981Y PageWide v porovnání s řadou originálních kazet HP 981 PageWide. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>5</sup> Srovnání výtěžnosti kazet podle normy ISO 24711 u řady originálních kazet s vysokou výtěžností HP 981 PageWide v porovnání s řadou originálních kazet HP 981 PageWide. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>6</sup> Nižší počet úkonů plánované údržby na základě 150 000 vytištěných stran a zveřejněných údajů u obdobných barevných laserových tiskáren HP a multifunkčních tiskáren v ceně od 1 000 do 3 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Více informací naleznete na stránce [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>7</sup> Integrovaná funkce OCR je určena pro občasné použití. Pro použití funkce OCR u většího objemu dokumentů zvažte volitelný serverový software HP Digital Sending.
- <sup>8</sup> Některé funkce vyžadují zakoupení dodatečného příslušenství. Pro aktivaci funkcí zabezpečení může být zapotřebí použít servisní aktualizaci FutureSmart. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printsecurity>.
- <sup>9</sup> Aplikace HP Web Jetadmin je zdarma ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>10</sup> Na základě interního průzkumu společnosti HP zabývajících se nabídkami konkurenčních výrobců (porovnání zabezpečení zařízení z ledna 2015) a zprávy Solutions o řešení HP JetAdvantage Security Manager 2.1 od Buyers Laboratory LLC, únor 2015. Nutno zakoupit samostatně. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>11</sup> Tvzení o spotřebě energie u zařízení řady Enterprise vychází z údajů o typické spotřebě elektřiny zveřejněných na stránce [energystar.gov](http://energystar.gov). Na základě těchto údajů byla zjištěna energetická účinnost obdobných barevných laserových multifunkčních tiskáren HP v ceně od 1 000 do 3 000 EUR a barevných laserových tiskáren v ceně od 500 do 1 249 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Závisí na nastavení zařízení. Více informací naleznete na stránce [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>12</sup> Funkce bezdrátové sítě vyžaduje zakoupení tiskového serveru HP Jetdirect 2900nw. Výkon bezdrátového připojení závisí na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Může být omezen, je-li aktivní připojení k sítí VPN.

## Technické specifikace zřeknutí

- <sup>1</sup> Rychlost měřena podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních stránek ISO. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>2</sup> Přesná rychlost se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
- <sup>3</sup> Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, doporučuje společnost HP dodržovat předepsaný počet stran za měsíc. Tento rozsah byl stanoven na základě mnoha faktorů, včetně intervalu doplňování spotřebního materiálu a životnosti zařízení po dobu rozšířené záruky.
- <sup>4</sup> Vytištění 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.
- <sup>5</sup> Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, společnost HP doporučuje dodržovat předepsaný objem skenovaných stran za měsíc.
- <sup>6</sup> Rozšiřitelné pomocí modulu DIMM 1 GB.
- <sup>7</sup> Některé „kompatibilní operační systémy“ nejsou podporovány integrovaným softwarem. Úplné softwarové řešení je k dispozici pouze pro systém Windows 7 a novější. Starší operační systémy Windows (Vista a ekvivalentní servery) mají pouze ovladače tisku a skenování. Operační systém Windows RT pro tablety (32bitová a 64bitová verze) používá zjednodušený tiskový ovladač HP vestavěný do operačního systému RT. Modelové skripty UNIX jsou k dispozici na stránce [hp.com](http://hp.com) (modelové skripty jsou tiskové ovladače pro operační systémy UNIX). Systémy Linux používají software HPLIP integrovaný v operačním systému. Software HP pro systémy Mac již není na disku CD, ale lze jej stáhnout ze stránky [hp.com](http://hp.com). Ovladače tiskárny Mac jsou nainstalovány pro operační systémy Mac.
- <sup>8</sup> Požadavky na napájení vycházejí z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a ztratit nárok na záruční opravu.



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

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informace zde obsažené mohou podléhat změnám bez předchozího upozornění. Existující záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v prohlášeních o omezených zárukách na jednotlivé produkty a služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 4AA6-4024CSE, Únor 2017

