



HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801 printerserie

Print snel en efficiënt

Verhoog de productiviteit op kantoor met razendsnelle print- en scansnelheden en eenvoudig beheer.¹



Reken op uitzonderlijke prestaties

- Het bewerken van tekst was nog nooit zo simpel. Scan documenten snel en converteer ze naar Office-formaten met bewerkbare OCR.²
- De upgradebare HP FutureSmart-functies zorgen ervoor dat je productief blijft en nooit achterloopt.³
- Bespaar tijd met scansnelheden tot 300 ipm⁴ en produceer hoogwaardige prints met snelheden tot 60 ppm.⁵

Beveilig je meest waardevolle zaken

- HP Wolf Security houdt je werk safe, het merkt cyberaanvallen op je printer geruisloos op en repareert ze.⁶
- Bescherm je netwerk met de allereerste zakelijke printers die kwantumaanvallen de baas zijn.⁶
- Houd je gegevens veilig met de ingebouwde HP Trusted Platform Module⁷. Beveilig wachtwoorden, sleutels en meer.

Eenvoudiger beheer van printers

- Ontvang een gemakkelijk te installeren printer bij jou op kantoor. Er is geen externe technicus nodig.
- Gemakkelijk zelf te onderhouden of krijg hulp van HP Services wanneer je dat nodig hebt.
- Vereenvoudig het beheer met duurzame supplies en onderdelen die de interventie minimaliseren.

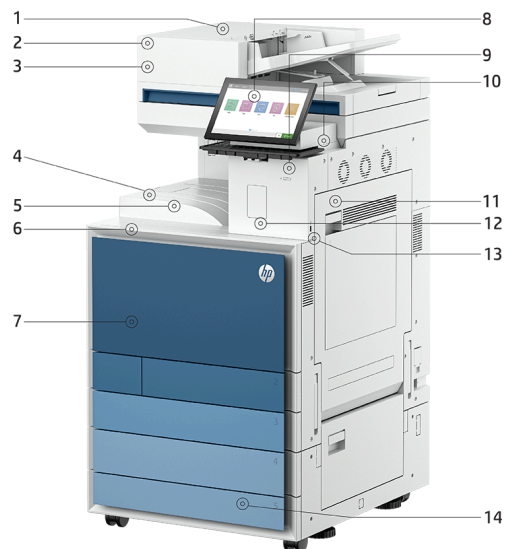
Duurzaamheidsdoelen halen

- Onze energiezuinige ontwerpen voldoen aan de strenge criteria van Energy Star en Blue Angel.⁸
- Met HP Planet Partners bieden we een handige manier om lege HP supplies te recyclen.⁹
- Voor elke pagina die je print, investeert HP in het beschermen, beheren en herstellen van bossen.¹⁰

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die een nieuwe of hergebruikte HP-chip hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die een chip hebben die niet van HP is. Periodieke firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Met een hergebruikte HP-chip kunt u hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges gebruiken. Meer informatie vindt u op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Productrondeleiding

1. ADF voor 300 vellen (alleen Flow-modellen)
2. Flatbedscanner verwerkt vellen tot en met 11x17-inch (297 x 432 mm)
3. Printen, scannen, kopiëren, faxen
4. Uitvoerbak voor 500 vel
5. Tot 60 ppm
6. Automatisch dubbelzijdig printen in kleur
7. HP Wolf Enterprise Security
8. 10,1-inch (25,65-cm) kleurentouchscreen
9. Aan/uit-knop
10. Fullsize toetsenbord (alleen Flow-modellen)
11. Klep rechts (toegang tot printpad)
12. Hardware-integratiepocket (voor accessoires en apparaten van derde partijen)
13. Handige USB-poort
14. Invoer voor 2,180 vellen



Overzicht van de serie



| Model | HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z | HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn | HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ |
|--------------------------------|---|---|--|
| Productnummer | 9S183A | 9S184A | AQ1E2A |
| Functies | Printen, kopiëren, scannen, faxen | Printen, kopiëren, scannen, faxen (dn is optioneel) | Printen, kopiëren, scannen, faxen |
| Afdruksnelheid | 60 ppm | | |
| Scansnelheid | Tot 150 ppm / 300 ipm | Tot 90 ppm / 180 ipm | Tot 150 ppm / 300 ipm |
| Capaciteit ADF | Tot 300 vellen | Tot 200 vellen | Tot 300 vellen |
| Invoercapaciteit | Maximaal: 2,180 vellen | | |
| Geavanceerde workflowkenmerken | Geavanceerde Flow-technologie | N.v.t. | Geavanceerde Flow-technologie |
| Finisher | N.v.t. | | Inclusief uitvoerenheid/nietmachine |

Accessoires, supplies en support

| | |
|---------------------------|---|
| Supplies | <p>A91Z4A HP LaserJet Verzamelkit voor Toner (Average cartridge yields 130,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISP/IEC 19798.)</p> <p>W2250A HP 225A originele zwarte LaserJet-tonercartridge (De gemiddelde cartridgeopbrengst bedraagt 45000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISP/IEC 19798.)</p> <p>W2251A HP 225A originele cyaan LaserJet-tonercartridge (40.000 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19798)</p> <p>W2252A HP 225A originele gele LaserJet-tonercartridge (40.000 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19798)</p> <p>W2253A HP 225A originele magenta LaserJet-tonercartridge (40.000 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19798)</p> <p>W2256A HP 225A originele zwarte LaserJet fotogevoelige rol (De gemiddelde cartridgeopbrengst bedraagt 300000 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISP/IEC 19798.)</p> <p>W2257A HP 225A originele CYM LaserJet fotogevoelige rol (240.000 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19798.)</p> |
| Accessoires | <p>2NR12A HP verwisselbare vaste schijfbehuizing</p> <p>3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory</p> <p>478C2A HP Printing Voice Assistant</p> <p>4QL32A HP Legic Secure USB-kaartlezer</p> <p>7ZA08A HP MFP 800 Analog Single Fax</p> <p>7ZA09A HP MFP 801 Analog Single Fax</p> <p>8FP31A HP Jetdirect LAN-accessoire</p> <p>9R1U0A HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth Wireless Accessory</p> <p>B5L31A HP Foreign Interface Harness</p> <p>Y1G14A Nietjes voor HP LaserJet nietmachine/uitvoer/finisher</p> <p>Y7C05A HP HIP2 toetsaanslaglezer</p> |
| Service en support | <p>UF8G0E HP 3 jaar onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G1E HP 4 jaar onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G2E HP 5 jaar onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G3PE HP 1 jaar post-warranty onsite service op de volgende werkdag met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G4E HP 3 jaar vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G5E HP 4 jaar vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G6E HP 5 jaar vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>UF8G7PE HP 1 jaar post-warranty vervanging van onderdelen met DMR voor Color LaserJet Enterprise MFP 8801</p> <p>U9JT3E HP installatieservice met netwerkconfiguratie voor afdelingsprinter (1 unit)</p> <p>UF8H2E HP onderhoudskit vervangingservice voor Color LaserJet Enterprise MFP8801 ontwikkelaar (CMYK) unitkit</p> <p>UF8H4E HP onderhoudskit vervangingservice voor ColorLaserJetEnterpriseMFP8801 fuserkit, 110 V</p> <p>UF8H5E HP onderhoudskit vervangingservice voor ColorLaserJetEnterpriseMFP8801 fuserkit 220 V</p> |
| Oplossingen | <p>Workflow: HP Capture & Route; Upland Intelligent Capture; Upland Filebound</p> <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)</p> <p>Beheer: Embedded Web Server</p> |

Technische specificaties

| Model | HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z | HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn | HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ |
|--------------------------------------|--|--|--|
| Productnummer | 9S183A | 9S184A | AQ1E2A |
| Functies | Printen, kopiëren, scannen, faxen | Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen (optie) | Printen, kopiëren, scannen, faxen |
| Bedieningspaneel | 10,1 inch (25,65 cm) CGD (grafisch kleurendisplay) met touchfunctionaliteit; draaibaar scherm (instelbare hoek); Speaker | | |
| Printen | | | |
| Printtechnologie | Laser | | |
| Printsnelheid ⁵ | Zwart (A4, standaard): Tot 60 ppm Kleur (A4, standaard): Tot 60 ppm Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 60 ipm Kleur (A4, dubbelzijdig): Tot 60 ipm Zwart (A3, standaard): Tot 30 ppm Kleur (A3, standaard): Tot 30 ppm | | |
| Eerste pagina gereed ⁶ | Zwart (A4, standby): Vanaf 5,7 seconden Kleur (A4, gereed): Vanaf 6,5 seconden Zwart (A4, slaapstand): Vanaf 13,0 sec (15 min) Kleur (A4, slaapstand): Vanaf 13,1 sec (15 min) | | |
| Printresolutie | 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 | Technologie: 1.200 x 1.200 dpi (fijne lijnen); 600 x 600 dpi (normaal); 300 x 300 dpi (snelle weergave) | | |
| Maandelijkse printvolume | Tot 250.000 pagina's (printer); Tot 250.000 pagina's (kopieerapparaat) A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: Tot 60.000 | | |
| Intelligente printersoftwarefuncties | Printvoorbeeld, dubbelzijdig printen, meer pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, printopdrachten opslaan, handige USB-poort | | |
| Standaard printertalen | HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript level 3-emulatie, PDF (v 1.7), AirPrint™-compatibel | | |
| Fonts en lettertypen | 84 scalable TrueType-lettertypen | | |
| Printgebied | Pintmarges Boven: 4,23 mm, Onder: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaal printgebied: 311,5 x 448,7 mm | | |
| Dubbelzijdig printen | Automatisch | | |
| Kopiëren | | | |
| Kopieersnelheid ² | Zwart (A4): Tot 60 kpm; Kleur (A4): Tot 60 kpm; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 60 ipm; Kleur (A4, dubbelzijdig): Tot 60 ipm | | |
| Eerste kopie gereed ⁶ | Zwart (A4): Vanaf 3,2 seconden Kleur (A4): Vanaf 4,2 sec | | |
| Copierspecificaties | 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-ndeling; 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; geoptimaliseerde tekst/afbeelding (automatisch); automatische toonaanpassing; detectie van meervoudige invoer; documentbewerking; automatisch verwijderen van papierkleur Maximum aantal kopieën: 9999 kopieën; Vergroten/Verkleinen: 25 tot 400%; Kopieeresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: Tot 600 x 600 dpi; Kopieeresolutie, zwarte tekst: Tot 600 x 600 dpi | 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-ndeling; 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 Maximum aantal kopieën: 9999 kopieën; Vergroten/Verkleinen: 25 tot 400%; Kopieeresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: Tot 600 x 600 dpi; Kopieeresolutie, zwarte tekst: Tot 600 x 600 dpi | 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-ndeling; 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; geoptimaliseerde tekst/afbeelding (automatisch); automatische toonaanpassing; detectie van meervoudige invoer; documentbewerking; automatisch verwijderen van papierkleur Maximum aantal kopieën: 9999 kopieën; Vergroten/Verkleinen: 25 tot 400%; Kopieeresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: Tot 600 x 600 dpi; Kopieeresolutie, zwarte tekst: Tot 600 x 600 dpi |
| Scannen | | | |
| Scansnelheid ¹ | Standaard (A4): Tot 150 ipm (zwart-wit), tot 150 ipm (kleur); Dubbelzijdig (A4): Tot 300 ipm | Standaard (A4): Tot 90 ipm (zwart-wit), tot 90 ipm (kleur); Dubbelzijdig (A4): Tot 180 ipm | Standaard (A4): Tot 150 ipm (zwart-wit), tot 150 ipm (kleur); Dubbelzijdig (A4): Tot 300 ipm |
| Indeling scanbestand ⁴ | JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; High-Compression PDF; High-Compression PDF/A; PDF (OCR); PDF/A (OCR); Doorzoekbare PDF (OCR); Doorzoekbare PDF/A (OCR); High-Compression PDF (OCR); High-Compression PDF/A (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF/A (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEKST (OCR); Unicode TEKST (OCR) | JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; High-Compression PDF; High-Compression PDF/A; Doorzoekbare PDF (OCR); Doorzoekbare PDF/A (OCR); High-Compression PDF (OCR); High-Compression PDF/A (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF/A (OCR) | JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; High-Compression PDF; High-Compression PDF/A; PDF (OCR); PDF/A (OCR); Doorzoekbare PDF (OCR); Doorzoekbare PDF/A (OCR); High-Compression PDF (OCR); High-Compression PDF/A (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF (OCR); High-Compression doorzoekbare PDF/A (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEKST (OCR); Unicode TEKST (OCR) |
| Scannerspecificaties | Type scanner: Flatbed, automatische documentinvoer; Scanttechnologie: Scanner met glasplaat, CCD digitale CIS; Scaninvoermodi: Functies op het bedieningspaneel: Kopiëren; faxen; Scannen naar e-mail; Scannen naar netwerkmap; Scannen naar USB; Scannen naar taakopslag; OXP (Open Extensibility Platform); Twain-versie: Versie 2.4; Dubbelzijdig scannen met ADF: Ja single pass tweezijdig scannen; Optische scanresolutie: Tot 600 x 600 dpi | | |
| Geavanceerde scannerfuncties | Geïntegreerde OCR; automatisch rechtzetten; optimalisatie van tekst/afbeelding (automatisch); scannen naar meer bestemmingen; automatische toonaanpassing; automatische oriëntatie; detectie van meervoudige invoer; reverse-and-retry; documentbewerking; automatisch papierkleuren verwijderen; sorteersysteem (lege pagina, streepjescode); watermerk; stempels | Geïntegreerde OCR; Automatisch rechtzetten | Geïntegreerde OCR; automatisch rechtzetten; optimalisatie van tekst/afbeelding (automatisch); scannen naar meer bestemmingen; automatische toonaanpassing; automatische oriëntatie; detectie van meervoudige invoer; reverse-and-retry; documentbewerking; automatisch papierkleuren verwijderen; sorteersysteem (lege pagina, streepjescode); watermerk; stempels |
| Scanbaar gebied | Maximum mediaformaat (flatbed): 297 x 432 mm; Minimum mediaformaat (documentinvoer): 68 x 127 mm Maximum mediaformaat (documentinvoer): 297 x 420 mm | | |
| Bitdiepte/grijsstinten | 24-bits / 256 | | |
| Digitaal verzenden | Standaard: Scannen naar e-mail; scannen naar netwerkmap; scannen naar USB-station; scannen naar SharePoint; scannen naar FTP; scannen naar sFTP; zenden naar LAN-fax; zenden naar Internet-fax; lokaal adresboek; SMTP via SSL; automatische detectie kleuren/zw; 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; afbeeldingsvoorbeeld; verwijderen van lege pagina's; automatisch rechtzetten; ingebouwde OCR; optimalisatie van tekst/afbeelding (automatisch); scannen naar meerdere bestemmingen; automatische toonaanpassing; automatische oriëntatie; detectie van meervoudige invoer; reverse-and-retry; documentbewerking; automatisch verwijderen van papierkleur; sorteersysteem (lege pagina, streepjescode); watermerk; stempels | Standaard: 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 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; Job Build; voorbeeldafbeelding; verwijderen van lege pagina's; automatisch rechtzetten; geïntegreerde OCR; | Standaard: Scannen naar e-mail; scannen naar netwerkmap; scannen naar USB-station; scannen naar SharePoint; scannen naar FTP; scannen naar sFTP; zenden naar LAN-fax; zenden naar Internet-fax; lokaal adresboek; SMTP via SSL; automatische detectie kleuren/zw; 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; afbeeldingsvoorbeeld; verwijderen van lege pagina's; automatisch rechtzetten; ingebouwde OCR; optimalisatie van tekst/afbeelding (automatisch); scannen naar meerdere bestemmingen; automatische toonaanpassing; automatische oriëntatie; detectie van meervoudige invoer; reverse-and-retry; documentbewerking; automatisch verwijderen van papierkleur; sorteersysteem (lege pagina, streepjescode); watermerk; stempels |
| Fax | | | |
| Fax | Ja, 33,6 kb/s (maximale snelheid faxmodem) | Optioneel, 33,6 kb/s (maximale snelheid faxmodem) | Ja, 33,6 kb/s (maximale snelheid faxmodem) |
| Faxspecificaties | Faxgeheugen: Tot 500 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi; Superfijn: Tot 300 x 300 dpi; Snel kiezen: Tot 1000 nummers (elk met 210 bestemmingen); Naleving telecommunicatie: Optionele telecomkit (BOSIB-1814-00 / BOISB-1814-01); TIA-968-B-3; FCC deel 68 (VS); IC CS-03 Part 1 Issue 9, Amendment 5, maart 2016 (CANADA); ETSI ES 203 021-1 V2.1.1; ETSI ES 203 021-2 V2.1.2; ETSI ES 203 021-3 V2.1.2 (EU); TE-001 Issue 5 (Zuid-Afrika); AS/CA S002/2010 (Australië); PT 200:2006 (Nieuw-Zeeland); Andere telecomgoedgevingen zoals vereist door individuele landen | | |
| Processorsnelheid | 1,6 GHz (Quad Core), 1,4 GHz (Dual Core) | | |
| Opslag Standaard | 256-GB SSD | | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| Model | HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z | HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn | HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ |
| Productnummer | 9S183A | 9S184A | AQ1E2A |
| Connectiviteit | | | |
| Standaard | 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) | | |
| Optioneel | HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Draadloos accessoire 3JN69A | | |
| Draadloos | Optioneel, ondersteund door aanschaf van een hardware-accessoire | | |
| Mobiel afdrucken mogelijk | Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct; PrinterOn-printen | | |
| Ondersteunde netwerkprotocollen | IPv4/IPv6: Apple Bonjour-compatibel (Mac OS 10.2.4 en hoger), AirPrint, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, LLNMR, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; HP Web Services | | |
| Vaste schijf | Geen | | |
| Geheugen | Standaard: 6 GB; Maximaal: 6 GB | | |
| Mediaverwerking | | | |
| Aantal papierladen | Standaard: 5; Maximaal: 5 | | |
| Typen media | Normaal, HP EcoEFICIENT, HP mat 90 g, Licht 60-74 g, Bond, Gerecycled, HP mat 105 g, HP mat 120 g, HP zacht glanzend 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, Karton 221-255 g, Karton 256-300 g, Zwaar karton, Kleurtransparanten, Etiketten, Briefpapier, Envelop, Zware envelop, Voorbedrukt, Geperforeerd, Gekleurd | | |
| Mediaformaat | Aangepast (metrisch): Lade 1: 98 x 139,7 tot 320 x 457,2 mm; Lade 2: 98 x 139,7 tot 297 x 241,5 mm; Lade 3: 140 x 182 tot 320 x 457,2 mm; Lade 4: 140 x 182 tot 320 x 457,2 mm; Lade 5: 140 x 182 tot 320 x 457,2 mm; Ondersteund (metrisch): 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, Postcard (JIS), Postcard (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; Lade 4: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k; Lade 5: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k; ADF: Legal, Oficio, Executive, Statement, Ledger, A3, A4, A4R, A5, A6, B4, B5, B6, 16k, Dpostcard (JIS) | | |
| Mediaverwerking³ | Standaard invoer: Multi-purpose lade voor 100 vellen, 4x invoerlade voor 520 vellen Standaarduitvoer: Tot 500 vellen ADF: Standaard, 300 vel | Standaard invoer: Multi-purpose lade voor 100 vellen, 4x invoerlade voor 520 vellen Standaarduitvoer: Tot 500 vellen ADF: Standaard, 200 vel | Standaard invoer: Multi-purpose lade voor 100 vellen, 4x invoerlade voor 520 vellen Standaarduitvoer: Tot 3250 vel ADF: Standaard, 300 vel |
| Mediagewicht | Lade 1, 2, 3: 60 tot 325 g/m ² ; ADF: 45 tot 255 g/m ² | Lade 1, 2, 3: 60 tot 325 g/m ² ; ADF: 45 tot 199 gr/m ² | Lade 1, 2, 3: 60 tot 325 g/m ² ; ADF: 45 tot 255 g/m ² |
| Invoercapaciteit | Standaard: Multi-purpose lade voor 100 vellen, 4x invoerlade voor 520 vellen Tot 2.180 vel (lade 1: tot 100 vel; lade 2: tot 520 vel; lade 3: tot 520 vel; lade 4: tot 520 vel; lade 5: tot 520 vel) Tot 50 enveloppen; Maximaal: Tot 2.180 vellen | | |
| Uitvoercapaciteit | Standaard: Tot 500 vellen Enveloppen: Tot 40 enveloppen Transparanten: Tot 100 vel Maximaal: Tot 500 vellen | | Standaard: Tot 3250 vel Enveloppen: Tot 40 enveloppen Transparanten: Tot 100 vel Maximaal: Tot 3250 vel |
| Compatibele besturingssystemen | Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobilele besturingssystemen; macOS 13 Ventura; macOS v14 Sonoma; macOS 12 Monterey; Windows 8.1 | | |
| Compatibele netwerkbesturingssystemen | Windows Server; Linux; Citrix | | |
| Minimum systeemeisen | Windows: 2 GB beschikbare schijfruimte, internetverbinding of USB-poort, internetbrowser. Kijk voor aanvullende hardwarevereisten voor het besturingssysteem op microsoft.com; Mac: 2 GB vrije ruimte op harde schijf, internetverbinding of USB-poort; Internetbrowser. Kijk voor aanvullende hardwarevereisten voor het besturingssysteem op apple.com | | |
| Meegeleverde software | Er worden geen softwareoplossingen in de doos meegeleverd, deze zijn alleen beschikbaar op http://hp.com , https://support.hp.com/ | | |
| Beveiligingsbeheer | Identiteitsbeheer: Kerberos-verificatie, LDAP-verificatie, pincodes voor 1000 gebruikers, optionele geavanceerde verificatieoplossingen van HP en andere fabrikanten (bijv. badgelezers); Network: IPsec/firewall met verificatie via certificaat/vooraf gedeelde sleutel, ondersteuning voor WJA-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 veiligheidsstap, USB-poort uitschakelen; Beveiligingsbeheer: Compatibel met HP Security Manager, Syslog-apparaatbeveiligingsberichten verwerkt en toegankelijk in ArcSight en Splunk SIEM; | | |
| Printerbeheer | HP WebJet Admin-software, HP Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (onderdeel van HP WebJet Admin), HP WS Pro Proxy Agent (onderdeel van HP WebJet Admin), Printer Administrator Resource Kit voor HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator) | | |
| Afmetingen en gewicht | | | |
| Afmetingen printer (b x d x h) | Minimaal 585 x 695 x 1189 mm; Maximaal: 1083,5 x 1308,1 x 1500,5 mm | Minimaal 585 x 695 x 1158 mm; Maximaal: 1083,5 x 1308,1 x 1486,7 mm | Minimaal 1293 x 695 x 1189 mm; Maximaal: 1677,2 x 1308,1 x 1500,5 mm |
| Afmetingen verpakking (b x d x h) | 890 x 972 x 1394 mm | | 1.565 x 972 x 1.418 mm |
| Gewicht printer⁹ | 131,41kg | 127,61kg | 171,63kg |
| Gewicht inclusief verpakking | 170,91kg | 167,11kg | 237,73kg |
| Gebruiksomgeving | Temperatuur: 15 tot 30°C; Vochtigheid: 20 tot 80 % rel | | |
| Opslagcondities | Temperatuur: -10 tot 40°C | | |
| Geluid⁸ | Akoestische stroomemissie: 6,9 B(A) (enkelzijdig printen in kleur op A4 met 60 ppm); Geluidsdrukemissie: 54 dB(A) (enkelzijdig printen in kleur op A4 met 60 ppm) | Akoestische stroomemissie: 7,2 B(A) (enkelzijdig printen in kleur op A4 met 60 ppm); Geluidsdrukemissie: 57 dB(A) (enkelzijdig printen in kleur op A4 met 60 ppm) | |
| Voeding | Vereisten: Ingangsvoltage: 110 tot 127 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), 12,0 A 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), 7,0 A 100 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), (geen dubbele spanning, voeding varieert per onderdeelnummer met opticodeaanduiding); Verbruik: 1.013,14 watt (printen), 36,29 watt (standby), 0,74 watt (slaapstand), 0,12 watt (auto-uit), 0,12 watt (handmatig uit); TEC (Typical Electricity Consumption): 0,901 kWh per week; Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule | | |
| Energiebesparingstechnologie | Energie besparen | | |
| Certificeringen | CISPR 22:2008 (internationaal) - klasse A, CISPR 32:2015 (internationaal) - klasse A, EN 55032: 2015 (EU) - Klasse A, CISPR 11:2016, EN 55011:2016, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 55024: 2010+A1:2015, EN 55035:2017+A1:2020, EN60601-1-2:2015, EMC Richtlijn 2014/30/EU, FCC CFR 47 Deel 15 Klasse A / ICES-003, Ed 7:2020 Klasse A, Overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen IT ECO-verklaring; Blue Angel; EPEAT®-gecertificeerd; ENERGY STAR®-gecertificeerd Blue Angel-compatibel Yes, Blue Angel DE-UZ 219—only ensured when using Original HP supplies | | |
| Specificaties van het duurzaamheidseffect | FSC-gecertificeerde verpakking; 10% PCR-materiaal | | |
| Vervangende cartridges⁷ | HP 225A zwarte LJ tonercartridge W2250A (ISO-opbrengst 45.000); HP 225A cyaan LJ tonercartridge W2251A (ISO-opbrengst 40.000); HP 225A gele LJ tonercartridge W2252A (ISO-opbrengst 40.000); HP 225A magenta LJ tonercartridge W2253A (ISO-opbrengst 40.000) | | |
| Inhoud van de doos | Installatiegids; flyer met regelgeving; netsnoeren; toetsenbord/overlay voor Z/Z+; handmatig | | |
| Paginaopbrengst (setup-cartridges) | HP 225A LJ starter tonercartridge zwart (ISO-opbrengst 10.000 pagina's) W2250AS, HP 225A LJ starter tonercartridge cyaan (ISO-opbrengst 9.000 pagina's) W2251AS, HP 225A LJ starter tonercartridge geel (ISO-opbrengst 9.000 pagina's) W2252AS, HP 225A LJ starter tonercartridge magenta (ISO-opbrengst 9.000 pagina's) W2253AS | | |
| Garantie | Eén jaar garantie met onsite service. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. | | |

Voetnoten

- ¹ De HP LaserJet Enterprise 8801/8601/8501-printerserie is het topmodel in onze HP Enterprise-portfolio, met de hoogste print- en scansnelheden en geavanceerde printoplossingen voor eenvoudig printbeheer.
- ² Alleen beschikbaar op de z, z+ en zb+
- ³ Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkomstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de toepassing.
- 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 Sommige functies die beschikbaar komen bij toekomstige HP FutureSmart firmware-upgrades zijn mogelijk niet beschikbaar op oudere apparaten, als bijvoorbeeld het fysieke product de nieuwe functionaliteit niet ondersteunt.
- ⁶ HP Security heet voortaan HP Wolf Security. Beveiligingsfuncties verschillen per platform. Zie het productdatasheet voor meer informatie. HP's meest geavanceerde geïntegreerde 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 2024 gepubliceerde beveiligingsfuncties van concurrerende printers uit dezelfde klasse. Alleen HP biedt meerdere beveiligingsfuncties om automatisch een aanval te detecteren en te stoppen en het apparaat na een aanval automatisch opnieuw op te starten voor zelfherstel, overeenkomstig de richtlijnen van NIST SP 800-193 voor weerbaarheid van apparaten tegen cyberaanvallen. Kijk voor een overzicht van compatibele producten op hp.com/go/PrintersThatProtect. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/PrinterSecurityClaims. HP Security Manager moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/securitymanager. PQC (Post Quantum Cryptography): Op basis van HP's interne analyse van zakelijke printers met vooraf geïnstalleerde encryptie, authenticatie, malwarebescherming en BIOS-niveau bescherming met automatisch zelfherstellend herstel, is gebleken dat geen andere printers in hun klasse vanaf 2025 een kwantumresistente cryptografische methode implementeren om de integriteit van het BIOS te beschermen. PQC zal beschikbaar zijn in het najaar van 2025 met Firmware 25.9.2.2+.
- ⁷ Voor gebruik van de HP Trusted Platform Module kan een firmware-upgrade nodig zijn.
- ⁸ 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. Op basis van de EPEAT®-registratie in de VS, Canada, India en Australië overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie. ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken. HP printer, HP papier en originele HP supplies - Blue Angel DE-UZ 219 emissiecriteria.
- ⁹ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op hp.com/hprecycle.
- ¹⁰ HP, het WNF en Conservation International werken samen aan het beheer, het herstel en de bescherming van bossen in vele landen over de hele wereld. Met HP wordt elke print, ongeacht het merk papier, gecompenseerd via het Forest Positive Framework van HP om de risico's van ontbossing tegen te gaan. Kijk voor meer informatie op hp.com/forestfirst.

Disclaimers technische specificaties

- ¹ Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkomstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de toepassing.
- ² Volgens HP's eigen test, gemeten vanaf het begin van het scannen tot de pagina eruit komt. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document. Kijk op <http://www.hp.com/go/printerclaims> voor informatie over de snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt volgens ISO/IEC 29183.
- ³ De ADF-capaciteit is gebaseerd op papier van 75 gr/m².
- ⁴ Voor scansoftware ondersteunen we PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text(.txt), Rich Text (.rtf), doorzoekbare PDF (.pdf), PDF/A (.pdf), Word (*.doc), Word (*.docx), Excel (.xls), Excel (.xlsx), CSV (.csv), XML (.xml)
- ⁵ 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.
- ⁶ Volgens HP's eigen test, gemeten vanaf het begin van het printen tot de pagina eruit komt. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document. Kijk op hp.com/go/printer-claims voor informatie over de snelheid waarmee de eerste pagina verschijnt volgens ISO/IEC 17629.
- ⁷ Gemiddelde opbrengst gebaseerd op ISO/IEC 19798. De eigenlijke opbrengst kan aanzienlijk verschillen naargelang de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁸ Akoestische waarden kunnen veranderen. Actuele informatie is beschikbaar op <http://www.hp.com/support>
- ⁹ Inclusief gewicht van starter tonercartridge



www.blauer-engel.de/uz219

