



HP Color LaserJet Managed MFP E877dn printerserie

Krachtig. Flexibel. Veilig.

Verandering is de enige constante in het zakenleven. Transformeer je bedrijf met een printer die je mettertijd kunt upgraden om de mogelijkheden uit te breiden. Met HP's veiligste printers' blijf je veilig en vereenvoudig je het beheer van je printerpark voor drukke IT'ers.



Verhoog de productiviteit

- Geen taak is te zwaar voor onze krachtige CPU. Verhoog je productiviteit en totale printprestaties door documenten van alle formaten op vrijwel volle snelheid te kopiëren, te scannen en te printen.
- Win tijd met toonaangevende printsnelheden tot 70 ppm.²
- Maak met gemak workflows binnen je printerpark mogelijk met een consistente gebruikerservaring en handige tablet-achtige pictogrammen op het 25,65 cm (10,1 inch) kleuren-touchscreen.
- Behoud de productiviteit en blijf op de hoogte van de nieuwste functies in je hele printerpark met upgradebare HP FutureSmart firmware.³

Aanpasbare oplossingen die gebouwd zijn om lang mee te gaan

- Maak je dagelijkse bezigheden gemakkelijker door je printervaring aan te passen met cloudverbonden HP Workpath-apps waarmee je gepersonaliseerde inhoud kunt openen en papieren en digitale workflows kunt integreren.⁴
- Laat je creativiteit de vrije loop en kies uit 5 aanpasbare kleurenpalen die in geen enkel kantoor misstaan.
- Geef je team wat ze nodig hebben om te slagen met het HP Open Extensibility Platform dat honderden oplossingen van HP en derde partijen bevat, evenals ondersteuning voor kaartlezers.
- Maak kleurbeheer eenvoudig en naadloos met onze HP Custom Color Manager. Stem de kleurenitvoer van elke document/apparaat-combinatie op elkaar af zonder het gedoe van dure kleuraanpassingssystemen.

Altijd waakzaam met HP Wolf Security⁵

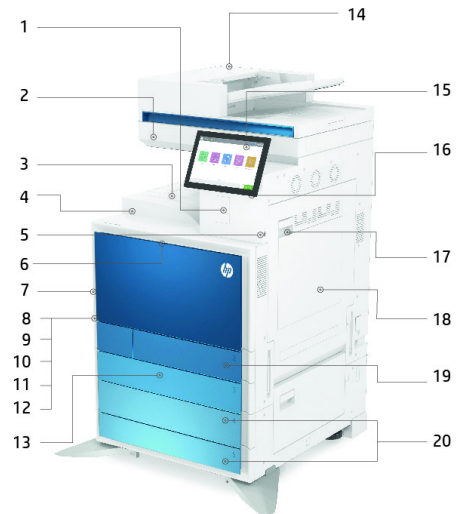
- Omdat HP Sure Start altijd achter de schermen werkt, wordt de besturingscode (BIOS) tijdens het opstarten automatisch gecontroleerd en herstelt deze zichzelf als hij aangetast is.
- De uitgaande netwerkverbindingen van de printer worden geïnspecteerd om verdachte verzoeken tegen te houden en malware te dwarsbomen, zodat je verbonden én veilig kunt blijven.
- Run-time inbraakdetectie is altijd actief. Gecertificeerd volgens Common Criteria⁶ om de geheugenactiviteit voortdurend te monitoren om je veilig te houden, en aanvallen in real time te detecteren en te stoppen.
- HP Memory Shield™ is een ingebouwde beveiligingsfunctie die helpt voorkomen dat veel verschillende malware-aanvallen de uitvoeringsstroom van een programma omleiden.

Beter printwerk, voor een beter milieu

- De op vezel gebaseerde verpakking, inclusief buitenste doos en binnenste op vezel gebaseerde kussens, voor dit product is 100% duurzaam verkregen, wat betekent dat ze gemaakt is van gerecycled of gecertificeerd materiaal.⁷
- Onze apparaten zijn gemaakt met oog voor het milieu, met energiezuinige print- en tonercartridges van meer dan 57% gerecycled plastic.⁸ Bij deze manier van printen komt het milieu op de eerste plaats.
- Onze verbeterde energiezuinige ontwerpen voldoen aan de strenge criteria van EPEAT Gold, Energy Star en Blue Angel.⁹
- Met formules die voldoen aan de huidige normen voor de kwaliteit van de binnenlucht, is onze toner met ultralaag smeltpunt efficiënt voor zowel het printen als voor het milieu.¹⁰

Productrondeleiding

1. Hardware Integration Pocket (voor accessoires en apparaten van derde partijen)¹
2. Flatbed scanner accepteert pagina's tot 297 x 432 mm
3. Uitvoerbak voor 500 vel
4. Automatische duplexfunctie
5. Makkelijk toegankelijke USB-poort²
6. Toegang tot tonercartridges via klep aan voorzijde
7. HP veilige high-performance vaste schijf
8. Oog voor een veiligheidskabelslot
9. SuperSpeed USB 3.0 hostpoort,
10. Hi-speed USB 2.0 hostpoort
11. Gigabit Ethernet-poort
12. Hi-Speed USB 3.0 apparaatpoort
13. Lade 3 voor 520 vellen ondersteunt mediaformaten tot en met A3
14. Dubbelzijdige automatische documentinvoer voor 200 vellen ondersteunt mediaformaten tot A3³
15. 10,1 inch (25,6 cm) kleurentouchscreen
16. Aan/uit-knop
17. Klep rechts (toegang tot printpad)
18. Multifunctionele lade 1 voor 100 vellen ondersteunt mediaformaten tot en met A3
19. Lade 2 voor 520 vellen ondersteunt mediaformaten tot en met A4
20. Optionele 2 x 520 vellen dubbele lade/standaard ondersteunt mediaformaten tot en met A3



Overzicht van de serie

Model	HP Color LaserJet Managed MFP E877dn			
Productnummer	5QK03A	5QK03A (Basis) + 8EP60AAE (Snelheidslicentie)	5QK03A (Basis) + 8EP61AAE (Snelheidslicentie)	5QK03A (Basis) + 8EP62AAE (Snelheidslicentie)
Printsnelheid (A4 en Letter, zwart en kleur) ³	Tot 40 ppm	Tot 50 ppm	Tot 60 ppm	Tot 70 ppm
Scansnelheid (A4 en Letter, zwart en kleur) ⁴	90 ppm/180 ipm, enkelzijdig/dubbelzijdig			
Functies	Printen, kopiëren, scannen (fax en draadloos optioneel) (alle modellen)			
Capaciteit van de automatische documentinvoer	200 vel			
Invoercapaciteit	Standaard: 1140 vellen; Maximaal: 6140 vellen (alle modellen)			
Geavanceerde workflowkenmerken	Nee			

¹ Voor aansluiting van oplossingen via de Hardware Integration Pocket (HIP) moet mogelijk extra materiaal worden aangeschaft.

² De beheerder moet de makkelijk toegankelijke USB-poort inschakelen voor gebruik.

³ De E877-serie Flowmodellen hebben een automatische documentinvoer voor 300 vellen. De E877-serie dn-modellen hebben een automatische documentinvoer voor 200 vellen. De automatische documentinvoer van alle apparaten kan documenten scannen tot en met

A3. ⁴ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie 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 Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkcondities, het prestatieniveau van de computer en de applicatiesoftware.

⁶ HP EveryPage-technologie komt met ultrasonische detectie van meervoudige invoer.

Belangrijkste functies

Doe meer met toonaangevende print-, scan- en kopieersnelheden, maximale uptime, en HP's speciaal ontworpen quadcore-processor.

Op maat gemaakte lokale en cloudoplossingen om je workflows te optimaliseren, met flexibiliteit om je personeel vandaag te ondersteunen en te evolueren om aan je eisen voor de toekomst te voldoen.

HP Wolf Enterprise Security biedt 's werelds veiligste afdrucken door middel van toonaangevende meerlaagse, zelfherstellende beveiliging die beschermt, detecteert en zich aanpast aan nieuwe dreigingen.¹ Wij houden problemen buiten de deur, zodat jij je bedrijf draaiende kunt houden.

Bespaar grondstoffen met onze energiezuinige printers die voldoen aan de EPEAT Gold-, Blue Angel- en Energy Star-normen; ter ondersteuning van het doel van HP, namelijk koolstofneutraliteit en een volledig duurzame economie.

Services en oplossingen

Service en support	<p>U03HDE HP 1 jaar service op de volgende werkdag met behoud van defecte media voor Color LaserJet Managed MFP E877xx</p> <p>U03HFE HP 3 jaar service op de volgende werkdag met behoud van defecte media voor Color LaserJet Managed MFP E877xx</p> <p>U03HGE HP 4 jaar service op de volgende werkdag met behoud van defecte media voor Color LaserJet Managed MFP E877xx</p> <p>U03HHE HP 5 jaar service op de volgende werkdag met behoud van defecte media voor Color LaserJet Managed MFP E877xx</p> <p>U03HSPE HP 1 jaar post-warranty service op de volgende werkdag met behoud van defecte media voor Color LaserJet Managed MFP E877xx</p> <p>U03HTPE HP 1 jaar post-warranty service op de volgende werkdag met behoud van defecte media voor Color LaserJet Managed MFP E877xx</p> <p>U03HME HP 1 jaar vervanging van onderdelen voor Color LaserJet Managed MFP E877xx (alleen Managed onderdeel)</p> <p>U03HNE HP 3 jaar vervanging van onderdelen voor Color LaserJet Managed MFP E877xx (alleen Managed onderdeel)</p> <p>U03HQE HP 4 jaar vervanging van onderdelen voor Color LaserJet Managed MFP E877xx (alleen Managed onderdeel)</p> <p>U03HRE HP 5 jaar vervanging van onderdelen voor Color LaserJet Managed MFP E877xx (alleen Managed onderdeel)</p> <p>U03HXPE HP 1 jaar post-warranty vervanging van onderdelen voor Color LaserJet Managed MFP E877xx (alleen Managed onderdeel)</p> <p>U03HYPE HP 2 jaar post-warranty vervanging van onderdelen voor Color LaserJet Managed MFP E877xx (alleen Managed onderdeel)</p>
Oplossingen	<p>Beveiliging: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights</p> <p>Mobiel en universeel printen: HP Universal Print Driver (UPD); HP Print for Chrome extensie; HP Smart UPD; HP For Universal Print Workpath app</p> <p>Beheer: HP Web Jetadmin; HP Smart Device Services (SDS); Embedded Web Server; HP Custom Color Manager; HP Command Center; HP Smart Printer resourcekit voor de administrator</p>

Optionele kleuren frontpaneel



*Leverbaar met optionele kleurenpaneelaccessoires

<p>Accessoires</p>	<p>155P8A HP LaserJet interne perforator 2/4 gaten 155P9A HP LaserJet interne finisher Zweedse perforator 190A2A HP Color LaserJet Lunar Gray kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190A4A HP LaserJet 2x520 vellen papierlade/standaard Lunar Gray kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190A5A HP LaserJet high-capacity papierlade/standaard Lunar Gray kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190A8A HP LaserJet standaard Lunar Gray kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190B2A HP Color LaserJet Comet Red kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190B4A HP LaserJet Department 2x520 papierlade/standaard komeetrood kleurenpaneel 190B5A HP LaserJet high-capacity papierlade/standaard Comet Red kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190B8A HP LaserJet standaard Comet Red kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190C2A HP Color LaserJet Cosmic Green kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190C4A HP LaserJet 2x520 vellen papierlade/standaard Cosmic Green kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190C5A HP LaserJet high-capacity papierlade/standaard Cosmic Green kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190C8A HP LaserJet Department standaard Cosmic Green kleurenpaneel 190D2A HP Color LaserJet Constellation Yellow kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190D4A HP LaserJet 2x520 vellen papierlade/standaard Constellation Yellow kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190D5A HP LaserJet high-capacity papierlade/standaard Constellation Yellow kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190D8A HP LaserJet standaard Constellation Yellow kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190F2A HP Color LaserJet Aurora Purple kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190F4A HP LaserJet 2x520 vellen papierlade/standaard Aurora Purple kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190F5A HP LaserJet high-capacity papierlade/standaard Aurora Purple kleurenpaneel voor afdelingsprinter 190F8A HP LaserJet standaard Aurora Purple kleurenpaneel voor afdelingsprinter 2NR12A HP verwisselbare vaste schijfbehuizing 2TD64A HP toegankelijkheidskit 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A HP Legic Secure USB-kaartlezer 5QK14A HP MFP 810 Analog Dual Fax 6GW47A HP LaserJet 2x520 vellen papierlade/standaard voor afdelingsprinter 6GW49A HP LaserJet interne finisher 6GW50A HP LaserJet sorteersysteem voor afdelingsprinter 6GW51A HP LaserJet boekjesmaker 6GW53A HP LaserJet standaard voor afdelingsprinter 6GW55A HP LaserJet nietmachine/uitvoer/finisher 6GW56A HP LaserJet 3000 vellen high-capacity papierlade/standaard voor afdelingsprinter 6GW57A HP LaserJet 2000 vellen high-capacity papierlade/standaard voor afdelingsprinter 766R7A HP LaserJet 512 GB SED-TAA volledige set SSD 8FP31A HP Jetdirect LAN-accessoire B5L31A HP Foreign Interface Harness X3D03A HP USB universele kaartlezer Y1G11A HP LaserJet 2/4-gaats perforatoraccessoire Y1G12A HP LaserJet Zweeds model perforatoraccessoire Y1G13A Nietjes voor HP LaserJet interne/boekjesmaker Y1G14A Nietjes voor HP LaserJet nietmachine/uitvoer/finisher Y1G22A Heaters voor HP LaserJet papierlade Y7C05A HP HIP2 toetsaanslaglezer Y7C07A HP SIM voor HID iClass voor HIP2-lezer</p>
<p>Snelheidslicenties</p>	<p>8EP60AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licentie voor 40 tot 50 ppm 8EP61AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licentie voor 40 tot 60 ppm 8EP62AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licentie voor 40 tot 70 ppm 8LB48AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licentie voor 50 tot 60 ppm 8LB49AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licentie voor 60 tot 70 ppm 8LB50AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licentie voor 50 tot 70 ppm</p>
<p>Supplies</p>	<p>W9160MC HP W9160MC Managed LaserJet tonercartridge, zwart (De gemiddelde cartridgeopbrengst bedraagt 25.000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19752.) W9161MC HP W9161MC Managed LaserJet tonercartridge, cyaan (22.500 standaardpagina's volgens ISP/IEC 19798) W9162MC HP W9162MC Managed LaserJet tonercartridge, geel (22.500 standaardpagina's volgens ISP/IEC 19798) W9163MC HP W9163MC Managed LaserJet tonercartridge, magenta (22.500 standaardpagina's volgens ISP/IEC 19798) W9170MC HP W9170MC high-capacity Managed LaserJet tonercartridge zwart (De gemiddelde cartridgeopbrengst bedraagt 50.000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19752.) W9171MC HP W9171MC high-capacity Managed LaserJet tonercartridge cyaan (45.000 standaardpagina's volgens ISP/IEC 19798) W9172MC HP W9172MC high-capacity Managed LaserJet tonercartridge geel (45.000 standaardpagina's volgens ISP/IEC 19798) W9173MC HP W9173MC high-capacity Managed LaserJet tonercartridge magenta (45.000 standaardpagina's volgens ISP/IEC 19798)</p>

* De interne finisher/finisher-perforatie is niet compatibel met 70 ppm

Technische specificaties

Functies	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen (optie)				
Printsnelheid^{1,2}	A4 Zwart	Tot 40 ppm	Tot 50 ppm (met 8EP60AAE)	Tot 60 ppm (met 8EP61AAE)	Tot 70 ppm (met 8EP62AAE)
	A4 Kleur	Tot 40 ppm	Tot 50 ppm (met 8EP60AAE)	Tot 60 ppm (met 8EP61AAE)	Tot 70 ppm (met 8EP62AAE)
	A4 Zwart Dubbelzijdig	Tot 40 ipm	Tot 50 ipm (met 8EP60AAE)	Tot 60 ipm (met 8EP61AAE)	Tot 70 ipm (met 8EP62AAE)
	A4 Kleur Dubbelzijdig	Tot 40 ipm	Tot 50 ipm (met 8EP60AAE)	Tot 60 ipm (met 8EP61AAE)	Tot 70 ipm (met 8EP62AAE)
	A3 Zwart	Tot 21 ppm	Tot 26 ppm (met 8EP60AAE)	Tot 30 ppm (met 8EP61AAE)	Tot 35 ppm (met 8EP62AAE)
	A3 Kleur	Tot 21 ppm	Tot 26 ppm (met 8EP60AAE)	Tot 30 ppm (met 8EP61AAE)	Tot 35 ppm (met 8EP62AAE)
	Eerste pagina gereed A4 Zwart	Slechts 7,1 sec.	Slechts 6,5 sec. (met 8EP60AAE)	Slechts 6,3 sec. (met 8EP61AAE)	Slechts 6,2 sec. (met 8EP62AAE)
	Eerste pagina gereed A4 Kleur	Slechts 8,3 sec.	Slechts 7,4 sec. (met 8EP60AAE)	Slechts 7,0 sec. (met 8EP61AAE)	Slechts 6,9 sec. (met 8EP62AAE)
Printresolutie##printresfntntr##	Zwart (standaard): Tot 600 x 600 dpi; Zwart (fijne lijnen): Tot 1200 x 1200 dpi; Kleur (standaard): Tot 600 x 600 dpi; Kleur (fijne lijnen): Tot 1200 x 1200 dpi				
Printtechnologie	Laser; Optisch: Dunne lijnen (1200 x 1200 dpi); Standaard (600 x 600 dpi); Snelle weergave (300 x 300 dpi)				
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)				
Standaard printertalen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript level 3-emulatie, PDF (v 1.7), AirPrint™-compatibel				
Intelligente printersoftwarefuncties	Printvoorbeeld, dubbelzijdig printen, meer pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, printopdrachten opslaan, handige USB-poort				
Scannen in kleur	Ja				
Scansnelheid Normaal³	Tot 90 ppm/180 ipm (zwart-wit), tot 90 ppm/180 ipm (kleur) Dubbelzijdig: Tot 180 ipm (zwart-wit), tot 180 ipm (kleur)				
Type scanner / technologie	Flatbed, automatische documentinvoer / Scanner met glasplaat, CCD digitale CIS				
Scanresolutie	Hardware: Tot 600 x 600 dpi; Optisch: Tot 600 x 600 dpi				
Indeling scanbestanden	Pdf, Hi-Compression pdf, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, pdf/A				
Scaninvoermodi	Functies op het bedieningspaneel: Kopiëren; Faxen; Scannen naar e-mail; Scannen naar netwerkmap; Scannen naar USB; Scannen naar taakopslag; Open Extensibility Platform (OXF), HP Workpath applicaties				
Scanformaat	ADF Maximaal: 297 x 420 mm; ADF Minimaal: 68 x 127 mm; Flatbed: 297 x 432 mm;				
Dubbelzijdig scannen met ADF	Ja single pass tweezijdig scannen				
Capaciteit van de automatische documentinvoer	Standaard, 200 vel				
Twain-versie	Versie 2.4				
Bitdiepte / grijstinten	24-bits/256				
Standaardfuncties voor digitaal verzenden	Geïntegreerde OCR; scannen naar OneDrive; scannen naar OneDrive voor bedrijven; scannen naar SharePoint Online; scannen naar e-mail; scannen naar netwerkmap; scannen naar USB-station; scannen naar SharePoint; scannen naar FTP; scannen naar sFTP; scannen naar LAN-fax; scannen naar internetfax; lokaal adresboek; SMTP via SSL; automatische detectie van kleur/zwart-wit, high-compression PDF, beeldaanpassingen (licht/donker, contrast, achtergrond opschonen, scherpte); optimalisatie van tekst/afbeelding (tekst, gemengd, geprinte afbeelding, foto); printstand; scanmodus (boek, 2-zijdige ID); randen wissen; automatisch bijsnijden; taakversie; voorbeeldafbeelding; verwijderen van lege pagina's; automatisch rechtzetten				
Kopieersnelheid⁷	A4 Zwart	Tot 40 kpm	50 kpm (met 8EP60AAE)	Tot 60 kpm (met 8EP61AAE)	Tot 70 kpm (met 8EP62AAE)
	A4 Kleur	Tot 40 kpm	Tot 50 kpm (met 8EP60AAE)	Tot 60 kpm (met 8EP61AAE)	Tot 70 kpm (met 8EP62AAE)
	A4 Zwart Dubbelzijdig	Tot 40 kpm	Tot 50 kpm (met 8EP60AAE)	Tot 60 kpm (met 8EP61AAE)	Tot 70 kpm (met 8EP62AAE)
	A4 Kleur Dubbelzijdig	Tot 40 kpm	Tot 50 kpm (met 8EP60AAE)	Tot 60 kpm (met 8EP61AAE)	Tot 70 kpm (met 8EP62AAE)
	Eerste kopie gereed A4 Zwart	Supersnel vanaf 4,9 sec.	Supersnel vanaf 4,2 sec. (met 8EP60AAE)	Supersnel vanaf 3,8 sec. (met 8EP61AAE)	Supersnel vanaf 3,5 sec. (met 8EP62AAE)
	Eerste kopie gereed A4 Kleur	Supersnel vanaf 6,5 sec.	Supersnel vanaf 5,6 sec. (met 8EP60AAE)	Supersnel vanaf 4,9 sec. (met 8EP61AAE)	Supersnel vanaf 4,3 sec. (met 8EP62AAE)
Kopieerresolutie	Zwart (tekst en afbeeldingen): ; Tot 600 x 600 dpi ; Kleur (tekst en afbeeldingen): Tot 600 x 600 dpi				
Maximum aantal kopieën	9999 kopieën				
Copier vergroten/verkleinen	25 tot 400%				
Kopieerapparaatinstellingen	Dubbelzijdig kopiëren; automatische detectie kleuren/zw; verkleinen/vergroten; beeldaanpassingen (licht/donker, contrast, achtergrond opschonen, scherpte); optimalisatie van tekst/afbeelding (tekst, gemengd, geprinte afbeelding, foto); N-up; N- of Z-indeling; printstand; sorteren; boekje; scanmodus (boek, 2-zijdige ID); watermerk; stempels; beeldoverlay; randen wissen; taakversie; afbeeldingsvoorbeeld; verschuiving afbeelding; papierkeuze; verwijderen van lege pagina's; automatisch rechtzetten; scannen naar taakopslag				
Faxsnelheid	Tot: 33,6 Kbps				
Faxresolutie	Zwart (optimaal): Tot 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi alleen voor ontvangen faxen); Zwart (standaard): 203 x 98 dpi				
Faxfuncties	Faxgeheugen: Tot 500 pagina's; Automatisch fax verkleinen ondersteund: Ja Automatische nummerherhaling: Ja Vertraagd verzenden fax: Nee Ondersteuning voor apart telefoonsignaal: Nee Fax doorsturen ondersteund: Ja TAM-interface faxtelefoon ondersteund: Nee Faxpolling ondersteund: Ja (alleen ontvangen via opvragen) Faxtelefoonmodus ondersteund: Nee Junk barrier ondersteund: Ja Maximum aantal snelkiesnummers: Tot 1000 nummers (elk met 210 bestemmingen) Ondersteunde pc-interface: Ja Ondersteuning voor extern ophalen: Nee Ondersteunde telefoonhandset: Nee				
Standaard aansluitmogelijkheden	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netwerk; 1 Hardware Integration Pocket 2de generatie (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (host); 1 SuperSpeed USB 3.0 (apparaat); 1 SuperSpeed USB 3.0 (host)				
Netwerfuncties	Standaard (ingebouwd GIGABIT 10/100/1000T Ethernet); Ondersteuning voor Microsoft Universal Print (MUP)				
Draadloze functie	Optioneel, ondersteund door aanschaf van een hardware-accessoire				
Mobiel afdrukken mogelijk	Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct; NFC touch-to-print (optioneel); PrinterOn-printen				
Geheugen	Standaard: 6 GB; Maximaal: 6 GB				
Processorsnelheid	Quad core (1,6 GHz), dual core (1,4 GHz); SSD (766R7A); Optioneel, HP LaserJet 512 GB SED-TAA solid-state drive / Opslag: Standaard ingebouwde 500 GB harde schijf / Vaste schijf: Standaard, HP LaserJet 500 GB harde schijf; AES 256 hardware-encryptie; Functies voor veilig wissen (Veilig bestanden wissen-tijdelijke taakbestanden, Veilig wissen taakgegevens, Veilig wissen van ATA-schijf).				
Printvolume (per maand)	A4:	Tot 180.000 pagina's	Tot 200.000 pagina's (met 8EP60AAE)	Tot 250.000 pagina's (met 8EP61AAE)	Tot 300.000 pagina's (met 8EP62AAE)
Aanbevolen aantal pagina's per maand	Tot 60.000				
Papierverwerking	Invoercapaciteit: Tot 1140 vellen (Lade 1: tot 100 vellen; Lade 2: tot 520 vellen; Lade 3: tot 520 vellen) Standaard; Tot 50 enveloppen; Invoercapaciteit, max: Tot 6140 vel; Uitvoercapaciteit: Tot 500 vellen Standaard; Tot 100 vel Transparanten; Duplexopties: Automatisch; Envelopinvoer: Nee; Standaard papierladen: 3				

Technische specificaties

Ondersteunde mediatypen	Normaal, HP EcoEFFICIENT, HP mat 90 g, Licht 60-74 g, Bond-papier, Kringloop, HP mat 105 g, HP mat 120 g, HP matglanzend 120 g, HP glanzend 120 g, Middelzwaar 96-110 g, Zwaar 111-130 g, Middelzwaar glanzend 96-110 g, Zwaar glanzend 111-130 g, HP mat 150 g, HP glanzend 150 g, Extra zwaar 131-175 g, Extra zwaar glanzend 131-175 g, HP mat 200 g, HP glanzend 200 g, Kaarten 176-220 g, Kaarten glanzend 176-220 g, Licht karton 221-255 g, Karton 256-300 g, Zwaar karton, Kleurtransparanten, Etiketten, Briefpapier, Envelop, Zware envelop, Voorbedrukt, Geperforeerd, Gekleurd
Ondersteund mediagewicht	Lade 1, 2, 3: 60 tot 325 g/m ²
Ondersteunde mediaformaten	Lade 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio, 8K, 16k, briefkaart (JIS), briefkaart (JIS), envelop B5, envelop C5, envelop C6, envelop DL; Lade 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6(JIS), Oficio, 8K, 16k, envelop B5, envelop C5, envelop C6, envelop DL; Lade 3: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k
Mediaformaten, afwijkend	Lade 1: 98 x 139,7 tot 320 x 457,2 mm; Lade 2: 98 x 139,7 tot 241,5 x 297 mm; Lade 3: 140 x 182 tot 320 x 457,2 mm
Inhoud van de doos	50K03A HP Color LaserJet Managed MFP E877dn-printer; Meegeleverde materialen; Installatiegids; Flyer met regelgeving; Netsnoeren; Label; Trommels
Vervangende cartridges ⁴	HP zwarte Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 25.000) W9160MC; HP cyaan Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 22.500) W9161MC; HP gele Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 22.500) W9162MC; HP magenta Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 22.500) W9163MC; HP zwarte Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 50.000) W9170MC; HP cyaan Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 45.000) W9171MC; HP gele Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 45.000) W9172MC; HP magenta Managed LaserJet tonercartridge (ISO-opbrengst 45.000) W9173MC
Productafmetingen	B x d x h: 585 x 694,7 x 907,7 mm; Maximaal: 1656,7 x 1269 x 1488,5 mm;
Productgewicht	99,8 kg;
Garantiefuncties	1 jaar uitsluitend onderdelen. De optie voor uitgebreide garantie en ondersteuning variëren per product, land en zijn afhankelijk van lokale wettelijke vereisten. Ga naar http://www.hp.com/support voor informatie over de bekroonde opties voor onderhoud en ondersteuning van HP in uw regio
Energy Star-gecertificeerd	Ja
Ecolabels	IT ECO-verklaring; Blue Angel; EPEAT®-geregistreerd; ENERGY STAR®-gecertificeerd
Bedieningspaneel	10,1 inch (25,65 cm) CGD (grafisch kleurendisplay) met touchfunctionaliteit; draaibaar scherm (instelbare hoek); Speaker
Beschrijving scherm	10,1-in (25,65 cm) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Meegeleverde software	Er worden geen softwareoplossingen in de doos meegeleverd, deze zijn alleen beschikbaar op http://www.hp.com of http://123.hp.com
Beveiligingsbeheer	Identiteitsbeheer: Kerberos-verificatie, LDAP-verificatie, pincodes voor 1000 gebruikers, optionele geavanceerde verificatieoplossingen van HP en andere fabrikanten (bijv. badgelezers); Netwerk: IPsec/firewall met verificatie via certificaat/vooraf gedeelde sleutel, ondersteuning voor WIA-10 IPsec configuratieplug-in, 802.1X-verificatie (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificaten; Gegevens: Storageversleuteling, versleuteld PDF-bestand en e-mail, SSL/TLS (HTTPS), encryptie van inloggegevens; Apparaat: HP Sure Start Secure Boot (controle van de BIOS-integriteit met zelfherstelfunctie), Intrusion Detection (constante bewaking van het apparaat voor aanvallen), whitelisting (laadt alleen bekende goede code), HP Memory Shield™, ingebouwde Trusted Platform Module, HP Connection Inspector, oog voor veiligheidsstroom, USB-poort uitschakelen; Beveiligingsbeheer: Compatibel met HP Security Manager, Syslog-apparaatbeveiligingsberichten verwerkt en toegankelijk in ArcSight en Splunk SIEM's;
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows Server; Linux; Citrix; Novell
Minimum systeemvereisten	Pc: 2 GB beschikbare schijfruimte, internetverbinding of USB-poort, internetbrowser. Kijk voor aanvullende OS-hardwarevereisten op http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB beschikbare schijfruimte, internetverbinding of USB-poort, internetbrowser. Kijk voor aanvullende OS-hardwarevereisten op http://www.apple.com
Voeding	Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule; Voeding: Ingangsvoltage: 220 tot 240 V, 50/60 Hz; Stroomverbruik: 820 watt (40 ppm, printen), 890 watt (50 ppm, printen), 1020 watt (60 ppm, printen), 1100 watt (70 ppm, printen), 41,5 watt (standby), 0,8 watt (slaapstand), 0,2 watt (auto-uit), 0,2 watt (handmatig uit)
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,70 bel(A), enkelzijdig printen in kleur, A4 met 40 ppm; 6,75 bel(A), enkelzijdig printen in kleur, A4 aan 50 ppm; 6,85 bel(A), enkelzijdig printen in kleur, A4 aan 60 ppm; 7,00 bel(A), enkelzijdig printen in kleur, A4 met 70 ppm; Akoestische drukemissie (tijdens het printen): 52 dB(A), enkelzijdig A4 printen in kleur met 40 ppm; 53 dB(A), enkelzijdig A4 printen in kleur aan 50 ppm; 54 dB(A), enkelzijdig A4 printen in kleur aan 60 ppm; 55 dB(A), enkelzijdig A4 printen in kleur met 70 ppm; Akoestische drukemissie (tijdens het scannen): 54 dB(A), ADF-scannen van A4 met 90 ipm; 59 dB(A), ADF-scannen van A4 met 150 ipm
Gebruiksomgeving	Temperatuurbereik, in bedrijf: 15 tot 30°C; Aanbevolen bedrijfstemperatuur: 15 tot 30°C; Temperatuurbereik, tijdens opslag: -10 tot 40°C; Luchtvochtigheidsbereik: 20 tot 80 % rel; Aanbevolen relatieve luchtvochtigheid: 20 tot 80 % rel

Messaging, voetnoten

- HP's meest geavanceerde ingebouwde beveiligingsfuncties zijn beschikbaar op HP Managed- en Enterprise-apparaten met HP FutureSmart firmware 4.5 of hoger. Gebaseerd op een evaluatie door HP van in 2021 gepubliceerde beveiligingskenmerken van concurrerende printers uit dezelfde klasse. Alleen HP biedt een combinatie van beveiligingsfuncties om automatisch een aanval te detecteren, te stoppen en het apparaat automatisch opnieuw op te starten voor zelfherstel conform de richtlijnen van NIST SP 800-193 voor weerbaarheid tegen cyberaanvallen op apparaten. Ga voor een lijst met compatibele producten naar hp.com/go/PrintersThatProtect. Meer informatie is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Kijk voor meer informatie 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.
- Sommige functies die beschikbaar worden bij toekomstige HP FutureSmart firmware-upgrades zijn mogelijk niet beschikbaar op oudere apparaten, als bijvoorbeeld het fysieke product de nieuwe functionaliteit niet ondersteunt.
- Gebaseerd op een HP review van gepubliceerde app-platformspecificaties van concurrerende producenten in april 2019. Alleen HP Workpath biedt een combinatie van appvalidatie bij verzending en geautomatiseerde hervalidatie van apps. Om HP Workpath mogelijk te maken, moeten voor sommige apparaten optionele accessoires of firmware geüpgraded worden. Een abonnement is mogelijk vereist.
- HP Security heet voortaan HP Wolf Security. Beveiligingsfuncties verschillen per platform. Raadpleeg voor meer informatie <http://www.hp.com/wolfsecurity>.
- Certificering door een derde partij is gebaseerd op de standaard vereisten van Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 van mei 2019-2024. Certificering is van toepassing op HP Managed- en Enterprise-apparaten met HP FutureSmart-firmwareversie 4.5.1 en hoger. Voor meer informatie: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>
- De buitenverpakking en interne op vezel gebaseerde kussens zijn 100% gemaakt van duurzaam geproduceerde gecertificeerde en gerecyclede vezels.
- 100% van de originele HP tonercartridges bevat tussen de 1 en 77% gerecycled materiaal, afkomstig van consumenten of de industrie. Dit geldt niet voor tonerlessen en andere niet genoemde producten. Zie <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent> voor een lijst.
- Hardwarematig: Gerecycled materiaal uit consumentenproducten is gebaseerd op de definitie in de EPEAT-norm voor beeldbewerkingapparatuur, IEEE 1680.2, en wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht van het plastic.
- HP ontwerpt en test op vrijwillige basis zijn printsystemen om te vermijden dat de emissiewaarden de richtlijnen voor de Blue Angel- en EPEAT-milieukeurmerken overschrijden.
- HP printer, HP papier en originele HP supplies - Blue Angel DE-UEZ 219 Emissiecriteria.

Technische specificaties, voetnoten

- Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set 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.
- Gemeten volgens ISO/IEC 17629. Kijk voor meer informatie 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.
- Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de toepassing.
- Geschatte gemiddelde opbrengst gebaseerd op ISO/IEC 19798. De werkelijke opbrengst varieert aanzienlijk, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Snelheid waarmee eerste kopie verschijnt en kopiëersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printerclaims. De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie en het document.
- Akoestische waarden kunnen veranderen. Actuele informatie is beschikbaar op <https://www.hp.com/support>.
- Voor OCR is HP FutureSmart 5.8.1.1 of hoger vereist. Voor scannen naar OneDrive, scannen naar OneDrive voor Bedrijven en scannen naar SharePoint Online is HP FutureSmart 5.8 of hoger vereist.
- Vereist HP FutureSmart 5.8.1.1 of hoger.

Meer informatie vindt u op

© Copyright 2025 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 garantiëbepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de 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.

Januari 2025

