

HP PageWide Managed Color MFP E58650 serie

Onovertroffen waarde, snelheid en beveiliging voor grote ondernemingen^{1,2,3}

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.³
- Print professionele kleurendocumenten op diverse papiersoorten – ideaal voor kantoorgebruik.
- Print tot 2,5 maal zoveel pagina's⁴ en vervang cartridges minder vaak⁵ met optionele high-capacity cartridges.
- Besteed minder tijd en geld aan gepland onderhoud dankzij gestroomlijnde HP PageWide-technologie.⁶

Enterpriseproductiviteit bij onovertroffen snelheden¹

- Wacht korter, doe meer met een onovertroffen snelheid¹ van 75 ppm en een zeer snelle eerste pagina.
- Snel dubbelzijdig scannen met snelheden tot 70 ipm⁷, waarbij HP EveryPage teams helpt hun data betrouwbaar te scannen.
- Voer gegevens sneller in met het uitschuifbare toetsenbord en zet scans om in bewerkbare tekst met ingebouwde lettertekenherkenning.⁸
- Zet taken in de wachtrij, integreer oplossingen en gebruik meer functies tegelijk: scannen, kopiëren of faxen terwijl iemand anders print.

Onovertroffen printerparkbeveiliging en -beheer²

- Ingebouwde functies detecteren bedreigingen, herstellen de MFP en beschermen deze van opstarten tot uitschakelen.⁹
- Bescherm gevoelige data in de MFP en tijdens verzending met ingebouwde beveiligingskenmerken en 256-bits encryptie.⁹
- Maak uw bedrijf efficiënter met HP Web Jetadmin¹⁰ en implementeer meer dan 180 oplossingen van HP en derde partijen.
- Implementeer policygebaseerde beveiliging op al uw printers met het optionele HP JetAdvantage Security Manager.¹¹

Beproefde technologie. Toonaangevende energiezuinigheid.

- Geef documenten wat kleur zonder hogere kosten.¹² Reguleer kleurgebruik met HP Colour Access Control.
- Print tot 16.000 pagina's in kleur en tot 21.000 pagina's in zwart-wit en werk langer zonder cartridges te vervangen.⁵
- HP PageWide-technologie is zuinig en gebruikt minder stroom dan alle andere MFP's in deze klasse.¹³
- Produceer professionele kleurendocumenten met de performance die u van originele HP PageWide cartridges verwacht.



Color touchscreen



HP PageWide Technology



Low energy



Security

Productronleiding

HP PageWide Managed Color Flow MFP E58650z:

1. Automatische documentinvoer (ADF) voor 100 vel voor single-pass dubbelzijdig scannen en HP EveryPage (alleen 586z)
2. Handig 20,3-cm verstelbaar kleurentouchscreen
3. Flatbed scanner accepteert documenten tot 216 x 356 mm
4. Hardware-integratiepocket voor aansluiting van oplossingen
5. USB-poort om bestanden rechtstreeks op te slaan en af te drukken
6. Uitschuifbaar toetsenbord voor handige, accurate datainvoer (alleen 586z-model)
7. Toegang tot inktcartridges via klep aan voorzijde
8. Ingebouwde automatische duplexmodule
9. Multi-purpose lade 1 voor 50 vel
10. Invoerlade 2 voor 500 vel
11. Uitvoer voor 300 vel
12. HP veilige high-performance vaste schijf
13. Faxpoort
14. Oog voor een veiligheidskabelslot
15. Hi-speed USB 2.0-printerpoort
16. Ingebouwd Gigabit Ethernet
17. USB-poort om externe USB-apparaten aan te sluiten



Overzicht van de serie



Model	HP PageWide Managed Color MFP E58650dn	HP PageWide Managed Color Flow MFP E58650z
bestelnr.	L3U42A	L3U43A
Fax	Optioneel	Ja
Automatische duplexfunctie	Ja	Ja
Multi-purpose lade 1 voor 50 vel; lade 2 voor 500 vel	Ja	Ja
1x500-sheet papierlade	Optioneel	Optioneel
3x500-sheet papierinvoer en standaard	Optioneel	Optioneel
Printerkast en standaard	Optioneel	Optioneel
HP veilige high-performance vaste schijf	Ja	Ja
Wireless Direct Printing /NFC	Optioneel	Optioneel
Geavanceerde workflowkenmerken zoals een uitschuifbaar toetsenbord	Niet beschikbaar	Ja

Configuratietoepassing: Voeg de 1x500-sheet lade of de printerkast en standaard toe; of de 1x500-sheet lade en de printerkast en standaard; of de 3x500-sheet papierladen en standaard.

Accessoires, supplies en support

Supplies	J3M68A HP 981A originele cyaan PageWide cartridge ca 6000 pagina's
	J3M69A HP 981A originele magenta PageWide cartridge ca 6000 pagina's
	J3M70A HP 981A originele gele PageWide cartridge ca 6000 pagina's
	J3M71A HP 981A originele zwarte PageWide cartridge ca 6000 pagina's
	L0R09A HP 981X originele cyaan high-capacity PageWide cartridge ca 10.000 pagina's
	L0R10A HP 981X originele magenta high-capacity PageWide cartridge ca 10.000 pagina's
	L0R11A HP 981X originele gele high-capacity PageWide cartridge ca 10.000 pagina's
	L0R12A HP 981X originele zwarte high-capacity PageWide cartridge ca 11.000 pagina's
	L0R13A HP 981Y originele cyaan extra high-capacity PageWide cartridge Ca 16.000 pagina's
	L0R14A HP 981Y originele magenta extra high-capacity PageWide cartridge Ca 16.000 pagina's
	L0R15A HP 981Y originele gele extra high-capacity PageWide cartridge Ca 16.000 pagina's
	L0R16A HP 981Y originele zwarte extra high-capacity PageWide cartridge Ca 20.000 pagina's
	B5L09A HP Officejet Enterprise inktverzamelunit 115.000 pagina's
	W5U23A HP 200 vervangende rollen voor documentinvoer Circa 75.000 pagina's
	L0R17YC HP 981YC originele extra high-capacity cyaan PageWide cartridge (ISO-opbrengst ca 16.000)
	L0R18YC HP 981YC originele extra high-capacity magenta PageWide cartridge (ISO-opbrengst ca 16.000)
	L0R19YC HP 981YC originele extra high-capacity gele PageWide cartridge (ISO-opbrengst ca 16.000)
	L0R20YC HP 981YC originele extra high-capacity zwarte PageWide cartridge (ISO-opbrengst ca 21.000)
accessoires	B5L28A HP interne USB-poorten
	B5L31A HP Foreign Interface Harness
	G1W43A HP PageWide Enterprise papierlade voor 500 vel
	G1W44A HP PageWide Enterprise Printerkast en standaard
	G1W45A HP PageWide Enterprise papierlade voor 3x500 vel en standaard
	E5K48A HP 1-GB x32 144-pins DDR3 SODIMM (800 MHz)
	F5562A HP Trusted Platform moduleaccessoire
	CC487A HP LaserJet MFP analoog faxaccessoire 500
	J8030A HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory
	J8031A HP Jetdirect 2900nw printserver
	A7W14A Zweeds toetsenbord-overlay voor HP LaserJet
service en support	U9DA1E HP 3 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color PageWide Enterprise E58650 MFP Managed U9DA2E HP 4 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color PageWide Enterprise E58650 MFP Managed U9DA3E HP 5 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color PageWide Enterprise E58650 MFP Managed U9DA4E HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color PageWide Enterprise E58650 MFP Managed U9DA5E HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color PageWide Enterprise E58650 MFP Managed H2872E HP Netwerkinstallatieservice voor mid-/high-end Color LaserJet printer

Technische specificaties

Model	HP PageWide Managed Color MFP E58650dn	HP PageWide Managed Color Flow MFP E58650z
bestelnr.	L3U42A	L3U43A
Funcities	Printen, kopiëren, scannen	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen
Bedieningspaneel	20,3-cm (8-inch) CGD (grafisch kleurendisplay), touchscreen; Draaibaar scherm (instelbare hoek); Verlichte Home-knop (voor snelle terugkeer naar startmenu); High-speed USB 2.0-poort; Hardware-integratiepocket	20,3-cm (8-inch) CGD (grafisch kleurendisplay), touchscreen; Draaibaar scherm (instelbare hoek); Verlichte Home-knop (voor snelle terugkeer naar startmenu); High-speed USB 2.0-poort; Hardware-integratiepocket; Uitschuifbaar toetsenbord
Printen		
Printsnelheid ¹	Tot 50 ppm Zwart (A4); Tot 50 ppm Kleur (A4); Tot 25 ipm zwart, dubbelzijdig (A4); Tot 25 ipm kleur, dubbelzijdig (A4)	
Eerste pagina vanuit standby ²	Vanaf 7,1 sec (Zwart); Vanaf 7,3 sec (Kleur)	
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi geoptimaliseerd in zwart (op HP ColorLok-papier, HP Premium Inkjet mat presentatiepapier en HP Inkjet mat brochurepapier bij printen vanaf een computer en 600 x 600 dpi invoer) Zwart; Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (op HP Advanced Photo Paper bij printen vanaf een computer en 600 x 600 dpi invoer) Kleur	
Printtechnologie	HP PageWide-technologie	
Printgebied	Printmarges: Boven: 4,2 mm; Onder: 4,2 mm; Links: 4,2 mm; Rechts: 4,2 mm; Maximaal bedrukbaar gebied: 215,9 x 355,6 mm	
Printertalen	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3-emulatie, standaard PDF printen (v1.7)	
Slimme printersoftwarefuncties	Printvoorbeeld; Dubbelzijdig printen; Meerdere pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16); Sorteren; Watermerken; Printtaken opslaan; Handig toegankelijke USB; HP Easy Color	
Maandelijks printvolume	120.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand ³ : 2000 tot 15.000 (Printen)	
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard)	
Fonts en lettertypen	105 interne scalable TrueType-lettertypen in HP PCL, 92 interne scalable lettertypen in HP Postscript Level 3 emulatie (inclusief Eurosymbool); 1 intern Unicode-lettertype (Andale Mono World Type); 2 interne Windows Vista/8-lettertypen (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	
Processorsnelheid	1,2 GHz	
Interface mogelijkheden		
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	2 Hi-Speed USB 2.0-host; 1 Hi-Speed USB 2.0-apparaat; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netwerk; 1 hardware-integratiepocket; 1 faxmodempoort
Optioneel	HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory J8030A; HP Jetdirect 2900nw printserver J8031A	
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, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print	
Draadloos	Optioneel, ondersteund door aanschaf van een hardware-accessoire	
Geheugen	Standaard: 2048 MB; maximum: 2816 MB	
Kopiëren		
Kopieersnelheid ⁴	50 kpm Zwart (A4), 50 kpm Kleur (A4)	
Kopieerinstellingen	Dubbelzijdig kopiëren; Schaalbaarheid; Beeldaanpassingen (licht/donker, contrast, achtergrond opschonen, scherpte); N-up; N- of Z-indeling; Oriëntatie; Sorteren; Boekje; ID Scan; Job Build; Rand-tot-rand; Printtaken opslaan; Maximaal aantal kopieën: Tot 9999 kopieën: Kopieerresolutie: Tot 600 x 600 dpi (flatbed), 600 x 450 dpi (documentinvoer) Verkleinen/vergroten: 25 tot 400%	

Model	HP PageWide Managed Color MFP E58650dn		HP PageWide Managed Color Flow MFP E58650z
bestelnr.	L3U42A		L3U43A
Scannen			
Scannerspecificaties	Scannertype: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Twain-versie: Versie 2.1; Dubbelzijdig scannen met documentinvoer: Ja, 1-pass dubbelzijdige invoer; Maximum scanformaat (flatbed, documentinvoer): 216 x 356 mm; Optische scanresolutie: Tot 600 dpi		
Bestandsformaat voor scannen	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Digital Sender: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, tekst (OCR), Unicode tekst (OCR), RTF (OCR), Doorzoekbare PDF (OCR), Doorzoekbare PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Scannen naar handige USB-poort: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, tekst (OCR), Unicode tekst (OCR), RTF (OCR), Doorzoekbare PDF (OCR), Doorzoekbare PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Afdrukken vanaf handige USB-poort: PDF, PS, afgedrukte bestanden (.prn, .pcl, .cht)	
Scansnelheid	Tot 44 ppm/44 ipm (zwart-wit), 40 ppm/40 ipm (kleur)		Tot 45 ppm/70 ipm (zwart-wit), 45 ppm/70 ipm (kleur)
Te scannen oppervlak	Flatbed: maximum mediaformaat: 216 x 356 mm Scangebied (documentinvoer): minimum mediaformaat: 105 x 127 mm; maximum mediaformaat: 216 x 356 mm		
Geavanceerde scannerfuncties	Tekst/afbeelding optimaliseren;Beeldaanpassingen;Job build;Uitvoerkwaliteit instellen;Scanresolutie instelbaar van 75 tot 600 dpi;Automatische kleurdetectie;Rand wissen;Jobmelding;Blanco pagina's verwijderen;HP Quick Sets	Tekst/afbeelding optimaliseren; Afbeelding aanpassen; Job Build; Uitvoerkwaliteit instellen; Scanresolutie instelbaar van 75 tot 600 dpi; Automatische kleurdetectie; Rand wissen; Jobmeldingen; Blanco pagina's verwijderen; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatische oriëntatie; Ingebouwde optische lettertekenherkenning (OCR); Automatisch aanpassen aan pagina; Automatische toonaanpassing	
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits / 256		
digitale verzending	Standaard: Scannen naar e-mail; Opslaan naar netwerkmap; Opslaan naar USB-drive; Zenden naar FTP; Zenden naar Internet-fax; Lokaal adresboek; SMTP via SSL; Verwijderen van lege pagina's; Rand wissen; Automatische kleurdetectie; Automatisch aanpassen aan inhoud; Compact PDF	Standaard: Scannen naar e-mail; Opslaan naar netwerkmap; Opslaan naar USB-station; Zenden naar SharePoint; Zenden naar FTP; Zenden naar LAN-fax; Zenden naar Internet-fax; OCR; Lokaal adresboek; SMTP via SSL; Verwijderen van lege pagina's; Rand wissen; Automatische kleurdetectie; Automatisch aanpassen aan inhoud; Compact PDF; Automatische toonschaal; Automatische oriëntatie; Multi-Pick Detect; Automatisch rechtzetten; Automatisch aanpassen aan pagina	
Aanbevolen aantal scans per maand ⁵	4150 tot 6900		8350 tot 13.900
Faxen			
Faxen	Optioneel		Ja, 33,6 Kbps
Papierverwerking			
mediatypen	Normaal papier (licht, medium, middelzwaar, zwaar, extra zwaar, geperforeerd, kringloop, bankpost, ander gewoon inkjetpapier), fotopapier (hoogglans, glanzend, matglanzend, satjnglans, mat, ander inkjet fotopapier), enveloppen, etiketten, kaarten, speciaal papier (glanzend brochure, mat brochure, drieslag brochure, wenskaarten, ander speciaal inkjetpapier)		
Papierformaat	Aangepast, metrisch: 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; Optionele lade voor 500 vel, lade 4: 102 x 210 tot 216 x 356 mm; Optionele lade voor 500 vel, lade 5: 102 x 210 tot 216 x 356 mm Ondersteund, metrisch: Lade 1: 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); Optionele lade 3: A4, A5, B5 (JIS); Optionele lade 4: A4, A5, B5 (JIS); Optionele lade 5: A4, A5, B5 (JIS) Automatische documentinvoer: A4, B4, B5, 127 x 127 mm tot 216 x 356 mm		
Papierverwerking	Standaard invoer: Invoerlade voor 500 vel; multi-purpose lade voor 50 vel; Invoer 100 vel Standaarduitvoer: Uitvoer voor 300 vel, afdrukzijde omlaag Optioneel/invoer: Optionele lade 3 voor 500 vel; Optionele geïntegreerde standaard met lade voor 500 vel, lade 3, lade 4 voor 500 vel en lade 5 voor 500 vel		
Invoercapaciteit	lade 1: Vellen: 50; enveloppen: 7; kaarten: 25; foto's: 25; etiketten: 25 lade 2: Vellen: 500; enveloppen: 30; kaarten: 100; foto's: 100; etiketten: 100 Lade 3-5: Vellen: 500; kaarten: 100; foto's: 100; etiketten: 100 maximum: Tot 2050 vel		
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 300 vel, 35 enveloppen, Tot 100 kaarten, etiketten OR labels: 100 vel maximum: Tot 300 vel		
Papiergewicht	Lade 1: 60 tot 120 gr/m ² (gewoon papier), 125 tot 300 gr/m ² (fotopapier), 75 tot 90 gr/m ² (enveloppen), 120 tot 180 gr/m ² (brochure), 163 tot 200 gr/m ² (kaarten); Lade 2: 60 tot 120 gr/m ² (gewoon papier), 125 tot 250 gr/m ² (fotopapier), 75 tot 90 gr/m ² (enveloppen), 120 tot 180 gr/m ² (brochure), 163 tot 200 gr/m ² (kaarten); Lade 3: 60 tot 120 gr/m ² (gewoon papier), 125 tot 250 gr/m ² (fotopapier), 120 tot 180 gr/m ² (brochure), 163 tot 200 gr/m ² (kaarten); Lade 4: 60 tot 120 gr/m ² (gewoon papier), 125 tot 250 gr/m ² (fotopapier), 120 tot 180 gr/m ² (brochure), 163 tot 200 gr/m ² (kaarten); Lade 5: 60 tot 120 gr/m ² (gewoon papier), 125 tot 250 gr/m ² (fotopapier), 120 tot 180 gr/m ² (brochure), 163 tot 200 gr/m ² (kaarten) Automatische documentinvoer: 45 tot 199 gr/m ²		
Compatibele besturingssystemen ⁶			
Windows-compatibiliteit met de meegeleverde driver: Windows 10 alle 32-bits/64-bits edities (behalve RT OS voor Tablets), Windows 8/8.1 alle 32-bits/64-bits edities (behalve RT OS voor Tablets), Windows 7 alle 32-bits/64-bits edities, Windows Vista alle 32-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.); Windows-compatibiliteit met de Universal Print Driver (van HP.com): Windows 10 alle 32-bits/64-bits edities (behalve RT OS voor Tablets), Windows 8/8.1 alle 32-bits/64-bits edities (behalve RT OS voor Tablets), Windows 7 alle 32-bits/64-bits edities, Windows Vista alle 32-bits/64-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.); Mac OS (HP printerdrivers zijn beschikbaar op HP.com en in Apple Store), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; Mobile OS (drivers in OS): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (In-OS HPLIP); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1); Fedora (17, 18, 19, 20); Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0.x, 7.x); Andere OS: UNIX			
Compatibele netwerkbesturingssystemen			
Windows-compatibiliteit met de meegeleverde driver: Windows Server 2008 R2 64-bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32-bits/64-bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Windows-compatibiliteit met de Universal Print Driver (UPD) of productspecifieke drivers van HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64-bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-bits/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bits/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (op Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 en 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 en 3), Citrix (op Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 en 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (op Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Servers (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 voor Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (www.novell.com/iprint); Windows 8 (32-bits/64-bits) aanbevolen v5.86+, Windows 8.1 aanbevolen v5.94+, Windows 7 (32-bits/64-bits) aanbevolen v5.82+, Windows Vista (32-bits/64-bits) aanbevolen v5.82+			
Mobiele printcapaciteit			
HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-gecertificeerd; Google Cloud Print 2.0			
Minimum systeemeisen			
Windows: Cd-rom- of dvd-drive of internetverbinding; Aparte USB-poort, netwerkverbinding of draadloze verbinding; 200 MB vrije schijfruimte; Kijk voor OS-hardwarevereisten op http://www.microsoft.com Mac: Internet, USB, 1 GB vrije schijfruimte; OS-compatibele hardware; Zie http://www.apple.com			
Inbegrepen software			
Voor Windows OS: HP Software installer/uninstaller, HP PCL 6 printerdriver, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, hulp bij productregistratie, HP Connected, online gebruikershandleidingen; Voor Mac OS: Welkomstscherm leidt gebruikers naar HP.com of OS App Source voor printersoftware			
Beveiligingsbeheer			
Identiteitsbeheer: Kerberos-verificatie, LDAP-verificatie, PIN-codes voor 1.000 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-plug-in, 802.1X-verificatie (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificaten, Access Control lijst; Data: Storage Encryption, versleuteld PDF-bestand en versleutelde e-mail (gebruikt FIPS 140-2-gevalideerde cryptografiebibliotheken), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), encryptie van referenties; Apparaat: Oog voor veiligheids slot, USB-poort uitschakelen, hardware-integratiepocket voor beveiligingsoplossingen, HP Sure Start, detectie van indringers, witte lijsten, optionele Trusted Platform Module; Beveiligingsbeheer: Compatibel met optionele HP JetAdvantage Security Manager			

Model	HP PageWide Managed Color MFP E58650dn	HP PageWide Managed Color Flow MFP E58650z
bestelnr.	L3U42A	L3U43A
Printerbeheer	Printer Administrator Resource-kit voor HP Universal Print Driver (UPD Active Directory Administrator Template, Add Print Model to Comments, AutoUpgradeUPD, driverconfiguratie software, driverinstallatie software, HP Managed Printing Administration, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, plug-en-play-drivers verwijderen); HP Web Jetadmin-software; Resource-kit voor HP Web Jetadmin (HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager	
Afmetingen printer (B x D x H)		
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 530 x 564 x 529 mm maximum: 934 x 752 x 786 mm (met linkerdeur open, hoofdpapierlade open, documentinvoer omhoog)	
Afmetingen verpakking (B x D x H)	705 x 628 x 692 mm	
Gewicht printer	32,3 kg	32,3 kg
Gewicht verpakking	40,4 kg	40,4 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 15 tot 30 °C, Luchtvochtigheid: 20 tot 60% rel	
Gegevensopslag	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 printen), Luchtvochtigheid: 5 tot 90% rel	
Geluid	Geluidskracht emissie: 6,8 B(A), enkelzijdig printen in kleur, A4 50 ppm; Geluidsdruk	
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz) verbruik ⁷ : 62 watt (printen), 24 watt (standby), 8,5 watt (slaapstand), 0,3 watt (handmatig uit), 0,3 watt (auto-uit/handmatig-aan) TEC (Typical Electricity Consumption) ⁸ Blue Angel: 1,148 kWh/week; Energy Star: 1,746 kWh/week type voeding: Ingebouwde voedingsmodule	verbruik ⁷ : 62 watt (printen), 26,5 watt (standby), 8,5 watt (slaapstand), 0,3 watt (handmatig uit), 0,3 watt (auto-uit/handmatig-aan) TEC (Typical Electricity Consumption) ⁸ Blue Angel: 1,148 kWh/week; Energy Star: 1,756 kWh/week
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-uit technologie	
certificaten	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; Overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen ENERGY STAR®-gekwalificeerd	
Meegeleverd in de doos	HP PageWide Managed Color MFP E58650dn; HP installatie-inktr cartridges (CMYK); Installatiegids; Supportflyer; Cd-rom met softwaredrivers en documentatie; Netsnoer	HP PageWide Managed Color Flow MFP E58650z; HP installatie-inktr cartridges (CMYK); Installatiegids; Supportflyer; Cd-rom met softwaredrivers en 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 De vergelijking van Enterprise-apparaten is gebaseerd op door de fabrikant gepubliceerde specificaties van de snelst beschikbare kleurenmodus voor alle zakelijke A4-kleuren-MFP's tussen €1000 en €3000 uit november 2015, uitgezonderd producten met een marktaandeel van 1% of minder volgens gegevens van IDC uit Q3 2015. Snelheden van HP PageWide in algemene kantoomodus en uitgezonderd de eerste pagina. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/printerspeeds](http://www.hp.com/go/printerspeeds).² Gebaseerd op een evaluatie door HP van in 2015 gepubliceerde ingebouwde beveiligingskenmerken van concurrerende printers uit dezelfde klasse. Alleen HP apparaten van Enterprise-klasse met FutureSmart bieden een dergelijke combinatie van beveiligingskenmerken: van integriteitscontrole tot zelfherstellend BIOS. Om beveiligingskenmerken te activeren kan een FutureSmart servicepackupdate nodig zijn. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/printersthatprotect](http://www.hp.com/go/printersthatprotect) en [hp.com/go/printersecurityclaims](http://www.hp.com/go/printersecurityclaims).³ De vergelijking van de totale eigendomskosten is gebaseerd op 150.000 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 en supplies met lange levensduur voor alle zakelijke A4-kleuren-MFP's tussen €1000 en €3000 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/pagewideclaims](http://www.hp.com/go/pagewideclaims) en [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).⁴ De opbrengst is gebaseerd op ISO 24711-cartridgeopbrengst van originele HP 981Y extra high-capacity PageWide cartridges die niet bij de printer inbegrepen zijn; ze dienen apart te worden aangeschaft. De vergelijking is gebaseerd op ISO 24711-cartridgeopbrengst van originele HP 981Y extra high-capacity PageWide cartridges in vergelijking met originele HP 981 serie PageWide cartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.⁵ Gebaseerd op ISO 24711-cartridgeopbrengst van originele HP 981 serie high-capacity PageWide cartridges in vergelijking met originele HP 981 serie PageWide cartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.⁶ Minder gepland onderhoud is gebaseerd op 150.000 afgedrukte pagina's en gepubliceerde vergelijkingen van de meeste kleurenlaserprinters en A4-MFP's tussen €1000 en €3000 in deze klasse uit november 2015; marktgegevens van IDC uit Q3 2015. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/pagewideclaims](http://www.hp.com/go/pagewideclaims).⁷ Scansnelheden van de E58650z zijn tot 70 afbeeldingen per minuut (ipm) voor A4-formaat papier. Scansnelheden van de E58650dn zijn tot 44 ipm voor A4-formaat. Voor scannen-naar functionaliteit is 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>.⁸ Ingebouwd OCR is bedoeld voor incidenteel gebruik. Voor intensief gebruik van OCR wordt aangeraden optionele servergebaseerde Digital Sending Software aan te schaffen.⁹ Sommige functionaliteit moet apart worden aangeschaft. Om beveiligingskenmerken te activeren kan een FutureSmart servicepackupdate nodig zijn. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printsecurity>.¹⁰ HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.¹¹ De energieclaim voor Enterprise-apparaten is gebaseerd op TEC-gegevens die op energy.gov zijn gerapporteerd. Data zijn genormaliseerd om de energiezuinigheid te bepalen van de meeste zakelijke kleurenlaser-MFP's tussen €1000 en €3000 en kleurenlaserprinters tussen €500 en €1249 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](http://www.hp.com/go/pagewideclaims).¹² 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 12,7 x 12,7 mm. Neem voor informatie contact op met uw HP MPS accountmanager.¹³ De energieclaim voor Enterprise-apparaten is gebaseerd op TEC-gegevens die op energy.gov zijn gerapporteerd. Data zijn genormaliseerd om de energiezuinigheid te bepalen van de meeste zakelijke kleurenlaser-MFP's tussen €1000 en €3000 en kleurenlaserprinters tussen €500 en €1249 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](http://www.hp.com/go/pagewideclaims).

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 Om optimale prestaties te waarborgen adviseert HP het aantal pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden, dit is gebaseerd op factoren als de frequentie waarmee supplies worden vervangen en de levensduur van het apparaat tijdens een verlengde garantieperiode.⁴ Snelheid waarmee eerste kopie verschijnt en kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.⁵ Voor optimale prestaties adviseert HP om het aantal gescande pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden.⁶ De meegeleverde software ondersteunt niet alle compatibele besturingssystemen. Complete software is alleen beschikbaar voor Windows 7 en latere versies. Voor oudere Windows-besturingssystemen (Vista en equivalente servers) zijn alleen printer- en scandrivers beschikbaar. Windows RT OS voor tablets (32-bits en 64-bits) gebruikt een eenvoudige HP printerdriver die in RT OS is ingebouwd. UNIX-modelscripts zijn beschikbaar op HP.com (modelscripts zijn printerdrivers voor UNIX-besturingssystemen). Linux-systemen gebruiken de HPLIP-software in het besturingssysteem. HP software voor Mac staat niet meer op de cd, maar kan worden gedownload van [hp.com](http://www.hp.com). Voor Mac-besturingssystemen worden de Mac-printerdrivers geïnstalleerd.⁷ 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.⁸ TEC (Typical Energy Consumption) is het gemiddelde stroomverbruik van een product in 1 week, gemeten in kilowattuur (kWh).



<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.