



HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801-skrivarserien

Den ultimata arbetsflödesupplevelsen

Öka produktiviteten på kontoret med blixtsnabba utskrifts- och skanningshastigheter och smidig hantering.¹



Förlita er på enastående prestanda

- Textredigering har aldrig varit enklare. Skanna och konvertera dokument snabbt till Office-format med redigerbar OCR.²
- Var produktiva och förberedda på nästa steg med uppgraderingsbara HP FutureSmart-funktioner.³
- Spara tid med blixtsnabba skanningshastigheter på upp till 300 bld/min⁴ och njut av högkvalitativa utskrifter med hastigheter på upp till 60 sid/min.⁵

Säkra det som är viktigt

- Arbetet är säkert med HP Wolf Security som i tysthet detekterar och reparerar skrivaren från cyberattacker.⁶
- Skydda nätverket med världens första kvantresistenta företagsskrivare.⁶
- Skydda data med den inbyggda HP Trusted Platform Module⁷. Säkra lösenord, nycklar med mera.

Förenkla utskriftshanteringen

- Få en lättinstallerad skrivare direkt till kontoret. Ingen tredjepartstekniker behövs.
- Underhåll enkelt på egen hand – eller få hjälp av HP Services vid behov.
- Förenkla hantering med förbrukningsmaterial med lång livslängd och delar som minimerar underhåll.

Nå hållbarhetsmålen

- Våra energieffektiva designers uppfyller de rigorösa kriterierna från Energy Star och Blue Angel.⁸
- Med HP Planet Partners erbjuder vi ett bekvämt sätt att återvinna HP-förbrukningsartiklar efter användning.⁹
- För varje sida som skrivs ut investerar HP i att bidra till att skydda, förvalta och återställa skogar.¹⁰

Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, renoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Produkttrundtur

- 1. 300-arks ADF (endast Flow-modeller)
- 2. Flatbäddsskanner hanterar papper på upp till 11x17-inch (297 x 432 mm)
- 3. Skriv ut, skanna, kopiera, fax
- 4. 500-arks utmatningsfack
- 5. Upp t 60 sid/min
- 6. Automatisk dubbelsidig färgutskrift
- 7. HP Wolf Enterprise Security
- 8. 10,1 tum (25,65 cm) färgpekskärm
- 9. Strömbrytare
- 10. Fullstort tangentbord (endast Flow-modeller)
- 11. Åtkomst till utskriftsväg via lucka på höger sida
- 12. Fack för integrering av hårdvara (för anslutning av tillbehör och enheter från tredje part)
- 13. Lättåtkomlig USB-port
- 14. Inmatning för 2180 ark



Serien – en översikt



Modell	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z	HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+
Produktnummer	9S183A	9S184A	AQ1E2A
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna, fax	Skriv ut, kopiera, skanna, faxes (dn är valfritt)	Skriv ut, kopiera, skanna, fax
Utskriftshastighet	60 sid/min		
Skanningshastighet	Upp till 150 sid/min, 300 bld/min	Upp till 90 sid/min, 180 bld/min	Upp till 150 sid/min, 300 bld/min
ADF-kapacitet	Upp till 300 ark	Upp till 200 ark	Upp till 300 ark
Inmatningskapacitet	Maximalt: 2 180 ark		
Avancerade arbetsflödesfunktioner	Avancerad flödesteknik	Ej tillämpliga	Avancerad flödesteknik
Slutbehandlare	Ej tillämpliga		Efterbehandlare med häftningsfunktion/arksamlare ingår

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	A9124A HP LaserJet Toneruppsamlingsenhet (Average cartridge yields 130,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISP/IEC 19798.) W2250A HP 225A Black Original LaserJet Toner Cartridge (Average cartridge yields 45,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISP/IEC 19798.) W2251A HP 225A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge (40,000 standard pages in accordance with ISO/IEC 19798) W2252A HP 225A Yellow Original LaserJet Toner Cartridge (40,000 standard pages in accordance with ISO/IEC 19798) W2253A HP 225A Magenta Original LaserJet Toner Cartridge (40,000 standard pages in accordance with ISO/IEC 19798) W2256A HP 225A LaserJet Black Original Imaging Drum (Average cartridge yields 300,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISP/IEC 19798.) W2257A HP 225A LaserJet CYM Original Imaging Drum (240,000 standard pages in accordance with ISO/IEC 19798.)
Tillbehör	2NR12A HP flyttbart hårddiskchassi 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A HP Legic Secure USB-läsare 7ZA08A HP MFP 800 Analog Single Fax 7ZA09A HP MFP 801 Analog Enkel Fax 8FP31A HP JetDirect LAN-tillbehör 9R1U0A HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth Wireless Accessory B5L31A HP FIH (Foreign Interface Harness) Y1G14A HP LaserJet Stapler/Stacker/Finisher häftklamrar Y7C05A HP HIP2 tangenttrycksläsare
Service och support	UF8G0E HP 3 års Next Business Day Onsite with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G1E HP 4 års Next Business Day Onsite with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G2E HP 5 års Next Business Day Onsite with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G3PE HP 1 års Post Warranty NBD Onsite with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G4E HP 3 års Parts Exchange with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G5E HP 4 års Parts Exchange with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G6E HP 5 års Parts Exchange with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G7PE HP 1 års Post Warranty Parts Exchange with DMR-tjänst för Color LaserJet Enterprise MFP 8801 U9JT3E HP Installation-tjänst med nätverkskonfiguration för avdelningsskrivare (1 enhet) UF8H2E HP Maintenance Kit Replacement-tjänst för ColorLaserJetEnterprise MFP8801 Developer (CMYK) Unit Kit UF8H4E HP Maintenance Kit Replacement-tjänst för ColorLaserJetEnterpriseMFP8801 fixeringssats 110v UF8H5E HP Maintenance Kit Replacement-tjänst för ColorLaserJetEnterpriseMFP8801 fixeringssats 220v
Lösningar	Arbetsflöde: HP Capture & Route; Upland Intelligent Capture; Upland Filebound Säkerhet: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Mobil och universell utskrift: HP Universal Print Driver (UPD) Administration: Inbäddad webbserver

Tekniska specifikationer

Modell	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z		HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+
Produktnummer	9S183A		9S184A	AQ1E2A
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna, fax		Skriv ut, kopiera, skanna, faxes (tillval)	Skriv ut, kopiera, skanna, fax
Kontrollpanel	10,1 tum (25,65 cm) grafisk färgdisplay (CGD) med pekskärm; roterande display (justerbar vinkel); Högtalare			
Skriv ut				
Utskriftsteknik	Laser			
Utskriftshastighet ⁵	Svart (A4, normal): Upp till 60 sid/min Färg (A4, normal): Upp till 60 sid/min Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 60 bld/min Färg (A4, dubbelsidig): Upp till 60 bld/min Svart (A3, normal): Upp till 30 sid/min Färg (A3, normal): Upp till 30 sid/min			
Första sidan ut ⁶	Svart (A4, startklar): På bara 5,7 sek Färg (A4, startklar): På bara 6,5 sek Svart (A4, viloläge): På bara 13,0 sek (15 min) Färg (A4, viloläge): På bara 13,1 sek (15 min)			
Utskriftsupplösning	Svart (normal): Upp till 600 x 600 dpi; Svart (tunna linjer): Upp till 1 200 x 1 200 dpi; Färg (normal): Upp till 600 x 600 dpi; Färg (fina linjer): Upp till 1200 x 1200 dpi;			
Utskriftsteknik	Teknik: 1200 x 1200 dpi (fina linjer); 600 x 600 dpi (normal); 300 x 300 dpi (snabbvisning)			
Kapacitet per månad	Upp till 250 000 sidor (skrivare); upp till 250 000 sidor (kopiator) A4; Rekommenderad sidovolymer per månad: Upp till 60 000			
Smarta programfunktioner i skrivaren	Förhandsgranskning av utskrift, dubbelsidig utskrift, utskrift av flera sidor per ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vattenstämplar, lagring av utskriftsjobb, lättåtkomlig USB			
Standardutskriftsspråk	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript-emulering nivå 3, PDF (v 1.7), kompatibel med AirPrint™			
Teckensnitt och typsnitt	84 skalbara TrueType-teckensnitt			
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler Högst upp: 4,23 mm, Underkant: 4,23 mm, Vänster: 4,23 mm, Höger: 4,23 mm; Maximalt utskriftsområde: 311,5 x 448,7 mm			
Dubbelsidig utskrift	Automatisk			
Kopiera				
Kopieringshastighet ²	Svart (A4): Upp till 60 kop/min ; Färg (A4): Upp till 60 kop/min ; Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 60 bld/min ; Färg (A4, dubbelsidig): Upp till 60 bld/min			
Första sidan ut ⁶	Svart (A4): På bara 3,2 sek Färg (A4): På bara 4,2 sek			
Kopieringsspecifikationer	Dubbelsidig kopiering; Automatisk identifiering av färg/svartvitt; förminsning/förstoring; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimerad text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); Flera sidor på samma ark; N- eller Z-ordning; innehållsorientering; sortera; häfte; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); vattenstämpel; stämplat; bildöverlägg; radera kanter; jobbgenerering; Förhandsgranskning av bild; bildförskjutning; pappersval; inga tomma sidor; automatisk uträkning; skanna till jobblagring; optimerad text/bild (auto); automatisk toning; detektering av flersidesmatning; dokumentredigering; automatisk färgborttagning på papper Maximalt antal kopior: Upp till 9999 kopior; Förminsning/förstoring: 25 till 400 %; Kopieringsupplösning, text och grafik i färg: Upp till 600 x 600 dpi; Kopieringsupplösning, svartvit text: Upp till 600 x 600 dpi	Dubbelsidig kopiering; Automatisk identifiering av färg/svartvitt; förminsning/förstoring; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimerad text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); Flera sidor på samma ark; N- eller Z-ordning; innehållsorientering; sortera; häfte; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); vattenstämpel; stämplat; bildöverlägg; radera kanter; jobbgenerering; Förhandsgranskning av bild; bildförskjutning; pappersval; inga tomma sidor; automatisk uträkning; skanna till jobblagring Maximalt antal kopior: Upp till 9999 kopior; Förminsning/förstoring: 25 till 400 %; Kopieringsupplösning, text och grafik i färg: Upp till 600 x 600 dpi; Kopieringsupplösning, svartvit text: Upp till 600 x 600 dpi	Dubbelsidig kopiering; Automatisk identifiering av färg/svartvitt; förminsning/förstoring; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimerad text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); Flera sidor på samma ark; N- eller Z-ordning; innehållsorientering; sortera; häfte; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); vattenstämpel; stämplat; bildöverlägg; radera kanter; jobbgenerering; Förhandsgranskning av bild; bildförskjutning; pappersval; inga tomma sidor; automatisk uträkning; skanna till jobblagring; optimerad text/bild (auto); automatisk toning; detektering av flersidesmatning; dokumentredigering; automatisk färgborttagning på papper Maximalt antal kopior: Upp till 9999 kopior; Förminsning/förstoring: 25 till 400 %; Kopieringsupplösning, text och grafik i färg: Upp till 600 x 600 dpi; Kopieringsupplösning, svartvit text: Upp till 600 x 600 dpi	
Skanna				
Skanningshastighet ¹	Normal (A4): Upp till 150 bld/min (sv/v), upp till 150 bld/min (färg); Dubbelsidig (A4): Upp till 300 bld/min	Normal (A4): Upp till 90 bld/min (sv/v), upp till 90 bld/min (färg); Dubbelsidig (A4): Upp till 180 bld/min	Normal (A4): Upp till 150 bld/min (sv/v), upp till 150 bld/min (färg); Dubbelsidig (A4): Upp till 300 bld/min	
Filformat för skanning ⁴	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; PDF med hög komprimering; PDF/A med hög komprimering; PDF (OCR); PDF/A (OCR); Sökbär PDF (OCR); Sökbär PDF/A (OCR); PDF med hög komprimering (OCR); PDF/A med hög komprimering (OCR); Sökbär PDF med hög komprimering (OCR); Sökbär PDF/A med hög komprimering (OCR); CSV OCR; HTML OCR; Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode-TEXT (OCR)	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; PDF med hög komprimering; PDF/A med hög komprimering; Sökbär PDF (OCR); Sökbär PDF/A (OCR); PDF med hög komprimering (OCR); PDF/A med hög komprimering (OCR); Sökbär PDF med hög komprimering (OCR); Sökbär PDF/A med hög komprimering (OCR)	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; PDF med hög komprimering; PDF/A med hög komprimering; PDF (OCR); PDF/A (OCR); Sökbär PDF (OCR); Sökbär PDF/A (OCR); PDF med hög komprimering (OCR); PDF/A med hög komprimering (OCR); Sökbär PDF med hög komprimering (OCR); Sökbär PDF/A med hög komprimering (OCR); CSV OCR; HTML OCR; Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode-TEXT (OCR)	
Skannerspecifikationer	Skannertyp: Flatbädd, ADM; Skanningsteknik: Flatbäddsskanner CCD Digital-CIS; Metoder för inläsning vid skanning: Applikationer på frontpanelen; Kopiering; Fax; Skanna till e-post; Skanna till nätverksmapp; Skanna till USB; Skanna till jobblagring; OXP (Open Extensibility Platform); Twain-version: Version 2.4; Dubbelsidig ADM-skanning; Ja, dubbelsidig skanning i ett svep; Optisk skanningsupplösning: Upp till 600 x 600 dpi			
Avancerade skanningsfunktioner	Inbäddad OCR; automatisk uträkning; optimera text/bild (auto); skanna till flera destinationer; automatisk toning; automatisk orientering; detektering av flersidesmatning; reverse and retry; dokumentredigering; automatisk färgborttagning på papper; jobbvaskilning (tom sida, streckkod); vattenstämpel; stämplat	Inbäddad OCR; Automatisk uträkning	Inbäddad OCR; automatisk uträkning; optimera text/bild (auto); skanna till flera destinationer; automatisk toning; automatisk orientering; detektering av flersidesmatning; reverse and retry; dokumentredigering; automatisk färgborttagning på papper; jobbvaskilning (tom sida, streckkod); vattenstämpel; stämplat	
Skanningsbar yta	Maximalt mediestorlek (flatbädd): 297 x 432 mm; Minimalt mediestorlek (ADM): 68 x 127 mm Maximalt mediestorlek (ADM): 297 x 420 mm			
Bitdjup/gräskalenivåer	24-bitars / 256			
Digital sändning	Standard: Skanna till e-post; skanna till nätverksmapp; skanna till USB-enhet; skanna till SharePoint; skanna till FTP; skanna till sFTP; skanna till LAN-fax; skanna till internetfax; lokal adressbok; SMTP via SSL; Automatisk identifiering av färg/svartvitt; PDF med hög komprimering; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimerad text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); innehållsorientering; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); radera kanter; automatisk sidbeskärning; jobbgenerering; Förhandsgranskning av bild; inga tomma sidor; automatisk uträkning; inbyggd optisk teckenigenkänning (OCR); optimerad text/bild (auto); skanna till flera mottagare; automatisk toning; automatisk orientering; detektering av flersidesmatning; tillbaka och försök igen; dokumentredigering; automatisk färgborttagning på papper; jobbvaskilning (tom sida, streckkod); vattenstämpel; stämplat	Standard: Skanna till e-post; skanna till nätverksmapp; skanna till USB-enhet; skanna till SharePoint; skanna till FTP; skanna till sFTP; skanna till LAN-fax; skanna till internetfax; lokal adressbok; SMTP över SSL; automatisk detektering av färg/svartvitt; PDF med hög komprimering; bildjusteringar (ljusstyrka, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimera text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); innehållsorientering; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); radera kanter; jobbgenerering; förhandsgranskning av bild; borttagning av tom sida; automatisk uträkning; inbyggd OCR;	Standard: Skanna till e-post; skanna till nätverksmapp; skanna till USB-enhet; skanna till SharePoint; skanna till FTP; skanna till sFTP; skanna till LAN-fax; skanna till internetfax; lokal adressbok; SMTP via SSL; Automatisk identifiering av färg/svartvitt; PDF med hög komprimering; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimerad text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); innehållsorientering; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); radera kanter; automatisk sidbeskärning; jobbgenerering; Förhandsgranskning av bild; inga tomma sidor; automatisk uträkning; inbyggd optisk teckenigenkänning (OCR); optimerad text/bild (auto); skanna till flera mottagare; automatisk toning; automatisk orientering; detektering av flersidesmatning; tillbaka och försök igen; dokumentredigering; automatisk färgborttagning på papper; jobbvaskilning (tom sida, streckkod); vattenstämpel; stämplat	
Faxes				
Faxa	Ja, 33,6 Kbit/s (faxmodem, max. hastighet)		Tillval, 33,6 Kbit/s (faxmodem, max. hastighet)	
Faxspecifikationer	Faxminne: Upp till 500 sidor; Faxupplösning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: 203 x 196 dpi; Ultrafin: Upp till 300 x 300 dpi; Snabbuppringning: Upp till 1000 nummer (med 210 destinationer vardera); Telekomöverensstämmelse: Telekomats som tillval (B0S1B-1814-00 /B0LSB-1814-01); TIA-968-B-3; FCC avsnitt 68 (USA); IC CS-03 del I utgåva 9, ändring 5, mars 2016 (KANADA); 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 utgåva 5 (Sydafrika); AS/CA S002™2010 (Australien); PTC 200:2006 (Nya Zeeland), andra säkerhetsgodkännanden för telekommunikation enligt krav från de enskilda länderna			
Processorhastighet	1,6 GHz (fyra kärnor), 1,4 GHz (två kärnor)			
Informationslagring Standard	256 GB SSD			

Modell	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z		HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+
Produktnummer	95183A		95184A	AQ1E2A
Anslutning				
Standard	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 fack för integrering av hårdvara 2:a generationen (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (värd); 1 SuperSpeed USB 3.0 (enhet); 1 SuperSpeed USB 3.0 (värd)			
Tillval	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör 3JN69A			
Trådlöst	Tillval, funktionen aktiveras genom att man köper ett hårdvarutillbehör			
Kapacitet för mobil utskrift	Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; Wi-Fi® Direct-utskrift; PrinterOn-utskrift			
Stöd för nätverksprotokoll	IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibel (Mac OS 10.2.4 och senare), 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 Webbtjänster			
Hårddisk	Ingen			
Minne	Standard: 6 GB; Maximal: 6 GB			
Mediekapacitet				
Antal pappersfack	Standard: 5 ; Maximal: 5			
Medietyper	Vanligt, HP EcoEFFICIENT, HP matt 90 g, lätt 60–74 g, finpapper, återvunnet, HP matt 105 g, HP matt 120 g, HP mjukt glättat 120 g, HP glättat 120 g, medeltungt 96–110 g, tungt 111–130 g, medeltungt glättat 96–110 g, tungt glättat 111–130 g, HP matt 150 g, HP glättat 150 g, extra tungt 131–175 g, xtritungt glättat 131–175 g, HP matt 200 g, HP glättat 200 g, kartong 176–220 g, glättat kort 176–220 g, lätt kartong 221–255 g, kartong 256–300 g, tungt papp, OH-film i färg, etiketter, brevpapper, kuvert, tunga kuvert, förtryckt, hålat, färgat			
Mediestorlek	Anpassad (metrisk): Fack 1: 98 x 139,7 till 320 x 457,2 mm; Fack 2: 98 x 139,7 till 297 x 241,5 mm; Fack 3: 140 x 182 till 320 x 457,2 mm; Fack 4: 140 x 182 till 320 x 457,2 mm; Fack 5: 140 x 182 till 320 x 457,2 mm ; Stöds (metrisk): Fack 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), Vykort (JIS), Kuvert B5, Kuvert C5, Kuvert C6, Kuvert DL; Fack 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6(JIS), Oficio, 8K, 16k, Kuvert B5, Kuvert C5, Kuvert C6, Kuvert DL; Fack 3: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k; Fack 4: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k; Fack 5: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k ; ADM: Legal, Oficio, Executive, Statement, Ledger, A3, A4, A4R, A5, A6, B4, B5, B6, 16K, D-vykort (JIS)			
Mediekapacitet ³	Standardinmatning: Handmatningsfack för 100 ark, inmatningsfack för 4 x 520 ark Standardutmatning: Upp till 500 ark ADM: Standard, 300 ark		Standardinmatning: Handmatningsfack för 100 ark, inmatningsfack för 4 x 520 ark Standardutmatning: Upp till 500 ark ADM: Standard, 200 ark	
	Medievikt		Medievikt	
Inmatningskapacitet	Fack 1, 2, 3: 60 till 325 g/m²; ADM: 45 till 255 g/m²		Fack 1, 2, 3: 60 till 325 g/m²; ADM: 45 till 199 g/m²	
Utmatningskapacitet	Standard: Handmatningsfack för 100 ark, inmatningsfack för 4 x 520 ark Upp till 2 180 ark (fack 1: upp till 100 ark; Fack 2: upp till 520 ark; Fack 3: upp till 520 ark; Fack 4: upp till 520 ark; Fack 5: upp till 520 ark) Upp till 50 kuvert ; Maximal: Upp till 2 180 ark		Fack 1, 2, 3: 60 till 325 g/m²; ADM: 45 till 199 g/m²	
	Standard: Upp till 500 ark Kuvert: Upp till 40 kuvert OH-film: Upp till 100 ark; Maximal: Upp till 500 ark		Standard: Upp till 3 250 ark Kuvert: Upp till 40 kuvert OH-film: Upp till 100 ark; Maximal: Upp till 3 250 ark	
Kompatibla operativsystem	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobila operativsystem; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; macOS 12 Monterey; Windows 8.1			
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows Server; Linux; Citrix			
Lägsta systemkrav	Windows: 2 GB tillgängligt hårddiskutrymme, internetanslutning eller USB-port, webbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystemet finns på microsoft.com; Mac: 2 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Internetanslutning eller USB-port; Webbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystemet finns på apple.com			
Medföljande program	Inga programvarulösningar medföljer, endast på http://hp.com , https://support.hp.com/			
Säkerhetshantering	Identitetshantering: Kerberos-autentisering, LDAP-autentisering, 1000 PIN-koder för användare, avancerade autentiseringslösningar från HP och tredje part som tillval (t.ex. passerkortlösare); Nätverk: IPsec/brandvägg med certifikat/authentisering med i förväg delad nyckel, stöd för plugin-program för WJA-10 IPsec-konfiguration, 802.1X-autentisering (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikat; Data: Lagringskryptering, krypterad PDF och e-post, SSL/TLS (HTTPS), krypterade autentiseringsuppgifter; Enhet: HP Sure Start Secure Boot (BIOS Integrity Checking med självläkande kapacitet), inträngsdetektering (ständig övervakning i enheten för attacker), vitlistning (laddar endast fungerande kod), HP Memory Shield™, inbäddad Trusted Platform-modul, HP Connection Inspector, plats för säkerhetslås och inaktivering av USB-port; Säkerhetshantering: Kompatibel med HP Security Manager, Syslog-meddelanden för enhetssäkerhet bearbetas och finns tillgängliga i ArcSight och Splunk SIEMs			
Skrivarhantering	HP Web JetAdmin-programvara, HP Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (en del av HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (en del av HP WebJetAdmin), Printer Administrator Resource Kit för HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility – Managed Printing Administrator)			
Mått och vikt				
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta 585 x 695 x 1189 mm; Maximal: 1083,5 x 1308,1 x 1500,5 mm	Lägsta 585 x 695 x 1158 mm; Maximal: 1083,5 x 1308,1 x 1486,7 mm	Lägsta 1293 x 695 x 1189 mm; Maximal: 1677,2 x 1308,1 x 1500,5 mm	
Emballagens yttermått (B x D x H)	890 x 972 x 1394 mm		890 x 972 x 1 364 mm	
Skrivarens vikt ⁹	131,41 kg		127,61 kg	
Vikt inklusive emballage	170,91 kg		167,11 kg	
237,73 kg				
Driftsmiljö				
Lagringsvillkor	Temperatur: 15 till 30 °C; Luftfuktighet: 20 till 80% RH			
Akustik ⁸	Ljudeffekt: 6,9 B(A) (enkelssidig A4 utskrift i färg med 60 sid/min); Ljudtryck: 54 dB(A) (enkelssidig A4 utskrift i färg med 60 sid/min)		Ljudeffekt: 7,2 B(A) (enkelssidig A4 färgutskrift med 60 sid/min); Ljudtryck: 57 dB(A) (enkelssidig A4 utskrift i färg med 60 sid/min)	
Strömförsörjning	Krav: Inspänning: 110 till 127 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 12 A/220 till 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 7 A/100 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (ej dubbelspänning, nätaggregatet varierar per artikelnummer med en identifierare för tillvalskodnummer) ; Energiförbrukning: 1013,14 W (utskrift), 36,29 W (startklar), 0,74 W (viloläge), 0,12 W (automatisk avstängning), 0,12 W (manuell avstängning) ; Typisk elförbrukning (TEC): 0,901 kWh/vecka ; Nätaggregatstyp: Inbyggd strömförsörjning			
Energibesparingsteknik	Energibesparing			
Certifikat	CISPR 22:2008 (internationellt) – klass A, CISPR 32:2015 (internationellt) – klass A, EN 55032: 2015 (EU) – klass 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+A11:2020, EN60601-1-2:2015, EMC-direktiv 2014/30/EU, FCC CFR 47 Part 15 klass A/ICES-003, utgåva 7:2020 klass A, andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder IT ECO-deklaration; Blue Angel; EPEAT®-registrerad; ENERGY STAR®-certifierad Blue Angel-anpassad Yes, Blue Angel DE-UZ 219—only ensured when using Original HP supplies			
Specifikationer för hållbar inverkan	FSC-certifierad förpackning; 10 % återvunnen hushållsplast			
Utbyteskassetter ⁷	HP 225A svart LJ-tonerkassett W2250A (ISO-kapacitet 45 000); HP 225A cyan LJ-tonerkassett W2251A (ISO-kapacitet 40 000); HP 225A gul LJ-tonerkassett W2252A (ISO-kapacitet 40 000); HP 225A magenta LJ-tonerkassett W2253A (ISO-kapacitet 40 000)			
Medföljer	Installationsguide; broschyr om föreskrifter; nätsladdar; Tangentbord/överlägg för Z/Z+; handbok			
Sidkapacitet (startpatroner)	HP 225A svart LJ-starttonerkassett (ISO-kapacitet 10 000) W2250AS, HP 225A cyan LJ-starttonerkassett (ISO-kapacitet 9 000) W2251AS, HP 225A gul LJ-starttonerkassett (ISO-kapacitet 9 000) W2252AS, HP 225A magenta LJ-starttonerkassett (ISO-kapacitet 9 000) W2253AS			
Garanti	Ett års garanti med service på platsen. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.			

Fotnoter

¹ HP LaserJet Enterprise 8801/8601/8501-skrivarserien är den bästa modellen i vårt HP Enterprise-sortiment och har de högsta utskrifts- och skanningshastigheterna samt avancerade utskriftslösningar för enkel utskriftsmanagement.

² Endast tillgängligt på z, z+ och zb+

³ Skanningshastigheter uppmätta från den automatiska dokumentmataren. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram.

⁴ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument är ej medräknad. Se <http://www.hp.com/go/printerclaims> för mer information. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.

⁵ Vissa funktioner som möjliggörs av kommande uppgraderingar av den inbyggda programvaran HP FutureSmart kanske inte är tillgängliga på äldre enheter, om till exempel den fysiska produktens egenskaper begränsar den nya funktionen.

⁶ HP Security heter nu HP Wolf Security. Säkerhetsfunktioner varierar per plattform. Se produktdatablad för information. HPs mest avancerade inbyggda säkerhetsfunktioner är tillgängliga på HP Enterprise- och HP Managed-enheter med den inbyggda programvaran HP FutureSmart 4.5 eller senare. Påståendet baseras på HPs granskning av publicerade funktioner i konkurrenskraftiga skrivare i samma klass under 2024. Endast HP erbjuder flera säkerhetsfunktioner som automatiskt upptäcker, stoppar och återhämtar sig från attacker med en självläkande omstart i linje med riktlinjerna NIST SP 800-193 för enheters cybermotståndskraft. Besök hp.com/go/PrintersThatProtect för en lista över kompatibla produkter. Mer information finns på: hp.com/go/PrinterSecurityClaims. HP Security Manager måste köpas separat. Mer information finns på hp.com/go/securitymanager. Postkvantkryptografi (PQC): Baserat på HPs interna analys av företagsskrivare med förinstallerad kryptering, autentisering, skydd mot malware och skydd på BIOS-nivå med automatisk självläkande återställning. Inga andra skrivare i klassen hade ett implementerat kvantresistent kryptografiskt schema för att skydda BIOS integritet per 2025. PQC kommer att finnas tillgänglig under höst 2025 med firmware 25.9.2.2+.

⁷ Användning av HP Trusted Platform Module kan kräva en uppgradering av den inbyggda programvaran (firmware).

⁸ HP designar och testar frivilligt sina skrivarsystem för att förhindra utsläpp som överskrider Blue Angel- och EPEAT-riktlinjer. Baserat på EPEAT®-registrering i USA, Kanada, Indien och Australien enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar per land. Besök www.epeat.net för mer information. ENERGY STAR och ENERGY STAR-logotypen är USA-registrerade märken. HP-skrivare, -papper och originaltillbehör – Blue Angel DE-UZ 219-emissionskriterier.

⁹ Programmet tillgänglighet varierar. Mer information finns på hp.com/hpprecycle.

¹⁰ HP samarbetar med våra partner inklusive WWF och Conservation International för att förvalta, återställa och skydda skogar i många länder runt om i världen. Med HP är varje utskrift – oavsett papperstillverkare – en del av HPs Forest Positive Framework som motverkar riskerna för avskogning. Mer information finns på hp.com/forestfirst.

Avsägelse angående tekniska specifikationer

¹ Skanningshastigheter uppmätta från den automatiska dokumentmataren. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram.

² Baserat på HPs interna utvärdering som mäter tiden från början av skanningen till dess att skanningen har avslutats. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet. För information om den första utskrivna kopian utmätt enligt ISO/IEC 29183, se <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

³ ADF-kapaciteten definieras utifrån 75 g/m² papper.

⁴ För skanningsprogramvaran stöder vi PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text (.txt), Rich Text (.rtf), sökbar PDF (.pdf), PDF/A (.pdf), Word (*.doc), Word (*.docx), Excel (.xls), Excel (.xlsx), CSV (.csv), XML (.xml)

⁵ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument är ej medräknad. Se <http://www.hp.com/go/printerclaims> för mer information. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.

⁶ Baserat på HPs interna utvärdering som mäter tiden från start till utskrift. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet. För information om den första utskrivna kopian utmätt enligt ISO/IEC 17629, se <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁷ Ungefärlig genomsnittlig kapacitet baserad på ISO/IEC 19798. Den faktiska kapaciteten varierar betydligt beroende på de utskrivna sidornas innehåll och andra faktorer. Mer information finns i <http://www.hp.com/go/learnaboutequipment>.

⁸ De akustiska värdena kan komma att ändras. Se <http://www.hp.com/support> för aktuell information

⁹ Inklusive starttonerkassetts vikt



www.blauer-engel.de/uz219

