



HP LaserJet Enterprise MFP M635-serien

Det beste av ytelse og sikkerhet

Denne HP LaserJet MFP-en med JetIntelligence kombinerer eksepsjonell ytelse og energieffektivitet med dokumenter i profesjonell kvalitet når du trenger dem – samtidig som du beskytter nettverket ditt mot virusangrep med bransjens høyeste sikkerhet.¹



HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z



HP LaserJet Enterprise MFP M635fht

Denne skriveren er ment kun å fungere med tonere som har en ny eller gjenbrukt HP-brikke, og den bruker dynamiske sikkerhetstiltak for å blokkere tonere som ikke bruker HP-brikker. Regelmessige fastvareoppdateringer opprettholder effektiviteten til disse tiltakene og blokkerer blekkpatroner som fungerte tidligere. En gjenbrukt HP-brikke muliggjør bruk av gjenbrukte, bearbejdede og etterfylte blekkpatroner. Mer informasjon på: <http://www.hp.com/learn/ds>



Quality laser printing



Low energy



Color touchscreen



Single-pass 2-sided ADF

Verdens sikreste utskrift¹

- Med HP Sure Start blir driftskoden sjekket automatisk ved oppstart, og repareres hvis den er kompromittert.
- Run-time intrusion detection overvåker kontinuerlig for å oppdage og stoppe angrep og starter automatisk på nytt etterpå.
- Sentraliser styringen av utskriftsmiljøet med HP Web Jetadmin – og få bedre forretningseffektivitet.²
- Gi arbeidsgruppene det de trenger for å lykkes. Enkelt å velge og distribuere hundrevis av HP- og tredjepartsløsninger.

Høyhastighetsytelse møter energieffektivitet

- Utfør oppgaver raskt og spar papir. Skriv ut tosidige dokumenter nesten like raskt som enkeltside.
- MFP-en våkner opp raskt og skriver ut den første siden raskere – det tar ikke mer enn 8,1 sekunder.³
- Takket være det nyskapende designet og tonerteknologien, bruker MFP-en lite strøm.
- Papirhåndteringsalternativer inkluderer et stativ med hjul og 550-arks innskuffmater for papirstørrelsene 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) til legal.

Ytelse og beskyttelse du kan stole på

- Produser skarp tekst, fete typer og skarp grafikk med svart presisjonstoner.
- Påse at du får den autentiske HP-kvaliteten du har betalt for, med teknologi som autentiserer kassetten og forhindrer svindel.
- Bruk mindre tid på å bytte ut toner, og mer på bedriften. Velg tonerkassetter med høy kapasitet.⁴

Gi arbeidsgrupper hastigheten de trenger

- Hjelp arbeidsgrupper med enkelt å registrere hver side og oppdage potensielle feil og manglende sider – hver gang.
- Skriv inn data raskere og mer nøyaktig ved å bruke det uttrekkbare tastaturet.
- Bidra til å sikre at alle skannede dokumenter er riktig innrettet, beskæres til riktig størrelse, og har optimerte gråtoner.
- Legg opptil 150 sider i den automatiske dokumentmateriaen for pålitelig, ubetjent skanning.

Produktomvisning

Bilde av HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z

1. Utstysintegrasjonslomme (HIP)
2. Lett tilgjengelig USB-port
3. 1000-arks og 3-hyllers stifte-/stableenhet med sideforskyvning
4. Tilgang til tonerkassetter via venstre deksel
5. Automatisk tosidig utskrift
6. 550-arks papirskuff 2
7. 2000-arks HCI og 550-arks skuff med stativ
8. 150-arks ADM med tosidig skanning i én passering og HP EveryPage
9. Funksjonell berøringsskjerm på 9 tommer (22,8 cm) med fargegrafikkskjerm på 8 tommer (20,3 cm)
10. Uttrekkbart tastatur
11. HP sikker harddisk med høy ytelse
12. Tilgang til utskriftsbane via deksel til høyre
13. 100-arks universalskuff 1
14. USB-vertsport
15. Hi-Speed USB 2.0-utskriftsport
16. Feste for tyverisikring av kabeltypen
17. Gigabit Ethernet-port
18. Faksport



Kort om serien



Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M635h	HP LaserJet Enterprise MFP M635fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z
Produktnummer	7PS97A	7PS98A	7PS99A
Utskriftshastigheter (A4)	Opptil 61 spm		
HP sikker harddisk med høy ytelse	Ja		
Faksfunksjonalitet	Tilleggsutstyr	Ja	
100-arks skuff 1, 550-arks skuff 2	Ja		
550-arks papirmater	Tillegg (opptil fire)	Valgfritt (opptil én)	
1 x 550-arks papirmater med stativ og skap	Tilleggsutstyr	Ja	Ikke tilgjengelig
3 x 550-arks papirmater og stativ	Tilleggsutstyr	Ikke tilgjengelig	
1 x 550-arks og 2000-arks HCI-papirmater og stativ	Tilleggsutstyr	Ikke tilgjengelig	Ja
Konvoluttmater	Valgfritt (opptil to)	Valgfritt (opptil én)	
3-skuffers stifte-/stableenhet med jobbforskyvning	Ikke tilgjengelig		Ja
Avanserte arbeidsflytfunksjoner, inkludert uttrekkbart tastatur	Ikke tilgjengelig		Ja
Direkte mobil utskrift	Wireless Direct/NFC som tillegg		
Trådløst nettverk	Tilleggsutstyr		

Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita	J8J87A HP LaserJet 110V vedlikeholdssett (Opptil 225 000 sider for HP LaserJet Enterprise MFP M63X-serien og HP LaserJet Managed MFP E6255XX-serien; Opptil 247 000 sider for HP LaserJet Managed MFP E626XX-serien)
	J8J88A HP LaserJet 220V vedlikeholdssett (Opptil 225 000 sider for HP LaserJet Enterprise MFP M63X-serien og HP LaserJet Managed MFP E6255XX-serien; Opptil 247 000 sider for HP LaserJet Managed MFP E626XX-serien)
	W1470A HP 147A svart original LaserJet-tonerkassett (~10 500 sider)
	W1470X HP 147X svart, original LaserJet-tonerkassett med ekstra høy kapasitet (~25 200 sider)
	W1470Y HP 147Y svart, original LaserJet-tonerkassett med ekstra høy kapasitet (~42 000 sider)
Tilbehør	J8J95A HP 300 ADF valseerstatningssett
Service og kundestøtte	U9NK0EHP 3 års tjeneste neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Enterprise MFP M63x
	U9NK1E HP 4 års tjeneste neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Enterprise MFP M63x
	U9N20E HP 5 års tjeneste neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Enterprise MFP M63x

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M635h	HP LaserJet Enterprise MFP M635fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z
Produktnummer	7PS97A	7PS98A	7PS99A
Funksjoner	Utskrift, kopiering, skanning, valgfri faks	Skriv ut, kopier, skann, faks	
Kontrollpanel	20,3 cm (8,0 tommer) fargegrafikkskjerm (CGD) med berøringsskjerm; Roterende skjerm (regulerbar vinkel); Opplyst Hjem-knapp (for rask retur til Hjem-menyen)		20,3 cm (8,0 tommer) fargegrafikkskjerm (CGD) med berøringsskjerm; Roterende skjerm (regulerbar vinkel); Opplyst Hjem-knapp (for rask retur til Hjem-menyen); Utvidet tastatur
Utskrift			
Utskriftsteknologi	Laser		
Utskriftshastighet	Svart (A4, normal) Opptil 61 spm ; Svart (A4, tosidig): Opptil 50 bpm		
Første side ut ⁷	Svart (A4, klar): Så raskt som 5,2 sek ; Svart (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 8,1 sek i mm		Svart (A4, klar): Så raskt som 5,2 sek ; Svart (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 12,2 sek
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): Opptil 1200 x 1200 ppt ; Teknologi: Normal FastRes 1200; Fine linjer (1200 x 1200 ppt), Quickveiv (300 x 300 ppt), Economode (600 x 600 ppt)		
Månedlig kapasitet ⁸	Opptil 300 000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum ⁹ : 5000 til 30 000		
Smarte skriverprogramvarefunksjoner	Forhåndsvisning, tosidig utskrift, utskrift av flere sider per ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vannmerker, lagring av utskriftsjobber, lett tilgjengelig USB		
Standard skrifterspråk	HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript Level 3-emulering, innebygd PDF-utskrift (v1.7), Apple AirPrint™		
Skrifter og skriftsnitt	105 interne TrueType-skrifter som kan skaleres i HP PCL, 92 interne, skalerbare skrifter i HP Postscript nivå 3-emulering (eurosymbol innebygd); 1 intern Unicode-skrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-skrifter (Calibri, Cambria); Ekstra skriftløsninger er tilgjengelig via flashminnekort fra tredjepart; HP LaserJet-skrifter og IPDS-emulering er tilgjengelig på http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Utskriftsområde	Utskriftsmarger Topp: 4,3 mm, Bunn: 4,3 mm, Venstre: 4,3 mm, Høyre: 4,3 mm; Maksimalt utskriftsområde: 212 x 352 mm		
Dobbeltsidig utskrift	Automatisk (standard)		
Kopiering			
Kopieringshastighet	Svart (A4): Opptil 61 kpm		
Kopimaskinspesifikasjoner	Tosidig kopiering, skalerbarhet, bildejusteringer (mørkhet, kontrast, bakgrunnsrensing, skarphet), N-opp, N- eller Z-sortering, innholdsretning, sortering, hefte, jobbygg, kant-til-kant, jobblagring, ID-kopiering, bokkopiering A-til-B-kopiering (forskjellige mediestørrelser) ; Største antall eksemplarer: Opptil 9999 kopier; Forminskning/forstørring: 25 til 400 %		
Første side ut	A4: På bare 4,9 sek; Tosidig A4: Opptil 50 kpm		
Kopieringsoppløsning	Farger (tekst og grafikk): Opptil 600 x 600 dpi		
Skanning			
Skannehastighet ¹¹	Normal (A4): Opptil 69 spm (svart-hvitt), opptil 69 spm (farger); Tosidig utskrift (A4): Opptil 111 bpm (svart-hvitt), opptil 111 bpm (farger)		Normal (A4): Opptil 83 spm (svart-hvitt), opptil 83 spm (farger); Tosidig utskrift (A4): Opptil 167 bpm (svart-hvitt), opptil 167 bpm (farger)
Skannefilformat ¹³	Digital sending: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Skann til lett tilgjengelig USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		Digital sending: PDF, høykomprimert PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEKST (OCR), Unicode-TEKST (OCR), RTF (OCR), søkbar PDF (OCR), søkbar PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skann til lett tilgjengelig USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEKST (OCR), Unicode-TEKST (OCR), RTF (OCR), søkbar PDF (OCR), søkbar PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Skannerspesifikasjoner	Skannertype: Planskanner, ADM; Skanneteknologi: CCD (Charge Coupled Device); Skannemetoder: Frontpanelprogrammer: Kopier; E-post; Lagre i nettverksmappe; Lagre på USB; Lagre i enhetsminne; Lagre til SharePoint; Open Extensibility Platform (OXP)-program; HP Scan eller brukerprogram via TWAIN; Twain-versjon: Versjon 2.1; Tosidig ADM-skanning: Ja, ADM for dupleks i ett pass; Optisk skanneoppløsning: Opptil 600 dpi		

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M635h	HP LaserJet Enterprise MFP M635fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z
Produktnummer	7PS97A	7PS98A	7PS99A
Avanserte skannerfunksjoner	Optimaliser tekst/bilde;Bildejusteringer;Jobbygg;Utskriftskvalitetsinnstilling;Valgbar skanneoppløsning 75 til 600 dpi;Automatisk fargedeteksjon;Kantsletting;Utelatelse av blanke sider; HP hurtigsett		Optimer tekst/bilde; Bildejusteringer; Jobb-bygging; Utskriftskvalitetsinnstilling; Valgbar skanneoppløsning på 75 til 600 ppt; Automatisk fargedeteksjon; Kantsletting; Jobbvarsling; Utelatelse av blanke sider; HP Quick Set-hurtigsett; HP EveryPage; Auto-papirretning; Innebygd optisk tegngjenkjenning (OCR); Automatisk beskjæring til side; Auto-tone
Anbefalt månedlig skannevolum ¹²	14 250 til 23 750		26 750 til 44 600
Område som kan skannes	Maksimal mediestørrelse (planskanner): 216 x 356 mm; Minste mediestørrelse (ADM): 68 x 147 mm Maksimal mediestørrelse (ADM): 216 x 864 mm		
Bitdybde/ gråtonenivåer	24-bit; Internt: 48-bit / 256		
Digital sending	Standard: Skann til e-post; Lagre i nettverksmappe; Lagre på USB-stasjon; Send til SharePoint; Send til FTP; Send til Internett-faks; Lokal adressebok; SMTP over SSL; Fjerning av blanke sider; Kantsletting; Automatisk oppdagelse av farger; Automatisk beskjæring til innhold; Kompakt PDF; Tilleggsutstyr: Valgfritt via HP Digital Sending Software (HP DSS); Send-til-mappe; Send-til-arbeidsflyt; Send-til-skriver; Godkjenning; Digital faks (send til LAN, Internett); OCR; Lokal adressebok; via HP Embedded Capture; Opptak og validering av metadata; Dataoverføring; Administrasjon av skannearbeidsflyt		Standard: Skann til e-post; Lagre i nettverksmappe; Lagre på USB-stasjon; Send til SharePoint; Send til FTP; Send til LAN-faks; Send til Internett-faks; Lokal adressebok; SMTP over SSL; Fjerning av blanke sider; Kantsletting; Automatisk oppdagelse av farger; Automatisk beskjæring til innhold; Kompakt PDF; Automatisk toneskalering; Auto-papirretning; Oppdagelse av flerplukking; Automatisk utretting; Automatisk beskjæring til side; OCR ; Tilleggsutstyr: Valgfritt via HP Digital Sending Software (HP DSS); Send-til-mappe; Send-til-arbeidsflyt; Send-til-skriver; Godkjenning; Digital faks (send til LAN, Internett); OCR; Lokal adressebok; via HP Embedded Capture; Opptak og validering av metadata; Dataoverføring; Administrasjon av skannearbeidsflyt
Faksing			
Faksing	Nei,	Ja, 33,6 kbps	
Spesifikasjoner for faks	Faksminne: Opptil 500 sider; Faksoppløsning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: Opptil 203 x 196 dpi; Superfin: Opptil 203 x 392 eller 300 x 300 dpi; Hurtigoppringing: Opptil 1000 numre		
Smarte faksprogramvarefunksjoner	Lagrede fakser;Faksarkivering;Tilpass til side;Faksadressebok;LAN/Internett-faks;Faksnummerbekreftelse;Tidsplan for feriefakser		
Prosesorhastighet	1,2 GHz		
Tilkobling			
Standard	1 USB for høyhastighetsenheter 2.0; 2 verts-USB (1 walk-up og 1 eksternt tilgjengelig); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nettverk; 1 lomme for integrering av maskinvare;	1 USB for høyhastighetsenheter 2.0; 2 verts-USB (1 til walk-up-bruk og 1 tilgjengelig eksternt); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nettverk; 1 lomme for integrering av maskinvare; 1 faks	
Tilleggsutstyr	HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver J8031A; HP JetDirect 3000w NFC/trådløst tilbehør J8030A; HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådløst tilbehør 3JN69A		
Trådløst	Tilleggsutstyr, aktiveres ved kjøp av maskinvaretilbehør. Single band trådløsstasjon og Wi-Fi Direct-funksjonalitet tilgjengelig med HP Jetdirect 3000 NFC/trådløst tilbehør J8030A; Dual band trådløsstasjon og Wi-Fi Direct-funksjonalitet som er tilgjengelig med HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådløst tilbehør 3JN69A; Dual band trådløsstasjon-funksjonalitet som er tilgjengelig med HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver J8031A		Valgfri, aktiveres ved kjøp av trådløs maskinvare. Enkeltfrekvens trådløs stasjon og Wi-Fi Direct-funksjonalitet tilgjengelig med HP Jetdirect 3000 NFC / trådløst tilbehør J8030A. Dual band Wireless-stasjon og Wi-Fi Direct-funksjonalitet som er tilgjengelig med HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådløst tilbehør 3JN69A. Dobbeltefrekvens trådløs stasjon og Wi-Fi Direct-funksjonalitet tilgjengelig med HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver J8031A
Mobil utskriftsfunksjon	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert; Google Cloud Print™		
Nettverksprotokoller som støttes	Via innebygd nettverksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (bare raw-køstøtte), utskrift via nettjenester, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP-utskrift, Google Cloud-utskrift; OPPDAGELSE: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURASJON: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local og via ruter, Statefull via DHCPv6); Administrasjon: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW-nedlasting, Syslog; Sikkerhet: SNMPv3, SSL-sertifkatadministrasjon, brannmur, ACL, 802.1x		
Nettverksfunksjoner	Yes, via HP Jetdirect Ethernet embedded print server (standard) which supports: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) support on Fast Ethernet and Gig Links; IPsec (standard); 802.11a/b/g/n wireless networking (optional); Microsoft Universal Print (MUP) support		Ja, via HP Jetdirect Ethernet innebygd utskriftsserver (standard) som støtter: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-støtte på Fast Ethernet og Gig-koblinger; IPsec (standard); Innebygd 802.11a/b/g/n trådløst nettverk (tillegg)
Harddisk	Standard, minimum 500 GB HP sikker harddisk med høy ytelse (AES 256 maskinvarekryptering eller bedre)		
Minne	Standard: 1,5 GB (skriver); 512 MB (skanner); Maksimum: Kan utvides til 4 GB		Standard: 1,5 GB (skriver); 1 GB (skanner); Maksimum: Kan utvides til 4,5 GB
Mediehåndtering			
Antall papirskuffer	Standard: 100-arks universalbrett, 550-arks papirskuff, 150-arks automatisk dokumentmater ; Maksimum: Valgfri 1 x 550-arks papirmater, 1 x 550-arks mater med kabinett, 2000-arks mater med høy papirkapasitet med 1 x 550-arks papirmater, valgfri 3 x 550-arks mater, valgfri konvoluttmater		
Medietyper	Papir (vanlig, lett, bond, resirkulert, tykt, ekstra tykt, kartong, fortrykt, forhåndshullet, farget, grovt, tykt grovt), monokrome transparenter, etiketter, konvolutt, tykk konvolutt		
Mediестørrelse	Tilpasset (metrisk): 100-arks universalbrett 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; 550-arks innskuff 2: 99 x 148 til 216 x 297 mm; 550-arks valgfri mater: 99 x 148 til 216 x 356 mm; 75-arks konvoluttmater: 90 x 148 til 178 x 254 mm ; Støttet (metrisk): 100-arks universalbrett 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), postkort (JIS), Dpostkort (JIS), konvolutt: B5, C5, C6, DL; 550-arks innskuff 2: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); 550-arks valgfri mater: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), postkort (JIS), Dpostkort (JIS); 2000-arks valgfritt HCI: A4; 75-arks valgfri konvoluttmater: B5, C5, C6, DL ; ADM: Oficio; Executive; Utdrag; 16 K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postkort (JIS); DPostcard (JIS); 68 x 147 mm til 215,9 x 863,6 mm		
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 100-arks universalbrett, 550-arks papirskuff, 150-arks automatisk dokumentmater Standard utkapasitet: 500-arks utmater, tosidig utskrift Ekstra innenhet: Valgfri 1 x 550-arks papirmater, 1 x 550-arks mater med kabinett, 2000-arks mater med høy papirkapasitet med 1 x 550-arks papirmater, valgfri 3 x 550-arks mater, valgfri konvoluttmater ADM: Standard, 150 ark	Standard arkkapasitet: 100 arks universalmater, 550 arks innmater, 150 arks automatisk dokumentmater, 1 x 550 arks mater med kabinett Standard utkapasitet: 500-arks utmater, tosidig utskrift Ekstra innenhet: Valgfri 1 x 550-arks papirmater, valgfri konvoluttmater ADM: Standard, 150 ark	Standard arkkapasitet: 100 arks universalmater, 550 arks innmater, 150 arks automatisk dokumentmater, 2000 arks mater med høy innkapasitet med 1 x 550 arks papirmater Standard utkapasitet: 500-arks utmater, tosidig utskrift Ekstra innenhet: Valgfri 1 x 550-arks papirmater, valgfri konvoluttmater ADM: Standard, 150 ark

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M635h		HP LaserJet Enterprise MFP M635fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z
Produktnummer	7PS97A		7PS98A	7PS99A
Medievekt	Automatisk tosidig utskrift: 60 til 120 g/m ² ; ADM: 45 til 199 g/m ²			
Papirkapasitet	Skuff 1: Ark: 100; Transparenser, kartong (163 g/m ²): 50; Kartong (200 g/m ²): 30; Konvolutter: 10 Skuff 2: Ark: 550; Etiketter; Transparenser: små kvanta Skuff 3: Ark: 550; Etiketter; Transparenser: små kvanta Maksimum: Opptil 3750 ark ADM: Standard, 150 ark			
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 500 ark Konvolutter: Opptil 75 konvolutter Transparentfilm: Opptil 200 ark Maksimum: Opptil 500 ark			Standard: Opptil 1000 ark Konvolutter: Opptil 75 konvolutter Transparentfilm: Opptil 200 ark Maksimum: Opptil 500 ark
Kompatible operativsystemer	Windows Client OS (32-/64-biters): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate; Mobilt OS – iOS, Android; Mac – Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® MacOS High Sierra v10.14, Apple® MacOS Mojave v10.15; Dedikert PCL6-skriverdriver – Hvis du vil ha mer informasjon om støttede operativsystemer, gå til http://www.support.hp.com , oppgi produktnavn og søk, klikk på brukerhåndbøker og skriv inn produktnavnet og søk etter brukerhåndbok (for produktnavn), søk etter delen om operativsystemer som støttes; UPD PCL6 / PS-Skriverdriver – Hvis du vil ha mer informasjon om støttede operativsystemer, gå til http://www.support.hp.com , oppgi produktnavn og søk, klikk på brukerhåndbøker og skriv inn produktnavnet og søk etter brukerhåndbok, søk etter brukerhåndbok for (produktnavn), søk etter delen om operativsystemer som støttes; Støttede operativsystemer – for mer informasjon om støttede operativsystemer, se http://www.hp.com/go/upd			
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows Server 2008 R2 64-bits, Windows Server 2008 R2 64-bits (SP1), Windows Server 2012 64-bits, Windows Server 2012 R2 64-bits, Windows Server 2016 64-bits, Windows Server 2019 64-bits, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp og XenDesktop 7.6, Novell iPrint server; Citrix Ready Kit-sertifisering – opptil Citrix Server 7.18, se http://www.citrixready.citrix.com for mer informasjon; Linux – du finner mer informasjon på http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix – se http://www.hp.com/go/unixmodelscrip ts for mer informasjon; Linux – du finner mer informasjon på http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix – se http://www.hp.com/go/unixmodelscrip ts for mer informasjon; UPD PCL6 / PS-Skriverdriver – Hvis du vil ha mer informasjon om støttede operativsystemer, gå til http://www.support.hp.com , 1. oppgi produktnavn og søk, 2. klikk på brukerhåndbøker og skriv inn produktnavnet og søk etter brukerhåndbok, 3. søk etter brukerhåndbok for (produktnavn), 4. søk etter delen om operativsystemer som støttes; UPD PCL6 / PS-skriverdriver, operativsystemer som støttes. Hvis du vil ha mer informasjon om de støttede operativsystemene se http://www.hp.com/go/upd			
Minstekrav til systemet	Windows: 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling, eller USB-port, nettleser. For ytterligere maskinvarekrav til operativsystem kan du se http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling, eller USB-port, nettleser. For ytterligere maskinvarekrav til operativsystem kan du se http://www.apple.com			
Medfølgende programvare	Ingen programvareløsninger følger med i esken. Finnes bare på http://www.hp.com , http://www.123.hp.com			
Sikkerhetsadministrasjon	Identitetsadministrasjon: Kerberos-godkjenning; LDAP-godkjenning; PIN-koder for 1000 brukere; Avanserte godkjenningsløsninger (tillegg) fra HP og tredjepart (f.eks.: kortlesere); Nettverk: IPsec/brannmur med sertifikat; Forhåndsdelte nøkkel; Kerberos-godkjenning; Støtter WJA-10 IPsec-konfigurasjonstillegg; 802.1X-godkjenning (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Sertifikater; Tilgangskontrollliste; Data: Kryptert lagring; Kryptert PDF og e-post (bruker FIPS 140 validerete kryptografiske biblioteker fra Microsoft); Sikker sletting; SSL/TLS (HTTPS); Kryptert legitimasjon; Enhet: Spor for sikkerhetslås; Deaktivering av USB-port; Hardware Integration Pocket for sikkerhetsløsninger; Intrusion Detection med Red Balloon sikkerhetsteknologi – kontinuerlig på uttakk etter innkommende hackerangrep; SureStart sikker oppstart – BIOS-integritetskontroll med selvreparerende egenskaper; Whitelisting – laster bare sertifisert kode (DLL-er, exe-filer, ...); Sikkerhetsadministrasjon: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog-meldinger behandles og er tilgjengelig i SIEM-ene Arcsight og Splunk			
Skriveradministrasjon	HP Printer Assistant, HP Device Toolbox, HP Web JetAdmin-programvare, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Skriveradministrator ressurs-sett for HP, Universell skriverdriver (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility – administrert utskrift-administrator)			
Mål og vekt				
Skrivermål (B x D x H)	Minste 512 x 558 x 640 mm; Maksimum: 1030 x 808 x 865 mm (tilgangsdør for fastkjørt papir på høyre side åpen, dør for patron på venstre side åpen, alle matere åpne og uttrekt, ADF åpen)	Minste 665 x 600 x 1094 mm; Maksimum: 1030 x 890 x 1356 mm (tilgangsdør for fastkjørt papir på høyre side åpen, dør for patron på venstre side åpen, alle matere åpne og uttrekt, ADF åpen)	Minste 661 x 658 x 1234 mm; Maksimum: 1030 x 890 x 1500 mm (tilgangsdør for fastkjørt papir på høyre side åpen, dør for patron på venstre side åpen, alle matere åpne og uttrekt, ADF åpen)	
Skrivervekt ¹⁴	33,2 kg	52,5 kg	64,3 kg	
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5 °C; Fuktighet: 30 til 70 % RF			
Lagringsforhold	Temperatur: -20 til 40 °C			
Akustisk ⁴	Akustisk effektemisjon: 7,0 B(A); Akustisk trykkemisjon: 54 dB(A)			
Strøm ¹	Krav: Inngangsspenning: 100 V til 127 V nominell (+/-10 %), 50 til 60 Hz nominell (+/- 3Hz), 12 A; Inngangsspenning: 220 V til 240 V nominell (+/-10 %), 50 til 60 Hz nominell (+/- 3Hz), 6 A. Ikke to spenninger, strømforsyning varierer for delenummer med nummerert utstyrskodeidentifikator. ; Forbruk: 740 W (utskrift/kopiering), 29,0 W (klar), 3,3 W (hvilemodus) ; Typisk strømforsyning (TEC) ¹⁰ : Energy Star: 0,935 kWh/uke; Blue Angel: 2,626 kWh/uke ; Type strømforsyning: Innebygd 220 V strømforsyning			Krav: 220 V til 240 V nominell, (+/-10 %) 50–60 Hz nominell (+/-3 Hz), 6 A ; Forbruk: 740 W (utskrift/kopiering), 29,0 W (klar), 3,3 W (hvilemodus) ; Typisk strømforsyning (TEC) ¹⁰ : Energy Star: 0,935 kWh/uke; Blue Angel: 2,626 kWh/uke ; Type strømforsyning: Innebygd 220 V strømforsyning
Strømsparingsteknologi	HP Auto-på/Auto-av-teknologi; hu-Hurtigstartteknologi; Instant-on-kopiering			
Sertifiseringer ³	TUV- og GS-merket (Tyskland); Øst-europeiske godkjenninger; CE-merket; Andre sikkerhets- og EMC-sertifiseringsgodkjenninger slik det er påkrevd i de individuelle landene. Standard for elektromagnetisk stråling: CISPR 22:2008 (internasjonal) klasse A, CISPR 32:2012 (internasjonal) klasse A/EN 55032:2012 klasse A, CISPR 35:2016 (internasjonal) klasse A/EN 55035:2017 klasse A, EN 55024:2010 + A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Lavspenningsdirektiv 2014/35/EU, EMC-direktiv 2014/30/EU. Andre EMC-godkjenninger som kreves i enkelte land. CECP; Blue Angel; EPEAT® Silver-registrert; ENERGY STAR®-sertifisert	TUV- og GS-merket (Tyskland); Øst-europeiske godkjenninger; CE-merket; Andre sikkerhets- og EMC-sertifiseringsgodkjenninger slik det er påkrevd i de individuelle landene. Standard for elektromagnetisk stråling: CISPR 22:2008 (internasjonal) klasse A, CISPR 32:2012 (internasjonal) klasse A/EN 55032:2012 klasse A, CISPR 35:2016 (internasjonal) klasse A/EN 55035:2017 klasse A, EN 55024:2010 + A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Lavspenningsdirektiv 2014/35/EU, EMC-direktiv 2014/30/EU. Andre EMC-godkjenninger som kreves i enkelte land. CECP; Blue Angel; EPEAT® Silver-registrert; ENERGY STAR®-sertifisert Overholdelse av telekommunikasjonsstandarder: Kablet telekommunikasjon: ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Andre godkjenninger for telekommunikasjon ifølge kravene i de enkelte land.	TUV- og GS-merket (Tyskland); Øst-europeiske godkjenninger; CE-merket; Andre sikkerhets- og EMC-sertifiseringsgodkjenninger slik det er påkrevd i de individuelle landene. Standard for elektromagnetisk stråling: CISPR 22:2008 (internasjonal) klasse A, CISPR 32:2012 (internasjonal) klasse A/EN 55032:2012 klasse A, CISPR 35:2016 (internasjonal) klasse A/EN 55035:2017 klasse A, EN 55024:2010 + A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Lavspenningsdirektiv 2014/35/EU, EMC-direktiv 2014/30/EU. Andre EMC-godkjenninger som kreves i enkelte land. CECP; Blå engel; EPEAT® Silver-registrert; EPEAT® Gold-registrert; ENERGY STAR-sertifisert® Overholdelse av telekommunikasjonsstandarder: Kablet telekommunikasjon: ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Andre godkjenninger for telekommunikasjon ifølge kravene i de enkelte land.	
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Uten kvikksølv			
Blue Angel-samsvar	Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – bare sikret ved bruk av originale HP-rekvisita			
Opprinnelsesland	Produsert i Kina			
Innhold i esken ²	7PS97A HP LaserJet Enterprise MFP M635h-skriver; HP svart original LaserJet-tonerkassett (10 500 sider); Dokumentasjon (Installasjonsveiledning for maskinvare, forskriftbrosjyre); Strømledning.	7PS98A HP LaserJet Enterprise MFP M635fht-skriver; HP svart original LaserJet-tonerkassett (10 500 sider); Dokumentasjon (Installasjonsveiledning for maskinvare, forskriftbrosjyre); Strømledning.	7PS99A HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z-skriver; HP svart original LaserJet-tonerkassett (10 500 sider); Dokumentasjon (Installasjonsveiledning for maskinvare, forskriftbrosjyre); Strømledning.	
Garanti	Ett års garanti. Alternativene for garanti og støtte varierer etter produkt samt nasjonale og lokale lover og forskrifter. Gå til http://www.hp.com/support for å lese om HPs prisbelønte service- og kundestøttealternativer i din region.			

Fotnoter

¹ HPs mest avanserte innebygde sikkerhetsfunksjoner er tilgjengelige på HP Enterprise- og HP Managed-enheter med HP FutureSmart-fastvare 4.5 eller nyere. Påstand basert på HPs gjennomgang i 2019 av publiserte funksjoner for konkurrerende skrivere i klassen. Det er bare HP som tilbyr en kombinasjon av sikkerhetsfunksjoner som automatisk oppdager, stopper og gjenoppretter etter angrep med en selvreparerende omstart, i samsvar med NIST SP 800-193-retningslinjene for enheters cyber-fleksibilitet. Besøk <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> for en liste over kompatible produkter. Besøk <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims> for å få mer informasjon.

² HP Web Jetadmin er gratis og kan lastes ned fra <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

³ Målt etter 15 minutter i hvilemodus. Den eksakte hastigheten vil variere med systemkonfigurasjonen, programvaren, driveren, kompleksiteten i dokumentet og varigheten av hvilemodusen.

⁴ HP 147X svart original LaserJet-tonerkassetter med høy kapasitet er ikke inkludert; kjøpes separat.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

¹ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Strømforskningsverdier er vanligvis basert på måling av en enhet på 115V.

² Oppgitt gjennomsnittlig kapasitet for svart/hvitt er basert på ISO/IEC 19752 og kontinuerlig utskrift. Faktisk kapasitet varierer betydelig avhengig av bildene som skrives ut, samt andre faktorer. Se <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> for detaljer.

³ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på <http://www.epeat.net>.

⁴ For å aktivere HP Roam, kan noen enheter kreve fastvareoppgradering og valgfritt tilleggssutstyr for å legge til nettsporingsfunksjoner med Bluetooth® Low Energy (BLE). Abonnement kan være påkrevd. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/roam>.

⁵ Akustiske verdier kan endres. Se gjeldende informasjon på <http://www.hp.com/support>. Støy målt under utskrift av svart-hvitt tosidig A4 ved 62 spm og ADM-skanning av svart-hvitt enkeltsidig A4 ved 95 bpm.

⁶ Målt med funksjonstesten ISO 24734, A5 liggende matning. Hastighet kan variere avhengig av innhold, PC, medieorientering og medietype.

⁷ Målt med ISO/IEC 17629. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.

⁸ Første kopi ut fra klar og enkeltsidig kopieringshastighet er målt med ISO/IEC 29183, tosidig kopieringshastighet er målt med ISO/IEC 24735, ikke medregnet første sett av testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet varierer etter systemkonfigurasjonen, programvaren som brukes og dokumentets kompleksitet.

⁹ HP anbefaler at antall utskrevne sider per måned er innenfor det angitte området for å få optimal ytelse fra enheten, basert på faktorer som intervaller for rekvissautskifting og enhetens levetid gjennom en forlenget garantiperiode.

¹⁰ BA TEC tilsvarende Best TEC. Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen hvor skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Energy Star Versjon 3.0 TEC er ikke sammenlignbart med Energy Star Versjon 2.0 TEC-verdiene eller BA TEC-verdiene. BA bruker Energy Star versjon 2.0-TEC. Energy Star-verdier er vanligvis basert på måling av en 115 V-enhet

¹¹ Skannehastigheter målt fra ADM. Den faktiske behandlingshastigheten kan variere, avhengig av skanneoppløsning, nettverkstilstand, datamaskintype og programvare.

¹² HP anbefaler at antall skannede sider per måned holdes innenfor den oppgitte kapasiteten for å få optimal enhetsytelse.

¹³ Skanneprogramvare er ikke inkludert i esken. HP skanne- og TWAIN-driver er tilgjengelig for nedlasting fra <http://www.hp.com/support>.

¹⁴ Med skriverkassetter.

