



HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn

Een nieuwe manier van printen

Moderne bedrijven hebben vooruitstrevende technologie nodig. Daarom heeft HP de volgende generatie HP PageWide Enterprise ontworpen om in alle opzichten uw concurrentiepositie te versterken: met de laagste kosten in kleur¹, maximale uptime en de krachtigste beveiliging in de industrie.²



Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



A3/11x17 Inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology

De laagste kosten voor kleur¹

- Altijd de kwaliteit die u gewend bent met HP PageWide technologie met de laagste kosten per kleurenpagina.¹
- Print meer pagina's en vervang minder vaak cartridges met optionele high-capacity cartridges.³
- Print nog sneller en bespaar nog meer per pagina door deze printer in te stellen op Algemene kantoormodus.⁴
- Houd de stroomkosten laag met de meest efficiënte MFP in zijn klasse.⁵

Minder onderbrekingen. Maximale uptime.

- Beperk onderbrekingen met een HP PageWide apparaat dat ontworpen is voor het minste onderhoud in zijn klasse.⁶
- Printsnelheden zijn tot 50% hoger dan die van concurrenten, tot 65 ppm in kleur en zwart-wit.⁷
- Stem deze MFP met een reeks papierverwerkingsaccessoires op de behoeften van uw bedrijf af.
- Scan bestanden rechtstreeks naar Microsoft® Office 365 en SharePoint, plus e-mail, USB en netwerkmappen.⁸

De veiligste printers ter wereld²

- Elke printer in het printerpark controleert zijn bedieningscode en herstelt zichzelf van aanvallen.
- De uitgaande netwerkverbindingen van uw printer worden gecontroleerd om verdachte verzoeken tegen te houden en malware tegen te gaan.
- De geheugenactiviteit wordt bewaakt zodat aanvallen steeds worden opgespoord en gestopt.
- Firmware wordt tijdens het opstarten automatisch gecontroleerd om te bepalen of het authentieke, door HP digitaal ondertekende code betreft.

Productronleiding

Foto: HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn

1. 8,0-inch (20,3-cm) verstelbaar kleurentouchscreen
2. Hardware-integratiepocket
3. Handig toegankelijke USB-poort
4. Multi-purpose lade 1 voor 100 vel ondersteunt media tot 305 x 457 mm
5. Lade 2 voor 550 vel ondersteunt media tot 297 x 432 mm
6. Documentinvoer voor 200 vel met single-pass dubbelzijdig scannen
7. 297 x 432 mm flatbedscanner
8. Uitvoerbak voor 500 vel
9. Klep aan voorzijde, toegang tot cartridges
10. Automatische duplexfunctie
11. USB-hostpoort, Ethernet-netwerkpoort, Hi-Speed USB 2.0-printerpoort



Accessoires, supplies en support

Supplies	TOB26A Originele HP 982A zwarte PageWide cartridge (ca 10.000 pagina's)
	TOB23A Originele HP 982A cyaan PageWide cartridge (ca 8000 pagina's)
	TOB24A Originele HP 982A magenta PageWide cartridge (ca 8000 pagina's)
	TOB25A Originele HP 982A gele PageWide cartridge (ca 8000 pagina's)
	TOB30A Originele HP 982X zwarte high-capacity PageWide cartridge (Ca 20.000 pagina's)
	TOB27A Originele HP 982X cyaan high-capacity PageWide cartridge (Ca 16.000 pagina's)
	TOB28A Originele HP 982X magenta high-capacity PageWide cartridge (Ca 16.000 pagina's)
	TOB29A Originele HP 982X gele high-capacity PageWide cartridge (Ca 16.000 pagina's)
Accessoires	P1V16A HP PageWide papierlade voor 550 vel
	P1V17A HP PageWide papierlade voor 550 vel en kast
	P1V18A HP PageWide papierlade voor 3x550 vel en standaard
	P1V19A HP PageWide high-capacity papierlade voor 4000 vel en standaard
	W1B43A HP PageWide printkopreinigingskit
	W1B44A HP PageWide onderhoudsvloeistofhouder
W1B45A HP PageWide rollenkitt	
Service en support	U9RJ6E HP 3 jaar service op volgende werkdag met behoud van defecte media voor PageWide Color 78x
	U9RJ7E HP 4 jaar service op volgende werkdag met behoud van defecte media voor PageWide Color 78x
	U9RJ8E HP 5 jaar service op volgende werkdag met behoud van defecte media voor PageWide Color 78x
	U9RK5PE HP 1 jaar post-warranty service op volgende werkdag met behoud van defecte media voor PageWide Color 78x
	U9RK6PE HP 2 jaar post-warranty service op volgende werkdag met behoud van defecte media voor PageWide Color 78x

Technische specificaties

Model	HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn
Bestelnr.	J7Z09A
Functies	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen (optie)
Bedieningspaneel	8,0-inch (20,3-cm) grafisch kleurendisplay (CGD) met touchscreen; Draaibaar scherm (instelbare hoek); Verlichte Home-knop (voor snelle terugkeer naar startmenu); High-speed USB 2.0-poort; Hardware-integratiepocket
Printen	
Printtechnologie	HP PageWide-technologie
Printsnelheid ¹	Zwart (A4, standaard) Tot 45 ppm; Kleur (A4, standaard) : Tot 45 ppm; Zwart (A4, dubbelzijdig) : Tot 31 ppm; Kleur (A4, dubbelzijdig) : Tot 31 ppm; Zwart (algemeen, kantoor) : Tot 65 ppm; Kleur (algemeen, kantoor) : Tot 65 ppm;
Eerste pagina gereed ²	Zwart (A4, gereed) : Vanaf 7,0 s; Kleur (A4, gereed) : Vanaf 7,0 s; Zwart (A4, slaapstand) : Vanaf 17,5 s; Kleur (A4, slaapstand) : Vanaf 17,5 s;
Printresolutie	Zwart (beste) : Tot 1200 x 1200 geoptimaliseerd dpi bij 600 x 600 dpi invoer (op niet-gespecificeerd gewoon papier, HP Premium presentatiepapier mat en HP brochure mat); Kleur (beste) : Tot 2400 x 1200 geoptimaliseerd dpi bij 600 x 600 dpi invoer (op HP Advanced Photo Paper); Technologie : HP PageWide-technologie tot 1200 x 1200 dpi geoptimaliseerd bij 600 x 600 dpi invoer;
Maandelijks printvolume	100.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand : 2500 tot 20.000
Intelligente printersoftwarefuncties	HP SureStart; Runtime inbraakdetectie; Whitelisting; HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Open Extensibility Platform; FutureSmart-firmware; HP ePrint, Apple AirPrint™; HP Auto-On/Auto-Off technologie; HP Colour Access Control; HP EasyColour; Printen via USB-poort aan voorzijde; Printtaken opslaan; HP EasyColour; Printvoorbeeld; Automatisch dubbelzijdig; Meerdere pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16); Sorteren; Boekjes printen; Voorbladen; Ladeselectie; Schaal aanpassen; Staand/liggend; Hoge kwaliteit grijstinten en Alleen zwarte inkt; Printmodi Algemeen kantoor/Professioneel/Presentatie; Optioneel: Uitbreidingsoplossingen van HP en derde partijen; Draadloos
Standaard printertalen	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP PostScript level 3 emulatie; PDF 1.7
Fonts en lettertypen	105 interne scalable TrueType fonts in HP PCL, 92 interne scalable fonts in HP PostScript Level 3 emulatie (Eurosymbol ingebouwd); 1 intern Unicode-font (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-fonts (Calibri, Cambria); Meer lettertypeoplossingen zijn beschikbaar op flashgeheugenkaarten van derde partijen; HP LaserJet lettertypen en IPDS-emulatie zijn beschikbaar op http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Printgebied	Printmarges Boven: 4,23 mm (standaard), 2 mm rand-tot-rand, Onder: 4,23 mm (standaard), 2 mm rand-tot-rand, Links: 4,23 mm (standaard), 2 mm rand-tot-rand, Rechts: 4,23 mm (standaard), 2 mm rand-tot-rand;
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Compatibele geheugenkaarten	144-pins DDR3 DIMM; Alleen HP bestelnummer E5K48A
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard); Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)
Kopiëren	
Kopieersnelheid	Zwart (A4, ISO) : Tot 45 kpm; Kleur (A4, ISO) : Tot 45 kpm
Copierspecificaties	Dubbelzijdig kopiëren, schaalbaarheid, afbeelding aanpassingen (donkerte, contrast, achtergrond opschonen, scherpte), N-up, N- of Z-indeling, oriëntatie, sorteren, boekjes, ID scannen, job build, randloos, afgedruktaken opslaan; Maximum aantal kopieën : Tot 9999 kopieën; Kopieeresolutie : 600 x 600 dpi; Verkleinen/vergroten : 25 tot 400%;
Intelligente copiersoftwarefuncties	Automatisch vergroten/verkleinen; Verkleinen/vergroten via de glasplaat (25 tot 400 procent); Sorteren; Automatische kleurdetectie; Dubbelzijdig kopiëren; Afbeelding aanpassingen (donkerte, achtergrond opschonen, scherpte); Job Build
Scannen	
Scansnelheid	Standaard (A4) : Tot 90 ppm enkelzijdig en tot 180 ipm dubbelzijdig; Dubbelzijdig (A4) : Tot 90 ppm enkelzijdig en tot 180 ipm dubbelzijdig
Scanbestandsformaten	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Scannerspecificaties	Type scanner Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie : Charge Coupled Device (CCD) en Contact Image Sensor (CIS); Scaninvoermodi : Functies op het bedieningspaneel: Kopiëren; E-mailen; Opslaan naar netwerkmap; Opslaan naar USB; Opslaan naar apparaatgeheugen; OXP-applicaties (Open Extensibility Platform); Twain-versie : Versie 2.1; Dubbelzijdig scannen via ADF : Ja, 1-pass dubbelzijdige invoer; Maximum scanformaat (flatbed, ADF) : 297 x 432 mm; Optische scanresolutie : Tot 600 ppi
Geavanceerde scannerfuncties	Tekst/afbeelding optimaliseren;Beeldaanpassingen;Job build;Uitvoerqualiteit instellen;Scanresolutie instelbaar van 75 tot 600 dpi;Automatische kleurdetectie;Rand wissen;Jobmelding;Blanco pagina's verwijderen;HP Quick Sets
Aanbevolen aantal scans per maand	2000 tot 50.000
Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat (flatbed) : 297 x 432 mm; Minimum mediaformaat (via ADF) : 68 x 148 mm Maximum mediaformaat (via ADF) : 297 x 432 mm; Tot 297 x 1000 mm als 'lang scanformaat' is geselecteerd
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits / 256
Digital sending	Standaard: Scannen naar e-mail; Opslaan naar netwerkmap; Opslaan naar USB-drive; Zenden naar FTP; Zenden naar Internet-fax; Lokaal adresboek; SMTP via SSL; Lege pagina's verwijderen; Rand wissen; Automatische kleurdetectie; Auto-aanpassen aan inhoud; Compact PDF
Faxen	
Faxen ³	Optioneel, 33,6 Kbps
Faxspecificaties	Faxgeheugen : 500 pagina's; Faxresolutie : Standaard: 204 x 98 dpi; Fijn: 204 x 196 dpi; Snelkiezen : Tot 1000 nummers (elk met 210 bestemmingen)
Intelligente faxsoftwarefuncties	Opgeslagen faxen;Faxen archiveren;Aanpassen aan pagina;Faxadresboek;LAN/Internet-fax;Faxnummerbevestiging;Vakantiefax plannen
Processorsnelheid	1,2 GHz
Interfacemogelijkheden	
Standaard	2 Hi-Speed USB 2.0-host; 1 Hi-Speed USB 2.0-apparaat; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netwerk; 1 hardware-integratiepocket
Optioneel	HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless-accessoire J8030A, HP Jetdirect 2900nw printserver J8031A
Draadloos	Optioneel, ondersteund door aanschaf van een hardware-accessoire
Mobiele printcapaciteit	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
Ondersteunde netwerkprotocollen	IPv4/IPv6; Apple Bonjour-compatibel (Mac OS v10.2.4 en hoger), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, 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
Netwerkmogelijkheden	Via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) ondersteuning op Fast Ethernet en Gigabit Ethernet; IPsec (standaard)

Model	HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn
Bestelnr.	J7Z09A
Harde schijf	320-GB high-performance veilige vaste schijf (AES 256 hardware-encryptie of hoger; Functies voor veilig wissen: Secure File Erase-tijdelijke bestanden, Secure Erase-jobdata, Secure ATA Erase-schijf)
Geheugen	Standaard: 3584 MB; Maximum: 3584 MB
Papierverwerking	
Aantal papierladen	Standaard: 2 laden; Maximum:
Mediatypen	Gewoon papier, HP EcoFICIENT, HP Premium mat presentatiepapier 120 gr, HP mat brochurepapier 180 gr, HP glanzend brochurepapier, HP Advanced Photo Paper, licht 60-74 gr, medium 85-95 gr, middelzwaar 96-110 gr, zwaar 111-130 gr, extra zwaar 131-175 gr, kaarten 176-220 gr, labels, briefpapier, enveloppen, zware enveloppen, voorbedrukt, geperforeerd, gekleurd, bankpost, kringloop, ruw
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Lade 1: 99,1 x 127 tot 304,8 x 457,2 mm; Lade 2-5: 210,1 x 148,1 tot 297,2 x 431,8 mm; HCl-laden 3 en 4: A4 Ondersteund (metrisch): Lade 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; Lade 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; HCl-laden 3 en 4: A4 Automatische documentinvoer: A3, grootboek, B4-JIS, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Mediaverwerking	Standaard invoer: Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 550 vel Standaarduitvoer: Uitvoerbak voor 500 vel Optionele invoer: Lade 1 x 550 (A3/A4), 1 x 550/standaard (A3/A4), 3 x 550/standaard (A3/A4), HCl (2 x 2000 vel A4) Automatische documentinvoer: 200 vel, 75 gr/m ²
Mediagewicht	Lade 1: 60 tot 220 gr/m ² , 300 gr/m ² alleen fotopapier; Lade 2-5: 60 tot 220 gr/m ² ; HCl-laden 3 en 4: 60 tot 220 gr/m ²
Invoercapaciteit	Maximum: Tot 4650 vel Automatische documentinvoer: 200 vel, 75 gr/m ²
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 500 vel Enveloppen: Tot 50 enveloppen Etiketten OR labels: Tot 200 etiketten Maximum: Tot 500 vel
Compatibele besturingssystemen	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 alle 32/64-bits edities (uitgezonderd RT OS voor tablets), Windows 7 alle 32/64-bits edities, Windows 8/8.1 alle 32/64-bits edities (uitgezonderd RT OS voor tablets), Windows Vista alle 32-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.), Windows XP SP3 32-bits edities (XP Home Edition, XP Pro, enz.)
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 en 3), Citrix op Windows Server 2003/2003 R2, Citrix op Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix op Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 en 3) voor Windows Server 2008 Terminal Services 32/64-bits, Citrix XenApp 6.0/6.5 [voor Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-bits], Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 [voor Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64-bits], Citrix XenApp 7.5 [voor Windows Server 2012 en 2012 R2 Terminal Services, 64-bits], Citrix XenDesktop 5.6 [voor Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-bits], Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 [voor Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64-bits], Citrix XenDesktop 7.0/7.5 [voor Windows Server 2012 en 2012 R2 Terminal Services, 64-bits], 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 voor Linux, Novell Servers http://www.novell.com/iprint , Windows Server 2003/2003 R2 32/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 64-bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2016/ 64-bits Standard/ Essential/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services)
Minimum systeemeisen	Windows: 2 GB vrije schijfruimte, kijk voor OS hardwarevereisten op http://www.microsoft.com Mac: 1,3 GB vrije schijfruimte; Internet; OS hardwarevereisten, kijk voor meer informatie op http://www.apple.com
Bijbehorende software	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 printerdriver, HP software installer/uninstaller, Mac OS welkomstscherm (leidt gebruikers naar http://www.123.hp.com of OS App Source voor printersoftware), online gebruikershandleidingen
Beveiligingsbeheer	Identiteitsbeheer: Kerberos-verificatie, LDAP-verificatie, pincodes voor 1000 gebruikers, optionele geavanceerde verificatieoplossingen van HP en andere fabrikanten (bv. badgelezers); Netwerk: IPsec/firewall met certificaat, Pre-Shared Key en Kerberos-verificatie, ondersteuning voor WJA-10 IPsec configuratie-plugin-in, 802.1X-verificatie (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificaten, Access Control lijst, HP Trusted Platform Module (TPM) is standaard; Data: Storage Encryption, versleuteld PDF-bestand en versleutelde e-mail (gebruikt FIPS 140-gevalideerde cryptografiebibliotheken van Microsoft), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), encryptie van credentials; Apparaat: Oog voor veiligheids slot, USB-poort uitschakelen, hardware-integratiepocket voor beveiligingsoplossingen, 18 detectie van indringers met Red Balloon beveiligingstechnologie (continue bewaking op aanvallen in apparaat), HP Sure Start Secure Boot (BIOS-integriteitscontrole met zelfherstel), whitelisting (laadt alleen bekende, goede code, (dll-, exe-bestanden, enz.); Beveiligingsbeheer: Compatibel met HP JetAdvantage Security Manager, 21 Syslog apparaatbeveiligingsberichten verwerkt en toegankelijk in ArcSight en Splunk SIEMs; Kijk voor meer beveiligingsinstellingen op http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Printerbeheer	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web Jetadmin-software; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator resourcekit voor de HP Universal Print Driver
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 813 x 591 x 458 mm; Maximum: 896 x 591 x 534 mm;
Afmetingen verpakking (b x d x h)	790 x 760 x 933 mm
Gewicht printer	69 kg
Gewicht met verpakking	85 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 15 tot 30 °C Luchtvochtigheid: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid
Bewaarmstandigheden	Temperatuur: Vóór ingebruikname (niet-gezuiverd): -40 tot 60 °C; Na eerste installatie (gezuiverd): 0 tot 60 °C. Indien de printer onder de laagst gespecificeerde bedrijfstemperatuur is opgeslagen, dient hij langzaam op te warmen tot een toegestane temperatuur (HP adviseert de printer 24 uur te laten acclimatiseren op een geschikte bedrijfstemperatuur alvorens te gaan afdrukken). Luchtvochtigheid: 10 tot 80% rel
Geluid	Geluidskrachtmissie: 6,7 B(A)
Voeding¹	Vereisten: Ingangsspanning: 100 tot 240 V, 50/60 Hz; Gebruik: 650 watt (maximaal printen/kopiëren), 110 watt (standby), 1,37 watt (slaapstand), 0,2 watt (auto-uit), 0,2 watt (uit); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde)^{1,2}: Blue Angel: 1,620 kWh/week; Energy Star: 1,608 kWh/week; Type voedingsbron: Interne (ingebouwde) voedingsmodule;
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie

Model	HP PageWide Enterprise Color MFP 780dn
Bestelnr.	J7Z09A
Certificaten	CISPR 22:2008 Klasse A, CISPR 32:2012 Klasse A, EN 55032:2012 Klasse A, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014 ENERGY STAR®-gekwificeerd; EPEAT® Gold Blue Angel-compatibel Ja, Blue Angel RAL-UZ 205
Land van herkomst	Geproduceerd in Nederland
Inhoud van de doos	HP PageWide Enterprise Colour MFP 780dn; HP setup-inktcartridges (opbrengst na installatie 6000 pagina's CMY, 10.000 pagina's zwart); Installatiegids, supportflyer; Cd-rom met documentatie; Netsnoer
Garantie	Eén jaar garantie met onsite service op de volgende werkdag. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op http://www.hp.com/support voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in uw regio.

Voetnoten

- ¹ Claim van laagste kosten per kleurenpagina is van toepassing op apparaten die niet volgens contract worden verkocht: Vergelijking van HP PageWide A3-apparaten met de meeste kleureninkt/laser-MFP's (€3000-€7499) en kleureninkt/laser een-functieprinters (€1500-€2999) uit deze klasse uit januari/februari 2017; marktgegevens van IDC uit Q4 2016. Kostenvergelijkingen per pagina (CPP) gerapporteerd door gap intelligence, Pricing & Promotions Report januari/februari 2017, voor apparaten/supplies die niet volgens contract zijn verkocht, zijn gebaseerd op de gepubliceerde specificaties van de fabrikant voor cartridges met de hoogste capaciteit, inclusief long-life supplies, de adviesprijs van de fabrikant en de paginaopbrengst. HP opbrengst volgens ISO/IEC 24711 bij continu printen in standaardmodus. De werkelijke opbrengst varieert, afhankelijk van de inhoud van de afgedrukte pagina's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> en <http://www.hp.com/go/PageWideClaims>.
- ² Gebaseerd op een inventarisatie door HP van in 2016 gepubliceerde beveiligingskenmerken van concurrerende printers uit dezelfde klasse. Alleen HP biedt een combinatie van beveiligingskenmerken die kan bewaken om aanvallen te detecteren, deze automatisch te stoppen en daarna bij het opnieuw opstarten de software-integriteit te valideren. Kijk voor een lijst van printers op [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect). Kijk voor meer informatie op: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ³ High-capacity cartridges zijn niet inbegrepen bij de printer aankoop; ze moeten apart worden aangeschaft. De vergelijking is gebaseerd op de ISO 24711-cartridgeopbrengst van originele HP 982X serie high-capacity PageWide cartridges in vergelijking met originele HP 982A serie PageWide cartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁴ De vergelijking is gebaseerd op printen in de Professionele modus.
- ⁵ Energieclaim is gebaseerd op gegevens van TEC, zoals gerapporteerd op energystar.gov vanaf februari 2018. Gegevens zijn genormaliseerd om de energiezuinigheid te bepalen van kleurenlaserprinters en MFP's in deze klasse met printsnelheden tussen 20 en 80 ppm vanaf februari 2018. Afhankelijk van de apparaatinstellingen. De werkelijke resultaten kunnen variëren.
- ⁶ Claim over minder serviceonderdelen is gebaseerd op een analyse door HP van toonaangevende A3 kleurenlaserprinters en MFP's in deze klasse uit februari 2018; berekeningen op basis van openbaar beschikbare en/of door de fabrikant gepubliceerde geschatte opbrengst van supplies met lange levensduur en uitgaande van 600.000 geprinte pagina's (waarvan 60% in zwart, 40% in kleur). Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.
- ⁷ Vergelijking van HP PageWide A3 apparaten met toonaangevende kleureninkt-/laser-MFP's (€ 2.820-€ 11.199) en kleureninkt/laser een-functieprinters (€ 1.410-€ 4.599) uit deze klasse uit februari 2018; marktgegevens van IDC uit Q3 2017, uitgezonderd andere HP PageWide producten. Snelheden van HP PageWide in Algemene kantoormodus en uitgezonderd de eerste pagina. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ⁸ Een internetverbinding naar de printer is vereist. Voor gebruik van services kan registratie vereist zijn. Apps zijn niet in alle landen en talen onder alle overeenkomsten beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpconnected.com>.

Technische specificaties disclaimers

- ¹ ISO-snelheid gemeten met ISO/IEC 24734. Uitgezonderd de eerste pagina of de eerste serie ISO-testpagina's. Meer informatie is beschikbaar op <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ² De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
- ³ Gebaseerd op standaard ITU-T testblad bij standaardresolutie en MMR-codering zendt het HP faxapparaat met 3 sec/pagina voor V.34 en 6 sec/pagina voor V.17.
- ⁴ De voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen. Stroomverbruik en Energy Star TEC-waarden zijn gebaseerd op metingen met het 115-V-model.
- ⁵ Genormaliseerde TEC (watt-uur per pagina) Blue Angel: 0,327 Wh/pagina, Energy Star: 0,325 Wh/pagina.



www.blauer-engel.de/uz205



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Gepubliceerd in EMEA 4AA7-1390, November 2018

