



HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf-printer

Powerfully compact. Ekstraordinær effektiv.

Skab nye arbejdsprocesser med avancerede funktioner i et kompakt aftryk. Få fleksible konfigurationer med muligheder lige fra printhastighed til farvepaneler, som opfylder dine behov både i dag og i fremtiden. Samtidig med at din virksomhed bliver beskyttet mod cybertrusler, som hele tiden ændrer sig.



Denne printer er kun beregnet til at fungere med patroner, der har en ny eller genbrugt HP-chip, og den bruger dynamiske sikkerhedsforanstaltninger til at blokere patroner med en ikke-HP-chip. Regelmæssige firmwareopdateringer opretholder effektiviteten af disse foranstaltninger og blokerer patroner, der tidligere har fungeret. En genbrugt HP-chip muliggør brug af genbrugte, genfremstillede og genopfyldte patroner. Flere oplysninger på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Mere end bare en printer i et kompakt fodaftryk

- Opnå lynhurtige scanningshastigheder og ultimativ produktivitet med HP Flow-teknologi og op til 112 billeder/min.¹ duplexscanningsteknologi.
- Maksimer din produktivitet og forøg ydeevnen for udskrivning med HP's hurtige processor med tre kerner til kopiering, scanning og udskrivning.
- Scan og hent nemt tekst til at digitalisere dokumenter med OCR-software med høj nøjagtighed. Når dokumenterne er scannet, kan du redigere dokumentet, inden du udskriver det. Brug acceleratorkortet (ekstraudstyr) til at opnå hurtigere OCR-scanning.²
- Spar tid ved at scanne én gang og sende til flere destinationer med tilpassede genveje, der gør det muligt at undgå at skulle gentage de samme trin, og undgå at sende forkert.
- Gør dine arbejdsprocesser endnu bedre og spar tid med praktisk, digital redigering direkte på enhedens kontrolpanel.

Løsninger, der kan tilpasses og skaleres⁹

- Få de funktionaliteter, du har brug for, samt enestående, fleksible konfigurationer, som sammensættes efter behov. Optimer din enhed, så den opfylder din virksomheds behov og passer til dit budget.
- Vælg den løsning til dokumentfødning, der fungerer bedst for dit team.
- Vælg indbyggede lagringsmuligheder, herunder HDD- og SSD-drev, som kan klar data og dokumenter, der er lagret på enheden.
- Kan tilpasse til udsmykningen på et hvilket som helst kontor med moderne design og fem farvepaneler, der kan tilpasses.

Hurtig og nem digitalisering

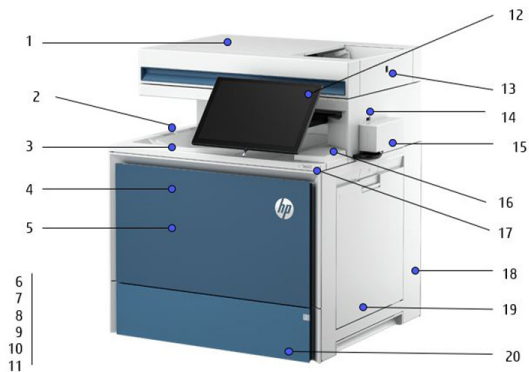
- Tilpas din udskrivningsoplevelse med cloud-forbundne HP Workpath-apps. Tilgå dit personlige indhold og integrer papir og digitale arbejdsgange.³
- Giv dit team værktøjer til succes med HP Open Extensibility-plattformen, som indeholder hundredvis af HP- og tredjepartsløsninger samt understøttelse af kortlæser.
- Gør farvestyring nemt med HP Custom Color Manager. Match farveoutput fra en hvilken som helst dokumentenhedskombination ved blot at trække farveprofiler fra clouden. Få farveprofiler i høj kvalitet uden at du behøver dyre farvematchingsystemer.¹⁰

Altid på vagt med HP Wolf Security

- Med HP Sure Start starter alt arbejde i baggrunden, driftskoden (BIOS) kontrolleres automatisk i forbindelse med opstart og reparerer sig selv, hvis den bliver kompromitteret.
- Printerens udgående netværksforbindelser kontrolleres for at stoppe mistænkelige anmodninger og thwart-malware, så du kan forblive tilsluttet og undgå problemer.
- Memory Shield™ og udvidet registrering af afbrydelser i driften beskytter hukommelse og andre programmer. Common Criteria-certificeret⁵ giver løbende overvågning af hukommelsesaktivitet, registrer og stopper zero-day-angreb i realtid [kendte/ukendt] og foretager selv-reparation.
- Minimer risici med kontrol i forhold til whitelisting-kontroller og firmware, der automatisk bliver kontrolleret i forbindelse med opstart for at fastslå, om det er den rigtige godkendelseskode — digitalt signeret af HP.

Produktpræsentation

1. 2-sidet Flow-aktiveret ADF til 100 ark understøtter mediestørrelser på op til Legal (8,5 x 14)
2. 250-arks udbakke understøtter medieformater op til Legal (8,5 x 14")
3. Automatisk tosidet udskrivning
4. HP High-Performance Secure-harddisk
5. Frontlåge med adgang til All-in-One-tonerpatroner
6. Plads til kabelsikkerhedslås
7. Super Speed USB 3.0-værtsport
8. USB 2.0-værtsport med høj hastighed
9. Gigabit Ethernet-port
10. Super Speed 3.0-enhedsport
11. (OCR-acceleratorkort (ekstraudstyr))
12. 25,6 cm touchskærm i farver
13. Mediesensor til lange originaler
14. Lettilgængelig USB-port2
15. Praktisk hæftemaskine
16. Hardwareintegrationslomme 10 (til tilslutning af tilbehør og tredjepartsenheder)
17. Tænd-/slukknop
18. Adgang til printsti via højre låge
19. 100-arks universalsbakke 1, understøtter medieformater op til A4
20. 550-arks bakke 2, understøtter medieformater op til A4-størrelse



Oversigt



Model	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf-printer
Produktnummer	58R10A
Funktioner	Printning, kopiering, scanning, faxning (trådløst som tilkøb)
Udskrivningshastighed	43 sider/min. (A4)
Kontrolpanel	25,6 cm touchskærm i farver
Scanningshastighed	Op til 56 sider/min./112 billeder/min. (simpleks/dupleks)
RMPV	Op til 10.000 sider pr. måned
Papirkapacitet	650/2.300 (standard/maks.)
Outputkapacitet (standard)	250 arks
Processor	Tre kerner 1,2 GHz
Flow-løsninger	Ja
Workpath-aktiveret	Ja
Udvidelsesmuligheder	HP FutureSmart 5, OXPd

Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	527G1A HP LaserJet 220V Fuser Kit
	527G7A HP LaserJet 220V Enhanced Fuser Kit
	527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt
	527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt
	527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit
	527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit
	6H121A HP LaserJet ADF-vedligeholdelseskit
	W2130A HP 213A original LaserJet-tonerpatron, sort (Ca. 3.500) sider
	W2130X HP 213X original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort (Ca. 9.000) sider
	W2130Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, sort (Ca. 18.000) sider
	W2131A HP 213A original LaserJet-tonerpatron, cyan (Ca. 3.000) sider
	W2131X HP 213X original LaserJet-tonerpatron, cyan med høj kapacitet (Ca. 6.000) sider
	W2131Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, cyan (Ca. 12.000) sider
	W2132A HP 213A original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, magenta (Ca. 3.000) sider
	W2132X HP 213X original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, gul (Ca. 6.000) sider
	W2132Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, gul (Ca. 12.000) sider
	W2133A HP 213A original LaserJet-tonerpatron, magenta (Ca. 3.000) sider
	W2133X HP 213X original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, magenta (Ca. 6.000) sider
	W2133Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, magenta (Ca. 12.000) sider
	Tilbehør
1M0Q1A HP MFP Analog Fax 703 Accessory	
1M0Q2A HP LaserJet Workflow Keyboard	
1M0Q5A HP LaserJet Workflow Accelerator-kort	
2NR12A Kabinet til flytbar HP-harddisk	
2TD64A HP Accessibility Kit	
35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader	
3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/nærfeltskommunikation/trådløst tilbehør	
478C2A HP Printer Voice Assistant	
4QL32A HP Legic Secure USB-læser	
4XN67A Internal USB Expansion Kit	
616H2A HP LaserJet Workflow-tastatur, UK	
65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray	
65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray	
65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray	
65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray	
65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray	
65A38A HP Color LaserJet papirstander, gul	
65A39A HP Color LaserJet papirstander, grøn	
65A40A HP Color LaserJet Aurora papirstander, lilla	
65A41A HP Color LaserJet papirstander, rød	
65A42A HP Color LaserJet papirstander, grå	
6QN54A HP Color LaserJet Stand	
6QN55A HP Color LaserJet papirstander	
6QN57A HP Color LaserJet-mediebakke til 550 ark	
8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory	
9EQ11A HP 500GB CCC, FIPS Hard Disk Drive	
A7W13A HP LaserJet tastaturovertrækket - dansk/fransk-Schweiz /tysk-Schweiz	
A7W14A HP LaserJet-tastatur med svensk tastaturlag	
B5L31A HP FIH (Foreign Interface Harness)	
Q7432A HP hæftekassette pakke	
X3D03A HP USB universel kortlæser	
Y7C05A HP HIP2-tasteanslagslæser	
Service og support	U45Q5E HP 3 års service næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x
	U45Q6E HP 4 års service næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x
	U45Q7E HP 5 års service næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x
	U45Q6E HP 3 års service, kun reservedele, med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJetEntMFP580x
	U45Q6E HP 4 års service, kun reservedele, med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJetEntMFP580x
	U45Q7E HP 5 års service, kun reservedele, med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJetEntMFP580x
U45QKPE HP 1 års service efter garantiudløb næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x	
U45QSPE HP 1 års service efter garantiudløb kun reservedele med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJetEntMFP580x	

Tekniske specifikationer

Model	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf-printer
Produktnummer	58R10A
Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax
Kontrolpanel	10,1", SVGA LCD (farvegrafik)
Udskriv	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed ⁶	Sort (A4, normal): Op til 43 sider/min. Farve (A4, normal): Op til 43 sider/min. ; Sort (A4, duplex): Op til 43 tommer/min Farve (A4, duplex): Op til 43 tommer/min
Udskrivning af første side ⁷	Sort (A4, klar): På kun 6,8 sek. Farve (A4, klar): På kun 7,4 sekunder ; Sort (A4, dvale): På kun 11,0 sek. Farve (A4, dvale): På kun 11,0 sek.
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Op til 1.200 x 1.200 dpi Farve (bedst): Op til 1200 x 1200 dpi ; Teknologi: HP ImageREt 3600, forbedret (600 x 600 dpi), fine streger (1200 x 1200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi), Pantone-kalibreret
Normeret forbrug pr. måned	Op til 80000 sider A4; Anbefalet antal sider pr. måned: 2000 til 10000
Printerens avancerede softwarefunktioner	Apple AirPrint™, Mopria-certificeret, HP ePrint, ROAM til nem printing, Open Extensibility Platform, FutureSmart-firmware, Instant-on-teknologi, HP Auto-On/Auto-Off-teknologi, scan til lettilgængelig USB, 2-sidet printing, hardwareintegrationslomme, intuitivt kontrolpanel med 10,1" touchskærm, printing af flere sider pr. ark (2, 4, 6, 9, 16), sætvis, vandmærker, lagring af printjobs, vis print
Standardprintersprog	XPS, HP PCL 6, HP PCL 5c; HP Postscript Level 3-emulering, udskrivning af PDF-filer i originalformat (v1.7)
Skrifttyper og skrifttypesnit	105 interne TrueType-fonte skalerbare i HP PCL, 92 interne skalerbare fonte i HP Postscript 3-emulering (Euro-symbol indbygget); 1 indbygget Unicode-skrifttype (Andale Mono WorldType); 2 indbyggede Windows Vista 8-skrifttyper (Calibri, Cambria); Der fås flere skrifttyperløsninger via flash-hukommelseskort fra tredjeparter; HP LaserJet-skrifttyper og IPDS-emulering findes på http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Udskriftsområde	Udskriftsmargener Top: 4,3 mm, Bund: 4,3 mm, Venstre: 4,3 mm, Højre: 4,3 mm; Maksimalt udskriftsområde : 207,4 x 1191,4 mm
Dupleksudskrivning	Automatisk
Kopier	
Kopieringshastighed	Sort (A4): Op til 43 kopier/min.; Farve (A4): Op til 43 kopier/min.
Specifikationer for kopimaskine	Bogkopiering; Brochure; Opbyg job; Sortering; Indholdsretning; Forhåndsvisning af kopi; Styling af mørkhed; Original standardstørrelse; Kantsletning; Kant til kant; Id-kopiering; Billedjustering; Opgaveopbygning; N- eller Z-sortering; Antal kopier; N-op; Originalstørrelse; Originaltype; Papirformat; Papirkilde; Papirtype; Foto; Gem aktuelle indstillinger; Hæftning; Tekst; Tekst/foto; Bakkevalg; 2-sidet kopiering; Vandmærke; formindsk/forstør; Stempler; Billedoverlag; Billedforskydning; Eksempelvisning af billede; Papirvalg; Scan til joblager; Automatisk udretning; Automatisk registrering af farve/sort-hvid; Maksimalt antal kopier: Op til 9999 kopier; Formindskelse/forstørrelse: 25 til 400%
Scan	
Scanningshastighed ¹⁰	Normal (A4): Op til 56 sider/min./112 billeder/min. (sort-hvid), op til 56 sider/min./112 billeder/min. (farver) ; Dupleks (A4): Op til 112 billeder/min. (sort/hvid), op til 112 billeder/min. (farver)
Scanningsformat ¹¹	PDF; PDF med høj komprimering; PDF/A; TIFF; MTIFF; XPS; JPEG
Scannerspecifikationer	Scannertype Flatbed; ADF; Scanningsteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Scanningsinputtilstand: Funktioner på frontpanelet: Kopiering, E-mail; Fax; Gem i netværksmappe; Gem på USB; Gem i enhedens hukommelse; Open Extensibility Platform-programmer (OXP); Twain-version: Version 2.4; ADF-dupleksscanning: Ja; Optisk scanningsopløsning: Op til 600 dpi
Avancerede scannerfunktioner	Optimering af tekst/billeder; Billedjustering; Opgaveopbygning; Indstilling for udskriftskvalitet; Der kan vælges scanningsopløsning fra 75 til 600 dpi; Automatisk registrering af farve; Kantsletning; Jobmeddelelse; Sletning af tomme sider; HP Quick Sets
Område, der kan scannes	Maksimalt medieformat (flatbed): 216 x 356 mm ; Minimum medieformat (ADF): 68 x 127 mm Maksimalt medieformat (ADF): 216 x 864 mm
Bitdybde/gråtoneniveauer	24 bit / 256
Digital forsendelse	Standard: Scan til e-mail; scan til netværksmappe; scan til USB-drev; scan til SharePoint; scan til FTP; scan til sFTP; scan til LAN-fax; scan til internetfax; lokal adressebog; SMTP via SSL; automatisk registrering af farve/sort-hvid; PDF med høj komprimering; billedjustering (mørke, kontrast, baggrundsoprydning, skarphed); optimering af tekst/billede (tekst, blandet, udskrevet billede, fotografi); indholdsretning; scanningsstilstand (bog, 2-sidet id); sletning af kanter; automatisk sidebeskæring; opgaveopbygning; eksemplervisning af billede; sletning af blanke sider; automatisk udglatning; integreret OCR; optimering af tekst/billede (auto); scan til flere destinationer; automatisk tone; automatisk retning; registrering af fremføring af flere ark; fortryd og prøv igen; dokumentredigering; automatisk fjernelse af papirfarve; jobadskillelse (blank side, stregekode); vandmærke; stempler
Fax	
Fax ⁴	Ja, 33,6 kbps
Faxspecifikationer	Fax-hukommelse: Op til 1000 sider; Faxopløsning: Standard: 200 x 100 dpi; Fin: Op til 203 x 196 dpi; Superfine: Op til 300 x 300 dpi; Hurtigopkald: Op til 1000 numre
Avancerede faxegenskaber	Gemte faxer;Faxarkivering;Størrelsestilpasning;Faxadressebog;LAN/internet-fax;Bekræftelse af faxnummer;Faxplan til feriedage
Processorhastighed	1,2 GHz
Tilslutning	
Standard	1 fax; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netværk; 1 hardwareintegrationslomme 2. generation (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (vært); 1 SuperSpeed USB 3.0 (enhed); 1 SuperSpeed USB 3.0 (vært)
Ekstraudstyr	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådløst tilbehør 3JN69A; HP Jetdirect LAN-tilbehør 8FP31A
Mulighed for mobiludskrivning	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certificeret; Funktion til at udskrive ved berøring via NFC (ekstraudstyr); Roaming (tilbehør)
Understøttede netværksprotokoller	Via indbygget netværksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Udskriv: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (understøtter kun raw queue), udskrivning via Web Services, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; DISCOVERY: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURATION: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuelt, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local og via router, Statefull via DHCPv6); Administration: SNMPv2 /v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Sikkerhed: SNMPv3, SSL Cert Management, Firewall, ACL, 802.1x
Netværksegenskaber	Ja, via den integrerede HP Jetdirect Ethernet-printerserver (standard), som understøtter 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-understøttelse med Fast Ethernet og Gigabit Ethernet; IPsec (standard);Trådløs 802.11 a/b/g/n-netværksfunktion (tilbehør)
Harddisk	Standard, minimum 500 GB HDD; 256 GB SSD (ekstraudstyr)
Hukommelse	Standard: 6 GB ; Maksimum: 6 GB
Mediehåndtering	
Antal papirbakker	Standard: 2 ; Maksimum: 5
Medietyper	Papir (almindeligt, let, intermediate, let bankpost, bankpost, genbrugspapir, halvtøkt, kraftigt, halvtøkt blankt, kraftigt blankt, ekstra kraftigt blankt, karton, kort blankt) farvetransparenter, labels, brevpapir, kuverter, fortrykt, huller, farvet, groft, uigennemskinnelig film, brugerdefineret
Medieformat	Brugerdefineret (metrisk): Bakke 1: 64 x 127 til 216 x 1200 mm; Bakke 2, 1x550-sheet-fødere (ekstraudstyr): 101 x 148 til 216 x 356 mm Understøttet (metrisk): Bakke 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, postkort (enkelt og dobbelt JIS), konvolutter (DL, C5, B5, C6); Bakke 2, 1x550-sheet-fødere (ekstraudstyr): A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, D-postkort (JIS) ADF: Letter; legal; oficio; executive; statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postkort (JIS); Dpostkort (JIS); 4 x 6"; 5 x 7"; 5 x 8"
Mediehåndtering	Bakke 1: Papir: Op til 100 ark (75 g/m ² medie) Konvolutter: 10 Maksimum: Op til 2300 ark ADF: Standard, 100 ark
Medievægt	Bakke 1: 60-220 g/m ² (almindeligt papir), 120-220 g/m ² (blankt papir); Bakke 2: 60-220 g/m ² (almindeligt papir), 120-220 g/m ² (blankt papir); 550-arks papirbakker (ekstraudstyr): 60-220 g/m ² (almindeligt papir), 120-220 g/m ² (blankt papir)
Papirkapacitet	Standardinput: 550-arks papirbakke, 100-arks multifunktionsbakke Standard udgang: praktisk hæftemaskine Valgfrit input: 550 ark-papirbakker (ekstraudstyr) (op til 3)
Udskriftsbakkens kapacitet	Standard: Op til 250 ark Maksimum: Op til 250 ark

Tekniske specifikationer

Model	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf-printer
Produktnummer	58R10A
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; SAP; Chrome OS; Linux
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows Server; Novell; UNIX; Citrix; Linux
Mindste systemkrav	Windows: 2 GB ledig plads på harddisken; Internetforbindelse; eller USB-port; Internetbrowser. Få flere oplysninger om krav til hardwarens operativsystem på microsoft.com ; Mac: 2 GB ledig plads på harddisken; Internetforbindelse; eller USB-port; Internetbrowser. Se yderligere til hardwarens operativsystem på apple.com ;
Medfølgende software	Der medfølger ingen softwareløsninger i kassen. Fås kun på http://hp.com http://123.hp.com ;
Sikkerhedsstyring	Identitetsadministration: Kerberos-godkendelse; LDAP-godkendelse; 1000 brugerpinkoder; valgfrie avancerede løsninger til godkendelse fra HP og tredjeparter (f.eks.; badge-læsere); Netværk: IPsec/firewall med certifikat; Forhåndsdelte nøgle; og Kerberos-godkendelse; Understøtter WJA-10 IPsec-plugin til konfiguration; 802.1X-godkendelse (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certifikater; Adgangskontrol; Data: Lagerkryptering; Krypteret PDF og e-mail (bruger FIPS 140-validerede kryptografiske biblioteker fra Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Krypterede legitimationsoplysninger; Enhed: Stik til sikkerheds-lås; Deaktivering af USB-port; hardwareintegrationslomme til sikkerheds-løsninger; Hardwarebaseret Memory Shield™ med Control Flow Integrity (CFI) overvågning af angreb i enhed; SureStart Secure Boot – BIOS-integritetskontrol med selv-reparerende funktion; Hvidlistning - indlæser kun kendt, accepteret kode (DLL-filer, EXE-filer osv.); Sikkerhedsstyring: Kompatibel med Device Security Syslog-meddelelser, der behandles og tilgås i Arcsight og Splunk SIEM'er
Printeradministration	HP Web JetAdmin; Integreret webserver; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center
Mål og vægt	
Printermål (B x D x H) ^{1,2}	Minimum 547 x 460 x 583 mm; Maksimum 885 x 810 x 828 mm
Pakkens mål (B x D x H)	598 x 758 x 652 mm
Printervægt	Ca. 39,1 kg
Pakkens vægt	Ca. 43,99 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5°C Luftfugtighed: 30 til 70 % relativ luftfugtighed
Lagerforhold	Temperatur: -20 til 40°C
Lydforhold	Lydintensitet: 6,3 B(A) Lydtryk: 52 dB(A)
Strømforsyning	Krav: Indgangsspænding: 100-127 V nominelt (+/-10 %), 50-60 Hz nominelt (+/- 3 Hz), 12 A; Indgangsspænding: 220-240 V nominelt (± 10 %), 50-60 Hz nominelt (± 3 Hz), 6 A; Forbrug: 655 watts (udskrivning/kopiering), 50,1 watts (klar), 0,9 watts (dvale), 0,09 watts (manuel slukning); Typisk elforbrug (TEC)³: 0,552 kWh/uge (Energy Star 3.0); 0,551 kWh/uge (Blue Angel); Strømforsyningstype: Indbygget 110 eller 220 V-strømforsyning (kan ikke anvende to indgangsspændinger; strømforsyningen afhænger af delnummer med løsningskode-id)
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-tænd/sluk-teknologi; Instant-on-teknologi; Instant-on-kopiering
Certificeringer	UL/cUL (USA/Canada); RCM (Australien); TUV- og GS-mærket (Tyskland); Department of Industrial Standards of Cambodia; Bureau of Standards, Metrology and Inspection Ministry of Economic Affairs - BSMI (Taiwan); Certificate of China Compulsory Product Certification - CCC (Kina); Bureau of Indian Standards - BIS-registrering Registration (Indien); PSB (Singapore); Godkendelser i østeuropæiske lande; CE-mærkning; Andre sikkerheds- og EMC-certificeringsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande. Standard for elektromagnetisk udledning: CISPR 22:2008 (International) Klasse A, CISPR 32:2015 (International) Klasse A/EN 55032:2015 Klasse A + A11:2020, CISPR 35:2016 (International)/EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Afsnit 15 Klasse A, ICES-003, udgave 7 Klasse A. Andre EMC-godkendelser efter behov i de enkelte lande. CECP; ØKO-erklæring for IT; Blue Angel; EPEAT® Gold-registreret; SEPA; KOECO Blue Angel-kompatibelt⁹ Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – kun sikret, når der bruges originale HP-forbrugsvarer Telegodkendelser: Telecom Wired: ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2; FCC regler og direktiver 47 CFR del 68. Andre telekommunikationsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande.
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	15 % genanvendt genbrugsplast; ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT®-registreret
Fremstillet i	Fremstillet i Tjekkiet
Pakkens indhold ¹	58R10A HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 5800zf-printer; Original HP LaserJet-tonerpatron, sort (ca. 7.000 sider), original HP LaserJet-tonerpatroner, cyan, magenta og gul (ca. 3.000 sider pr. patron) (tonerpatroner er installeret); Dokumentation (vejledning til hardwareinstallation); Strømledning
Garanti	1 års garanti næste hverdag på stedet. Garanti- og supportmulighederne afhænger af produktet, landet og lokale lovgaver. Få mere at vide om HP's prisvindende service- og supportmuligheder i dit område på http://hp.com/support .

Fodnoter

¹ Scanningshastigheder målt fra ADF. Den faktiske behandlingshastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, computerens ydeevne og programmet. Mål ved hjælp af standarder, som fremgår af: http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/ ² Acceleratorkort til arbejdsprocesser forventes klar i foråret 2023. ³ For at opnå understøttelse af kompatible Workpath-apps support kræves ekstra hukommelse på 2 GB (X500-serien) eller 4 GB (X600-serien) DIMM kun på enkeltfunktionseenheder. Ikke alle MFP'er er kompatible med Workpath-apps. I forbindelse med aktivering af HP Workpath kan nogle enheder kræve ekstra tilbehør eller firmware, som skal tilkøbes, for at kunne opgraderes. Ikke alle apps fås alle steder. Et abonnement kan være påkrævet. Personligt indhold og integrationsfunktioner kan kun anvende med understøttede HP Workpath-programmer. ⁴ HP's mest avancerede, integrerede sikkerhedsfunktioner er tilgængelige på HP Enterprise- og HP Managed-enheder med HP FutureSmart-firmware 4.5 eller senere. Erklæringen er baseret på HP's gennemgang af offentligtgjorte funktioner i 2022 på konkurrenternes printere i samme klasse. HP er den eneste, der tilbyder sikkerhedsfunktioner til automatisk registrering, stop og genoprettelse efter start med selvreparation i overensstemmelse med NIST SP 800-193-retningslinjerne for enheders modstandsevne over for angreb fra internettet. Se en liste over kompatible produkter på: hp.com/go/PrintersThatProtect Få yderligere oplysninger på: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> ⁵ Tredjeparts-certificering baseret på kravene til Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 Standard pr. maj 2019-2024. Certificering gælder for HP Managed- og Enterprise-enheder, som kører HP FutureSmart Firmware version 4.5.1 og nyere. Få flere oplysninger på: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/CertificationReport-HPIntrusionDetection.pdf> ⁶ Målt ud fra ISO/IEC 24734. Det første sæt testdokumenter indgår ikke i resultaterne. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. ⁷ Målt i henhold til ISO/IEC 17629. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. ⁸ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Blue Angel-værdien er typisk baseret på måling af en 230 V-enhed. ⁹ Klassificeringen for typisk strømforbrug (TEC, Typical Electricity Consumption) repræsenterer det typiske strømforbrug for et produkt på en uge, målt i kilowatt-timer (kWh). ¹⁰ Scanningshastigheder målt fra ADF. Den faktiske hastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, pc'ens ydeevne og applikationssoftwaren. ¹¹ Den medfølgende software til scanning understøtter: Windows [JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] og Mac [JPG, PNG, PDF, søgbar PDF, RTF, TXT] ¹² De maksimale mål betyder, at dæksler, papirbakker og ADF (hvis relevant) er helt åbne.

Ansvarsfraskrivelse for tekniske specifikationer

¹ Få flere oplysninger om kapacitet for de/den patron(er), der fulgte med din printer på <https://www.hp.com/go/toneryield>. Sidekapacitet målt i overensstemmelse med ISO/IEC 19798 og gælder for uafbrudt udskrivning. Det faktiske sideantal kan variere markant afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. ² Få yderligere oplysninger om kapaciteten på den/de patron(er), som følger med din printer, på <http://www.hp.com/go/toneryield>. Sidekapacitet målt i overensstemmelse med ISO/IEC 19798 og gælder for uafbrudt udskrivning. Det faktiske sideantal kan variere markant afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. ³ EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering afhænger af land. Se registreringsstatus for hvert enkelt land på <https://www.epeat.net>. ⁴ Baseret på ITU-T-standardtestbillede nr. 1 i standardopløsning. Mere komplekse sider eller højere opløsning tager længere tid og bruger mere hukommelse. ⁵ Målt i henhold til ISO/IEC 24734-funktionstest, omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. ⁶ Målt ud fra ISO/IEC 24734. Det første sæt testdokumenter indgår ikke i resultaterne. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. ⁷ Målt i henhold til ISO/IEC 17629. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. ⁸ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Blue Angel-værdien er typisk baseret på måling af en 230 V-enhed. ⁹ Klassificeringen for typisk strømforbrug (TEC, Typical Electricity Consumption) repræsenterer det typiske strømforbrug for et produkt på en uge, målt i kilowatt-timer (kWh). ¹⁰ Scanningshastigheder målt fra ADF. Den faktiske hastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, pc'ens ydeevne og applikationssoftwaren. ¹¹ Den medfølgende software til scanning understøtter: Windows [JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] og Mac [JPG, PNG, PDF, søgbar PDF, RTF, TXT] ¹² De maksimale mål betyder, at dæksler, papirbakker og ADF (hvis relevant) er helt åbne.

