

HP Color LaserJet Pro MFP M479-serien



Bedre tid til å fokusere på bedriften

Suksess i forretningslivet betyr å arbeide smartere. HP Color LaserJet Pro MFP M479 er designet for å la deg fokusere tiden din der den er mest effektiv-utvide virksomheten og holde deg i forkant av konkurrentene.



HP Color LaserJet Pro M479dw



HP Color LaserJet Pro M479fnw

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>

Hovedpunkter

- Tosidig utskrift
- To-bånds Wi-Fi og trådløs
- Innebygde sikkerhetsfunksjoner
- HP Roam-aktivert
- Skann til Sharepoint, e-post, USB og nettverksmapper



2-sided printing



Color touchscreen



USB drive



Wireless



Mobile printing



Printer security settings

For fortsatt utvikling av deg og bedriften

- Filer kan skannes direkte til Microsoft® SharePoint®, e-post, USB og nettverksmapper.¹
- Hjelper deg med å spare tid ved å automatisere alle stegene i en komplisert arbeidsflyt, og bruke de lagrede innstillingene.²
- Trådløs utskrift med eller uten nettverk. Hold kontakten med to-bånds Wi-Fi og Wi-Fi direct.^{3,4,5}
- Problemfri utskrift fra enhver enhet, fra praktisk talt hvor som helst, til en HP-skriver – sikkert gjennom skyen.⁶

Bransjeledende sikkerhet – oppdag og forhindre angrep⁷

- Pakken med innebygde sikkerhetsfunksjoner hjelper deg med å beskytte MFP-en fra å bli et inngangspunkt for angrep.⁷
- Hjelp til med å sikre konfidensiell informasjon med valgfri PIN / Pull-utskrift for å hente utskriftsjobber.⁸
- Du kan angi konfigurasjonen med HP JetAdvantage Security Manager (valgfritt).
- Unngå mulige angrep, og handle umiddelbart med øyeblikkelig varsling om sikkerhetsproblemer.⁹

Enkelt utformet for å forenkle hverdagen

- Konfigurer denne MFP-en raskt, og administrer enkelt enhetsinnstillingene for å bidra til mer effektive utskrifter.
- Håndter oppgaver raskt og enkelt – med den enkle 10,9 cm fargeberørings-skjermen.
- Skriv ut Microsoft® office-formaterte filer i tillegg til PDF-er rett fra USB-stasjonen din.¹⁰
- Unngå avbrudd med en HP LaserJet MFP med strømlinjeformet utforming, for maksimal produktivitet.

Bærekraftighet er et smart forretningsprinsipp

- Unngå frustrerende nye utskrifter, bortkastet rekvisita og servicesamtaler ved å bruke originale HP-tonerkassetter.
- Du sparer papir fra første stund. Dupleksutskriftsinnstillinger er satt til standard papirbesparelsesmodus.¹¹
- Sparer opptil 18 % strøm mer enn tidligere produkter.¹²
- Spar strøm med HP Auto-on/Auto-off-teknologi.¹³

Produktomvisning

HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw vist

1. 10,9 cm tilpassbar fargeberøringsskjerm
2. Lett tilgjengelig USB-port
3. Utløserknapp for frontdeksel
4. Frontdeksel (tilgang til HP JetIntelligence-tonerkassetter)
5. Hi-Speed 2.0 USB-port, USB-port for jobblagring med PIN-utskrift, 2 Gigabit Ethernet LAN-port, fakSPORT
6. 50-arks ADM med tosidig skanning i én passering støtter mediestørrelser opptil 216 x 356 mm
7. Planskanner støtter papirstørrelser på opptil A4
8. 150-arks utskuff
9. To-bånds-Wi-Fi, med Bluetooth® Low Energy for enkel trådløs utskrift og oppsett
10. 50-arks universalbrett 1 støtter mediestørrelser opptil 216 x 356 mm
11. Automatisk tosidig utskrift
12. 250-arks papirskuff 2 støtter mediestørrelser på opptil 216 x 356 mm



Kort om serien



Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fwn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdr	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Funksjoner	Skriv ut, kopier, skann	Skriv ut, skann, kopier, faks		
Utskriftshastighet (svart-hvitt og farger)	Opptil 27 sider per minutt (spm)			
Skanehastigheter	Ensidig: 29/20 spm (svart/farger)	Ensidig: 29/20 spm (svart/farger); Tosidig: 46/35 bpm (svart/farger)	Ensidig: 29/20 spm (svart/farger); Tosidig: 46/35 bilder per minutt (bpm) (svart/farger)	Ensidig: 29/20 spm (svart/farger); Tosidig: 46/35 bpm (svart/farger)
Skanning	50-arks ADM med enksidig skanning	50-arks ADM med tosidig skanning i én passering		
Tosidig utskrift	Automatisk	Manuell	Automatisk	
50-arks universalbrett 1, 250-arks skuff 2	Ja			
Valgfri 550-arks skuff	Legg til opptil én			
Papirkapasitet (standard/maks.):	Opptil 300/850 ark			
Kontrollpanelskjerm	10,9 cm tilpassbar fargeberøringsskjerm			
Anbefalt månedlig sidevolum	Opptil 4000 sider			
Kassettkapasitet (A/X)	Svart: ~2400/7500 sider; Farger: ~2100/6000 sider			
To-bånds-Wi-Fi med Bluetooth® lavenergi	Ja	Ikke tilgjengelig		Ja

Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

Rekvisita	W2030A HP 415A svart original LaserJet-tonerkassett (~2 400 sider)
	W2030X HP 415X høykapasitets svart, original LaserJet-tonerkassett (~7500 sider)
	W2031A HP 415A cyan original LaserJet-tonerkassett (~2,100 pages/2 100 sider)
	W2031X HP 415X høykapasitets cyan, original LaserJet-tonerkassett (~6 000 sider/6 000 sider)
	W2032A HP 415A gul original LaserJet-tonerkassett (~2,100 pages/2 100 sider)
	W2032X HP 415X høykapasitets gul, original LaserJet-tonerkassett (~6 000 sider/6 000 sider)
	W2033A HP 415A magenta original LaserJet-tonerkassett (~2,100 pages/2 100 sider)
	W2033X HP 415X høykapasitets magenta, original LaserJet-tonerkassett (~6 000 sider/6 000 sider)
	W2030XC HP 415X svart kontraktbasert LaserJet-tonerkassett (7500 sider)
	W2031XC HP 415X cyan kontraktbasert LaserJet-tonerkassett (6000 sider)
W2032XC HP 415X gul kontraktbasert LaserJet-tonerkassett (6000 sider)	
W2033XC HP 415X magenta kontraktbasert LaserJet-tonerkassett (6000 sider)	
Tilbehør	CF404A HP LaserJet 550-arks materskuff
Service og kundesupport	UB9S6E HP 3 år neste virkedag Color LaserJet Pro MFP M479 Service
	UB9T5PE HP 1 år etter garanti neste virkedag Color LaserJet Pro MFP M479 Service

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Funksjoner	Skrive ut, kopiere, skanne, sende e-post		Skriv ut, kopier, skann, faks, e-post	
Kontrollpanel	2,7-tommers (10,92 cm) intuitiv fargeberøringsskjerm (GCD); 3 knapper (Hjem, Hjelp, Tilbake)			
Utskrift	Laser			
Utskriftsteknologi	Laser			
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal) Opptil 27 spm; Farger (A4, normal): Opptil 27 spm; Svart (A4, tosidig): Opptil 24 bpm; Farger (A4, tosidig): Opptil 24 bpm;		Svart (A4, normal) Opptil 27 spm; Farger (A4, normal): Opptil 27 spm; Svart (A4, tosidig): Opptil 24 bpm; Farger (A4, tosidig): Opptil 24 bpm;	
Første side ut ²	Svart (A4, klar): Så raskt som 9,5 sek; Farger (A4, klar): På bare 11,0 sek; Svart (A4, fra hvilemodus): På bare 11,0 sek; Farger (A4, fra hvilemodus): På bare 12,1 sek;			
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): 600 x 600 dpi, opptil 38,400 x 600 forbedret dpi; Farge (best): 600 x 600 dpi, opptil 38,400 x 600 forbedret dpi; Teknologi: HP ImageREt 3600, PANTONE®-kalibrert;			
Månedlig kapasitet ³	Opptil 50 000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum ⁴ : 750 til 4000			
Smarte skriverprogramvarefunksjoner	Apple AirPrint™, Mopria-sertifisert, Google Cloud Print 2.0, Wi-Fi direkte utskrift, roaming er aktivert for enkel utskrift, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-teknologi, Bluetooth® lavenergi, intuitivt kontrollpanel på 10,92 cm med berøringsfunksjonalitet, skanning/utskrift fra skyen ved å bruke forretningsapper på kontrollpanelet, jobblagring med PIN-utskrift, utskrift fra USB, N-opp-utskrift, sortering	Apple AirPrint™, Mopria-sertifisert, Google Cloud Print 2.0, støtter roaming for enkel utskrift, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-teknologi, intuitivt kontrollpanel på 10,92 cm med berøringsfunksjonalitet, skann/skriv ut fra skyen med forretningsapper på kontrollpanelet, jobblagring med PIN-utskrift, utskrift fra USB, N-opp-utskrift, sortering	Apple AirPrint™, Mopria-sertifisert, Google Cloud Print 2.0, Wi-Fi direkte utskrift, roaming er aktivert for enkel utskrift, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-teknologi, Bluetooth® lavenergi, intuitivt kontrollpanel på 10,92 cm med berøringsfunksjonalitet, skanning/utskrift fra skyen ved å bruke forretningsapper på kontrollpanelet, jobblagring med PIN-utskrift, utskrift fra USB, N-opp-utskrift, sortering	
Standard skriverspråk	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript nivå 3-emulering, PDF, URF, Native Office, PWG Raster			
Skrifter og skriftsnitt	84 skalerbare TrueType-skrifter			
Utskriftsområde	Utskriftsmarg: Topp: 4,23 mm, Bunn: 4,23 mm, Venstre: 4,23 mm, Høyre: 4,23 mm; Maksimalt utskriftsområde:			
Dobbeltstående utskrift	Automatisk (standard)	Manuelt (driverstøtte følger med)	Automatisk (standard)	
Kopiering				
Kopieringshastighet ⁵	Svart (A4): Opptil 27 kpm; Farger (A4): Opptil 27 kpm			
Kopimaskinspesifikasjoner	ID-kopiering; Antall kopier; Endre størrelse (inkludert 2 opp); Lysere/mørkere; Forbedringer; Originalstørrelse; Innbindingsmarg; Sortering; Skuffvalg; Tosidig; Kvalitet (utkast/Normal/Best); Lagre gjeldende innstillinger; Gjenopprett fabrikkinnstillinger; Største antall eksemplarer: Opptil 999 kopier; Forminskning/forstørring: 25 til 400 %;			
Skanning				
Skannehastighet	Normal (A4): Opptil 29 spm / 46 bpm (svart-hvitt), opptil 20 spm (farger);	Normal (A4): Opptil 29 spm / 46 bpm (svart-hvitt), opptil 20 spm / 35 bpm (farger); Tosidig utskrift (A4): Opptil 46 bpm (svart-hvitt), opptil 34 bpm (farger)	Normal (A4): Opptil 29 spm / 46 bpm (svart-hvitt), opptil 20 spm / 34 bpm (farger); Tosidig utskrift (A4): Opptil 46 bpm (svart-hvitt), opptil 34 bpm (farger)	Normal (A4): Opptil 29 spm / 46 bpm (svart-hvitt), opptil 20 spm / 35 bpm (farger); Tosidig utskrift (A4): Opptil 46 bpm (svart-hvitt), opptil 34 bpm (farger)
Skannefilformat	PDF; JPG; TIFF			

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Skannerspesifikasjoner	Skannertype: Planskanner, ADM; Skanneteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Skannemetoder: Skann-, kopier-, e-post-, faks- eller lagre-knapper på frontpanelet, HP-skanneprogramvare og brukerprogrammer via TWAIN eller WIA; Twain-versjon: Versjon 2.3; Tosidig ADM-skanning: Nei; Største skannestørrelse (plan): 216 x 297 mm; Optisk skanneoppløsning: Opptil 1200 x 1200 ppt	Skannertype: Planskanner, ADM; Skanneteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Skannemetoder: Skann-, kopier-, e-post-, faks- eller lagre-knapper på frontpanelet, HP-skanneprogramvare og brukerprogrammer via TWAIN eller WIA; Twain-versjon: Versjon 2.3; Tosidig ADM-skanning: Ja; Største skannestørrelse (plan): 216 x 297 mm; Optisk skanneoppløsning: Opptil 1200 x 1200 ppt		
Avanserte skannerfunksjoner	Skann til skyen (Google Drive og DropBox); Skann til e-post med LDAP-oppslag av e-postadresse; Skann til nettskanneprogramvare; Skann til USB; Skann til Microsoft SharePoint®; Skann til datamaskin med programvare; Hurtigsett	ADM for tosiktig skanning i én passering; Skann til skyen (Google Drive og DropBox); Skann til e-post med LDAP-oppslag av e-postadresse; Skann til nettskanneprogramvare; Skann til USB; Skann til Microsoft SharePoint®; Skann til datamaskin med programvare; Faksarkiv til nettskanneprogramvare; Faksarkiv til e-post; Faks til datamaskin; Aktiver/deaktiver faks; Hurtigsett		
Anbefalt månedlig skannevolum	750 til 4000			
Område som kan skannes	Maksimal mediestørrelse (planskanner): 216 x 297 mm; Minste mediestørrelse (ADM): 102 x 152 mm Maksimal mediestørrelse (ADM): 216 x 356 mm			
Bitdybde/ gråtonenivåer	30-bits / 256			
Digital sending	Standard: Skann til e-post med LDAP-oppslag av e-postadresse; Skann til nettskanneprogramvare; Skann til USB; Skann til Microsoft SharePoint®; Skann til datamaskin med programvare; Hurtigsett	Standard: Skann til e-post med LDAP-oppslag av e-postadresse; Skann til nettskanneprogramvare; Skann til USB; Skann til Microsoft SharePoint®; Skann til datamaskin med programvare; Faksarkiv til nettskanneprogramvare; Faksarkiv til e-post; Faks til datamaskin; Aktiver/deaktiver faks; Hurtigsett		
Faksing				
Faksing	Ja, 33,6 kbps			
Spesifikasjoner for faks	Faksminne: Opptil 400 sider; Faksoppløsning: Standard: 203 x 96 dpi; Fin: Opptil 203 x 196 dpi; Superfin: Opptil 300 x 300 dpi (ingen rastering); Hurtigoppringing: Opptil 120 numre			
Smarte faksprogramvarefunksjoner	Sikkerhetskopiering av permanent faksminne; Automatisk faksreduksjon; Automatisk gjenoppringing; Utsatt sending; Videreending av faks; TAM-grensesnitt; Søppelsperre; Gjenkjenning av særskilt ringemønster; Omslagsside; Blokker faks; Faktureringskoder; Lagre og laste inn; Faksaktivitetsrapporter; Innstilling for ringeprefiks; Skriv ut fakslogg; HP Digital Faks			
Prosessorerhastighet	1200 MHz			
Tilkobling				
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 verts-USB på baksiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T-nettverk; 802.3 AZ (EEE); 802.11 b/g/n/2,4/5 GHz Wi-Fi-radio	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 verts-USB på baksiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T-nettverk; 802.3 AZ (EEE) 802.11 b/g/n/2,4/5 GHz Wi-Fi-radio	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 verts-USB på baksiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T-nettverk; 802.3 AZ (EEE)	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 verts-USB på baksiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T-nettverk; 802.3 AZ (EEE) 802.11 b/g/n/2,4/5 GHz Wi-Fi-radio
Trådløst	Ja, innebygd to-bånd Wi-Fi; Godkjenning via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Kryptering via AES eller TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low Energy		Ja, innebygd to-bånd Wi-Fi; Godkjenning via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Kryptering via AES eller TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low Energy	
Mobil utskriftsfunksjon ⁶	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobil-apper; Mopria™-sertifisert; Wi-Fi® Direct-utskrift; Roaming-mulighet for enkel utskrift		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobil-apper; Mopria™-sertifisert; Roaming-mulighet for enkel utskrift	
Nettverksprotokoller som støttes	TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (bare raw-køstøtte), utskrift via netjenester, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, IPP-utskrift; Oppdagelse: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfigurasjon: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Lokal og via ruter, Statefull via DHCPv6); SSL-sikkerhets- og sertifikatadministrasjon; Administrasjon: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW-nedlasting			
Nettverksfunksjoner	Ja, via innebygd 10/100/1000 Base-Tx Ethernet, Gigabit; Automatisk kryssset Ethernet; Godkjenning via 802.1x			
Minne	Standard: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM; Maksimum: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM			
Mediehåndtering				
Antall papirskuffer	Standard: 2 ; Maksimum: 3			
Medietyper	Papir (bond, brosjyre, farget, glanset, brevhode, foto, vanlig, forhåndstrykt, forhåndshullet, resirkulert, grovt), postkort, etiketter, konvolutter			
Mediестørrelse	Tilpasset (metrisk): Skuff 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Skuff 2, tilleggsskuff 3: 100 x 148 til 216 x 356 mm ; Støttet (metrisk): Skuff 1, skuff 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkort (JIS enkle, JIS doble); Konvolutter (DL, C5, B5); Valgfri skuff 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkort (JIS enkle, JIS doble); Automatisk dupleksenhet: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm) ; ADM: A4; Egendefinerte størrelser 102 x 152 til 216 x 356 mm	Tilpasset (metrisk): Skuff 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Skuff 2, tilleggsskuff 3: 100 x 148 til 216 x 356 mm ; Støttet (metrisk): Skuff 1, skuff 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkort (JIS enkle, JIS doble); Konvolutter (DL, C5, B5); Valgfri skuff 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkort (JIS enkle, JIS doble); Automatisk dupleksenhet: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm) ; ADM: A4; Egendefinerte størrelser 102 x 152 til 216 x 356 mm	Tilpasset (metrisk): Skuff 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Skuff 2, tilleggsskuff 3: 100 x 148 til 216 x 356 mm ; Støttet (metrisk): Skuff 1, skuff 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkort (JIS enkle, JIS doble); Konvolutter (DL, C5, B5); Valgfri skuff 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkort (JIS enkle, JIS doble); Automatisk dupleksenhet: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm) ; ADM: A4; Egendefinerte størrelser 102 x 152 til 216 x 356 mm	

Modell	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Produktnummer	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 50-arks universalbrett, 250-arks papirskuff, 50-arks automatisk dokumentmater (ADM) Standard utkapasitet: 150-arks utskuff Ekstra innenhet: Valgfri 550-arks skuff ADM: Standard, 50 ark ukrollede			
Medievekt	Skuff 1: 60 til 176 g/m ² (opptil 200 g/m ² med postkort og HP Color Laser glanset fotopapir); Skuff 2: 60 til 163 g/m ² (opptil 176 g/m ² med postkort, opptil 200 g/m ² med HP Color Laser glanset fotopapir); Valgfri skuff 3: 60 til 163 g/m ² (opptil 176 g/m ² med postkort, opptil 150 g/m ² med glansede medier); Automatisk dupleksenheter: 60 til 163 g/m ² ; ADM: 60 til 120 g/m ²	Skuff 1: 60 til 176 g/m ² (opptil 200 g/m ² med postkort og HP Color Laser glanset fotopapir); Skuff 2: 60 til 163 g/m ² (opptil 176 g/m ² med postkort, opptil 200 g/m ² med HP Color Laser glanset fotopapir); Valgfri skuff 3: 60 til 163 g/m ² (opptil 176 g/m ² med postkort, opptil 150 g/m ² med glansede medier); ADM: 60 til 120 g/m ²	Skuff 1: 60 til 176 g/m ² (opptil 200 g/m ² med postkort og HP Color Laser glanset fotopapir); Skuff 2: 60 til 163 g/m ² (opptil 176 g/m ² med postkort, opptil 200 g/m ² med HP Color Laser glanset fotopapir); Valgfri skuff 3: 60 til 163 g/m ² (opptil 176 g/m ² med postkort, opptil 150 g/m ² med glansede medier); Automatisk dupleksenheter: 60 til 163 g/m ² ; ADM: 60 til 120 g/m ²	
Papirkapasitet	Skuff 1: Ark: 50; Konvolutter: 5 Skuff 2: Ark: 250; Konvolutter: 10 Skuff 3: Ark: 550 Maksimum: Opptil 850 ark (med valgfri 550-arks papirskuff) ADM: Standard, 50 ark ukrollede			
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 150 ark Konvolutter: Opptil 20 konvolutter Maksimum: Opptil 150 ark			
Kompatible operativsystemer	Windows-klient-OS (32/64-biters), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, diskrett PCL6-skriverdriver. Hvis du vil ha mer informasjon om støttede operativsystemer, gå til http://www.support.hp.com , skriv inn produktnavn og søk, klikk på User Guides (Brukerhåndbøker) og angi produktnavnet og søk etter User Guide, søk etter (Product Name) – User Guide, søk etter avsnittet Supported Operating Systems (støttede operativsystemer), UPD PCL6 / PS Printer Drivers, Supported Operating. Hvis du vil ha mer informasjon om støttede operativsystemer, se http://www.hp.com/go/upd			
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows Server 2008 R2 64-biters, Windows Server 2008 R2 64-biters (SP1), Windows Server 2012 64-biters, Windows Server 2012 R2 64-biters, Windows Server 2016 64-biters, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix xenApp & xenDesktop 7.6, Novell iPrint server, Citrix-klar sertifiseringssett – opptil Citrix Server 7.18. Hvis du vil ha mer informasjon, se http://www.citrixready.citrix.com , Linux – Hvis du vil ha mer informasjon, se http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – Hvis du vil ha mer informasjon, se http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , UPD PCL6 / PS skriverdriver, støtte for kompatible nettverksoperativsystemer, se http://www.hp.com/go/upd			
Minstekrav til systemet	Windows: 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling, USB-port, nettleser. Se http://www.microsoft.com for å få mer informasjon om operativsystemets maskinvarekrav; Mac: 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling eller USB-port. Se http://www.apple.com for å få mer informasjon om operativsystemets maskinvarekrav			
Medfølgende programvare	Ingen programvareløsninger følger med i esken. Finnes bare på http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet			
Sikkerhetsadministrasjon	Sikker oppstart, sikker fastvareintegritet, runtime-kodeintegritet, passordbeskyttet EWS, sikker netting via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP over TLS; Nettverk: Aktiver/deaktiver nettverksporter og funksjoner, deaktivering av ubrukt protokoll og tjeneste, SNMPv1, SNMPv2 og SNMPv3, community-passordendring; HP ePrint: HTTPS med sertifikatvalidering, HTTP Basic Access-godkjenning, SASL-godkjenning; LDAP-godkjenning og -autorisasjon; Brannmur og ACL, kontrollpanelås, sertifikatkonfigurasjon, UPD PIN-utskrift, Syslog, signert fastvare, administratorinnstillinger, tilgangskontroll, 802.1x-godkjenning (EAP-TLS, og PEAP), godkjenning via WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA2-enterprise; kryptering via AES eller TKIP; Kryptert datalagring; Sikker datasetting; Automatiske fastvareoppdateringer; Sikker kryptert utskrift via ekstra jobblagring, som er kompatibel med ekstra HP JetAdvantage Security Manager, IPPS	Sikker oppstart, sikker fastvareintegritet, runtime-kodeintegritet, passordbeskyttet EWS, sikker netting via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP over TLS; Nettverk: Aktiver/deaktiver nettverksporter og funksjoner, deaktivering av ubrukt protokoll og tjeneste, SNMPv1, SNMPv2 og SNMPv3, community-passordendring; HP ePrint: HTTPS med sertifikatvalidering, HTTP Basic Access-godkjenning, SASL-godkjenning; LDAP-godkjenning og -autorisasjon; Brannmur og ACL; Styr panel-ås, sertifikatkonfigurasjon, UPD PIN-utskrift, Syslog, signert fastvare, administratorinnstillinger, tilgangskontroll, 802.1x-godkjenning (EAP-TLS, og PEAP), godkjenning via WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA2-enterprise; kryptering via AES eller TKIP; Kryptert datalagring; Sikker datasetting; Automatiske fastvareoppdateringer; Sikker kryptert utskrift via ekstra jobblagring, som er kompatibel med ekstra HP JetAdvantage Security Manager, IPPS	Sikker oppstart, sikker fastvareintegritet, runtime-kodeintegritet, passordbeskyttet EWS, sikker netting via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP over TLS; Nettverk: Aktiver/deaktiver nettverksporter og funksjoner, deaktivering av ubrukt protokoll og tjeneste, SNMPv1, SNMPv2 og SNMPv3, community-passordendring; HP ePrint: HTTPS med sertifikatvalidering, HTTP Basic Access-godkjenning, SASL-godkjenning; LDAP-godkjenning og -autorisasjon; Brannmur og ACL, kontrollpanelås, sertifikatkonfigurasjon, UPD PIN-utskrift, Syslog, signert fastvare, administratorinnstillinger, tilgangskontroll, 802.1x-godkjenning (EAP-TLS, og PEAP), godkjenning via WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA2-enterprise; kryptering via AES eller TKIP; Kryptert datalagring; Sikker datasetting; Automatiske fastvareoppdateringer; Sikker kryptert utskrift via valgfri jobblagring, kompatibel med ekstra HP JetAdvantage Security Manager	Sikker oppstart, sikker fastvareintegritet, runtime-kodeintegritet, passordbeskyttet EWS, sikker netting via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP over TLS; Nettverk: Aktiver/deaktiver nettverksporter og funksjoner, deaktivering av ubrukt protokoll og tjeneste, SNMPv1, SNMPv2 og SNMPv3, community-passordendring; HP ePrint: HTTPS med sertifikatvalidering, HTTP Basic Access-godkjenning, SASL-godkjenning; LDAP-godkjenning og -autorisasjon; Brannmur og ACL, kontrollpanelås, sertifikatkonfigurasjon, UPD PIN-utskrift, Syslog, signert fastvare, administratorinnstillinger, tilgangskontroll, 802.1x-godkjenning (EAP-TLS, og PEAP), godkjenning via WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA2-enterprise; kryptering via AES eller TKIP; Kryptert datalagring; Sikker datasetting; Automatiske fastvareoppdateringer; Sikker kryptert utskrift via ekstra jobblagring, som er kompatibel med ekstra HP JetAdvantage Security Manager, IPPS
Skriveradministrasjon	HP-skriverassistent; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin-programvare; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP-proxyagent; HP WS Proxy Agent; Skriveradministrators ressurssett for HP universal utskriftsdriver (driverkonfigurasjonsverktøy – driverimplementeringsverktøy – administrator for styrte utskrift)			
Mål og vekt				
Skrivermål (B x D x H)	Minste 416 x 472 x 400 mm; Maksimum: 426 x 652 x 414 mm;	Minste 416 x 461 x 400 mm; Maksimum: 426 x 641 x 414 mm;	Minste 416 x 472 x 400 mm; Maksimum: 426 x 652 x 414 mm;	
Pakningsstørrelse (B x D x H)	597 x 497 x 490 mm			
Skrivervekt	23,3 kg	22,6 kg	23,4 kg	
Pakningsvekt	26,8 kg	26,2 kg	26,7 kg	
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5 °C; Fuktighet: 30 til 70 % RF (ikke-kondenserende)			
Lagringsforhold	Temperatur: -20 til 40 °C;			
Akustisk ⁷	Akustisk effektemisjon: 6,2 B(A); Akustisk trykkemisjon: 49 dB(A)	Akustisk effektemisjon: 6,3 B(A); Akustisk trykkemisjon: 49 dB(A)		
Strøm ⁸	Krav: 220-volts inngangsspenning: 220 til 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Forbruk: 550 watt (aktiv utskrift), 20 watt (klar), 0,7 watt (hvilemodus), 0,7 watt (auto-av/auto-på), 0,06 watt (manuelt av / manuelt på), 0,06 watt (av); Type strømforbruk (TEC) ⁹ : Blue Angel: 1,084 kWh/uke; Energy Star 3.0: 0,358 kWh/uke; Type strømforsyning: Intern (innebygd) strømforsyning;	Krav: 220-volts inngangsspenning: 220 til 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Forbruk: 550 watt (aktiv utskrift), 20 watt (klar), 0,7 watt (hvilemodus), 0,7 watt (auto-av/auto-på), 0,06 watt (manuelt av / manuelt på), 0,06 watt (av); Type strømforsyning: Intern (innebygd) strømforsyning;	Krav: 220-volts inngangsspenning: 220 til 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Forbruk: 550 watt (aktiv utskrift), 20 watt (klar), 0,7 watt (hvilemodus), 0,7 watt (auto-av/auto-på), 0,06 watt (manuelt av / manuelt på), 0,06 watt (av); Type strømforsyning (TEC) ⁹ : Blue Angel: 1,084 kWh/uke; Energy Star 3.0: 0,358 kWh/uke; Type strømforsyning: Intern (innebygd) strømforsyning;	
Strømsparingsteknologi	HP Auto på/Auto av-teknologi; hu-HURtigstartteknologi			
Sertifiseringer ¹⁰	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-kvalifisert; EPEAT® Silver	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-kvalifisert; EPEAT® Silver	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-kvalifisert; EPEAT® Silver	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-kvalifisert; EPEAT® Silver
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Uten kvikksølv			
Blue Angel-samsvar	Ja, Blue Angel DE-UZ 205 er bare sikret når du bruker original HP-rekvista			
Opprinnelsesland	Produsert i Kina			
Innhold i esken ¹¹	HP Color LaserJet Pro M479dw; Fire forhåndsinstallerte HP LaserJet-tonerkassetter (svart 2400 sider, introduksjonskassetter – cyan, magenta, gul: 1200 sider); Dokumentasjon i esken (Kom i gang-veiledning, installeringsplakat); Garantikort (der det er påkrevd); Internett-tilkobling er nødvendig for å konfigurere skriveren; HP-skriverprogramvare er	HP Color LaserJet Pro M479fnw; Fire forhåndsinstallerte HP LaserJet-tonerkassetter (svart: 2400 sider, introduksjonskassetter – cyan, magenta, gul: 1200 sider); Dokumentasjon i esken (Kom i gang-veiledning, installeringsplakat); Garantikort (der det er påkrevd); Internett-tilkobling er nødvendig for å konfigurere skriveren; HP-skriverprogramvare er	HP Color LaserJet Pro M479fdn; Fire forhåndsinstallerte HP LaserJet-tonerkassetter (svart 2400 sider, introduksjonskassetter – cyan, magenta, gul: 1200 sider); Dokumentasjon i esken (Kom i gang-veiledning, installeringsplakat); Garantikort (der det er påkrevd); Internett-tilkobling er nødvendig for å konfigurere skriveren; HP-skriverprogramvare er	HP Color LaserJet Pro M479fdw; Fire forhåndsinstallerte HP LaserJet-tonerkassetter (svart: 2400 sider, introduksjonskassetter – cyan, magenta, gul: 1200 sider); Dokumentasjon i esken (Kom i gang-veiledning, installeringsplakat); Garantikort (der det er påkrevd); Internett-tilkobling er nødvendig for å konfigurere skriveren; HP-skriverprogramvare er

	tilgjengelig på http://www.hp.com/support ; Strømledning; USB-kabel	tilgjengelig på http://www.hp.com/support ; Strømledning; USB-kabel; Faks-kabel	tilgjengelig på http://www.hp.com/support ; Strømledning; Faks-kabel	tilgjengelig på http://www.hp.com/support ; Strømledning; USB-kabel; Faks-kabel
Garanti	Ett års garanti, på stedet neste virkedag. Alternativene for garanti og støtte varierer etter produkt samt nasjonale og lokale lover og forskrifter. Kontakt din leverandør eller gå til http://www.hp.com/support for å lese om HPs prisbelønte service- og kundestøttealternativer i ditt område. (harddisk-kode 4G; garanti-ID A001)			

Fotnoter

- ¹ Krever at skriveren er koblet til Internett. Det kan hende at tjenestene krever at du registrerer deg. App-tilgjengelighet varierer avhengig av land, språk og avtaler. For detaljer, se <http://www.hpconnected.com>.
- ² Koble skriver/MFP til nettverket og fullfør tilpasningen via det innebygde nettet.
- ³ Trådløs drift er bare kompatibel med 2,4 GHz og 5 GHz. Apper eller annen programvare, og en registrert HP ePrint-konto, kan også være påkrevd. Enkelte funksjoner krever kjøp av ekstra tilbehør. Les mer på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Funksjonen er bare tilgjengelig for HP Color LaserJet Pro MFP M479dw, M479fdw, og M477fnw. Trådløs ytelse er avhengig av det fysiske miljøet og avstanden til tilgangspunktet, og kan være begrenset under aktive VPN-tilkoblinger.
- ⁵ Funksjonen støttes bare på HP LaserJet Pro M479dw/M479fnw/M479fdw. Mobilenheten må være koblet direkte til det trådløse nettverket til en Wireless Direct-kompatibel MFP eller skriver før utskrift. En app eller driver kan være påkrevd, avhengig av mobilenheten. Lær mer på <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁶ For å aktivere HP Roam trenger noe utstyr kanskje fastvareoppgradering og tilleggsutstyr for å legge til Bluetooth® Low Energy (BLE) signaliseringsfunksjonalitet. Abonnement kan være nødvendig. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ Basert på en HP-vurdering av publiserte sikkerhetsfunksjoner i 2019 for konkurransedyktige skrivere i samme klasse. Det er bare HP som tilbyr kombinasjonen av sikkerhetsfunksjoner som kan overvåke for å oppdage og stoppe angrep automatisk, og deretter selv validere programvarens integritet ved omstart. Gå til <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> for å se en liste over skrivere. Du finner mer informasjon på: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁸ Pin-utskrift aktivert via USB installert på baksiden av enheten.
- ⁹ Varsler om umiddelbare trusler kan vises på enhetens kontrollpanel når en potensiell trussel oppstår fra ondsvinn innhold eller det finnes en bug eller sårbarhet i enhetens fastvarekode. Ta kontakt med firmaets IT-representant hvis denne feilen gir grunn til bekymringer. Eller kontakt HP Support, som kan undersøke årsaken gjennom å analysere enhetens syslog-data ved bruk av et standard SIEM-verktøy fra McAfee, Splunk, Arcsight eller SIEMonster. Feilmeldingen på kontrollpanelet kan vise en feilkode på en blå skjerm i løpet av kodesignaturkontroller eller minneskriverinntrenginger.
- ¹⁰ Microsoft og PowerPoint er registrerte varemerker i USA som tilhører Microsoft-konsernet. Funksjonen fungerer med Microsoft Word og PowerPoint 2003, og nyere. Støtter bare latinske skrifttyper.
- ¹¹ Avhenger av landets oppsettspesifikasjoner. Alle nye produktintroduksjoner som begynner høsten 2019 kommer til å inkludere konsistente, globale dupleksinnstillinger (på tvers av pakker/drivere); Våren 2019 kommer konsekvente, globale standarddupleksinnstillinger til å inkluderes i de fleste produkter, på tvers av de vanligste driverne.
- ¹² Basert på HPs interntesting ved bruk av en normalisert TEC-verdi, 2019.
- ¹³ Tilgjengeligheten til HPs Auto-på/Auto-av-teknologi avhenger av skriver og innstillinger; kan kreve en fastvareoppgradering.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

- ¹ Målt med ISO/IEC 24734, utelukker første sett med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driveren og dokumentets kompleksitet.
- ² 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.
- ³ Kapasiteten er definert som det maksimale antall sider per måned med bildebehandlet utskrift. Denne verdien gjør det mulig å sammenligne produktets robusthet i forhold til andre HP LaserJet- og HP Color LaserJet-enheter, slik at det blir enklere å velge skrivere og MFP-enheter som dekker behovet til enkeltbrukere og grupper.
- ⁴ HP anbefaler at antall bildebehandlingssider per måned holdes innenfor det angitte området for optimal enhetsytelse, basert på faktorer som intervaller for revisitautskifting og enhetens levetid over en utvidet garantiperiode.
- ⁵ Første kopi ut fra klar og simpleks kopieringshastighet er målt med ISO/IEC 29183, tosidig kopi ut og kopieringshastighet er målt med ISO/IEC 24735, utelukker første sett av testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet varierer etter systemkonfigurasjonen, programvaren og kompleksiteten i dokumentet.
- ⁶ Lokal utskrift krever at mobilenheten og skriveren er på samme nettverk (vanligvis kobler Wi-Fi-tilgangspunkter sammen trådløse og kablede tilkoblinger), eller at de har en direkte trådløs forbindelse. Trådløs ytelse er avhengig av det fysiske miljøet og avstanden til tilgangspunktet. Fjernutskrift krever Internett-tilkobling til en nettkoblet HP-skriver. Bruk av trådløst bredbånd krever at man kjøper en egen tjenestekontrakt for mobilenheter. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om tilgjengelighet og dekning i ditt område. Se <http://www.hp.com/go/mobileprinting> hvis du vil ha mer informasjon. For å aktivere HP Roam kan noen enheter kreve fastvareoppgradering og tilleggsutstyr for å legge til Bluetooth® Low Energy (BLE) nettsporingsfunksjoner. Abonnement kan være påkrevd. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ Akustiske verdier kan endres. Se oppdatert informasjon på <http://www.hp.com/support>. Konfigurasjonstestet: basismodell, ensidig utskrift, A4-papir med 27 spm i gjennomsnitt.
- ⁸ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsstrøm. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Strømforbruchsverdier er vanligvis basert på måling av en 115 V-enhet.
- ⁹ Blue Angel TEC tilsvarer Best TEC. Krav til strømforsyning er basert på landet/området hvor skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette skader skriveren, og gjør produktgarantien ugyldig. Energy Star-verdier er vanligvis basert på måling av en 115V-enhet.
- ¹⁰ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er avhengig av land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på <http://www.epeat.net>.
- ¹¹ Kapasitet til kassetten i esken: Oppgitt kapasitet på 1200 for fargesider (C/M/Y) og 2400 for svarte sider er basert på ISO/IEC 19798 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. Sideantallet kan variere med kundens utskriftsforhold.



www.blauer-engel.de/uz205



<http://www.hp.com/no>

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP gis i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Publisert i EMEA September 2021

--

