



HP LaserJet Enterprise MFP M631-serien

Højdepunktet af ydeevne og sikkerhed.

Denne HP LaserJet MFP med JetIntelligence kombinerer exceptionel ydelse og energieffektivitet med dokumenter i professionel kvalitet, præcis når du har brug for dem – samtidig med at branchens mest dybdegående sikkerhed beskytter dit netværk mod cyberangreb.¹



Quality laser printing



Low energy



Color touchscreen



Single-pass 2-sided ADF

Verdens sikreste udskrivning¹

- Med HP Sure Start kontrollerer alle printere regelmæssigt driftskoden og reparerer sig selv efter forsøg på hacking.
- Vær med til at forhindre potentielle angreb, og reager med det samme med omgående anmeldelse af sikkerhedsproblemer.
- Med HP Web Jetadmin kan du centralisere administrationen af printermiljøet – og forøge driftseffektiviteten.²

Hurtig udskrivning kombineret med energieffektivitet

- Gennemgå hurtigt opgaver, og spar papir. Udskriv tosidede dokumenter næsten lige så hurtigt som enkelt-sidede.
- MFP'en starter hurtigt og udskriver den første side på kun 7,9 sekunder (M631dn og Flow M631h).³
- Denne multifunktionsprinter bruger usædvanlig lidt energi – takket være det innovative design og tonerteknologi.⁴
- Papirhåndtering indbefatter et stativ med hjul og 550-arks arkfoder til papirstørrelser på 10,16 x 15,24 cm (4 x 6") til legal-format.

Mere. Sideantal, ydeevne og beskyttelse.⁵

- Udskriv klar og tydelig tekst, dybe sorte toner og skarp grafik med sort præcisionstoner.
- Med de originale HP-tonerpatroner med JetIntelligence får du flere sider pr. patron end med forgængerne.⁵
- Hjælper med at bevare den ægte HP-kvalitet, som du har betalt for, ved hjælp af teknologi, der kontrollerer ægtheden af patronerne og forhindrer svindel.
- Brug mindre tid på at skifte toner og mere tid på at drive forretning. Vælg tonerpatroner med høj kapacitet.⁶

Giv arbejdsgrupperne den hastighed, de har brug for

- Hjælper arbejdsgrupper til nemt at optage alle sider og registrere potentielle fejl eller manglende sider – hver gang.
- Indtast data hurtigere og mere præcist ved hjælp af tastaturet, der kan trækkes ud.
- Hjælper med at sikre, at alle scannede dokumenter vender den rigtige vej, er beskåret rigtigt og er gråtoneoptimerede.
- Læg op til 150 ark i den automatiske dokumentfoder, og scan hurtigt – uden overvågning.

Produktpræsentation

HP LaserJet Enterprise MFP M631z vist

1. Hardwareintegrationslomme;
2. Lettilgængelig USB-port
3. Hæftemaskine/stabler (3 bakker) til 1.000 ark med jobforskydning
4. Venstre panel, som giver adgang til tonerpatronerne
5. Automatisk dobbeltsidet print
6. 550-arks papirbakke 2
7. 3 x 550-arks papirføder og stativ
8. 150-arks ADF med enkelt gennemløb, tosidet scanning
9. Intuitiv, ikonbaseret farveberøringsskærm på 20,3 cm
10. HP High-Performance Secure-hærdisk
11. Wi-Fi Direct®-udskrivning/Bluetooth® Low Energy
12. Højre dæksel (adgang til papirgang)
13. 100-arks universalbakke 1
14. USB-værtport
15. Hi-Speed-USB 2.0-udskrivningsport
16. Plads til kabelsikkerhedslås
17. Gigabit Ethernet-port
18. Faxport



Oversigt over serien



Model	HP LaserJet Enterprise MFP M631dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631h	HP LaserJet Enterprise MFP M631z
Produktnummer	J8J63A	J8J64A	J8J65A
Udskrivningshastigheder (A4)	Op til 52 sider/min.		
Faxfunktioner	Tilbehør		Ja
HP High-Performance Secure-hærdisk	Tilbehør	Ja	
100-arks papirbakke 1, 550-arks papirbakke 2	Ja		
550-arks papirbakke	Tilbehør (op til fire)		Tilbehør (op til én)
1x550-arks papirføder med stativ og kabinet	Tilbehør		Fås ikke
3 x 550-arks papirføder og stativ	Tilbehør		Ja
1 x 550-/2.000-arks HCL-føder og stativ*	Tilbehør		Fås ikke
Konvolutføder	Tilbehør (op til to)		Tilbehør (op til én)
Hæftemaskine/stabler med 3 bakker og jobforskydning	Fås ikke		Ja
Avancerede arbejdsgangsfunktioner, herunder udtrækstastatur	Fås ikke	Ja	Fås ikke
Direkte uskrivning fra mobilenheder	Valgfri direkte trådløs/NFC		Integreret Wi-Fi Direct/Bluetooth Low Energy
Trådløst netværk	Tilbehør		

Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	CF237A Original HP 37A LaserJet-tonerpatron, sort (11.000 sider)
	CF237X Original HP 37X LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort (25.000 sider)
	CF237Y Original HP 37Y Extra LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort. (41.000 sider)
Tilbehør	J8J88A HP LaserJet 220V-vedligeholdelseskit (Op til 225.000 sider for HP LaserJet Enterprise MFP M63X-serien og HP LaserJet Managed MFP E6255XX-serien; Op til 247.000 sider for HP LaserJet Managed MFP E626XX-serien)
	J8J89A HP LaserJet-indføringsbakke med plads til 550 ark
	J8J90A HP LaserJet-konvolutføder
	J8J91A HP LaserJet-papirføder og kabinet til 1x550 ark
	J8J92A HP LaserJet 1 x 550 ark og HCL-papirfremfører og stativ til 2000 ark
	J8J93A HP LaserJet-papirføder og kabinet til 3x550 ark
	J8J95A HP 300 ADF-valseudskiftningssæt
	J8J96A HP hæftekassette refill
	CC487A HP LaserJet MFP analogt faxtilbehør 500
	B5L29A HP High-Performance Secure-harddisk
	F5S62A HP Trusted Platform Module-tilbehør
	A7W13A HP LaserJet tastaturovertrækkit - dansk/fransk-Schweiz /tysk-Schweiz
	A7W14A HP LaserJet-tastatur med svensk tastaturlag
	E5K48A HP 1 GB x32 (800 MHz) DDR3 SODIMM med 144 ben
	B5L28A Indvendige HP USB-porte
	B5L31A HP FIH (Foreign Interface Harness)
	J8031A HP Jetdirect 2900nw-printerserver
	J8030A HP 3000w-tilbehør til nærfeltkommunikation (NFC)/Direkte Trådløs
Service og support	<p>U9NK0E HP's 3-års hardwaresupport næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Enterprise MFP M63x</p> <p>U9NK1E – HP's 4-års hardwaresupport næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Enterprise MFP M63x</p> <p>U9NK2E – HP's 5-års hardwaresupport næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Enterprise MFP M63x</p> <p>U9NL8PE – HP's 1-års hardwaresupport efter garantiudløb næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Enterprise MFP M63x</p> <p>U9NL9PE – HP's 2-års hardwaresupport efter garantiudløb næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Enterprise MFP M63x</p>

Tekniske specifikationer

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M631dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631h	HP LaserJet Enterprise MFP M631z
Produktnummer	J8J63A	J8J64A	J8J65A
Funktioner	Udskrivning, kopiering, scanning		Udskrivning, scanning, kopiering, fax
Kontrolpanel	Berørings-skærm på 20,3 cm (8,0") med farvegrafik (CDG); Skærm, som kan roteres (justerbar vinkel); Oplyst startknop (gør det nemmere at vende tilbage til startmenuen)	Berørings-skærm på 20,3 cm (8,0") med farvegrafik (CDG); Skærm, som kan roteres (justerbar vinkel); Oplyst startknop (gør det nemt at vende tilbage til startmenuen); Tastatur, der kan trækkes ud	Berørings-skærm på 20,3 cm (8,0") med farvegrafik (CDG); Skærm, som kan roteres (justerbar vinkel); Oplyst startknop (gør det nemmere at vende tilbage til startmenuen)
Udskriv	Laser		
Udskrivningshastighed ¹	Sort (A4, almindelig): Op til 52 sider/min.; Sort (A4, dupleks): Op til 43 sider/min.;		
Udskrivning af første side ²	Sort (A4, klar): På kun 5,4 sekunder; Sort (A4, dvale): På kun 7,9 sek.;		Sort (A4, klar): På kun 5,4 sekunder; Sort (A4, dvale): På kun 12,2 sek.;
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Op til 1200 x 1200 dpi; Teknologi: FastRes 1200; 1200 x 1200 dpi;		
Normeret forbrug pr. måned	Op til 300.000 sider A4; Anbefalet antal sider pr. måned: 5.000 til 30.000		
Printerens avancerede softwarefunktioner	Vis udskrift, dupleksudskrivning, udskriv flere sider pr. ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vandmærker, lagring af udskriftsopgaver, lettilgængelig USB		
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5 (HP PCL 5-driver kan kun fås på internettet), HP Postscript niveau 3-emulering, oprindelig PDF-udskrivning (v 1.7), Apple AirPrint™		
Skrifttyper og skriftsnit	105 interne TrueType-fonte, der er skalerbare i HP PCL, 92 interne skalerbare fonte i HP Postscript 3-emulering (Euro-symbol indbygget); 1 intern Unicode-fonte (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-fonte (Calibri, Cambria); Der fås flere skrifttyperopsninger via flash-hukommelseskort fra tredjepart; HP LaserJet-fonte og IPDS-emulering findes på http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Udskriftsområde	Udskriftsmarginer Top: 4,3 mm, Bund: 4,3 mm, Venstre: 4,3 mm, Højre: 4,3 mm; Maksimalt udskriftsområde: 212 x 352 mm		
Dupleksudskrivning	Automatisk (standard)		
Kopier	Sort (A4): Op til 52 kopier/min.		
Specifikationer for kopimaskine	Dobbelt-sidede kopiering, skalerbarhed, billedjusteringer (mørke, kontrast, baggrundsoprydning, skarphed), N-up-, N- eller Z-sortering, indholdsretning, sortering, brochure-, opgaveopbygning, kant til kant, opgavelagring, id-kopi, bogkopiering, A til B-kopiering (forskellige mediestørrelser); Maksimalt antal kopier: Op til 9.999 kopier; Kopieringsopløsning: Op til 600 x 600 dpi (flatbed); Op til 600 x 450 dpi (automatisk dokumentføder); Formindsksforstør: 25 til 400%;		
Scan	Almindelig (A4): Op til 69 sider/min. (sort/hvid) og op til 69 sider/min. (farve); Dupleks (A4): Op til 111 sider/min. (sort-hvid), op til 111 sider/min. (farver)		
Scanningshastighed ³	Almindelig (A4): Op til 83 sider/min. (sort/hvid) og op til 83 sider/min. (farve); Dupleks (A4): Op til 167 sider/min. (sort/hvid), op til 167 sider/min. (farver)	Almindelig (A4): Op til 69 sider/min. (sort/hvid) og op til 69 sider/min. (farve); Dupleks (A4): Op til 111 sider/min. (sort-hvid), op til 111 sider/min. (farver)	Almindelig (A4): Op til 69 sider/min. (sort/hvid) og op til 69 sider/min. (farve); Dupleks (A4): Op til 111 sider/min. (sort-hvid), op til 111 sider/min. (farver)
Scanningsfilformat ⁴	Digital afsendelse: PDF, Hi-Compression-PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Scan til USB med nem adgang: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Udskriv fra USB med nem adgang: PDF, PS, filer klar til udskrivning (.prn, .pcl, .cht)	Digital afsendelse: PDF, Hi-Compression-PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, tekst (OCR), Unicode-tekst (OCR), RTF (OCR), søgbar PDF (OCR), søgbar PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Scan til USB med nem adgang: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, tekst (OCR), Unicode-tekst (OCR), RTF (OCR), søgbar PDF (OCR), søgbar PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Udskriv fra USB med nem adgang: PDF, PS, filer klar til udskrivning (.prn, .pcl, .cht)	Digital afsendelse: PDF, Hi-Compression-PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Scan til USB med nem adgang: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Udskriv fra USB med nem adgang: PDF, PS, filer klar til udskrivning (.prn, .pcl, .cht)

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M631dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631h	HP LaserJet Enterprise MFP M631z	
Produktnummer	J8J63A	J8J64A	J8J65A	
Scannerspecifikationer	Scannertype: Flatbed, automatisk dokumentfæder; Scanningsteknologi: CCD (Charge Coupled Device); Start af scanning: Funktioner på frontpanelet: Kopiering; E-mail; Gem i netværksmappe; Gem på USB; Gem i enhedens hukommelse; Gem på SharePoint; Open Extensibility Platform-programmer (OXP) HP Scan eller brugerprogram via TWAIN; Twain-version: Version 2.1; Dupleks ADF-scanning: Ja; Største scanningsformat (flatbed): 216 x 356 mm; Optisk scanningsopløsning: Op til 600 dpi			
Avancerede scannerfunktioner	Optimering af tekst/billeder; Billedjusteringer; Opgaveopbygning; Indstilling for udskriftskvalitet; Scanningsopløsning fra 75 til 600 dpi kan vælges; Automatisk registrering af farve; Kantsletning; Jobmeddelelse; Sletning af tomme sider; HP Quick Sets	Optimering af tekst/billeder; Billedjusteringer; Opgaveopbygning; Indstilling for udskriftskvalitet; Scanningsopløsning fra 75 til 600 dpi kan vælges; Automatisk registrering af farve; Kantsletning; Jobmeddelelse; Sletning af tomme sider; HP Quick Sets	Optimering af tekst/billeder; Billedjusteringer; Opgaveopbygning; Indstilling for udskriftskvalitet; Scanningsopløsning fra 75 til 600 dpi kan vælges; Automatisk registrering af farve; Kantsletning; Jobmeddelelse; Sletning af tomme sider; HP Quick Sets	
Anbefalet antal scanninger pr. måned	14.250 til 23.750	26.750 til 44.500	14.250 til 23.750	
Område, der kan scannes	Minimumstørrelse på medie (flatbed): Ingen minimumstørrelse Maksimumstørrelse på medie (flatbed): 216 x 356 mm; Minimumstørrelse på medie (ADF): 68 x 147 mm			
Bitdybde/gråtoneniveauer	Internt: 30 bit ; Ekstern: 24 bit / 256			
Digital forsendelse	Standard: Scan til e-mail; Gem i netværksmappe; Gem på USB-drev; Send til Sharepoint; Send til FTP; Send til internetfax; Lokal adressebog; SMTP via SSL; Fjernelse af tomme sider; Kantsletning; Automatisk farveregistrering; Automatisk beskæring til indhold; Kompakt PDF-format; Ekstraudstyr: Valgfrit via HP Digital Sending-software (DSS); Send-til-mappe; Send-til-arbejdsgang; Send-til-printer; Bekræftelse af identitet; Digital fax (send til LAN, internet); Optisk tegngenkendelse (OCR); Lokal adressebog; gennem HP Embedded Capture; Optagelse og validering af metadata; Dataoverførsel; Administration af scanningsarbejdsgang	Standard: Scan til e-mail; Gem i netværksmappe; Gem på USB-drev; Send til Sharepoint; Send til FTP; Send til LAN-fax; Send til internetfax; Lokal adressebog; SMTP via SSL; Fjernelse af tomme sider; Kantsletning; Automatisk farveregistrering; Automatisk beskæring til indhold; Kompakt PDF-format; Automatisk farveskala; Automatisk retning; Registrering af flere ark; Automatisk udretning; Automatisk beskæring til side; OCR ; Ekstraudstyr: Valgfrit via HP Digital Sending-software (DSS); Send-til-mappe; Send-til-arbejdsgang; Send-til-printer; Bekræftelse af identitet; Digital fax (send til LAN, internet); Optisk tegngenkendelse (OCR); Lokal adressebog; gennem HP Embedded Capture; Optagelse og validering af metadata; Administration af scanningsarbejdsgang	Standard: Scan til e-mail; Gem i netværksmappe; Gem på USB-drev; Send til Sharepoint; Send til FTP; Send til internetfax; Lokal adressebog; SMTP via SSL; Fjernelse af tomme sider; Kantsletning; Automatisk farveregistrering; Automatisk beskæring til indhold; Kompakt PDF-format ; Ekstraudstyr: Valgfrit via HP Digital Sending-software (DSS); Send-til-mappe; Send-til-arbejdsgang; Send-til-printer; Bekræftelse af identitet; Digital fax (send til LAN, internet); Optisk tegngenkendelse (OCR); Lokal adressebog; gennem HP Embedded Capture; Optagelse og validering af metadata; Administration af scanningsarbejdsgang	
Fax	Ja, 33,6 kbps			
Faxspecifikationer	Fax-hukommelse: Op til 500 sider; Fax-opløsning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: 203 x 196 dpi; Superfin: 203 x 392 eller 300 x 300 dpi; Hurtigopkald: Op til 1.000 numre (hver med 210 destinationer)			
Avancerede faxegenskaber	Gemte faxer; Faxarkivering; Størrelsestilpasning; Faxadressebog; LAN/internet-fax; Bekræftelse af faxnummer; Faxplan til feriedage			
Processorhastighed	1,2 GHz			
Tilslutning				
Standard	1 Hi-Speed Device USB 2.0; 2 USB-værtsporte (1 walk-up og 1 ekstern tilgængelig); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netværk; 1 hardwareintegrationslomme		1 Hi-Speed Device USB 2.0; 2 USB-værtsporte (1 walk-up og 1 ekstern tilgængelig); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netværk; 1 hardwareintegrationslomme; 1 fax; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Bluetooth Low Energy	
Ekstraudstyr	HP Jetdirect 2900nw-printerserver J8031A; HP Jetdirect 3000w-tilbehør til nærfeltkommunikation (NFC)/trådløs J8030A	HP Jetdirect 2900nw-printerserver J8031A		
Trådløs forbindelse	Valgfri, kan bruges ved køb af HP Jetdirect 2900nw Print Server J8031A eller HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory J8030A		Indbygget Wi-Fi Direct, Bluetooth Low Energy (BLE)	
Funktion til mobiludskrivning	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certificeret; Google Cloud Print 2.0			
Understøttede netværksprotokoller	Via indbygget netværksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Udskrivning: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (kun understøttelse af raw-køb), udskrivning via Web Services, IPP 2.0, ApplePrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; NETVÆRKSREGISTRERING: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURATION: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuelt, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local and via router, Statefull via DHCPv6); Administration: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Sikkerhed: SNMPv3, SSL Cert-styring, Firewall, ACL, 802.1x			
Netværksegenskaber	Ja, gennem den integrerede HP Jetdirect Ethernet-printerserver (standard), som understøtter: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-understøttelse på Fast Ethernet- og Gig-forbindelser; IPsec (standard); Trådløs 802.11a/b/g/n-netværksfunktion (tilbehør).			
Harddisk	16 GB EMMC Standard. 320 GB krypteret harddisk valgfrit tilbehør.	Almindelig HP High-Performance Secure-harddisk med 500 GB minimalt (AES 256 hardwarekryptering eller større)		
Hukommelse	Standard: 1,5 GB (printer); 512 MB (scanner); Maksimum: 4 GB	Standard: 1,5 GB (printer); 1 GB (scanner); Maksimum: 4,5 GB	Standard: 1,5 GB (printer); 512 MB (scanner); Maksimum: 4 GB	
Mediehåndtering				
Antal papirbakker	Standard: 2 ; Maksimum: 6		Standard: 5 ; Maksimum: 6	
Medietyper	Papir (almindeligt, let, kontraktpapir, genbrugspapir, kraftigt, ekstra kraftigt, karton, fortrykt, udstanset, farvet, groft, meget groft), sort/hvid transparent, etiketter, brevpapir, konvolut, kraftig konvolut			
Medieformat	Brugerdefineret (mål): Arkfæder 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Arkfæder 2: 99 x 148 til 216 x 297 mm ; Understøttet (mål): Arkfæder 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, konvolutter (C5, B5, C6, DL ISO), postkort (JIS enkelte og dobbelte); Arkfæder 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K ; ADF: Oficio; executive; statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postkort (JIS); DPostcard (JIS); 68 x 147 mm til 215,9 x 863,6 mm		Brugerdefineret (mål): Arkfæder 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Arkfæder 2: 99 x 148 til 216 x 297 mm; rkfæder 3: 99 x 148 til 216 x 356 mm; Arkfæder 4: 210 x 279 til 216 x 356 mm ; Understøttet (mål): Arkfæder 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, konvolutter (C5, B5, C6, DL ISO), postkort (JIS enkelte og dobbelte); Arkfæder 2: 3: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K; Arkfæder 4: A4 ; ADF: Oficio; executive; statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postkort (JIS); DPostcard (JIS); 68 x 147 mm til 215,9 x 863,6 mm	

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M631dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631h	HP LaserJet Enterprise MFP M631z
Produktnummer	J8J63A	J8J64A	J8J65A
Mediehåndtering	Standardinput: 100-arks universalføder, 550-arks papirføder, 150-arks automatisk dokumentføder Standardoutput: 500-arks udskriftsføder, tosidet udskrivning Valgfrit input: Ekstrastryk 1 x 550-arks papirføder, 1 x 550-arks papirføder med kabinet, 2.000-arks føder med stor kapacitet med 1 x 550-arks papirføder, ekstra 3 x 550-arks føder, valgfri konvolutføder ADF: Standard, 150 ark		Standardinput: 100-arks universalføder, 550-arks føder, 150-arks automatisk dokumentføder, 3 x 550-arks føder med stativ Standardoutput: 500-arks udskriftsføder, 500-arks hæftemaskine/stabler, tosidet udskrivning Valgfrit input: Valgfri 1 x 550-arks papirføder, konvolutføder ADF: Standard, 150 ark
Gramvægt	Arkføder 1: 60 til 200 g/m ² ; Arkføder 2: 60 til 120 g/m ² ; ADF: 45 til 199 g/m ²		Arkføder 1: 60 til 200 g/m ² ; Arkføder 2-4: 60 til 120 g/m ² ; ADF: 45 til 199 g/m ²
Papirkapacitet	Bakke 1: Ark: 100; transparenter, karton (163 g/m ²): 50; karton (200 g/m ²): 30; konvolutter: 10 Bakke 2: Ark: 550; etiketter, transparenter: 100 Maksimum: Op til 3.750 ark ADF: Standard, 150 ark		Bakke 1: Ark: 100; transparenter, karton (163 g/m ²): 50; karton (200 g/m ²): 30; konvolutter: 10 Bakke 2: Ark: 550; etiketter, transparenter: 100 Bakke 3: Arkføder 3: 550 ark; Etiketter, transparenter: 100; arkføder 4: 550 ark; Etiketter, transparenter: 100; arkføder 5: 550 ark; Etiketter, transparenter: 100 Maksimum: Op til 2.850 ark ADF: Standard, 150 ark
Udskriftsbakkens kapacitet	Standard: Op til 500 ark Kuverter: Op til 75 konvolutter Transparenter: Op til 200 ark Maksimum: Op til 500 ark		Standard: Op til 1.000 ark Kuverter: Op til 75 konvolutter Transparenter: Op til 200 ark Maksimum: Op til 1.000 ark
Kompatible operativsystemer	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), macOS 10.12 Sierra, OS X 10.10 Capitan, OS X 10.11 Yosemite, UNIX, alle 32-/64-bit udgaver af Windows 10 (undtagen RT OS til tablet-pc'er), alle 32-/64-bit udgaver af Windows 7, alle 32-/64-bit udgaver af Windows 8/8.1 (undtagen RT OS til tablet-pc'er), alle 32-bit udgaver af Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional osv.), 32-bit-udgaver af Windows XP SP3 (XP Home, XP Pro osv.)		
Kompatible netværksoperativsystemer	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 og 3), Citrix på Windows Server 2003/2003 R2, Citrix på Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1 Citrix på Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 og 3) til Windows Server 2008 Terminal Services, 32-/64-bit, Citrix XenApp 6.0/6.5, (til Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-bit) Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, (til Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-bit) Citrix XenApp 7.5, (til Windows Server 2012 og 2012 R2 Terminal Services, 64-bit) Citrix XenDesktop 5.6, (til Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-bit) Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (til Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-bit) Citrix XenDesktop 7.0/7.5, (til Windows Server 2012 og 2012 R2 Terminal Services, 64-bit) NetWare 6.5/SP8 Novell Clients http://www.novell.com/iprint, Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 til Linux, Novell Servers http://www.novell.com/iprint, Windows Server 2003/2003 R2, 32-/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2, 64-bit (SP1) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2, 64-bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster og Terminal Services), Windows Server 2016, 64-bit Standard/ Essential/Datacenter (+ Cluster og Terminal Services)		
Mindste systemkrav	Windows: 2 GB ledig plads på harddisken; Læs mere om hardwarekravene til hardware på http://www.microsoft.com ; Mac: 1,3 GB ledig plads på harddisken; Internet; Du få flere oplysninger om hardwarekravene til operativsystemet på http://www.apple.com		
Medfølgende software	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6-printerdriver, HP-softwareinstallationsprogram/-afinstallationsprogram, Mac OS-velkomsts-kærm (sender brugerne videre til http://www.123.hp.com eller App Store, hvor de kan få printersoftware), onlinebrugervejledning		
Sikkerhedsstyring	Identitetsadministration: Kerberos-godkendelse; LDAP-godkendelse (Lightweight Directory Access Protocol); 1000 brugerpinkoder; Valgfri avancerede løsninger til godkendelse fra HP og tredjepart (f.eks.; badge-læsere); Netværk: IPsec/firewall med certifikat; Pre-Shared Key og Kerberos-godkendelse; Understøtter WJA-10 IPsec-konfigurations-plugin; 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); Sikker sletning; SSL/TLS (HTTPS); Krypterede legitimationsoplysninger; Enhed: Holder til sikkerhedsplads; Deaktivering af USB-port; Hardwareintegrationsløsninger til sikkerhedsstyring; Registrering af indtrængen med Red Ballon-sikkerhedsteknologi – konstant overvågning indeni enheden for angreb; SureStart Secure Boot – BIOS integritet kontrol med selvreparerende kapacitet; Godkendelseslister – indlæser kun kendt sikker kode (DLLs, exe-filer,...); Sikkerhedsstyring: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog meddelelser ekspederede og tilgængelige i Arcsight og Splunk SIEMs		
Printeradministration	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP-proxyagent; HP Web JetAdmin-software; HP WS Pro-proxyagent; Resourcesæt til printeradministratoren til HP Universal-printerdriver		
Mål og vægt			
Printermålt (B x D x H)	Minimum 512 x 558 x 640 mm; Maksimum: 1030 x 808 x 865 mm (højre sides adgangspanel til papirstop åbent, venstre sides panel til blækpatroner åbent, alle arkfødere åbne og trukket ud, panel til automatisk dokumentføder er åben);	Minimum 661 x 658 x 1234 mm; Maksimum: 1030 x 890 x 1500 mm (højre sides adgangspanel til papirstop åbent, venstre sides panel til blækpatroner åbent, alle arkfødere åbne og trukket ud, panel til automatisk dokumentføder er åben);	
Pakkemål (B x D x H)	700 x 639 x 785 mm	856 x 760 x 1660 mm	
Printervægt	33,2 kg	62,5 kg	
Pakkevægt	38 kg	86,6 kg	
Driftsmiljø	Temperatur: 15 til 32,5°C; Luftfugtighed: 30 til 70 % relativ luftfugtighed		
Lagerforhold	Temperatur: -20 til 40°C; Luftfugtighed: 10 til 90% relativ luftfugtighed		
Lydforhold	Lydintensitet: 6,9 Bel; Lydtryk: 55 dB(A)		Lydintensitet: 6,9 Bel; Lydtryk: 53 dB(A)
Strømforsyning ⁶	Krav: Indgangsspænding: 100 til 240 V nominelt (+/- 10 %), 50 til 60 Hz nominelt (+/- 3 Hz), 6 A; Forbrug: 740 watt (udskrivning/kopiering), 29,0 watt (klar), 3,3 watt (dvale), < 0,1 watt (automatisk tændt/manuelt slukket), < 0,1 watt (manuelt slukket); Typisk elforbrug (TEC): Blue Angel: 2,219 kWt/uge; Energy Star 3.0: 0,664 kWt pr. uge; Strømforsyningstype: Indbygget 220-V strømforsyning;	Krav: Indgangsspænding: 100 til 127 V nominelt (±10 %), 50 til 60 Hz nominelt (+/- 3 Hz), 12 A; Indgangsspænding: 220 V til 240 V nominelt (+/- 10 %) 50 til 60 Hz nominelle (+/- 3Hz), 6 A. Ikke dobbeltspænding. Strømforsyningen afhænger af produktnummer med identificeret med numerkode.; Forbrug: 740 watt (udskrivning/kopiering), 29,0 watt (klar), 3,3 watt (dvale), < 0,1 watt (automatisk tændt/manuelt slukket), < 0,1 watt (manuelt slukket); Typisk elforbrug (TEC): Blue Angel: 2,219 kWt/uge; Energy Star 3.0: 0,664 kWt pr. uge; Strømforsyningstype: Indbygget 220-V strømforsyning;	
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-tænd/sluk-teknologi; Instant-on-teknologi; Instant-on-kopiering		
Certificeringer	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klasse A), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 + A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:2010; EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-mærkning (Europa), Andre EMC-godkendelser i henhold til krav i de enkelte lande ENERGY STAR®-certificeret; CECP; EPEAT® Silver		CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klasse A), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 + A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:2010; EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-mærkning (Europa), Andre EMC-godkendelser i henhold til krav i de enkelte lande Telegodkendelser: Telecom Wireless: EN301 489-1 v1.9.2/EN 301 489-1v2.2.1 (2012-09) EN300 328 v1.9.1; Telefonslutning: ES 203 021; R&TTE-direktiv 1999/5/EF med CE-mærkning (Europa); Andre sikkerhedsgodkendelser vedrørende telekommunikation i henhold til krav i de enkelte lande.
Overholder Blue Angel	Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – kun sikret ved brug af originale HP-forbrugsvarer		
Oprindelsesland	Fremstillet i Mexico; Fremstillet i Kina	Fremstillet i Mexico (AC4, AC8, AKV, BGJ); Fremstillet i Kina (ABT, ABY, ACQ, B13, B19, BAZ)	
Kassens indhold ⁸	HP LaserJet Enterprise MFP M631 dn-printer; Original HP LaserJet-tonerpatron, sort (11.000 sider); Cd med software drivere og dokumentation; Dokumentation (vejledning til hardwareinstallation); Strømløsnings	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M631 h-printer; Original HP LaserJet-tonerpatron, sort (11.000 sider); Cd med software drivere og dokumentation; Dokumentation (vejledning til hardwareinstallation); Strømløsnings	HP LaserJet Enterprise MFP M631 z -printer; Original HP LaserJet-tonerpatron, sort (11.000 sider); Cd med software drivere og dokumentation; Dokumentation (vejledning til hardwareinstallation); Strømløsnings
Garanti	1-års garanti næste hverdag på stedet. Garanti- og supportmulighederne varierer afhængigt af produkt, land og gældende lovkraft. På http://www.hp.com/support kan du læse mere om HP's prisbelønnede service og support i dit område.		

Fodnoter

¹ Baseret på HP's gennemgang af offentliggjorte sikkerhedsfunktioner i konkurrenternes printere i samme klasse. Kun HP tilbyder en kombination af sikkerhedsfunktioner, der kan overvåge, registrere og automatisk stoppe et hackerangreb og derefter selvvalidere softwareintegriteten under genstart. Du finder en liste over printere på <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Flere oplysninger: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

² HP Web Jetadmin er gratis og kan downloades på <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

³ Målt efter 15 minutter i dvale. Den nøjagtige hastighed varierer, afhængigt af systemkonfigurationen, softwaren, driveren, dokumentets kompleksitet og tid i dvale.

⁴ Baseret på HP's tests ved hjælp af ENERGY STAR®-programmets TEC-metode (typisk elforbrug) eller som rapporteret på energystar.gov i forhold til de tre førende konkurrenter pr. 8/2015. De faktiske resultater kan variere. Du kan finde flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.

⁵ Udsænet om flere sider i forhold til tidligere patroner er baseret på sidekapaciteten med originale HP 37X LaserJet-tonerpatroner i sort med høj kapacitet sammenlignet med originale HP 87X-LaserJet-tonerpatroner i sort med høj kapacitet. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ Originale HP 37X LaserJet-tonerpatroner med høj kapacitet i sort er ikke inkluderet; skal købes separat.

Ansvarsfraskrivelser vedr. tekniske specifikationer

¹ Målt vha. ISO/IEC 24734, omfatter ikke første sæt dokumenter. Få mere at vide på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den faktiske hastighed vil variere afhængigt af systemkonfiguration, software, driver og dokumentets kompleksitet.

² Målt ifølge ISO/IEC 17629. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.

³ Scanningshastigheder målt fra den automatiske dokumentføder. Den faktiske behandlingshastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, computerens ydeevne og programmet.

⁴ Scanningssoftware medfølger ikke i pakken. HP Scan- og TWAIN-driver kan downloades på <http://www.hp.com/support>.

⁵ Baseret på standard ITU-T-testbillede i standardopløsning og MMR-kodning har HP fax-enheden en overførsels-hastighed på 3 sek./side for V.34 og 6 sek./side for V.17.

⁶ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og ugyldiggøre produktgarantien. Værdier for strømforbrug er typisk baseret på måling af en 115-V enhed.

⁷ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og ugyldiggøre produktgarantien. Energy Star-værdien er typisk baseret på måling af en 115-V enhed.

⁸ Patroner medfølger; Giver 11.000 sider i sort-hvid baseret på ISO/IEC 19798 og uafbrudt udskrivning. Den faktiske kapacitet kan variere betragteligt afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10



<http://www.hp.com/dk>

Produktet kan afvige fra de viste billeder. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og tjenesteydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og tjenesteydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Udgivet i EMEA 4AA6-9702, April 2021

