

HP PageWide Managed P57750dw multifunctionele printer



Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding. Ongekend hoge snelheid.

HP Managed MFP's en printers zijn geoptimaliseerd voor de beheerde omgeving. Deze producten verlagen de afdruk- en kopieerkosten door het hogere maandelijkse paginavolume en minder interactie. Raadpleeg uw geautoriseerde HP reseller voor informatie.



Professionele kleuren en lage totale kosten

- De resultaten die u gewend bent en blijvende waarde met de laagste totale eigendomskosten in deze klasse.¹
- Print professionele kleurendocumenten op diverse papiersoorten – ideaal voor kantoorgebruik.
- Print viermaal meer pagina's dan met standaardcartridges met originele HP PageWide cartridges met extra hoge capaciteit.²
- Besteed minder tijd en geld aan gepland onderhoud dankzij gestroomlijnde HP PageWide-technologie.³

De snelste MFP in zijn klasse⁴

- Wacht korter, doe meer met een onovertroffen snelheid⁴ van 75 ppm en de snelste eerste pagina in deze klasse.⁵
- Scan snel dubbelzijdig, rechtstreeks naar e-mail en de cloud, met deze MFP met LDAP-ondersteuning.⁶
- Beheer taken op een 4,3-inch (10,9-cm) touchscreen. Print Microsoft® Word- en PowerPoint®-bestanden vanaf USB.⁷
- Print vanaf uw mobiele device met Wi-Fi Direct® en NFC touch-to-print-technologie, waarbij een netwerk niet nodig is.^{8,9}

Beproeft technologie. Uitstekende energie-efficiëntie.¹⁰

- Bring downtime terug met HP PageWide-technologie die de betrouwbare prestaties levert die bedrijven nodig hebben.
- HP PageWide-technologie is zuinig en gebruikt minder stroom dan alle andere MFP's in deze klasse.¹⁰
- Print tot 15.000 pagina's in kleur en tot 21.000 pagina's in zwart-wit en werk langer zonder cartridges te vervangen.²
- Produceer professionele kleurendocumenten met de performance die u van originele HP PageWide cartridges verwacht.

Best-in-class beveiligings-¹¹ en beheerkenmerken

- Bescherm uw investering en breid uw mogelijkheden uit met een portfolio vol oplossingen.¹²
- Zorg voor de veiligheid van vertrouwelijke gegevens. Voer een pincode in op het apparaat om uw printopdracht op te halen.
- Reguleer kleurgebruik met HP Colour Access Control.¹³
- Beveilig uw printer van opstarten tot uitschakelen met veilig opstarten en controle van codeintegriteit.

Voornaamste kenmerken

- HP PageWide cartridges met extra hoge capaciteit
- Beste ingebouwde beveiliging in deze klasse met veilig opstarten en controle van codeintegriteit
- Print Microsoft Word- en PowerPoint-bestanden vanaf USB
- Ondersteunt Wi-Fi Direct en NFC touch-to-print



Technische specificaties

Funcities	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen
Printsnelheid	Tot 50 ppm ISO zwart (A4); Tot 50 ppm ISO kleur (A4); Tot 25 ipm dubbelzijdig (A4) Algemene kantoomodus (zwart) Tot 75 ppm; Algemene kantoomodus (kleur) Tot 75 ppm eerste pagina gereed: Vanaf 6 seconden zwart (A4, standby); Vanaf 6,5 seconde kleur (A4, standby)
Printresolutie	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) Zwart; Tot 2400 x 1200 geoptimaliseerd dpi bij 600 x 600 dpi invoer (op HP Advanced Photo Paper) Kleur
Printgebied	Printmarges: Boven: 4,2 mm; Onder: 4,2 mm; Links: 4,2 mm; Rechts: 4,2 mm
Printertalen	HP PCLXL (PCL6), standaard PDF, HP Postscript Level 3-emulatie
Printmogelijkheden	Printen zonder witranden: Nee; Ondersteuning voor direct printen: Draadloos direct printen
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
Mobiele printcapaciteit	HP ePrint, HP mobiele apps, Google Cloud Print v2, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, Android plug-in, Windows 10/8, Windows 10 Mobile, Chromebook
Maandelijks printvolume	80.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 1000 tot 6000
Automatische papierherkenning	Ja
Schermb	4,3-inch (10,92-cm) CGD (grafisch kleurendisplay), IR-touchscreen
Draadloze mogelijkheden	Ja
Interface mogelijkheden	Standaard: 2 Hi-Speed USB 2.0-host; 1 Hi-Speed USB 2.0-apparaat; 1 Ethernet 10/100Base-TX netwerk; 2 RJ-11 modempoort/telefoonlijn; 802.11 b/g/n station; 802.11 b/g Access Point; Optioneel: Ondersteunt de volgende externe Jetdirect-servers; Alleen printen: Externe HP Jetdirect en1700 printserver (J7988G), externe HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet printserver voor netwerkcompatibele Hi-Speed USB 2.0 en 3.0 randapparaten (J7942G), externe HP Jetdirect ew2400 802.11 b/g draadloze en Fast Ethernet printserver (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11 b/g) (J7951 G), HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g draadloze printserver (J8021 A); Andere ondersteunde accessoires: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport TimeCapsule; Wi-Fi Direct
Geheugen	Standaard: 768 MB; maximum: 768 MB
Kopieerinstellingen	ID-kopie; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Licht/donker; Dubbelzijdig kopiëren; Ladeselectie; Sorteren; Inbindmarge; Kopievoorbeeld met bijsnijden en formaat wijzigen; Verbetering; Kopiëren in-/uitschakelen; Kopiëren in kleur in-/uitschakelen; Colour Access Control; Standaard autorisatie en authenticatie; Instellen als nieuwe standaard; Maximumaantal kopieën: Tot 99 kopieën; Kopieeresolutie: Tot 600 dpi
Kopieersnelheid	50 kpm zwart ISO (A4), 50 kpm kleur ISO (A4)
Slimme copiersoftwarefuncties	Verkleinen/vergroten via de glasplaat (25 tot 400%); Sorteren; Dubbelzijdig kopiëren; Afbeelding aanpassen (donkerte, scherpte)
Scannerspecificaties	Scannertype: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Invoermodi voor scannen: Functies op het bedieningspaneel: Kopiëren, scannen naar e-mail met opzoeken van LDAP e-mailadres, scannen naar netwerkmapi, scannen naar USB, scannen naar sharepoint, scannen naar computer met software; Clientapplicaties: EWS, HP Scan App, compatibel met HP Capture and Route; Twain-versie: Versie 1.9; Dubbelzijdig scannen met documentinvoer: Ja; Maximum scanformaat (flatbed, documentinvoer): 216 x 356 mm; Optische scansresolutie: Tot 1200 dpi
Bestandsformaat voor scannen	Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), doorzoekbaar PDF (.pdf), Tekst (.txt), TIFF (.tif)
Scansnelheid	Tot 25 ipm (zwart-wit en kleur); Tot 26 ipm (zwart-wit en kleur); dubbelzijdig: Tot 26 ipm (zwart-wit en kleur)
Te scannen oppervlak	maximum mediaformaat: 216 x 356 mm; maximum mediaformaat: 216 x 356 mm Automatische documentinvoer
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits (kleur); 8-bits (grijs)/ 256
digitale verzending	Standaard: Scannen naar e-mail met opzoeken van LDAP e-mailadres; Scannen naar netwerkmapi; Scannen naar USB; Scannen naar SharePoint; Scannen naar computer met SW; Fax archiveren naar netwerkmapi; Fax archiveren naar e-mail; Faxen naar computer; Faxen in-/uitschakelen; Faxen in kleur, Colour Access Control in-/uitschakelen; Standaard autorisatie en authenticatie
Faxen	Ja, kleur, 33,6 Kbps
Faxspecificaties	Faxgeheugen: Tot 100 pagina's (zwart-wit); Tot 8 pagina's (kleur); Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi; snelkiezen: 99 nummers
Slimme faxsoftwarefuncties	Digitale fax - faxen naar computer is beschikbaar onder Windows en Macintosh, ga naar http://www.hp.com/support om de nieuwste software te downloaden
Compatibele geheugenkaarten	Geen
Slimme printersoftwarefuncties	HP ePrint; HP mobiele apps; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Printvoorbeeld; Automatisch dubbelzijdig; Meerdere pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16); Sorteren; Boekjes printen; Voorbladen; Invoerlade selecteren; Schaal aanpassen; Staand/liggend; Hoge kwaliteit grijstinten en Alleen zwarte ink; Printmodi Algemeen kantoor/Professioneel/Presentatie/Maximum dpi; USB-poort aan voorzijde; Kopiëren/scannen/faxen; Configuratieschermselecteetsen; HP UPD-printen met pincode; HP Color Access Control; Optioneel: Uitbreidingsoplossingen van HP en derde partijen: Draadoos
Printerbeheer	HP Web Jetadmin; Embedded Web Server; HP UPD Printer Administrator Resource-kit; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager
Beveiligingsbeheer	SSL/TLS (HTTPS), LDAP-authenticatie; Optionele verificatieoplossingen van HP en derde partijen (bv. badgelezers) IPP via TLS; WPA2-Enterprise bekabeld; 802.1x draadloze verificatie (EAP-TLS, LEAP en PEAP); Pre-Shared Key (PSK) authenticatie voor draadloos gebruik; Firewall, certificatenconfiguratie; Vergrendeling bedieningspaneel; EWS met wachtwoordbeveiliging; Uitschakelen van niet-gebruikte protocollen en services; Syslog; Ondertekende firmware; beheerinstellingen; Standaard authenticatie en autorisatie voor toegangscontrole, standaard toegangscontrole voor kleurgebruik; Configureerbare authenticatie-time-out; UPD-printen met pincode; Mopy-modus via UPDprinten met pincode; Compatibel met optionele HP JetAdvantage Security Manager

Meegeleverd in de doos	J9V82B HP PageWide Managed P57750dw multifunctionele printer; HP 973A zwarte PageWide setupcartridge (ca 3500 pagina's); HP 973A cyaan PageWide setupcartridge; HP 973A magenta PageWide setupcartridge; HP 973A gele PageWide setupcartridge (CMY samen ca 2000 pagina's); Netsnoer; Telefoonkabel; Installatiegids; Cd-roms (met software, Windows en Mac printerdrivers en gebruikersgids)
Accessoires	D3Q23A HP PageWide Pro papierlade voor 500 vel P0V04A HP PageWide Pro 2x500-sheet papierlade en standaard
Supplies	L0S20YC HP L0S20YC originele extra high-capacity zwarte contract PageWide cartridge (ca 21.000 pagina's) L0S29YC HP L0S29YC originele extra high-capacity cyaan contract PageWide cartridge (ca 16.000 pagina's) L0S30YC HP L0S30YC originele extra high-capacity magenta contract PageWide cartridge (ca 16.000 pagina's) L0S31YC HP L0S31YC originele extra high-capacity gele contract PageWide cartridge (ca 16.000 pagina's)
Compatibele besturingssystemen	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion; Linux (http://www.hplip.net)
Minimum systeemeisen	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, 1 GB vrije schijfruimte, Internet vereist, USB
Inbegrepen software	Windows Installer en aparte PCL 6-driver; Mac Installer en PS-driver; HP Update; HP Participation Study; IRIS OCR
mediatypen	Gewoon papier (licht, medium, middelzwaar, zwaar, extra zwaar, geperforeerd, kringloop, bankpost, ander gewoon inkjetpapier), fotopapier (hoogglans, glanzend, matglanzend, satijnglans, mat, ander inkjet fotopapier), enveloppen, etiketten, kaarten, speciaal papier (glanzend brochure, mat brochure, drieslag brochure, Hagaki, wenskaarten, ander speciaal inkjetpapier)
mediaformaten	Lade 1: Oficio, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, enveloppen (B5, C5, C6, DL); Lade 2: A4, A5, B5 (JIS), enveloppen (DL, B5, C5); Lade 3: A4, A5, B5 (JIS): afwijkend OR afwijkende formaten: Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 102 x 210 tot 216 x 297 mm; Optionele lade voor 500 vel, lade 3: 102 x 210 tot 216 x 356 mm
mediaverwerking	Standaard invoer: Invoerlade voor 500 vel, multi-purpose lade voor 50 vel; Max aantal kaarten: Tot 100 kaarten; Tot 25 vel fotopapier; Max aantal enveloppen: Tot 37 enveloppen Standaard uitvoer: Uitvoer voor 300 vel, printzijde omlaag; maximum: Tot 300 vel Dubbelzijdig printen: Automatisch (standaard) Automatische documentinvoer: Standaard, 50 vel
mediagewicht	Lade 1: 60 tot 120 gr/m² (gewoon papier), 125 tot 300 gr/m² (fotopapier), 75 tot 90 gr/m² (enveloppen), 120 tot 180 gr/m² (brochure), 163 tot 200 gr/m² (kaarten); Lade 2: 60 tot 120 gr/m² (gewoon papier), 125 tot 250 gr/m² (fotopapier), 75 tot 90 gr/m² (enveloppen), 120 tot 180 gr/m² (brochure), 163 tot 200 gr/m² (kaarten); Lade 3, 4: 60 tot 120 gr/m² (gewoon papier), 125 tot 250 gr/m² (fotopapier), 120 tot 180 gr/m² (brochure), 163 tot 200 gr/m² (kaarten); Aanbevolen mediagewicht: 60 tot 120 gr/m² (gewoon papier); 125 tot 300 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 120 tot 180 gr/m² (brochure); 163 tot 200 gr/m² (kaarten)
Afmetingen printer (B x D x H)	530 x 407 x 467 mm
Afmetingen verpakking (B x D x H)	600 x 495 x 594 mm
Gewicht printer	22,15 kg
Gewicht verpakking	26,39 kg
Gegevensopslag	Temperatuur: -40 tot 60 °C, Luchtvochtigheid: 5 tot 90% rel
Geluid	Geluidskrachtemissie: 6,9 B(A); Geluidsdruk: 56 dB(A) (printen in zwart-wit/kleur), 54 dB(A) (kopiëren in zwart-wit, documentinvoer), 54 dB(A) (kopiëren in kleur, documentinvoer), 45 dB(A) (kleurencans, documentinvoer), 45 dB(A) (zwart-witscans, documentinvoer), onhoorbaar (standby)
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz) verbruik: 100 Watt (maximum), 70 Watt gemiddeld (tijdens afdrukken), 10 Watt (standby), 4,8 Watt (slaapstand), 1 Watt (Auto-Off), 0,2 Watt (handmatig uit) Voeding: Ingebouwde voedingsmodule
certificaten	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (Klasse B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EMC-richtlijn 2004/108/EC met CE-markering (Europa); ENERGY STAR®-gekwificeerd
Land van herkomst	Geproduceerd in China
Garantie	Eén jaar garantie met onsite service en support; Een jaar telefonische support, chat en e-mail
service en support	U9CN9E HP 3 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor PageWide Pro P57750 MFP Managed U9CP0E HP 4 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor PageWide Pro P57750 MFP Managed U9CP1E HP 5 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor PageWide Pro P57750 MFP Managed U9CP2PE HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op de volgende werkdag voor PageWide Pro P57750 MFP Managed U9CP3PE HP 2 jaar post-warranty support op de volgende werkdag voor PageWide Pro P57750 MFP Managed

Voetnoten

¹ De vergelijking van de totale eigendomskosten is gebaseerd op 90.000 pagina's, de door de fabrikant gepubliceerde specificaties voor paginaopbrengst en stroomverbruik, de verkoopadviesprijs van de fabrikant voor hardware en supplies, de gemiddelde aanschafprijs van concurrerende apparaten, kosten per pagina op basis van ISO-opbrengst bij continu printen in standaardmodus met cartridges met de hoogste capaciteit, supplies met lange levensduur voor alle zakelijke kleurenprinters tussen €300 en €800 en MFP's tussen €400 en €1000 uit november 2015, uitgezonderd producten met een marktaandeel van 1% of minder volgens gegevens van IDC uit Q3 2015. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/pagewidebusiness en hp.com/go/learnaboutsupplies. ² De opbrengst is gebaseerd op ISO 24711-cartridgeopbrengst van originele HP 976YC extra high-capacity PageWide cartridges die niet bij de printer inbegrepen zijn; apart aan te schaffen. De vergelijking is gebaseerd op ISO 24711-cartridgeopbrengst van originele HP 976YC extra high-capacity PageWide cartridges in vergelijking met originele HP 970 serie PageWide cartridges. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/learnaboutsupplies. ³ Minder gepland onderhoud is gebaseerd op 150.000 afgedrukte pagina's en gepubliceerde vergelijkingen van de meeste kleurenlaserprinters tussen €300 en €800 en kleuren-MFP's tussen €400 en €1000 in deze klasse uit november 2015; marktgegevens van IDC uit Q3 2015. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/pagewideclaims. ⁴ De vergelijking is gebaseerd op door de fabrikant gepubliceerde specificaties van de snelst beschikbare kleurenmodus voor alle zakelijke kleurenprinters tussen €300 en €800 en kleuren-MFP's tussen €400 en €1000 uit november 2015, uitgezonderd andere HP PageWide-producten en producten met een marktaandeel van 1% of minder volgens gegevens van IDC uit Q3 2015. Snelheden van HP PageWide in algemene kantoormodus en uitgezonderd de eerste pagina. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printerspeeds. ⁵ De vergelijking is gebaseerd op door de fabrikant gepubliceerde specificaties van de eerste pagina vanuit standby of slaapstand voor alle zakelijke kleurenprinters tussen €300 en €800 en kleuren-MFP's tussen €400 en €1000 uit november 2015, uitgezonderd andere HP PageWide-producten en producten met een marktaandeel van 1% of minder volgens gegevens van IDC uit Q3 2015. Afhankelijk van de apparaatinstellingen. De werkelijke resultaten kunnen variëren. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printerspeeds. ⁶ 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 hpconnected.com. ⁷ De functie werkt met Microsoft® Word en PowerPoint® 2003 en hoger. Alleen Latijnse lettertypen worden ondersteund. ⁸ Om te printen moet het mobiele device verbonden zijn met het signaal van een MFP of printer die printen via Wi-Fi Direct® ondersteunt. Afhankelijk van het mobiele device kan een app of driver nodig zijn. Wi-Fi Direct is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/mobileprinting. ⁹ U heeft een compatibel mobiel device nodig dat printen via NFC ondersteunt. Kijk voor een lijst van mobiele devices die printen via NFC ondersteunen op hp.com/go/nfcprinting. ¹⁰ De energieclaim is gebaseerd op TEC-gegevens die op energystar.gov zijn gerapporteerd. Data zijn genormaliseerd om de energiezuinigheid te bepalen van de meeste zakelijke printers tussen €300 en €800 en MFP's tussen €400 en €1000 in deze klasse uit november 2015; marktgegevens van IDC uit Q3 2015. De werkelijke resultaten kunnen variëren. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/pagewideclaims. ¹¹ De claim van uitstekende beveiliging en printerparkbeheer is gebaseerd op een vergelijking van ingebouwde functies van alle zakelijke kleurenprinters tussen €300 en €800 en MFP's tussen €400 en €1000 uit november 2015, uitgezonderd producten met een marktaandeel van 1% of minder volgens gegevens van IDC uit Q3 2015. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printersecurityclaims. ¹² Extra workflowoplossingen zijn beschikbaar via het HP programma voor software en oplossingen van partners. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/gsc. ¹³ Alleen beschikbaar als onderdeel van een HP Managed Print Services contract. De functie geldt voor pagina's met het equivalent van een kleurvlak van circa ½ x ½-inch of 12,7 x 12,7 mm. Neem voor informatie contact op met uw HP MPS accountmanager.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2016 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.

4AA6-3263NLE, 03/16

