

HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn



Den nya utskriftsrevolutionen

Moderna företag kräver den senaste tekniken – det är därför HP har utvecklat nästa generation HP PageWide Enterprise för att ge alla tänkbara konkurrensfördelar: lägre kostnad för färgutskriften,¹ maximal driftstid och branschens starkaste säkerhet.²



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology

Lägsta kostnaden för färgutskriften¹

- Få den kvalitet som man kan förvänta sig med HP PageWide-teknik som ger den lägsta kostnaden per färgsida.¹
- Skriv ut fler sidor och byt bläckpatroner mer sällan med tillvalspatroner med hög kapacitet.³
- Skriv ut ännu snabbare – och spara ännu mer per sida – genom att ställa in skrivaren på läget för allmänna kontorsutskriften.⁴
- Minimera energikostnaderna med den mest energisnåla skrivaren i sin klass.⁵

Minimala avbrott. Maximal driftstid.

- Minimera avbrotten med en HP PageWide-skrivare som är utformad för att kräva prisklassens lägsta underhåll.⁶
- Upp till 50 % högre utskriftshastighet än konkurrenterna – så snabbt som 65 sid/min i färg och svartvitt.⁷
- Skräddarsy denna MFP efter behoven i företaget med ett brett utbud av tillbehör för pappershantering.
- Skanna filer direkt till Microsoft® Office 365 och SharePoint plus e-post, USB och nätverksmappar.⁸

Världens säkraste utskriften²

- Alla skrivare kontrollerar sin egen kod och reparerar sig själv från attacker.
- Skrivarens utgående nätverksanslutningar granskas för att förhindra misstänkta förfrågningar och skydda mot skadlig programvara.
- Minnesaktiviteten övervakas och identifierar och stoppar attacker kontinuerligt.
- Inbyggd programvara kontrolleras automatiskt vid start för att fastställa om koden är autentisk – digitalt signerad av HP.

Produkttrundtur

HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn visas

1. Vridbar färgskärm på 20,3 cm (8,0 tum) med pekfunktion
2. Integreringsfack för maskinvara
3. Lättåtkomlig USB-port för utskrift
4. Universalfack 1 för 100 ark har stöd för medier upp till 305 x 457 mm
5. Fack 2 för 550 ark har stöd för medier upp till 297 x 432 mm
6. 200-arks ADF med dubbelsidig skanning i ett svep
7. Flatbäddsskanner på 297 x 432 mm (11,7 x 17 tum)
8. 500-arks utmatningsfack
9. Lucka på framsidan för åtkomst till bläckpatroner
10. Automatisk dubbelsidig utskrift.
11. Vård-USB-port, Ethernet-nätverksport, Hi-Speed USB 2.0-utskriftsport



Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	TOB30A HP 982X svart original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet (ca 20 000 sidor)
	TOB27A HP 982X cyan original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet (ca 16 000 sidor)
	TOB28A HP 982X magenta original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet (ca 16 000 sidor)
	TOB29A HP 982X gul original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet (ca 16 000 sidor)
Tillbehör	9UW01A HP PageWide pappersfack för 550 ark/stativ
	9UW02A HP PageWide pappersfack för 3x550 ark/stativ
	9UW03A HP PageWide HC-pappersfack för 4 000 ark/stativ
	A7W99A HP PageWide 550-arks pappersfack
	P1V17A HP PageWide 550-arks pappersfack och underskåp
	P1V19A HP PageWide 4 000-arks pappersfack med hög kapacitet och stativ
	W1B43A Sats för HP PageWide-skrivarhuvudtorkare
W1B44A HP PageWide-behållare för servicevätska	
Service och support	U9RJ6E HP 3 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 78x
	U9RJ7E HP 4 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 78x
	U9RJ8E HP 5 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 78x
	U9RK5PE HP 1 års service nästa arbetsdag efter garantitiden, med behållna defekta medier för PageWide Colour 78x
	U9RK6PE HP 2 års service nästa arbetsdag efter garantitiden, med behållna defekta medier för PageWide Colour 78x

Tekniska specifikationer

Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn
Produktnummer	J7Z09A
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna, faxa (tillval)
Kontrollpanel	CGD-färggrafikdisplay med pekfunktion på 20,3 cm (8,0 tum); Roterande skärm (justerbar vinkel); Startsideskknapp med belysning (för att snabbt gå tillbaka till startmenyn); USB 2.0-port (hög hastighet); Fack för integrering av hårdvara
Skriv ut	
Utskriftsteknik	HP PageWide-teknik
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal) Upp till 45 sid/min ; Färg (A4, normal) : Upp till 45 sid/min ; Svart (A4, dubbelsidig) : Upp till 31 sid/min; Färg (A4, dubbelsidig) : Upp till 31 sid/min; Svart (allmänt kontorsläge) : Upp till 65 s/min; Färg (allmänt kontorsläge) : Upp till 65 s/min;
Första sidan ut ²	Svart (A4, startklar) : På bara 7,0 sek; Färg (A4, startklar) : På bara 7,0 sek; Svart (A4, viloläge) : På bara 17,5 sek; Färg (A4, viloläge) : På bara 17,5 sek;
Utskriftsupplösning	Svart (bästa) : Upp till 1 200 x 1 200 optimerade dpi från 600 x 600 original-dpi (på specifierat, vanligt, HP Premium Presentation matt och HP matt broschyrpapper); Färg (bästa) : Upp till 2400 x 1200 optimerade dpi från 600 x 600 original-dpi (på HP Advanced-fotopapper); Teknik : HP PageWide Technology med upp till 1200 x 1200 optimerade dpi från 600 x 600 original-dpi;
Kapacitet per månad	Upp till 100 000 sidor A4; Rekommenderad sidovoly per månad : 2 500 till 20 000
Smarta programfunktioner i skrivaren	HP SureStart; Identifiering av intrång under körning; Vittlinning; HP Trusted Platform Module, HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Öppen utökningsbar plattform; Inbyggd FutureSmart-programvara; HP ePrint, Apple AirPrint™; HP auto-on/auto-off-teknik; HPs färgåtkomstkontroll; HP EasyColour; Utskrift från USB-port på framsidan; Lagring av utskriftsjobb; HP EasyColour; Förhandsgranskning av utskrift; Automatisk dubbelsidig utskrift; Skriv ut flera sidor per ark (2, 4, 6, 9, 16); Sortering; Utskrift av häfte; Försättsblad; Val av fack; Skalning; Stående/liggande orientering; Gråskala med hög kvalitet och endast svart bläck; Utskriftslägen för allmän kontorsutskrift/professionellt/presentations-dpi; Tillval: HP och tredje parts utökningslösningar; Trådlöst
Standardutskriftsspråk	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP postscript nivå 3-emulering; PDF 1.7
Teckensnitt och typsnitt	105 interna TrueType-teckensnitt som är skalbara i HP PCL, 92 interna skalbara teckensnitt i HP PostScript-emulering nivå 3 (inbyggd eurosymbol); 1 internt Unicode-teckensnitt (Andale Mono WorldType); 2 interna Windows Vista 8-teckensnitt (Calibri, Cambria); Ytterligare teckensnittslösningar tillgängliga via flashminneskort från tredje part; HP LaserJet-teckensnitt och IPDS-emulering finns på http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler Högst upp: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-till-kant-läge), Underkant: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-till-kant-läge), Vänster: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-till-kant-läge), Höger: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-till-kant-läge);
Bläckpatronsnummer	4 (1 vardera av svart, cyan, magenta, gul)
Stöd för flerprogramskörning	Ja
Kompatibla minneskort	144-stifts DDR3 DIMM; Endast HP-artikelnummer E5K48A
Dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard); Manuell (stöd för drivrutiner finns)
Kopiera	
Kopieringshastighet	Svart (A4, ISO) : Upp till 45 kop/min; Färg (A4, ISO) : Upp till 45 kop/min
Kopieringsspecifikationer	Dubbelsidig kopiering, skalbarhet, bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning, skärpa), N-up-, N- eller Z-orientering av innehåll, sortering, häften, jobbfunktion, kant-till-kant, jobblagring; Maximalt antal kopior : Upp till 9 999 kopior; Kopieringsupplösning : Upp till 600 x 600 dpi; Förminsning/förstoring : 25 till 400 %;
Smarta funktioner i kopianprogrammet	Autoskala; Förminska/förstora från skannerglasat (25 till 400 procent); Sortera; Automatisk färgavkänning; Dubbelsidig kopiering; Bildjusteringar (mörkhet, bakgrunds borttagning, skärpa); Jobbgenerering
Skanna	
Skanningshastighet	Normal (A4) : Upp till 90 sid/min (svartvitt); Upp till 90 sid/min (färg); Dubbelsidig (A4) : Upp till 90 sid/min (svartvitt); Upp till 90 sid/min (färg)
Filformat för skanning	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Skannerspecifikationer	Skannertyp Flatbädd, ADM; Skanningsteknik CCD-flatbädd och kontaktbildsensor (CIS); Metoder för inläsning vid skanning : På frontpanelen: Kopiera; E-post; Spara i nätverksmapp; Spara på USB; Spara till enhetsminne; OXP-program (Open Extensibility Platform); Twain-version : Version 2.1; Dubbelsidig ADM-skanning : Ja, ADM för dubbelsidigt i enkelpass; Maximal skanningsstorlek (flatbädd, ADM) : 297 x 432 mm; Optisk skanningsupplösning : Upp till 600 ppi
Avancerade skanningsfunktioner	Optimera text/bild; Bildjusteringar; Jobbgenerering; Inställning av utmatningskvalitet; Valbar skanningsupplösning från 75 till 600 dpi; Automatisk färgdetektering; Kantradering; Jobbavisering; Utelämnande av tomma sidor; HP Quick Sets
Rekommenderad skanningsvoly per månad	2 000 till 50 000
Skanningsbar yta	Maximal mediestorlek (flatbädd) : 297 x 432 mm; Minimal mediestorlek (ADM) : 68 x 148 mm Maximal mediestorlek (ADM) : 297 x 432 mm; Upp till 297 x 1000 mm när "långt skanningsformat" är valt
Bitdjup/gråskalenivåer	24-bitars / 256
Digital sändning	Standard: Skanna till e-post; Spara i nätverksmapp; Spara till USB-minne; Skicka till FTP; Skicka till internetfax; Lokal adressbok; SMTP över SSL; Borttagning av tomma sidor; Kantradering; Automatisk färgavkänning; Automatisk beskärning till innehåll; Kompakt PDF
Faxa	
Faxa ³	Tillval, 33,6 kbit/s
Faxspecifikationer	Faxminne : Upp till 500 sidor; Faxupplösning : Standard: 204 x 98 dpi; Fin: 204 x 196 dpi; Snabbuppringning : Upp till 1000 nummer (med 210 destinationer vardera)
Smarta faxprogramfunktioner	Lagrade fax; Faxarkivering; Vidarebefordran av fax; Anpassa till sida; Faxadressbok; LAN/internetfax; Faxnummerbekräftelse; Faxschema för helgdagar
Processorhastighet	1,2 GHz
Anslutning	
Standard	2 USB 2.0-värdar (hög hastighet); 1 USB 2.0-enhet (hög hastighet); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 fack för integrering av hårdvara

Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn
Produktnummer	J7Z09A
Tillval	HP Jetdirect 3000w NFC/trådlöst tillbehör J8030A HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver J8031A
Trådlöst	Tillval, funktionen aktiveras genom att man köper ett hårdvarutillbehör
Kapacitet för mobil utskrift	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
Stöd för nätverksprotokoll	IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibel (Mac OSv10.2.4 eller högre), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/brandvägg; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print
Nätverksfunktioner	Stöder via HP Jetdirect inbyggd Ethernet-utskriftsserver (standard): 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Stöd för 802.3az (EEE) i Fast Ethernet och Gigabit Ethernet; IPsec (standard)
Härdisk	500 GB High-Performance Secure-härdisk (AES 256-härdvarukryptering eller senare; Säkra raderingsfunktioner: Säker filradering av tillfälliga jobbfiler, säker radering av jobbdatabas och säker ATA-diskradering)
Minne	Standard: 3584 MB; Maximal: 3584 MB
Pappershantering	
Antal pappersfack	Standard: 2 fack; Maximal:
Medietyper	Vanligt papper, HP EcoFFICIENT, HP Premium Presentation Matt 120 g, HP matt broschyrpapper 180 g, HP glättat broschyrpapper, HP Advanced fotopapper, lätt 60–74 g, medel 85–95 g, medeltungt 96–110 g, tungt 111–130 g, extra tungt 131–175 g, kartong 176–220 g, etiketter, brevhuvud, kuvert, tunga kuvert, förtryckt, hålät, färgat, finpapper, återvunnet, grovt
Mediестorlek	Anpassad (metrisk): Fack 1: 99,1 x 127 till 304,8 x 457,2 mm; Fack 2–5: 210,1 x 148,1 till 304,8 x 457,2 mm; HCl-fack 3 och 4: endast A4 Stöds (metrisk): Fack 1: RA3, A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4-R, 16K, 16K-R, A5, A5-R, B5 (JIS), B5 (JIS)-R, B6 (JIS), A6; Fack 2–5: A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4-R, 16K, 16K-R, A5, A5-R, B5 (JIS), B5 (JIS)-R, B6 (JIS), A6; Högkapacitetsfack 3 och 4: A4 ADM: A3, B4-JIS, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Mediekapacitet	Standardinmatning: 100-arks kombimagasin, 550-arks inmatningsfack Standardutmatning: 500-arks utmatningsfack Tillval för inmatning: Upp till 4 000 + 550 + 100 ark ADM: Standard, 200 ark
Medievikt	Fack 1: 60 till 220 g/m ² , 300 g/m ² endast fotopapper; Fack 2–5: 60 till 220 g/m ² ; Högkapacitetsfack 3 och 4: 60 till 220 g/m ²
Inmatningskapacitet	Fack 3: Upp till 1 650 ark i 3 x 550; Upp till 2 x 2 000 ark i HCl Maximal: Upp till 4 650 ark ADM: Standard, 200 ark
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 500 ark Kuvert: Upp till 50 kuvert Etiketter: Upp till 200 etiketter Maximal: Upp till 500 ark
Kompatibla operativsystem	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, Windows 10 alla 32-/64-bitarsutgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla 32-/64-bitarsutgåvor, Windows 8/8.1 alla 32-/64-bitarsutgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows Vista alla 32-bitarsutgåvor (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows XP SP3 32-bitarsutgåvor (XP Home, XP Pro etc.)
Kompatibla nätverksoperativsystem	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 och 3), Citrix på Windows Server 2003/2003 R2, Citrix på Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix på Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 och 3) för Windows Server 2008 Terminal Services 32-/64-bitars, Citrix XenApp 6.0/6.5 (för Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (för Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenApp 7.5 (för Windows Server 2012 och 2012 R2 Terminal Services, 64-bitars), Citrix XenDesktop 5.6 (för Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (för Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (för Windows Server 2012 och 2012 R2 Terminal Services, 64-bitars), 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 för Linux, Novell Servers http://www.novell.com/iprint , Windows Server 2003/2003 R2 32-/64-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32-/64-bitars (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bitars (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-/64-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-bitars Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2016 64-bitars Standard/Essential/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services)
Lägsta systemkrav	Windows: 2 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Mer information om OS-härdvarukraven finns på http://www.microsoft.com Mac: 1,3 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Internet; Mer information om krav på OS och hårdvara finns på http://www.Apple.com
Medföljande program	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6-skrivardrivrutin, HP installationsprogram för programvara/avinstallationsprogram för programvara, Mac OS välkomstkärm (dirigerar användare till http://www.123.hp.com eller OS-appkälla för skrivarprogramvara), onlineanvändarhandböcker
Säkerhetshantering	Identitetshantering: Kerberos-autentisering, LDAP-autentisering, 1 000 PIN-koder för användare, avancerade autentiseringslösningar från HP och tredje part som tillval (t.ex. passerkortläsare); Nätverk: IPsec/brandvägg med certifikat, i förväg delad nyckel och Kerberos-autentisering, stöd för plugin-program för WJA-10 IPsec-konfiguration, 802.1X-autentisering (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikat, åtkomstlista, HP Trusted Platform Module (TPM) kommer som standard; Data: Lagringskryptering, krypterad PDF och e-post, (använder FIPS 140 validerade kryptografiska bibliotek från Microsoft), säker radering, SSL/TLS (HTTPS), krypterade inloggningsuppgifter; Enhet: Plats för säkerhetslås, inaktivering av USB-port, fack för maskinvaruintegrering för säkerhetslösningar, 18 inträngsdetektering med Red Balloon-säkerhetsteknik (konstant övervakning för attacker i enheten), HP Sure Start Secure Boot (BIOS integritet kontrolleras med självläkande kapacitet), viltlistning (läser bara in känt bra kod (DLL, EXE, etc.); Säkerhetshantering: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, 21 Syslog-meddelanden för enhetssäkerhet bearbetas och finns tillgängliga i ArcSight och Splunk SIEMs; Fler säkerhetsinställningar finns på http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Skrivahantering	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web JetAdmin-programvara; HP WS Pro Proxy Agent; Resurspaket för administration av utskrift för HP Universal Print Driver
Mått och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta 604 x 652 x 681 mm; Maximal: 896 x 591 x 534 mm;
Emballagets yttermått (B x D x H)	790 x 760 x 933 mm
Skrivarens vikt	69 kg
Vikt inklusive emballage	85 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 15 till 30 °C Luftfuktighet: 30 till 70% RH

Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn
Produktnummer	J7Z09A
Lagringsvillkor	Temperatur: Före första installation (inte rensad): -40 till 60 °C Efter första installation (rensad): 0 till 60 °C Vid förvaring under den lägsta specificerade drifttemperaturen måste enheten långsamt värmas upp till en godkänd drifttemperatur (HP rekommenderar att man väntar 24 timmar vid godkänd drifttemperatur innan skrivaren används). Luftfuktighet: 10 till 80 % RH
Akustik	Ljudeffekt: 6,7 B(A) Ljudtryck: 53 dB(A) (utskrift av 46 sid/min)
Strömförsörjning ⁴	Krav: Ingångsspänning: 220 till 240 VAC, 50/60 Hz; Energiförbrukning: 650 W (max. utskrift/kopiering), 110 W (utskrift/kopiering), 28 W (startklar), 1,37 W (viloläge), 0,2 W (auto av), 0,2 W (av); Typisk elförbrukning (TEC)⁵: Blue Angel: 1,620 kWh/vecka; Energy Star 3.0: 0,565 kWh/vecka; Nättaggregatstyp: Inbyggd strömförsörjning;
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-tekniken
Certifikat	CISPR 22:2008 klass A, CISPR 32:2012 klass A, EN 55032:2012 klass A, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014 ENERGY STAR®-kvalificerad; EPEAT® Gold Blue Angel-anpassad Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – endast säkerställd vid användning av HP-originaltillbehör
Ursprungsland	Tillverkad i Nederländerna
Medföljer	HP PageWide Enterprise Colour MFP 780dn -skrivare; HP startpatroner (kapacitet efter start ca 6 000 sidor CMY och 10 000 sidor svart); Installationsguide, supportbroschyr; Dokumentation på CD-ROM; Strömkabel
Garanti	1 års reservdelsgaranti. Förlängda garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Besök http://www.hp.com/support för att läsa mer om HPs prisbelönda alternativ för lokal service och support.

Fotnoter

¹ Påståendet om lägsta kostnad per färgsida gäller enheter som inte säljs med kontrakt: Jämförelse av HP PageWide A3-enheter med majoriteten av MFP:er (bläck/laser) i samma klass (3 000 till 7 499 euro) och färgskrivare med singelfunktion (bläck/laser) (1 500 till 2 999 euro) per januari/februari 2017; marknadsandel enligt rapporter från IDC per Q4 2016. Kostnad per sida enligt vad som rapporterades i Gap Intelligences "Pricing & Promotions Report" i januari/februari 2017, jämförelser för enheter/tillbehör som inte säljs med kontrakt baseras på publicerade specifikationer för tillverkarnas bläckpatroner med högsta kapacitet, inklusive förbrukningsvaror med lång livslängd och sidkapacitet. Genomsnittlig HP-kapacitet baseras på ISO/IEC 24711 och kontinuerlig utskrift i standardläge. Den faktiska kapaciteten varierar beroende på de utskrivna sidornas innehåll och andra faktorer. Läs mer på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> och <http://www.hp.com/go/PageWideClaims>.

² Baserat på HPs granskning 2016 av publicerade säkerhetsfunktioner hos konkurrerande skrivare i samma klass. Endast HP erbjuder en kombination av säkerhetsfunktioner som bevakar, upptäcker och automatiskt stoppar attacker för att sedan självvalidera programvarans integritet efter en omstart. En lista med skrivare finns på <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Mer information: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

³ Patroner med hög kapacitet medföljer inte vid köp av skrivare, köps separat. Jämförelsen baseras på ISO 24711 och avser kapacitet för HP 982X-serien original PageWide-bläckpatroner med hög kapacitet jämfört med HP 982A-serien original PageWide-bläckpatroner. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴ Jämförelse baseras på utskrift i professionellt läge.

⁵ Energiutlåtandet baseras på TEC-uppgifter som har rapporterats på energystar.gov per februari 2018. Data har normaliserats för att avgöra energieffektivitet för laserskrivare och MFP-enheter (färg) i klassen med en utskriftshastighet mellan 20 och 80 sid/min per februari 2018. Kan variera beroende på enhetsinställningar. De faktiska resultaten kan variera.

⁶ Utlåtandet om färre servicedelar baseras på HPs analys av klassledande A3-laserskrivare och MFP-enheter (färg) per februari 2018; beräkningarna bygger på offentligt tillgängliga och/eller tillverkarnas publicerade kapacitet för förbrukningsartiklar med lång livslängd och förutsätter 600 000 utskrivna sidor (färgförhållande 60 % svarta utskrifter/40 % färgutskrifter). Mer information finns på <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.

⁷ Jämförelse av HP PageWide A3-enheter med klassledande MFP-färgenheter (bläck/laser) (2 820–11 199 euro) och färgskrivare med singelfunktion (bläck/laser) (1 410–4 599 euro) per februari 2018; marknadsandel enligt vad som rapporterats av IDC per Q3 2017, övriga HP PageWide-produkter ej inkluderade. HP PageWide-hastigheter baserade på General Office-läget och exkluderar första sidan. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.

⁸ En internetanslutning till skrivaren krävs. Tjänsterna kan behöva registreras. Programmets tillgänglighet varierar beroende på land, språk och avtal. Mer information finns på <http://www.hpconnected.com>.

Avsigelser angående tekniska specifikationer

¹ ISO-hastigheter uppmätta enligt ISO/IEC 24734, exklusive första sidan och den första uppsättningen ISO-testsidor. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

² Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.

³ Baserat på standardtestbild ITU-T med standardupplösning och MMR-kodning, HPs faxenhet har en överföringshastighet på 3 sek/sida för V.34 och 6 sek/sida för V.17.

⁴ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värdena för strömförbrukning och Energy Star TEC baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.

⁵ Normaliserad TEC (Wh per sida) Blue Angel: 0,327 Wh/sida, Energy Star: 0,325 Wh/sida.



www.blauer-engel.de/uz205



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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Publicerad inom EMEA April 2021

