

HP LaserJet Enterprise MFP M528-serien



En ny definition av långsiktiga förväntningar

Välj en HP LaserJet Enterprise MFP-enhet som är utformad för säker och effektiv hantering av företagslösningar och som hjälper till att spara energi med HP svart EcoSmart toner. Häng med i takten på ert växande företag med en skrivare som ni kan lita på.¹



Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, renoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Höjdpunkter

- Låg energiförbrukning
- Världens säkraste utskrifter²
- Robust mobilitet
- Förbättrat användargränssnitt
- Manageringslösningar för företag
- Förbättrade arbetsflöden
- Kompakt – litet fotavtryck
- Mer konkurrenskraftiga kassetterbudanden
- Konkurrenskraftig hårdvara



Color touchscreen



Low energy

Världens säkraste utskrifter²

- Alla skrivare kontrollerar sin egen kod och reparerar sig själv från attacker.
- Skrivarens utgående nätverksanslutningar granskas för att förhindra misstänkta förfrågningar och skydda mot skadlig programvara.
- Minnesaktiviteten övervakas och identifierar och stoppar attacker kontinuerligt.
- Inbyggd programvara kontrolleras automatiskt vid start för att fastställa om koden är autentisk – digitalt signerad av HP.

Låga kostnader, låg energiförbrukning

- Undvik irriterande extra utskriftsomgångar, bortslösat förbrukningsmaterial och servicesamtal, med HP originaltonerkassetter.
- Lägg mindre tid på att byta toner och mer på verksamheten. Välj tonerkassetter med hög kapacitet som tillval.³
- Större energibesparing, upp till 29 % jämfört med tidigare produkter¹ plus de besparingar som auto-on/auto-off-teknik ger.⁴
- Denna MFP-enhet får plats i små utrymmen och maximerar prestandan på alla arbetsplatser.

Full kontroll på alla enheter

- Centralisera kontrollen över utskriftsmiljön med HP Web Jetadmin⁵ – och bygg upp ökad effektivitet i verksamheten.
- Få information om utskriftskostnader, beteende och användning och öka effektiviteten med denna molnbaserade skrivare.
- Ställ in konfigurationsregler och låt inställningar automatiskt valideras för alla HP-skrivare.⁶
- Skicka utskrifter överallt och hämta säkert på valfri HP Roam-aktiverad kontorsskrivare.⁷

Ge arbetsgrupper den hastighet de behöver

- Hjälp arbetsgrupper att enkelt få med alla sidor och upptäcka potentiella fel eller missade sidor – varje gång.
- Mata in data snabbare och mer exakt med hjälp av det utdragbara tangentbordet.
- Se till att varje skannat dokument är korrekt ilagt, beskuret till storlek och med optimerad gråskala.
- Fyll på upp till 100 ark i den automatiska dokumentmataren för snabb och oöverskådlig skanning.⁸

Produkttrundtur

På bilden visas HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z

- 100-arks ADM med dubbelsidig skanning i ett svep och HP EveryPage
- 2:a generationens fack för integrering av hårdvara
- Lättåtkomlig USB-port
- 250-arks utmatningsfack
- Lucka på ovsidan (åtkomst till HP JetIntelligence-originaltonerkassetter)
- 100-arks kombifack 1 har stöd för medier upp till 216 x 356 mm
- 550-arks inmatningsfack 2 har stöd för medier upp till 216 x 356 mm
- Vridbar färgpekskärm på 20,3 cm
- Utdragbart tangentbord
- Häftningsfunktion
- Automatisk dubbelsidig utskrift.
- Dual-band Wi-Fi® med BLE (Bluetooth® Low Energy)
- Uttag för säkerhetslås av kabeltyp
- Gigabit Ethernet
- Hi-Speed USB 2.0-port för utskrift
- USB-port för anslutning av externa USB-enheter



Serien – en översikt



Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise MFP M528f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Produktnummer	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Funktioner	Utskrift, skanning, kopiering (fax tillval)	Skriv ut, skanna, kopiera, fax	
Utskriftshastighet (svart)	Upp till 43 sid/min (standard); Upp till 50 sid/min (HP High Speed)		
Häftningsfunktion	Ej tillgängligt	Ja	
Avancerade arbetsflödesfunktioner	Ej tillgängligt		Ja
Automatisk dubbelsidig utskrift.	Ja		
100-arks kombifack 1, 550-arks inmatningsfack 2	Ja		
550-arks pappersfack som tillval	Lägg till upp till 3		
Skrivarunderskåp som tillval	Lägg till upp till 1		
Inmatningskapacitet (standard/max)	Upp till 650/2 300 ark		
Rekommenderad sidvolym per månad	2 000 till 7 500 sidor		
Kassettkapacitet	Svart: 5 000 ark (standard)/10 000 ark (hög kapacitet)/20 000 ark (extra hög kapacitet)		
HP High-Performance Secure-hårddisk	Ej tillgängligt	Ja	
Trådlös direktutskrift och NFC Touch-to-print	Tillval	Inbyggd trådlös direktutskrift; NFC touch-to-print som tillval	
Dual-band Wi-Fi® med BLE (Bluetooth® Low Energy)	Tillval	Inbyggd	

Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

Förbrukningsartiklar	CF289A HP 89A svart original LaserJet-tonerkassett (~5 000 sidor) CF289X HP 89X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet (~10 000 sidor)
Tillbehör	E5K48A HP 1 GB x32 144-stifts (800 MHz) DDR3 SODIMM F2A72A HP LaserJet 550-arks pappersmagasin F2A73A Skrivarskåp för HP LaserJet
Service och support	UB7B2E HP 3 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M528 UB7B3E HP 4 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M528 UB7B4E HP 5 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M528 UB7C4PE HP 1 års service med eftergaranti nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M528 UB7C5PE HP 2 års service med eftergaranti nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M528

Tekniska specifikationer

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise MFP M528f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Produktnummer	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna och faxes (tillval)	Skriv ut, kopiera, skanna, fax	
Kontrollpanel	20,3 cm (8,0 tum) färg-LCD med pekskärm; Roterande skärm (justerbar vinkel); Hemknapp med belysning (för att snabbt gå tillbaka till hemmenyn)		20,3 cm (8,0 tum) färg-LCD med pekskärm; Roterande skärm (justerbar vinkel); Hemknapp med belysning (för att snabbt gå tillbaka till hemmenyn); Integrerat tangentbord
Skriv ut			
Utskriftsteknik	Laser		
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal) Upp till 43 sid/min (standard); Upp till 50 sid/min (HP High Speed); Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 34 bld/min;		
Första sidan ut ²	Svart (A4, startklar): Så snabbt som 6 sek; Svart (A4, viloläge): Så snabbt som 13 sek;		
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Upp till 1200 x 1200 dpi; Teknik: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200;		
Kapacitet per månad	Upp till 150 000 sidor A4; Rekommenderad sidvolym per månad ³ : 2 000 till 7 500		
Smarta programfunktioner i skrivaren	Förhandsgranskning av utskrift, dubbelsidig utskrift, utskrift av flera sidor per ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vattenstämplar, lagring av utskriftsjobb, lättåtkomlig USB		
Standardutskriftsspråk	HP PCL 6, HP PostScript nivå 3-emulering, inbyggd PDF-utskrift (v 1.7), Apple AirPrint™		
Teckensnitt och typsnitt	105 interna TrueType-teckensnitt som är skalbara i HP PCL; 92 interna skalbara teckensnitt i HP Postscript nivå 3-emulering (inbyggd eurosymbol); 1 internt Unicode-teckensnitt (Andale Mono WorldType); 2 interna Windows Vista 8-teckensnitt (Calibri, Cambria); Ytterligare teckensnittslösningar tillgängliga via flashminneskort från tredje part; HP LaserJet-teckensnitt och IPDS-emulering finns på http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler Högst upp: 4,3 mm, Underkant: 4,3 mm, Vänster: 4,3 mm, Höger: 4,3 mm; Maximalt utskriftsområde: 212 x 352 mm		
Dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard)		
Kopiera			
Kopieringshastighet ⁴	Svart (A4): Upp till 43 sid/min (standard); Upp till 50 sid/min (HP High Speed)		
Kopieringsspecifikationer	Dubbelsidig kopiering; Skalbarhet; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning, skärpa); Flera sidor på samma ark; N- eller Z-ordning; Innehållsorientering; Sortering; Häfte; Jobbgenerering; Jobblagring kant-till-kant; ID-kopiering; Bokkopiering; A till B-kopiering (olika mediestorlekar); Maximalt antal kopior : Upp till 9999 kopior; Förminskning/förstoring : 25 till 400 %;		
Skanna			
Skanningshastighet ⁵	Normal (A4): Upp till 43 sid/min/43 bld/min (svartvitt), upp till 38 sid/min/38 bld/min (färg); Dubbelsidig (A4) : Upp till 43 bld/min (svartvitt), upp till 38 bld/min (färg)		Normal (A4) : Upp till 45 sid/min/64 bld/min (svartvitt), upp till 45 sid/min/58 bld/min (färg); Dubbelsidig (A4) : Upp till 64 bld/min (svartvitt), upp till 58 bld/min (färg)
Filformat för skanning	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		Digital sändning: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), sökbar PDF (OCR), sökbar PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skanna till lättåtkomlig USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), sökbar PDF (OCR), sökbar PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skriv ut från lättåtkomlig USB: PDF, PS, utskriftsfil (.prn, .pcl, .cht)

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise MFP M528f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Produktnummer	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Skannerspecifikationer	Skannertyp: Flatbädd, ADM; Skanningsteknik: Contact Image Sensor (CIS); Metoder för inläsning vid skanning: Frontpanelsprogram: Kopiering, e-post, fax, spara till nätverksmapp, spara till USB, spara till enhetsminne, OXP-program (Open Extensibility Platform); Dubbsidig ADM-skanning: Ja, dubbelsidig skanning i ett svep; Maximal skanningsstorlek (flatbädd): 216 x 356 mm; Optisk skanningsupplösning: Upp till 600 dpi		
Avancerade skanningsfunktioner	Optimera text/bild; Bildjusteringar; Jobbgenerering; Inställning för utskriftskvalitet; Valfri skanningsupplösning från 75 till 600 dpi; Automatisk färgidentifiering; Kantradering; Jobbaviserig; Inga tomma sidor; HP Quick Sets		Optimera text/bild; Bildjusteringar; Jobbgenerering; Inställning för utskriftskvalitet; Valbar skanningsupplösning från 75 till 600 dpi; Automatisk färgidentifiering; Kantradering; Jobbaviserig; Inga tomma sidor; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatisk orientering; Inbyggd optisk teckenigenkänning (OCR); Automatisk beskärning till sida; Automatisk toning
Rekommenderad skanningsvolym per månad	4 000 till 7 000		8 000 till 14 000
Skanningsbar yta	Maximal mediestorlek (flatbädd): 216 x 356 mm; Minimal mediestorlek (ADM): 101,6 x 148 mm Maximal mediestorlek (ADM): 216 x 864 mm		
Bitdjup/gräskalenivåer	24-bitars / 256		
Digital sändning	Standard: Skanna till e-post; Spara i nätverksmapp; Spara till USB-minne; Skicka till FTP; Skicka till internetfax; Lokal adressbok; SMTP över SSL; Borttagning av tomma sidor; Kantradering; Automatisk färgavkänning; Automatisk beskärning till innehåll; Kompakt PDF; Tillval: Autentisering; Digital fax (skicka till LAN, internet); HP Digital Sending Software; Lokal adressbok; OCR; Skicka till mapp; Skicka till skrivare; Skicka till arbetsflöde	Standard: Skanna till e-post; Spara i nätverksmapp; Spara till USB-minne; Skicka till FTP; Skicka till LAN-fax; Skicka till internetfax; Lokal adressbok; SMTP över SSL; Borttagning av tomma sidor; Kantradering; Automatisk färgavkänning; Automatisk beskärning till innehåll; Kompakt PDF; Tillval: Autentisering; Digital fax (skicka till LAN, internet); HP Digital Sending Software; Lokal adressbok; OCR; Skicka till mapp; Skicka till skrivare; Skicka till arbetsflöde	Standard: Skanna till e-post; Spara i nätverksmapp; Spara till USB-minne; Skicka till Sharepoint; Skicka till FTP; Skicka till LAN-fax; Skicka till internetfax; OCR; Lokal adressbok; SMTP via SSL; Borttagning av tomma sidor; Kantradering; Automatisk färgavkänning; Automatisk beskärning till innehåll; Kompakt PDF; Automatisk tonskala; Automatisk orientering; Identifiering av multimätning; Automatisk upprätning; Automatisk beskärning till sida; OCR; Tillval: Autentisering; Digital fax (skicka till LAN, internet); HP Digital Sending Software; Lokal adressbok; OCR; Skicka till mapp; Skicka till skrivare; Skicka till arbetsflöde
Faxa			
Faxa	Tillval,	Ja, 33,6 kbit/s	
Faxspecifikationer		Faxminne: Upp till 500 sidor; Faxupplösning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: Upp till 203 x 196 dpi; Ultrafin: Upp till 203 x 392 dpi eller 300 x 300 dpi; Snabbuppringning: Upp till 1000 nummer (med 210 destinationer vardera)	
Smarta faxprogramfunktioner		Lagrade fax; Faxarkivering; Vidarebefordran av fax; Anpassa till sida; Faxadressbok; LAN/internetfax; Faxnummerekärlfästelse; Faxschema för helgdagar	
Processorhastighet	1,2 GHz		
Anslutning			
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-enhet; 2 Hi-Speed USB 2.0 (värdportar); 1 Gigabit Ethernet; 1 fack för integrering av hårdvara	2 Hi-Speed Device USB 2.0; 2 Hi-Speed USB 2.0-värd; 1 Gigabit Ethernet; 1 fack för integrering av hårdvara; 1 fax	1 USB-enhet med hög hastighet 2.0; 2 Hi-Speed USB 2.0-värdar; 1 Gigabit Ethernet; 1 fack för integrering av hårdvara; 1 fax; 1 Wi-Fi Direct 802.11b/g/n; 1 Bluetooth Low Energy
Tillval	HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver J8031A; HP Jetdirect 3000w NFC/trådlöst tillbehör J8030A; HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör 3JN69A		
Trådlöst	Tillval, aktiveras vid köp av trådlöst hårdvarutillbehör. Trådlös single band-station och Wi-Fi Direct tillgängligt med HP Jetdirect 3000w NFC/trådlöst tillbehör J8030A, trådlös dual band-station och Wi-Fi Direct tillgängligt med HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör 3JN69A, trådlös dual band-station tillgängligt med HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver J8031A		Ja, inbyggd Wi-Fi med trådlös dual band-station och Wi-Fi Direct och BLE.
Kapacitet för mobil utskrift ⁶	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Mopria™-certifierad; Roamingkompatibel för enkel utskrift		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Mopria™-certifierad; Roamingkompatibel för enkel utskrift; Trådlös direktutskrift
Stöd för nätverksprotokoll	Via inbyggd nätverkslösning: TCP/IP; IPv4; IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode; LPD (stödjer endast s.k. raw queue); Utskrift via webbtjänster: IPP 2.0; Apple AirPrint™; HP ePrint; FTP-utskrift; Google Cloud Print; Discovery; SLP; Bonjour; Web Services Discovery; IP-konfig: IPv4 (BootP; DHCP; AutoIP; Manuell; TFTP Config; ARP-Ping); IPv6 (tillståndslös länklokal och via router; Tillståndskänslig via DHCPv6); Administration: SNMPv2/v3; HTTP/HTTPS; Telnet; TFTP Config; Syslog; Säkerhet: SNMPv3; SS-certifikatshantering;		
Nätverksfunktioner	Ja, via inbyggd HP Jetdirect Ethernet utskriftsserver (standard) som stödjer: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Stöd för 802.3az (EEE) i Fast Ethernet och Gig Links; IPsec (standard); 802.11a/b/g/n trådlöst nätverk (tillval); Andra Ethernet-port (tillval).	Ja, via inbyggd HP Jetdirect Ethernet utskriftsserver (standard) som stödjer: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Stöd för 802.3az (EEE) i Fast Ethernet och Gig Links; IPsec (standard); 802.11a/b/g/n trådlöst nätverk och andra Ethernet-port som tillval.	Ja, via inbyggd HP Jetdirect Ethernet utskriftsserver (standard) som stödjer: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Stöd för 802.3az (EEE) i Fast Ethernet och Gig Links; IPsec (standard); Inbyggd 802.11a/b/g/n trådlöst nätverk och andra Ethernet-port
Hårddisk	Standard, minimum 500 GB HP High-Performance Secure Hard Disk (AES 256 hardware encryption or greater)		
Minne	Standard: 1,25 GB (skrivare); 512 MB (skanner); Maximal: 3,75 GB MAX. minne, när DIMM-tillbehör är installerat		
Mediekapacitet			
Antal pappersfack	Standard: 2; Maximal: 5		
Medietyper	Papper (finpapper, färgat, vanligt, förtryckt, hålat, återvunnet, grovt); Kuvert; Etiketter; Kartong; OH-film; Användardefinierat		
Mediastorlek	Anpassad (metrisk): Fack 1: 76,2 x 127 till 215,9 x 355,6 mm; Fack 2: 105 x 148 till 215,9 x 355,6 mm; 550-arksfack som tillval: 105 x 148 till 215,9 x 355,6 mm; Stöds (metrisk): Fack 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, vykort (enkla och dubbla JIS), kuvert (B5, C5, C6, DL); Fack 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, vykort (dubbla JIS); 550-arksfack som tillval: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, vykort (dubbla JIS); Automatisk dubbelsidig utskrift som tillval: A4, RA4, Oficio (216 x 340); ADM: Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Vykort (JIS); D-vykort (JIS)		

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise MFP M528f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Produktnummer	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Mediekapacitet	Standardinmatning: 100-arks kombifack 1, 550-arks inmatningsfack 2, automatisk dubbelsidig utskrift Standardutmatning: 250-arks utmatningsfack Tillval för inmatning: 550-arks fack som tillval (upp till 3 extra fack) ADM: Standard, 100 ark	Standardinmatning: 100-arks kombifack 1, 550-arks inmatningsfack 2, automatisk dubbelsidig utskrift Standardutmatning: 250-arks utmatningsfack, häftningsfunktion Tillval för inmatning: 550-arks fack som tillval (upp till 3 extra fack) ADM: Standard, 100 ark	
Medievikt	Fack 1: 60 till 200 g/m ² ; Fack 2, 3: 60 till 120 g/m ² ; ADM: 45 till 200 g/m ²		
Inmatningskapacitet	Fack 1: Ark: 100; OH-film: 50; Kuvert: 10 Fack 2: Ark: 550 Fack 3: Ark: 550 Maximal: Upp till 2 300 ark ADM: Standard, 100 ark		
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 250 ark Kuvert: Upp till 10 kuvert OH-film: Upp till 75 ark Maximal: Upp till 250 ark		
Kompatibla operativsystem	Windows Client OS (32-/64-bitars), 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, inbyggd PCL6-skrivardrivrutin, för mer information om vilka operativsystem som stöds: gå till http://www.support.hp.com , ange produktnamnet och sök, klicka på Användarhandböcker och sök efter Användarhandbok, sök efter användarhandboken till (produktnamnet), titta efter avsnittet om operativsystem som stöds, UPD PCL6/PS-skrivardrivrutiner, operativsystem som stöds, mer information om vilka operativsystem som stöds finns på http://www.hp.com/go/upd		
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows Server 2008 R2 64-bitars, Windows Server 2008 R2 64-bitars (SP1), Windows Server 2012 64-bitars, Windows Server 2012 R2 64-bitars, Windows Server 2016 64-bitars, 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 Upp till Citrix Server 7.18, mer information finns på http://www.citrixready.citrix.com , Linux – mer information finns på http://www.developers.hp.com/hplinuximagingandprinting , Unix mer information finns på http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , UPD PCL6/PS-skrivardrivrutiner, stöds för kompatibla nätverksoperativsystem, se http://www.hp.com/go/upd		
Lägsta systemkrav	Windows: 2 GB ledigt hårddiskutrymme, internetanslutning, USB-port, webbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystem finns på http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB tillgängligt hårddiskutrymme, internetanslutning eller USB-port, information om hårdvarukrav för operativsystem finns på http://www.apple.com		
Medföljande program	Inga programvarulösningar medföljer, finns endast på http://www.hp.com , http://www.123.hp.com		
Säkerhetsshantering	Identitetshantering: Kerberos-autentisering; LDAP-autentisering; 1 000 PIN-koder för användare; Avancerade autentiseringslösningar från HP och tredje part som tillval (t.ex. kortläsare); Nätverk: IPsec/brandvägg med certifikat; I förväg delad nyckel och Kerberos-autentisering; Stöd för plugin-program för WJA-10 IPsec-konfiguration; 802.1X-autentisering (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certifikat: Lista för åtkomstkontroll; Data: Lagringskryptering; Krypterad PDF och e-post (använder FIPS 140-validerade kryptografiska bibliotek från Microsoft); Säker radering; SSL/TLS (HTTPS); Krypterade autentiseringsuppgifter; Enhet: Plats för säkerhetslås; Avaktivering av USB-port; Fack för integrering av hårdvara för säkerhetslösningar; Intrångsidentifiering med Red Balloon säkerhetsteknik – kontinuerlig övervakning av attacker i enheten; SureStart säker start – kontroll av BIOS-integritet med funktion för självtestning; Vitlistning – läser endast in välkänd godkänd kod (DLL:er, EXE:er etc.); Connection Inspector – hjälper till att kontrollera säkerheten för nätverksanslutningar till enheten; Säkerhetsshantering: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager; HP Printer Security Plugin för Microsoft SCCM; Syslog-meddelanden för enhets säkerhet bearbetas och finns tillgängliga i Arcsight, Splunk och McAfee (ESM) SIEM-system		
Skrivarhantering	HP Printer Assistant; HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin-programvara; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit för HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)		
Mått och vikt			
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta 482 x 496 x 497 mm; Maximal: 507 x 631 x 497 mm;		
Emballagens yttermått (B x D x H)	735 x 592 x 613 mm		
Skrivarens vikt ¹	21,41 kg	21,95 kg	22,13 kg
Vikt inklusive emballage	28,6 kg	29,2 kg	29,3 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 10 till 32,5 °C; Luftfuktighet: 30 till 70% RH		
Lagringsvillkor	Temperatur: -20 till 40°C;		
Akustik	Ljudeffekt: 6,8 B(A); Ljudtryck: 54 dB(A)		
Strömförsörjning ⁸	Krav: Inspänning: 220 till 240 V nominell (+/-10 %), 50–60 Hz nominell (+/- 3 Hz), 4 A; Energiförbrukning: 629 W (utskrift), 28,8 W (startklar), 5,3 W (viloläge), 0,74 W (auto off/auto-on), LAN-anslutning: 0,06 W (auto-off), 0,06 W (av); Typisk elförbrukning (TEC): Blue Angel: 1,414 kWh/vecka; Energy Star 3.0: 0,446 kWh/vecka; Nättaggregatstyp: Inbyggd 115 V eller 220 V strömförsörjning;	Krav: Ingångsspänning: 100 till 127 V nominell (+/- 10 %), 50–60 Hz nominell (+/- 3 Hz), 7,5 A Ingångsspänning: 220 V till 240V nominell (+/-10 %), 50–60 Hz nominell (+/- 3 Hz), 4 A. Nättaggregatet har inte dubbel spänning och varierar beroende på produktnummer med en identifierare för tillvalskodnummer.; Energiförbrukning: 629 W (utskrift), 28,8 W (startklar), 5,3 W (viloläge), 0,74 W (auto off/auto-on), LAN-anslutning: 0,06 W (auto-off), 0,06 W (av); Typisk elförbrukning (TEC): Blue Angel: 1,414 kWh/vecka; Energy Star 3.0: 0,446 kWh/vecka; Nättaggregatstyp: Inbyggd 115 V eller 220 V strömförsörjning;	
Energibesparings teknik	HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Direkttuppvärmningsteknik; Direkttkopiering		
Certifikat ¹⁰	CISPR 22:2008 (internationellt) – klass A, CISPR32:2012 (internationellt) – klass A, EN 55032:2012 (EU) – klass A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC-direktivet 2014/30/EU, utgåva 6 klass A, andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder. ENERGY STAR®-godkänd; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205	CISPR 22:2008 (internationellt) – klass A, CISPR32:2012 (internationellt) – klass A, EN 55032:2012 (EU) – klass A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC-direktivet 2014/30/EU, utgåva 6 klass A, andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder. ENERGY STAR®-godkänd; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205 Telekomöverensstämmelse: Trådbunden telekom: ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; Andra godkännanden för telekommunikation enligt krav från de enskilda länderna.	CISPR 22:2008 (internationellt) – klass A, CISPR32:2012 (internationellt) – klass A, EN 55032:2012 (EU) – klass A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC-direktivet 2014/30/EU, utgåva 6 klass A, andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder. EPEAT® Gold; ENERGY STAR®-godkänd; CECP; Blue Angel DE-UZ-205 Telekomöverensstämmelse: Trådlös telekom: RSS 247 utgåva 2, 2017 & RSS 102 utgåva 5, 2015; EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; Andra godkännanden för telekommunikation enligt krav från de enskilda länderna. Trådbunden telekom: ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; Andra godkännanden för telekommunikation enligt krav från de enskilda länderna.
Specifikationer för hållbar inverkan	Kvicksilverfri		
Blue Angel-anpassad	Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – endast säkerställt vid användning av HP-originaltillbehör		
Ursprungsland	Tillverkad i Nederländerna		
Medföljer ¹¹	HP LaserJet Enterprise M528dn MFP; HP original LaserJet-starttonerkassett (7 500 sidor); Broschyr med föreskrifter (ersätter CD); Uppackningsbroschyr; Installationsguide; Strömkabel; Garantikort; Supportbroschyrer/lista med telefonnummer	HP LaserJet Enterprise M528f MFP; HP original LaserJet-starttonerkassett (7 500 sidor); Broschyr med föreskrifter (ersätter CD); Uppackningsbroschyr; Installationsguide; Strömkabel; Garantikort; Supportbroschyrer/lista med telefonnummer; Fax-kabel	HP LaserJet Enterprise Flow M528z MFP; HP original LaserJet-starttonerkassett (7 500 sidor); Broschyr med föreskrifter (ersätter CD); Uppackningsbroschyr; Installationsguide; Strömkabel; Garantikort; Supportbroschyrer/lista med telefonnummer; Paket med överlägssetiketter för kontrollpanel (flow); Fax-kabel
Garanti	Ett års garanti med service på plats nästa arbetsdag. Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Kontakta avtalsleverantören eller besök http://www.hp.com/support för att läsa mer om HPs prisbelönta alternativ för lokal service och support.		

Fotnoter

- ¹ HPs beräkningar baseras på Energy Stars normaliserade data om typisk elförbrukning (TEC) och en jämförelse av de svartvita skrivarna i HP LaserJet 500-serien som lanserades våren 2019. HP 89A/X/Y jämfört med HP 87A/X.
- ² Baserat på HPs granskning 2018 av publicerade säkerhetsfunktioner hos konkurrerande skrivare i samma klass. Endast HP erbjuder en kombination av säkerhetsfunktioner som bevakar, upptäcker och automatiskt stoppar attacker för att sedan självvalidera programvarans integritet efter en omstart. En lista med skrivare finns på <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ³ Svart LaserJet-originaltonerkassetter med hög kapacitet ingår inte, köps separat.
- ⁴ Möjligheten att använda HP Auto-On/Auto-Off-funktioner beror på skrivaren och inställningarna.
- ⁵ HP Web Jetadmin kan hämtas utan extra kostnad från <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁶ HP JetAdvantage Security Manager måste köpas separat. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁷ För vissa enheter kan det krävas att inbyggd programvara uppgraderas och ett extra tillbehör för att lägga till Bluetooth® Low Energy (BLE) signalfunktioner, för att HP Roam ska kunna aktiveras. Abonnement kan krävas. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁸ Skanningshastigheter uppmätta från automatisk dokumentmatare. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram.

Avsägelser angående tekniska specifikationer

- ¹ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentens komplexitet.
- ² Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- ³ HP rekommenderar att antalet sidor per månad ligger inom det angivna intervallet för optimal enhetsprestanda, baserat på faktorer som utbytesintervaller för förbrukningsmaterial och enhetens livstid under en utökad garantiperiod.
- ⁴ Första kopian ut från startklart läge och enkelsidig kopieringshastighet uppmätt enligt ISO/IEC 29183, dubbelsidig kopieringshastighet uppmätt enligt ISO/IEC 24735, den första uppsättningen testdokument ej inkluderad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, tillämpningsprogram och dokumentens komplexitet.
- ⁵ Skanningshastigheter uppmätta från automatisk dokumentmatare. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram.
- ⁶ För aktivering av HP Roam kan vissa enheter kräva uppgradering av den inbyggda programvaran samt ett ytterligare tillbehör för BLE-signal (Bluetooth® Low Energy). Abonnement kan krävas. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ Med tonerkassetter.
- ⁸ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värderna för energiförbrukningen baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.
- ⁹ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värderna baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.
- ¹⁰ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Gå till <http://www.epeat.net> för att visa registreringsstatus efter land.
- ¹¹ Tonerkassetten som medföljer har en kapacitet på 7 500 svarta sidor baserat på ISO/IWC 19752 och kontinuerlig utskrift. Det faktiska antalet sidor varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



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

Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Publicerad inom EMEA September 2021

