



Multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs

Nový standard v oblasti tisku

Moderní firmy vyžadují progresivní technologie – proto společnost HP vytvořila novou generaci tiskáren HP PageWide Enterprise, které poskytují konkurenční výhody ze všech stran: nejlevnější barevný tisk HP,¹ maximální dobu provozu a nejsilnější zabezpečení z dílny HP.²



Tato tiskárna používá dynamické zabezpečení, které lze pravidelně aktualizovat aktualizacemi firmwaru. Tiskárna je určena výhradně pro použití s kazetami s originálním čipem HP. Kazety s čipem jiného výrobce než HP nemusí fungovat nebo mohou přestat fungovat. Další informace naleznete na stránce: Více informací na: www.hp.com/learn/ds



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology color

Nejnižší náklady na barevný tisk od HP¹

- Dopřejte si kvalitu podle svých představ díky technologii HP PageWide s nejlevnějším barevným tiskem HP.¹
- S volitelnými kazetami s vysokou výtěžností vytisknete více stránek a nemusíte tak často měnit kazety.³
- Tiskněte ještě rychleji a ušetřete za každou stránku ještě více díky nastavení této tiskárny do standardního kancelářského režimu.⁴
- Snižte spotřebu energie s nejušpornější multifunkční tiskárnou HP ve své třídě.⁵

Minimální prodlevy. Maximální doba provozu.

- Minimalizujte prodlevy v práci s tiskárnou HP PageWide, která vyžaduje nejmenší údržbu ve své třídě mezi zařízeními HP.⁶
- Rychlost tisku až 75 str./min barevně i černobíle.⁷
- Přizpůsobte si tuto multifunkční tiskárnu potřebám své firmy díky široké škále příslušenství pro manipulaci s papírem.
- Skenujte soubory přímo do služeb Microsoft® Office 365 a SharePoint nebo do e-mailu, USB a síťových složek.⁸

Nejbezpečnější tisk od HP²

- Každá tiskárna ve skupině tiskových zařízení kontroluje svůj operační systém a opravuje se sama při útocích.
- Dále kontroluje odchozí síťová připojení, aby zastavila podezřelé požadavky a využití malwaru.
- Tiskárna průběžně monitoruje paměťové operace, aby rozpoznala útoky a zabránila jim.
- Při spuštění proběhne automatická kontrola firmwaru, která ověří, zda se jedná o autentický kód digitálně podepsaný společností HP.

Dejte pracovním týmům rychlost, kterou potřebují

- Pomozte pracovním skupinám snadno digitalizovat každou stránku a rozpoznat potenciální chyby nebo chybějící stránky.
- Díky výsuvné klávesnici můžete zadávat data rychleji a přesněji.
- Zajistěte, aby byl každý naskenovaný dokument správně orientovaný, oříznutý a optimalizovaný ve stupních odstínů šedé.
- Do automatického podavače dokumentů, který umožňuje rychlé bezobslužné skenování, vložíte až 200 listů.

Představení produktu

Na obrázku je multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs

1. 20,3cm (8,0") otočný barevný dotykový displej
2. Rozhraní pro integraci hardwaru
3. Snadno přístupný tiskový port USB
4. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů podporuje média ve formátu až 305 x 457 mm (12 x 18")
5. Zásobník 2 na 550 listů podporuje média ve formátu až 297 x 432 mm (11,7 x 17")
6. Zásobník papíru na 3x 550 listů podporuje média ve formátu až 297 x 432 mm (11,7 x 17")
7. Automatický podavač dokumentů na 200 listů s jednorůchodovým oboustranným skenováním
8. Plochý skener pro formát 297 x 432 mm (11,7 x 17")
9. Výsuvná klávesnice
10. Vnitřní dokončovací jednotka na 350 listů se sešíváčkou
11. Výstupní zásobník na 500 listů
12. Přední přístupová dvířka ke kazetám
13. Automatický oboustranný tisk
14. Hostitelský port USB, síťový port Ethernet, vysokorychlostní tiskový port USB 2.0



Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	TOB30A HP 982X Černá originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností (cca 20 000 stran)
	TOB27A HP 982X Azurová originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností (cca 16 000 stran)
	TOB28A HP 982X Purpurová originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností (cca 16 000 stran)
	TOB29A HP 982X Žlutá originální kazeta PageWide s vysokou výtěžností (cca 16 000 stran)
Příslušenství	9UW01A Podstavec / zásobník papíru na 550 listů HP PageWide
	9UW02A Podstavec / zásobník papíru na 3x 550 listů HP PageWide 3x550
	9UW03A Podstavec / velkokapacitní zásobník papíru na 4 000 listů HP PageWide
	A7W99A Zásobník papíru na 550 listů pro HP PageWide
	W1B43A Sada stěrky pro tiskovou hlavu pro HP PageWide
	W1B44A Nádobka na provozní kapalinu pro HP PageWide
Servis a podpora	U9RJ6E 3 roky podpory HP následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu PageWide Colour 78x
	U9RJ7E 4 roky podpory HP následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu PageWide Colour 78x
	U9RJ8E 5 let podpory HP následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu PageWide Colour 78x
	U9RK5PE 1 rok pozáruční podpory HP následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu PageWide Colour 78x
	U9RK6PE 2 roky pozáruční podpory HP následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu PageWide Colour 78x

Technická specifikace

Model	Multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs
Produktové číslo	J7Z12A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Ovládací panel	20,3cm (8,0") dotykový barevný grafický displej; Otočný displej (nastavitelný úhel); Podsvícené tlačítko Domů (pro rychlý návrat do nabídky Domů); Vysokorychlostní port USB 2.0; Rozhraní pro integraci hardwaru
Tisk	
Tisková technologie	Technologie HP PageWide
Rychlost tisku ¹	Černobíle (A4, normální): Až 55 str./min; Barevně (A4, normální): Až 55 str./min; Černobíle (A4, oboustranný): Až 38 str./min; Barevně (A4, oboustranný): Až 38 str./min; Černobíle (standardní kancelářská): Až 75 str./min; Barevně (standardní kancelářská): Až 75 str./min;
Vytištění první stránky ²	Černobíle (A4, připraveno): Již za 7,0 s; Barevně (A4, připraveno): Již za 7,0 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 17,5 s; Barevně (A4, režim spánku): Již za 17,5 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Optimalizované rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi (při tisku na nespécifikovaný papír, běžný papír, papír HP Premium Presentation Matte a papír HP Brochure Matte); Barevně (nejlepší): Optimalizované rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi (při tisku na papíry HP Advanced Photo Paper); Technologie: Technologie HP PageWide s optimalizovaným rozlišením až 1 200 x 1 200 dpi při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi;
Měsíční kapacita tisku	Až 125 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 2 500 až 25 000
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	HP SureStart; Detekce neoprávněného vniknutí za běhu; Funkce ověření kódu; Modul HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Open Extensibility Platform; Firmware FutureSmart; HP ePrint; Apple AirPrint™; Technologie HP Auto-On/Auto-Off; HP Colour Access Control; HP EasyColour; Tisk z USB na předním panelu; Ukládání tiskových úloh; Náhled před tiskem; Automatický oboustranný tisk; Tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16); Třídění; Tisk brožur; Titulní strany; Výběr zásobníku; Škálování; Orientace na výšku/šířku; Odstíny šedi ve vysoké kvalitě a pouze černý inkoust; Tiskové režimy dpi: standardní kancelářský / profesionální / prezentační; Volitelně: Řešení pro rozšíření od HP a jiných výrobců; Bezdrátové připojení
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulace HP Postscript 3. úrovně; PDF 1.7
Fonty a typy písem	105 interních písem TrueType škálovatelných v jazyce HP PCL; 92 interních škálovatelných písem při emulaci HP Postscript 3. úrovně (integrovaný symbol „euro“); 1 interní písmo Unicode (Andale Mono WorldType); 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 http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Oblast tisku	Tisk okrajů Horní: 4,23 mm (výchozí), 2 mm (režim od okraje k okraji), Dolní: 4,23 mm (výchozí), 2 mm (režim od okraje k okraji), Levý: 4,23 mm (výchozí), 2 mm (režim od okraje k okraji), Pravý: 4,23 mm (výchozí), 2 mm (režim od okraje k okraji);
Číslo tiskových kazet	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)
Podporuje multitasking	Ano
Kompatibilita s paměťovými kartami	144kólový modul DDR3 DIMM
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)
Kopírování	
Rychlost kopírování	Černá (A4, ISO): Až 55 kopií/min; Barevně (A4, ISO): Až 55 kopií/min
Specifikace kopírky	Oboustranné kopírování, škálovatelnost, úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost), tisk více stran na list, orientace obsahu-HU, třídění, brožury, skenování ID průkazů, sestavení úlohy, od okraje k okraji, ukládání úlohy; Maximální počet kopií: Až 9 999 kopií; Rozlišení kopií: Až 600 x 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %;
Inteligentní softwarové funkce kopírky	Automatické přizpůsobení; zmenšení / zvětšení ze skla skeneru (25 až 400 %); kompletování; automatická detekce barev; oboustranné kopírování; úprava obrazu (jas, vyčištění pozadí, ostrost); vytvoření úlohy
Skenování	
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 120 str./min (černobíle); Až 120 str./min (barevně); Oboustranný (A4): Až 120 str./min (černobíle); Až 120 str./min (barevně)
Formát uložení skenovaného dokumentu	Digitální odesílání: 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)
Technické parametry skeneru	Typ skeneru Plochý skener, automatický podavač dokumentů; Technologie skenování: Charge Coupled Device (CCD) a Contact Image Sensor (CIS); Vstupní režimy skenování: Funkce ovládané na předním panelu: Kopírování; E-mail; Fax; Ukládání do síťové složky; Ukládání na jednotku USB; Ukládání do paměti zařízení; Ukládání do služby SharePoint; Aplikace Open Extensibility Platform (OXP); Twain verze: Verze 2.1; Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů: Ano, automatický podavač dokumentů s duplexováním při jednom podání; Optické rozlišení skenování: Až 600 ppi
Pokročilé funkce skeneru	Optimalizace textu/obrázků; Úpravy obrázků; Sestavení úlohy; Nastavení kvality výstupu; Volitelné rozlišení skenování 75 až 600 dpi; Automatická detekce barev; Vymazání okrajů; Označení úlohy; Odstranění 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	2 000 až 75 000
Oblast pro snímání	Minimální velikost média (z automatického podavače): 68 x 148 mm Maximální velikost média (z automatického podavače): 297 x 432 mm; Až 297 x 864 při výběru možnosti velké velikosti skenu
Bitová hloubka/úroveň šedé	24bitové / 256
Digitální odesílání (digital sending)	Standardní: Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na jednotku USB; Odesílání na FTP; Odesílání do faxu v síti LAN; Odesílání do internetového faxu; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Vymazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF
Fax	
Fax ³	Ano, barevně, 33,6 kbps
Specifikace faxu	Paměť faxu: Až 500 stran; Rozlišení faxu: Standardní: 204 x 98 dpi; Jemné: 204 x 196 dpi; Rychlá volba: Až 1 000 čísel (každé může obsahovat 210 cílů); Kompatibilita v oblasti telekomunikací: EN 300 328 v2.1.1, EN 300 330-2 v1.6.1, EN 301 893 v2.0.7
Softwarové funkce pro faxování	Ukládání faxů; archivace faxů; přizpůsobitelné škálování; faxový adresář; LAN/Internet fax; ověřování faxových čísel; faxový plán pro dovolenu
Rychlost procesoru	1,2 GHz
Možnosti připojení	
Standardní	2 vysokorychlostní hostitelské porty USB 2.0; 1 vysokorychlostní port USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000TX; 1 bezdrátové rozhraní 802.11b/g/n; 1 rozhraní Bluetooth Low Energy; 1 port modemu/telefonní linky RJ-11

Model	Multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs
Produktové číslo	J7Z12A
Volitelné	Příslušenství HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A, tiskový server HP Jetdirect 2900nw J8031A
Bezdrátové připojení	Ano, integrované rozhraní Wi-Fi 802.11b/g/n
Možnost mobilního tisku	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
Podporované síťové protokoly	IPv4/IPv6: Kompatibilita s protokoly Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 a vyšší), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, FTTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print
Možnosti připojení k síti	Prostřednictvím integrovaného tiskového serveru HP Jetdirect Ethernet (standardně) podporuje: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Podpora 802.3az (EEE) pro rozhraní Fast Ethernet a Gigabit Ethernet; IPsec (standardně)
Pevný disk	Vysoce výkonný, zabezpečený 500GB pevný disk (hardwarové šifrování AES 256 nebo vyšší; Možnosti zabezpečeného odstranění: zabezpečené odstranění souborů – dočasné pracovní soubory, zabezpečené odstranění – data úlohy, zabezpečené odstranění ATA – disk
Paměť	Standardní: 5 632 MB; Maximální: 5 632 MB
Manipulace s papírem	
Počet zásobníků papíru	Standardní: 5 zásobníků; Maximální:
Typy médií	Běžný, HP EcoFFICIENT, matný HP Premium Presentation 120 g, matný na brožury HP Brochure 180 g, lesklý na brožury HP Brochure, fotografický HP Advanced Photo, nízká gramáž 60–74 g, středně nízká gramáž 85–95 g, střední gramáž 96–110 g, vysoká gramáž 111–130 g, velmi vysoká gramáž 131–175 g, karton 176–220 g, štítky, hlavičkový papír, obálka, silná obálka, předtíštěný, děrovaný, barevný, kancelářský, recyklovaný, hrubý
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: 99,1 x 127 až 304,8 x 457,2 mm; Zásobníky 2 až 5: 210,1 x 148,1 až 304,8 x 457,2 mm; Velkokapacitní zásobníky 3 a 4: pouze A4 Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: RA3, A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4 (ot.), 16K, 16K (ot.), A5, A5 (ot.), B5 (JIS), B5 (JIS) (ot.), B6 (JIS), A6; Zásobníky 2 až 5: A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4 (ot.), 16K, 16K (ot.), A5, A5 (ot.), B5 (JIS), B5 (JIS) (ot.), B6 (JIS), A6; Velkokapacitní zásobníky 3 a 4: A4 ADF (automatický podavač dokumentů): A3, Ledger, B4-JIS, Legal, 8.5 x 13, Letter, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Manipulace s médií	Standardní vstup: Víceúčelový zásobník na 100 listů, vstupní zásobníky na 4 550 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 500 listů, sešivačka/stohovač na 350 listů Volitelný vstup: 1x 550/zásobník (A3/A4), 1x 550/podstavec (A3/A4), velkokapacitní (2x 2 000 listů A4) ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 200 listů
Hmotnost médií	Zásobník 1: 60 až 220 g/m ² , 300 g/m ² pouze fotografický papír; Zásobníky 2 až 5: 60 až 220 g/m ² ; Velkokapacitní zásobníky 3 a 4: 60 až 220 g/m ²
Vstupní kapacita	Zásobník 3: Až 1 650 listů (3x 550); Až 2x 2 000 listů (velkokapacitní zásobník) Maximální: Až 4 650 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 200 listů
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 850 listů, 75 g/m ² Karty: Až 200 ve standardním výstupním zásobníku; Až 125 v integrovaném finišeru Maximální: Až 850 listů, 75 g/m ²
Kompatibilní operační systémy	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS mac, OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, všechny 32/64bitové edice systému Windows 10 (kromě RT OS pro tablety), všechny 32/64bitové edice systému Windows 7, všechny 32/64bitové edice systému Windows 8/8.1 (kromě RT OS pro tablety), všechny 32bitové edice systému Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional atd.), všechny 32bitové edice systému Windows XP SP3 (XP Home, XP Pro atd.)
Kompatibilní síťové operační systémy	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (vydání funkce 1, 2 a 3), Citrix v systému Windows Server 2003/2003 R2, Citrix v systému Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix v systému Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus balíček funkce 2 a 3) pro 32/64bitový systém Windows Server 2008 Terminal Services, Citrix XenApp 6.0/6.5 (pro 32/64bitový systém Windows Server 2008 R2 Terminal Services), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (pro 32/64bitový systém Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services), Citrix XenApp 7.5 (pro 64bitový systém Windows Server 2012 a 2012 R2 Terminal Services), Citrix XenDesktop 5.6 (pro 32/64bitový systém Windows Server 2008 R2 Terminal Services), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (pro 32/64bitový systém Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (pro 64bitový systém Windows Server 2012 a 2012 R2 Terminal Services), Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients (http://www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pro systém Linux, Novell Servers (http://www.novell.com/iprint), 32/64bitový systém Windows Server 2003/2003 R2 (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services), 32bitový systém Windows Server 2003/2003 R2 (SP1/SP2) Standard/Enterprise (plus Cluster a Terminal Services), 32/64bitový systém Windows Server 2008 (SP2) Standard/Enterprise (plus Cluster a Terminal Services), 64bitový systém Windows Server 2008 R2 (SP1) Standard/Enterprise (plus Cluster a Terminal Services), 32/64bitový systém Windows Server 2008/2008 R2 (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services), 64bitový systém Windows Server 2012/2012 R2 Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services), 64bitový systém Windows Server 2016 Standard/Essential/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services)
Minimální požadavky na systém	Windows: 2 GB volného místa na pevném disku; Hardwarové požadavky systému jsou k dispozici na stránce http://www.microsoft.com Mac: 1,3 GB volného místa na pevném disku; Internet; Další informace o hardwarových požadavcích systému jsou k dispozici na stránce http://www.apple.com
Dodávaný software	HP Connected, HP Device Experience (DXP), tiskový ovladač HP PCL 6, instalační/odinstalační program softwaru HP, úvodní obrazovka systému Mac OS (přesměruje uživatele na adresu http://www.123.hp.com nebo na službu OS App Source obsahující software pro tiskárny), online uživatelské příručky
Správa zabezpečení	Správa identity: ověřování Kerberos, ověřování LDAP, kódy PIN pro 1 000 uživatelů, volitelná řešení pokročilého ověřování od HP a jiných výrobců (např. čtečky průkazů); Síť: IPsec/firewall s certifikátem, předsdílený klíč a ověřování Kerberos, podporuje konfiguraci WJA-10 IPsec Plug-in, ověřování 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikáty, seznam řízení přístupu, HP Trusted Platform Module (TPM) ve standardní výbavě; Data: šifrování úložiště, šifrované PDF a e-mail (používá ověřené kryptografické knihovny FIPS 140 od společnosti Microsoft), zabezpečené odstranění, SSL/TLS (HTTPS), šifrované přihlašovací údaje; Zařízení: zásuvka pro bezpečnostní zámek, deaktivace portů USB, rozhraní pro integraci hardwaru pro řešení zabezpečení, 18 detekce neoprávněného vniknutí díky technologii Red Balloon (nepřetržitě monitorování zařízení proti útokům), zabezpečené spouštění HP Sure Start (kontrola integrity systému BIOS s možností samoopravení), funkce ověření kódu (načítání pouze známého nezávadného kódu – DLL, EXE atd.); Správa zabezpečení: Kompatibilní s aplikací HP JetAdvantage Security Manager, 21 zpracování zpráv zabezpečení zařízení Syslog, které jsou k dispozici v systémech SIEM ArcSight a Splunk; Další nastavení zabezpečení naleznete na stránce http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Správa tiskárny	HP JetAdvantage Security Manager; Agent HP SNMP Proxy; Software HP Web Jetadmin; Agent HP WS Pro Proxy; Sada prostředků pro správce tiskáren pro univerzální tiskový ovladač HP
Rozměry a hmotnost	
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min. 604 x 652 x 1 222 mm; Maximální: 1 530 x 1 027 x 1 535 mm (s otevřenými dvířky i zásobníky a zvednutým podavačem dokumentů);
Rozměry balení (š x h x v)	790 x 760 x 1 571 mm
Hmotnost tiskárny	119,7 kg
Hmotnost balení	143,4 kg
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 30 °C Vlhkost: 30 až 70% RH

Model	Multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs
Produktové číslo	J7Z12A
Podmínky skladování	Teplota: Před prvním zprovozněním (bez pročištění): -40 až 60 °C; Po prvním zprovoznění (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). Vlhkost: 10 až 80% RH
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,6 B(A) Emise akustického tlaku: 51 dB(A) (tisk rychlostí 56 str./min)
Napájení ¹	Požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V AC, 50/60 Hz; Spotřeba: 660 W (max. tisk/kopírování), 137 W (tisk/kopírování), 43 W (pohotovostní režim), 1,56 W (režim spánku), 0,2 W (automatické vypnutí), 0,2 W (vypnuto); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC)²: Blue Angel: 1,93 kWh/týden; Energy Star 3.0: 0,690 kWh/týden; Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení;
Technologie funkce úspory energie	Technologie HP Auto-on/Auto-off
Certifikáty	EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1 Certifikace ENERGY STAR®; Certifikace EPEAT® Silver Odpovídá standardu Blue Angel Ano, Blue Angel DE-UZ 205 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP
Země původu	Vyrobeno v Nizozemsku
Co je obsaženo v krabici	Multifunkční tiskárna HP PageWide Enterprise Colour Flow 785zs; Startovací inkoustové kazety HP (výtežnost po nastavení 6 000 stran CMY a 10 000 stran černobíle); Instalační příručka; Informační leták; Disk CD-ROM s dokumentací; Napájecí kabel
Záruka	1letá záruka pouze na díly. Možnosti rozšířené záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Podrobnosti o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, naleznete na stránce http://www.hp.com/support .

Poznámky pod čarou

- ¹ Tvrzení společnosti HP o nejnižší ceně za barevnou stránku platí pro zařízení, která nejsou prodávána v rámci smlouvy. Porovnání zařízení HP PageWide A3 s většinou obdobných barevných inkoustových/laserových multifunkčních tiskáren (3 000–7 499 EUR) a barevných inkoustových/laserových jednoúčelových tiskáren (1 500–2 999 EUR) k lednu/únoru 2017. Náklady na stránku vycházejí ze zprávy Gap Intelligence o cenách a akcích z ledna/února 2017. Porovnání zařízení a spotřebních materiálů neprodávaných v rámci smlouvy vycházejí z výrobce zveřejněných specifikací kazet s nejvyšší kapacitou a spotřebního materiálu s dlouhou životností. Průměrná výtežnost kazety HP podle normy ISO/IEC 24711 je založena na nepřetržitém tisku ve výchozím režimu. Skutečná výtežnost se liší podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ² Vychází z průzkumu publikovaných funkcí zabezpečení tiskáren HP stejné třídy, který provedla společnost HP v roce 2018. Společnost HP přináší kombinaci funkcí zabezpečení, které dokážou monitorovat, odhalovat i automaticky zastavovat útoky a následně při restartu samostatně ověřovat integritu softwaru.
- ³ Kazety s vysokou výtežností nejsou zahrnuty do nákupu tiskárny; je možné je zakoupit samostatně. Srovnání vychází z výtežnosti kazet podle normy ISO 24711 u řady originálních kazet s vysokou výtežností HP 982X PageWide v porovnání s řadou originálních kazet HP 982A PageWide. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁴ Srovnání na základě tisku v profesionálním režimu.
- ⁵ Tvrzení o spotřebě energie vychází z údajů TEC na stránce energystar.gov k únoru 2018. Normalizované údaje pomáhají určit energetickou účinnost barevných laserových tiskáren a multifunkčních tiskáren stejné třídy s uvedenými rychlostmi 20 až 80 str./min k únoru 2018. Závisejí na nastavení zařízení. Skutečné výsledky se mohou lišit.
- ⁶ Tvrzení o nižším počtu servisních dílů vychází z analýzy HP barevných laserových tiskáren A3 a multifunkčních tiskáren HP stejné třídy k únoru 2018. Výpočet používá veřejně dostupné údaje o výtežnosti a/nebo údaje zveřejněné výrobcí pro spotřební materiál s dlouhou životností a předpokládá vytištění 600 000 stran (v poměru 60 % černobíle a 40 % barevně).
- ⁷ Srovnání zařízení HP PageWide A3 s většinou barevných inkoustových/laserových multifunkčních tiskáren (2 820–10 199 EUR) a barevných inkoustových/laserových jednoúčelových tiskáren (1 410–4 099 EUR) stejné třídy k dubnu 2018 (nezahrnuje ostatní produkty HP PageWide); konkurenční skupina vychází z údajů tržního podílu podle organizace IDC ke 4. čtvrtletí 2017, údaje MSRP pochází od společnosti Gap Intelligence a Buyers Lab. Rychlosti produktů HP PageWide vychází z běžného kancelářského režimu s vyloučením první strany. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ⁸ Tiskárna musí být připojena k internetu. Služby mohou vyžadovat registraci. Dostupnost aplikací se liší dle země, jazyka a smluvních podmínek. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hpconnected.com>.
- ⁹ Rychlost skenování je měřena při použití automatického podavače dokumentů. Skutečná rychlost zpracování se může lišit podle rozlišení skenování, síťových podmínek, výkonu počítače a aplikačního softwaru.

Technické specifikace zřeknutí

- ¹ Rychlost měřena podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních stránek ISO. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ² Přesná rychlost se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
- ³ Na základě standardního testovacího obrázku ITU-T při standardním rozlišení a kódování MMR dokáže faxové zařízení HP dosáhnout přenosové rychlosti 3 s/str. u V.34 a 6 s/str. u V.17.
- ⁴ Požadavky na napájení vycházejí z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a zneplatnit záruku. Spotřeba energie a hodnoty Energy Star TEC vychází zpravidla z měření zařízení s napájecím napětím 115 V.
- ⁵ Normalizovaná typická spotřeba elektřiny (watt/hodina na stranu) Blue Angel: 0,257 Wh/stranu, Energy Star: 0,269 Wh/stranu.



www.blauer-engel.de/uz205



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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena 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 Leden 2021

