



HP LaserJet Pro MFP M428-serien

Let din arbejdsbyrde, og fokusér på din virksomhed

I forretningslivet vinder du ved at arbejde smartere. HP LaserJet Pro multifunktionsprinter M428 er designet, så du kan bruge din tid mest effektivt – med at skabe vækst for din virksomhed og holde jer foran konkurrenterne.



HP LaserJet Pro MFP M428fdn



HP LaserJet Pro MFP M428fdw

Dynamisk printer med aktive sikkerhedsfunktioner. Kun beregnet til brug med patroner, der er udstyret med en original HP-chip. Patroner med andre chips end HP's kan ikke bruges, og selvom de virker i dag, er det ikke sikkert, at de virker i fremtiden. Få mere at vide på:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Særlige karakteristika

- Dobbeltsidet udskrivning
- Dual band Wi-Fi og trådløs forbindelse
- Integrerede sikkerhedsfunktioner
- HP Roam-funktion
- Op til 24 % i energibesparelser
- Tonerpatron med høj kapacitet



High yield toner cartridge



Low energy



USB drive



Wireless



Mobile printing

Bygget til at holde dig – og din virksomhed – i gang

- Scan filer direkte til Microsoft® SharePoint, e-mail, USB og netværksmapper.¹
- Hjælper med at spare tid med automatisering af alle trin i et kompliceret workflow og brug med et enkelt tryk på en knap.²
- Udskriv trådløst selv uden netværk, vær koblet op med dual band Wi-Fi og Wi-Fi Direct.^{3,4,5}
- Udskriv problemfrit fra alle enheder, stort set overalt, til alle HP-printere – sikkert gennem skyen.⁶

Klassens bedste sikkerhed – registrer og stop angreb⁷

- En række integrerede sikkerhedsfunktioner beskytter din MFP, så den ikke kan anvendes som udgangspunkt for angreb.⁷
- Hjælp med at sikre fortrolige oplysninger med udskrivning ved hjælp af PIN/Pull som ekstraudstyr.⁸
- Med HP JetAdvantage Security Manager som ekstra udstyr kan du indstille konfigurationen.
- Undgå potentielle angreb, og træf hurtigt sikkerhedsforanstaltninger takket være øjeblikkelige underretninger om mulige sikkerhedsproblemer.⁹

Ganske enkelt designet til at gøre din dag nemmere

- Konfigurer denne MFP hurtigt, og administrer nemt enhedsindstillingerne for at øge den generelle effektivitet ved udskrivning.
- Det er nemt og hurtigt at håndtere opgaver vha. af den enkle farvetouchskærm på 6,8 cm.
- Udskriv filer formateret af Microsoft Office samt PDF-filer direkte fra dit USB-drev.¹⁰
- Undgå afbrydelser med en HP LaserJet MFP, som er designet til at være strømlinet og levere maksimal produktivitet.

Bæredygtighed er en god forretning

- Undgå frustrerende genudskrivninger, spildte forbrugsvarer og serviceopkald ved at bruge originale HP-tonerpatroner.
- Spar papir fra første øjeblik. Indstillingen med dupleksudskrivning er indstillet som standard for at spare papir.¹¹
- Sparer op til 22 % i forhold til tidligere produkter.¹²
- Spar på energien med HP's automatiske tænd/sluk-teknologi.¹³

Produktpræsentation

HP LaserJet Pro M428fdw vist

1. Dual-band Wi-Fi med Bluetooth® Low Energy til nem trådløs udskrivning og opsætning
2. Kontrolpanelet på 6,9 cm er en farvetouchskærm (kan vippes, så det er nemmere at se)
3. Lettilgængelig USB-port
4. Universalbakke 1 til 100 ark understøtter medier op til 216 x 356 mm
5. Dæksel på bagsiden (adgang til papirgang)
6. Hi-Speed-USB 2.0-port, USB-port til opgavelagring og udskrivning vha. pinkode, Gigabit Ethernet LAN-port, faxport
7. 50-arks automatisk dokumentføder (ADF) med enkelt gennemløb, tosidet scanning
8. Flatbedscanneren håndterer medieformater op til 216 x 356 mm
9. 150-arks udbakke
10. Udløserknop til frontdæksel
11. Frontdæksel (adgang til HP EcoSmart-tonerpatroner, sort)
12. Automatisk dobbeltsidet print
13. 250-arks papirbakke 2 understøtter papirformater op til 216 x 356 mm



Oversigt over serien



Model	HP LaserJet Pro MFP M428fdn	HP LaserJet Pro MFP M428fdw
Produktnummer	W1A29A	W1A30A
Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax	
Udskrivningshastighed	Op til 38 sider/min. (standard); Op til 40 sider/min. (HP høj hastighed)	
Scanningshastighed	Simpleks: Op til 29 sider/min. (sort), op til 20 sider/min. (farve); Dupleks: Op til 46 billeder/min. (sort), op til 34 billeder/min. (farve)	
Scanning	50-arks ADF med enkelt gennemløb, tosidet scanning	
Automatisk dobbeltsidet print	Ja	
Display på kontrolpanel	Berøringsfølsom farveskærm på 6,9 cm	
100-arks universalbakke 1; 250-arks papirbakke 2	Ja	
Bakke 3 til 550 ark, ekstraudstyr	Tilføj op til én	
Papirkapacitet (standard/maksimum)	Op til 350/900 ark	
Anbefalet antal sider pr. måned	Op til 4.000 sider	
Patronkapacitet (A/X)	Sort: ca. 3.000/10.000 sider	
Dual-band wi-fi med Bluetooth Low Energy	Fås ikke	Ja

Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	CF259XC HP 59X Contract LaserJet-tonerpatron, sort (10.000 sider)
Tilbehør	D9P29A HP LaserJet Pro 550-arks indføringsbakke
Service og support	UB9R7E HP 3 års service, næste hverdag LaserJet Pro MFP M428 UB9S2PE HP 1 års service efter garantiudløb næste hverdag LaserJet Pro MFP M428

Tekniske specifikationer

Model	HP LaserJet Pro MFP M428fdn		HP LaserJet Pro MFP M428fdw
Produktnummer	W1A29A		W1A30A
Funktioner	Udskriv, kopiér, scan, fax, og send e-mail		
Kontrolpanel	Farvetouchskærm på 6,86 cm (2,7")		
Udskriv			
Udskrivningsteknologi	Laser		
Udskrivningshastighed ¹	Sort (A4, almindelig): Op til 38 sider/min. (standard); Op til 40 sider/min. (HP høj hastighed); Sort (A4, dupleks): Op til 31 billeder pr. min.;		
Udskrivning af første side ²	Sort (A4, klar): På kun 6,3 sek.; Sort (A4, dvale): På kun 8,8 sekunder;		
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Fine streger (1200 x 1200 dpi); Teknologi: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, eco-tilstand;		
Normeret forbrug pr. måned ³	Op til 80.000 sider A4; Anbefalet antal sider pr. måned⁴ : 750 til 4.000		
Printerens avancerede softwarefunktioner	Apple AirPrint™, Mopria-certificeret, Google Cloud Print 2.0, ROAM-funktion til nem udskrivning, HP ePrint, og HP Auto tænd/sluk-teknologi, intuitivt kontrolpanel på 6,86 cm (2,7") touchskærm, scan/udskriv fra skyen ved hjælp af apps på kontrolpanelet, opgavelagring med udskrivning vha. pinkode, udskriv fra USB, N-up-udskrivning, sætvis sortering		Apple AirPrint™, Mopria-certificeret, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint, og Wi-Fi Direct-udskrivning, ROAM-funktion til nem udskrivning, HP Auto tænd/sluk-teknologi, intuitivt kontrolpanel på 6,86 cm (2,7") touchskærm, scan/udskriv fra skyen ved hjælp af apps på kontrolpanelet, opgavelagring med udskrivning vha. pinkode, udskriv fra USB, N-up-udskrivning, sætvis sortering
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3-emulering, PDF, URF, indbygget Office, PWG-raster		
Skrifttyper og skriftsnit	84 skalerbare TrueType-fonte		
Udskriftsområde	Udskriftsmarginer Top: 5 mm, Bund: 5 mm, Venstre: 4 mm, Højre: 4 mm; Maksimalt udskriftsområde: 207,4 x 347,1 mm		
Dupleksudskrivning	Automatisk (standard)		
Kopiér			
Kopieringshastighed ⁵	Sort (A4): Op til 38 kopier i minuttet		
Specifikationer for kopimaskine	ID Copy; Antal kopier; Tilpasning af størrelse (inkluderer 2-Up); Lysere/mørkere; Forbedringer; Oprindelig størrelse; Indbinding ved margin; Sortering; Bakkevalg; Dobbeltsidet; Kvalitet (kladde/normal/bedst); Gem aktuelle indstillinger; Gendan fabriksindstillinger; Maksimalt antal kopier : Op til 999 kopier; Formindske/forstør : 25 til 400%;		
Scan			
Scanningshastighed ⁶	Almindelig (A4): Op til 29 sider/min. og 46 billeder/min; Dupleks (A4): Op til 46 billeder pr. min.		
Scanningsfilformat	PDF, JPG, TIFF		
Scannerspecifikationer	Scannertype : Flatbed, automatisk dokumentfæder; Scanningsteknologi : CIS (Contact Image Sensor); Start af scanning : Knapper på frontpanelet til scanning, kopiering, e-mail og filhåndtering; HP-scanningssoftware, brugerapplikation via TWAIN eller WIA; Twain-version : Version 2.3; Dupleks ADF-scanning : Ja; Største scanningsformat (flatbed) : 216 x 297 mm; Optisk scanningsopløsning : Op til 1200 x 1200 dpi		
Avancerede scannerfunktioner	Tosidet ADF-scanning med enkelt gennemløb; Scan til skyen (Google Drev og DropBox); Scan til e-mail med LDAP-mailadresseopslag; Scan til netværksmappe; Scan til USB; Scan til Microsoft SharePoint®; Scanning til computer med software; Fax arkiv til netværksmappe; Fax arkiv til e-mail; Fax til computer; Aktivér/deaktiver fax; Quick Sets (lynindstillinger)		2-sidet ADF-scanning med enkelt gennemløb, scan til skyen (Google Drev og DropBox), scan til e-mail med søgning på LDAP-e-mailadresse, scan til netværksmappe, scan til USB, scan til Microsoft SharePoint®, scan til computer med software, fax arkiv til netværksmappe, fax arkiv til e-mail, fax til computer, aktivér/deaktiver fax, Quick Sets (lynindstillinger)
Anbefalet antal scanninger pr. måned	750 til 4000		
Område, der kan scannes	Maksimumstørrelse på medie (flatbed) : 216 x 297 mm; Minimumstørrelse på medie (ADF) : 102 x 152 mm Maksimumstørrelse på medie (ADF) : 216 x 356 mm		
Bitdybde/gråtoneniveauer	24 bit / 256		
Digital forsendelse	Standard: Scan til e-mail med LDAP-mailadresseopslag; Scan til netværksmappe; Scan til USB; Scan til Microsoft SharePoint®; Scanning til computer med software; Fax arkiv til netværksmappe; Fax arkiv til e-mail; Fax til computer; Aktivér/deaktiver fax; Quick Sets (lynindstillinger)		

Model	HP LaserJet Pro MFP M428fdn		HP LaserJet Pro MFP M428fdw
Produktnummer	W1A29A		W1A30A
Fax			
Fax¹	Ja, 33,6 kbps		
Faxspecifikationer	Fax-hukommelse: Op til 400 sider; Fax-opløsning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: Op til 203 x 196 dpi; Superfin: op til 300 x 300 dpi (ingen halvtone); Hurtigopkald: Op til 120 numre; Telegodkendelser: Fax- og telekommunikation: ETSI ES 203 021; andre telekommunikationsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande.		
Avancerede faxegenskaber	Permanent backup af faxhukommelse; Automatisk faxreduktion; Automatisk genopkald; Udskudt afsendelse; Faxvideresendelse; TAM-grænseflade; Beskyttelse mod uønskede elementer; Tydelig ringetonregistrering; Forside; Bloker fax; Faktureringskoder; Gem og indlæs; Faxaktivitetsrapporter; Indstilling til opkald med præfiks; Udskriv faxlog; HP Digital fax		
Processorhastighed	1200 MHz		
Tilslutning			
Standard	1 USB 2.0-port; 1 USB-værtsport på bagside; 1 USB-port på forsiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T netværk; 802.3az (EEE)		1 USB 2.0-port; 1 USB-værtsport på bagside; 1 USB-port på forsiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T netværk; 802.3az (EEE); 802.11b/g/n/2.4/5 GHz Wi-Fi-radio
Trådløs forbindelse			Ja, med indbygget dual-band wi-fi; Godkendelse via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; kryptering via AES eller TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Funktion til mobiludskrivning⁸	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Mobilapps; Mopria™-certificeret; Roam-funktion til nem udskrivning		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart-app; Mobilapps; Mopria™-certificeret; Roam-funktion til nem udskrivning; Wi-Fi® Direct-udskrivning
Understøttede netværksprotokoller	TCP/IP, IPv4, IPv6; Udskrivning: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (understøtter kun raw-kø), udskrivning via Web Services, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, IPP Print; Netværksregistrering: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link – lokalt og via router, Statefull via DHCPv6), SSL-sikkerhed og certifikatadministration; Administration: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, download af FTP FW		
Netværksegenskaber	Ja, via indbygget 10/100/1000 Base-TX Ethernet, Gigabit; Ethernet med automatisk crossover; Godkendelse via 802.11x		
Harddisk	Nej		
Hukommelse	Standard: 512 MB; Maksimum: 512 MB		
Mediehåndtering			
Antal papirbakker	Standard: 2; Maksimum: 3		
Medietyper	Papir (almindeligt papir, EcoEFFICIENT, lyst, kraftigt, kontraktpapir, farvet, fortrykt, udstanset, genbrugspapir, groft); Konvolutter; Etiketter		
Medieformat	Brugerdefineret (mål): Bakke 1: 76,2 x 127 til 215,9 x 355,6 mm; Bakke 2, 3: 104,9 x 148,9 til 215,9 x 355,6 mm ; Understøttet (mål): Bakke 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Konvolut #10; Konvolut Monarch; Konvolut B5; Konvolut C5; Konvolut DL; Brugerdefineret størrelse; Erklæring; Bakke 2 og bakke 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Brugerdefineret størrelse; A5-R; B6 (JIS) ; ADF: A4; Specialformater fra 102 x 152 til 216 x 356 mm		
Mediehåndtering	Standardinput: Papirbakke til 100 ark, papirbakke til 250 ark, automatisk dokumentfæder (ADF) til 50 ark Standardoutput: 150-arks udbakke Valgfrit input: Valgfrit tredje papirbakke til 550 ark ADF: Standard, 50 ark		
Gramvægt	Papirbakke 1: 60 til 200 g/m²; Papirbakke 2: 550-arks papirbakke (valgfrit); Papirbakke 3: 60 til 120 g/m²; ADF: 60 til 120 g/m²		
Papirkapacitet	Bakke 1: Ark: 100; Konvolutter: 10 Bakke 2: Ark: 250 Bakke 3: Ark: 550 (tilbehør) Maksimum: Op til 900 ark (med bakke til 550 ark som ekstraudstyr) ADF: Standard, 50 ark		
Udskriftsbakkens kapacitet	Standard: Op til 150 ark Kuverter: Op til 10 kuverter Maksimum: Op til 150 ark		
Kompatible operativsystemer	Windows Client OS (32/64-bit), 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, Discrete PCL6 Printer Driver. Få flere oplysninger om de understøttede operativsystemer på http://www.support.hp.com . Her kan du indtaste produktnavn og søge, klikke på Brugervejledninger, søge efter brugervejledningen til dit produkt, søge i afsnittet med understøttede operativsystemer, UPD PCL6/PS-printerdrivere, understøttede operativsystemer. Gå til http://www.hp.com/go/upd for at få flere oplysninger om de understøttede operativsystemer.		

Model	HP LaserJet Pro MFP M428fdn		HP LaserJet Pro MFP M428fdw
Produktnummer	W1A29A		W1A30A
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows Server 2008 R2 64-bit, Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1), Windows Server 2012 64-bit, Windows Server 2012 R2 64-bit, Windows Server 2016 64-bit, 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 Ready Kit Certification – op til Citrix Server 7.18 se flere oplysninger på http://www.citrixready.citrix.com , Linux – se flere oplysninger på http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – se flere oplysninger på http://www.hp.com/go/unixmodelscrip t, UPD PCL6/PS-printerdrivere. Oplysninger om understøttelse af kompatible netværksoperativsystemer findes på http://www.hp.com/go/upd		
Mindste systemkrav	Windows: 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse, USB-port, internetbrowser. Se flere oplysninger om OS-hardwarekrav på http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse eller USB-port. Se flere oplysninger om OS-hardwarekrav på http://www.apple.com		
Medfølgende software	Ingen medfølgende softwareløsninger i kassen. De findes kun på http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet		
Sikkerhedsstyring	Secure Boot, sikker firmwareintegritet, kodeintegritet under kørsel, adgangskodebeskyttet for EWS, sikker søgning på internettet via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP via TLS; Netværk: Aktivér/deaktiver netværksporte og -funktioner, deaktivering af ubrugte protokoller og tjenester, SNMPv1, SNMPv2 og SNMPv3, ændring af gruppeadgangskode; HP ePrint: HTTPS med validering af certifikater, HTTP-godkendelse af basisadgang, SASL-godkendelse og autorisering, firewall og ACL, kontrolpanellås, konfiguration af certifikater, UPD-udskrivning vha. pinkode, Syslog, signeret firmware, administratorindstillinger, adgangskontrol SNMPv3, 802.1x godkendelse (EAP-TLS og PEAP), krypteret datalagring, sikker sletning af data, automatiske firmwareopdateringer, sikker krypteret udskrivning via valgfri opgavelagring, kompatibel med valgfri HP JetAdvantage Security Manager	Secure Boot, sikker firmwareintegritet, kodeintegritet under kørsel, adgangskodebeskyttet for EWS, sikker søgning på internettet via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, IPP via TLS; Netværk: Aktivér/deaktiver netværksporte og funktioner, deaktivering af ubrugte protokoller og tjenester, ændring af SNMPv1 & SNMPv2, ændring af gruppeadgangskode; HP ePrint: HTTPS med validering af certifikater, HTTP-godkendelse af basisadgang, SASL-godkendelse, LDAP-godkendelse og autorisering, firewall og ACL, kontrolpanellås, konfiguration af certifikater, UPD-udskrivning vha. pinkode, Syslog, signeret firmware, administratorindstillinger, adgangskontrol SNMPv3, 802.1x trådløs godkendelse (EAP-TLS, LEAP og PEAP), krypteret datalagring, godkendelse via WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-enterprise med ledning, kryptering via AES eller TKIP, krypteret datalagring, sikker sletning af data, automatiske firmwareopdateringer, sikker krypteret udskrivning via valgfri opgavelagring, kompatibel med valgfri HP JetAdvantage Security Manager, IPPS	
Printeradministration	HP Printer Assistant, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox, HP Web JetAdmin Software, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility – Managed Printing Administrator)		
Mål og vægt			
Printermål (B x D x H) ⁹	Minimum 420 x 390 x 323 mm; Maksimum: 430 x 634 x 325 mm;		
Pakkemål (B x D x H)	497 x 398 x 490 mm		
Printervægt	12,6 kg		
Pakkevægt	15,5 kg		
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5°C; Luftfugtighed: 30% til 70% relativ luftfugtighed		
Lagerforhold	Temperatur: -20 til 40°C;		
Lydforhold ¹⁰	Lydintensitet: 6,7 Bel (A) (ved udskrivning af 38 sider/min.); Lydtryk: 53 dB(A)		
Strømforsyning ¹¹	Krav: Indgangsspænding 220 V: 220 til 240 V vekselstrøm (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Forbrug: 510 watt (aktiv udskrivning), 7,5 watt (klar), 0,9 watt (dvale), 0,9 watt (automatisk tænd/sluk via LAN, aktiveret ved levering), 0,06 watt (automatisk sluk/manuel tænd), 0,06 watt (slukket manuelt); Typisk elforbrug (TEC) ¹² : Blue Angel: 1,144 kWt/uge; Energy Star 3.0: 0,4125 kWt/uge; Strømforsyningstype: Indbygget strømforsyning;		
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-On/Auto-Off-teknologi; Instant-on-teknologi		
Certificeringer ¹³	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Class B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Class B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT® Silver		
Overholder Blue Angel	Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – kun sikret ved brug af originale HP-forbrugsvarer		
Oprindelsesland	Fremstillet i Kina		
Kassens indhold ¹⁴	HP LaserJet Pro M428fdn; Forudinstalleret HP 59A LaserJet-tonerpatron, sort (kapacitet: 3.000 sider); Startvejledning; Supportpjecer; Garantivejledning; Lovgivningspjecer; Strømledning; Telefonledning; HP-printersoftware findes på http://www.hp.com/support	HP LaserJet Pro M428fdw; Forudinstalleret HP 59A LaserJet-tonerpatron, sort (kapacitet: 3.000 sider); Startvejledning; Supportpjecer; Garantivejledning; Lovgivningspjecer; Strømledning; Telefonledning; USB-kabel; HP-printersoftware findes på http://www.hp.com/support	
Garanti	1 års garanti med reparation på lager. Garanti- og supportmulighederne varierer afhængigt af produktet, landet og lokale lovkrav. Kontakt kontraktleverandøren, eller besøg http://www.hp.com/support for at læse mere om HP's prisbelønnede service og support i dit område. (garanti-ID 4E; garanti-ID A033)		

Fodnoter

- ¹ Nogle apps kræver muligvis internetforbindelse til printeren. Brug af tjenester kræver muligvis oprettelse af en konto. Udbuddet af apps afhænger af land, sprog og aftaler. Få flere oplysninger på <http://www.hpconnected.com>
- ² Tilslut printer/MFP til netværket, og færdiggør brugertilpasning via den integrerede webserver.
- ³ Trådløs brug er mulig med 2,4 GHz- og 5 GHz-forbindelser. Kræver muligvis også installation af en app eller software samt oprettelse af en HP ePrint-konto. Visse funktioner kræver køb af ekstraudstyr. Få flere oplysninger på <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Funktionen understøttes kun på HP LaserJet Pro MFP M428dw og M428fdw. Trådløs ydeevne afhænger af de fysiske omgivelser samt afstanden fra adgangspunktet og kan være begrænset ved aktive VPN-forbindelser.
- ⁵ Funktionen understøttes kun på HP LaserJet Pro-multifunktionsprinter M428dw og M428fdw. Inden udskrivning skal der oprettes direkte forbindelse fra mobilenheden til et wi-fi-netværk, der er forbundet med en multifunktionsprinter eller en printer med direkte trådløs forbindelse. Kræver muligvis også en app eller en driver, afhængigt af mobilenheden. Få flere oplysninger på <http://hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁶ Hvis du vil aktivere HP Roam, kræver visse enheder muligvis en firmwareopgradering og tilbehør (ekstraudstyr) for at tilføje Bluetooth® Low Energy (BLE)-beaconfunktioner. Abonnement eller tilbehør kan være påkrævet. Få flere oplysninger på <http://hp.com/go/roam>.
- ⁷ Baseret på HP's gennemgang af offentliggjorte oplysninger i 2019 om 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 automatisk kontrollere softwareintegriteten under genstart. Se en liste over printere på <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Få flere oplysninger på: <http://hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁸ Udskrivning vha. pinkode via USB installeret bag på enheden.
- ⁹ Øjeblikkelige meddelelser om trussel kan vises på enhedens kontrolpanel, når en mulig trussel opstår på baggrund af en ondsindet hensigt, eller hvis der er en fejl eller sikkerhedsrisiko i enhedens firmwarekode. Hvis denne fejl giver anledning til bekymringer, skal du kontakte din virksomheds it-repræsentant, eller hvis denne ikke er tilgængelig, HP Support, der kan undersøge årsagen via analyse af enhedens syslogdata med et standard-SIEM-værktøj fra McAfee, Splunk, Arcsight eller SIEMonster. Fejlbeskeden i kontrolpanelet kan vise en fejlkode på en blå skærm under signaturkontrol af koder eller forstyrrelser i skrivning i hukommelse.
- ¹⁰ Microsoft og PowerPoint er amerikanske registrerede varemærker tilhørende Microsoft-koncernen. Funktionen fungerer med Microsoft Word og PowerPoint 2003 og nyere. Understøtter kun latinske skrifttyper.
- ¹¹ Alle nye produktintroduktioner på globalt plan fra foråret 2019 vil som standard være indstillet til dupleks (alle bundles/driver); Foråret 2019 omfatter ensartede standardindstillinger for dupleks i hele verden på tværs af de mest almindelige drivere.
- ¹² Baseret på HP's interne test ved brug af normaliseret TEC-værdi, 2019.
- ¹³ HP's automatiske tænd/sluk-teknologi afhænger af printeren og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.

Ansvarsfraskrivelse 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 Arbejdscyklus defineres som det maksimale antal sider med billeder pr. måned. Denne værdi angiver produktrobustheden i forhold til andre HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter og er med til at sikre, at man benytter de printere og multifunktionsprintere, der passer til brugernes eller gruppernes behov.
- ⁴ HP anbefaler, at antallet af sider pr. måned holdes inden for det angivne interval af hensyn til ydelsen – baseret på faktorer som interval for udskiftning af printerforbrugsvarer og enhedens levetid over en udvidet garantiperiode.
- ⁵ Udskrivning af første kopi, når maskinen er klar, og simplekskopieringshastighed målt med ISO/IEC 29183, duplekskopieringshastighed målt med ISO/IEC 24735; omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed varierer, afhængigt af systemkonfigurationen, softwaren og dokumentets kompleksitet.
- ⁶ Scanningshastigheder målt fra ADF. Den faktiske hastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, pc'ens ydeevne og programmet.
- ⁷ Hastigheder opnået med hurtig (V.34), standardopløsning og enkle billeder.
- ⁸ Lokal udskrivning kræver, at mobilenheden og printeren er på det samme netværk (normalt en bridge med et trådløst wi-fi-adgangspunkt forbundet med et kabelforbundet netværk) eller har en direkte trådløs forbindelse. Trådløs ydeevne afhænger af de fysiske omgivelser samt afstanden fra adgangspunktet. Fjernudskrivning kræver internetforbindelse til en webtilsluttet HP-printer. Brug af trådløst bredbånd kræver et separat abonnement til mobilenheder. Få flere oplysninger om udbud og dækning i dit område hos udbyderen. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Hvis du vil aktivere HP Roam, kræver visse enheder muligvis en firmwareopgradering og tilbehør (ekstraudstyr) for at tilføje Bluetooth® Low Energy (BLE)-beaconfunktioner. Abonnement kan være påkrævet. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁹ Uden bakker og dæksler trukket ud.
- ¹⁰ Lydværdierne kan ændres. Se de nyeste oplysninger på <http://www.hp.com/support>. Testet konfiguration: basismodel, simpleksudskrivning, A4-papir med 38 sider/min. i gennemsnit.
- ¹¹ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Anvend ikke andre driftsspændinger. Dette kan ødelægge printeren og ugyldiggøre garantien. Værdier for strømforbrug er typisk baseret på måling af en 115 V-enhed.
- ¹² Typisk elforbrug (TEC) er lig med Best TEC. 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.
- ¹³ EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Se <http://www.epeat.net> vedrørende registreringsstatus pr. land.
- ¹⁴ Den medfølgende patronkapacitet: 3.000 sider i sort-hvid baseret på ISO/IWC 19752 og uafbrudt udskrivning. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt, afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Antallet af sider kan variere, afhængigt af udskrivnings- og brugsforholdene hos kunden.



www.blauer-engel.de/uz205



<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 Juni 2020

