

HP LaserJet Enterprise MFP M632-serien



Högsta prestanda och säkerhet.

Denna HP LaserJet MFP med JetIntelligence kombinerar hög prestanda och energieffektivitet med dokument av professionell kvalitet direkt när ni behöver dem – allt medan nätverket skyddas mot attacker med branschens bästa säkerhet.¹



Världens säkraste utskrifter¹

- Med HP Sure Start kontrollerar varje skrivare regelbundet sin driftskod och reparerar sig själv efter hackningsförsök.
- Med identifiering av intrång under körning övervakas enheten kontinuerligt för att stoppa attacker, därefter startas den om automatiskt.
- Centralisera kontrollen över utskriftsmiljön med HP Web Jetadmin – och bygg upp ökad effektivitet i verksamheten.²
- Ge arbetsgrupperna vad de behöver för att lyckas. Välj och distribuera över 180 lösningar från HP och tredje part.

Hög hastighet möter energieffektivitet

- Arbeta snabbare och spara papper. Skriv ut dubbelsidiga dokument nästan lika snabbt som enkelsidiga.
- Den här multifunktionsskrivaren vaknar upp snabbt och skriver ut första sidan snabbare – på bara 7,9 sekunder (M632h och M632fht).³
- Den här MFP-skrivarens energianvändning är exceptionellt låg – tack vare innovativ utformning och tonerteknik.⁴
- Alternativen för pappershantering inkluderar ett stativ med hjul och en 550-arks inmatningsenhet för pappersstorlekarna 10,16 x 15,24 cm (4 x 6 tum) till Legal.

Mer av allt. Sidor, prestanda och säkerhet.⁵

- Producera skarp text, djupa svarta nyanser och skarpa linjer med svart precisionstoner.
- HP originaltonerkassetter med JetIntelligence ger fler sidor per kassett än föregångarna.⁵
- Få den HP-originalkvalitet ni betalat för med teknik för bedrägeribekämpning och kassettautentisering.
- Lägg mindre tid på att byta toner och mer på verksamheten. Välj tonerkassetter med hög kapacitet.⁶

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 150 ark i den automatiska dokumentmataren för snabb och oöverskådlig skanning.



Security



Quality laser printing



Low energy



Color touchscreen



Single-pass
2-sided ADF

Produktrundtur

På bilden visas HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z

1. Integreringsfack för maskinvara
2. Lättåtkomlig USB-port
3. 1 000-arks staplingsenhet med häftningsfunktion och jobbseparering, 3 fack
4. Åtkomst till tonerkassetter via luckan till vänster
5. Automatisk dubbelsidig utskrift.
6. 550-arks inmatningsfack 2
7. 1x550 och 2 000-arks högkapacitetsmatare och stativ
8. 150-arks ADM med dubbelsidig skanning i ett svep och HP EveryPage
9. 20,3 cm intuitiv ikonbaserad färgpekskärm
10. Utdragbart tangentbord
11. HP High-Performance Secure-hårddisk
12. Höger lucka (åtkomst till tillskriftsbana)
13. 100-arks kombimagasin 1
14. Vård-USB-port
15. USB 2.0-utskriftsport med hög hastighet
16. Uttag för säkerhetslås av kabeltyp
17. GB Ethernet-port
18. Faxport



Serien – en översikt



Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M632h	HP LaserJet Enterprise MFP M632fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z
produktnummer	J8J70A	J8J71A	J8J72A
Utskriftshastighet (A4)	Upp till 61 sid/min	Upp till 61 sid/min	Upp till 61 sid/min
Faxfunktioner	Tillval	Ja	Ja
HP High-Performance Secure-hårddisk	Ja	Ja	Ja
100-arks fack 1, 550-arks fack	Ja	Ja	Ja
550-arks pappersmatare*	Tillval (upp till fyra)	Tillval (upp till en)	Tillval (upp till en)
1x550-sheet pappersmatare med stativ och kabinett*	Tillval	Ja	Ej tillgängligt
3x550-sheet pappersmatare och stativ*	Tillval	Ej tillgängligt	Ej tillgängligt
1x550 och 2 000-arks högkapacitetsmatare och stativ*	Tillval	Ej tillgängligt	Ja
Kuvertmatare	Tillval (upp till två)	Tillval (upp till en)	Tillval (upp till en)
3-facks staplingsenhet med häftningsfunktion och jobbseparering	Ej tillgängligt	Ej tillgängligt	Ja
Avancerade arbetsflödesfunktioner, inklusive utdragbart tangentbord	Ej tillgängligt	Ej tillgängligt	Ja
Direkt mobil utskrift**	Trådlöst direkt/NFC som tillval	Trådlöst direkt/NFC som tillval	Trådlöst direkt/NFC som tillval
Trådlösa nätverk***	Tillval	Tillval	Tillval

* MFP:en är begränsad till sammanlagt sex inmatare. HP LaserJet Enterprise MFP M632fht och Flow M632z kan kompletteras med upp till ytterligare en 550-arkspappersmatare eller kuvertmatare som tillval. M632h kan kompletteras med upp till ytterligare fyra 550-arkspappersmatare som tillval; eller med något av de andra tillvalen (1 x 550-arkspappersmatare och stativ, 3 x 550-arkspappersmatare med stativ och kabinett eller 1x550 och 2 000-arkshögkapacitetsmatare och stativ) och upp till en ytterligare 550-arkspappersmatare eller kuvertmatare. De valfria maximala konfigurationerna kan höja glashöjden över bästa användbarhetsstandarder för kunder. ** Alla modeller kan kompletteras med trådlöst direkt- och touch-to-print-funktion genom köp av tillbehöret HP Jetdirect 3000w NFC/trådlöst direkt som tillval. Mer information finns på hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®. Mer information om NFC finns på hp.com/go/businessmobileprinting.

*** Alla modeller kan kompletteras med trådlöst nätverk genom köp av HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver. Den trådlösa prestandan beror på den fysiska miljön och avståndet från åtkomstpunkten och kan vara begränsad under aktiva VPN-anslutningar.

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	CF237A HP 37A svart original LaserJet-tonerkassett (11 000 sidor)
	CF237X HP 37X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet (25 000 sidor)
	CF237Y HP 37Y svart original LaserJet-tonerkassett med extra hög kapacitet (41 000 sidor)
	J8J88A HP LaserJet 220 V underhållssats (225 000 sidor)
	J8J95A HP 300 utbytessats för ADF-val (Upp till 150 000 sidor)
	J8J96A HP häftklammer-refill (Kassetten innehåller 5 000 häftklamrar)
	J8J89A HP LaserJet 550-arks matare/magasin
	J8J91A HP LaserJet 1x550 pappersmatare och skåp
	J8J92A HP LaserJet med magasin för 1x550 ark och högkapacitetsmatare 2000 ark och stativ
	J8J93A HP LaserJet 3x550-sheet pappersmatare med skåp
tillbehör	J8J90A HP LaserJet kuvertmatare
	CC487A HP LaserJet MFP tillbehör för analog fax 500
	B5L29A HP High-Performance Secure-hårddisk
	F5562A HP tillbehör för Trusted Platform-modul
	A7W13A* HP LaserJet tangentbordsmall danska/franska/franska Schweiz/tyska Schweiz
	A7W14A HP LaserJet, svenskt specialtangentbord
	E5K48A HP 1 GB x32 144-stifts (800 MHz) DDR3 SODIMM
	B5L28A Interna USB-portar från HP
	J8031A HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver
	B5L31A HP FIH (Foreign Interface Harness)
	J8031A HP Jetdirect 2900nw utskriftsserver
	J8030A HP Jetdirect 3000w NFC/trådlöst tillbehör
	U9NK0E HP 3 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Enterprise MFP M63x
	U9NK1E HP 4 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Enterprise MFP M63x
	U9NK2E HP 5 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Enterprise MFP M63x
service och support	U9NL8PE HP 1 års hårdvarusupport efter garantitiden nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Enterprise MFP M63x
	U9NL9PE HP 2 års hårdvarusupport efter garantitiden nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Enterprise MFP M63x

*A7W13A finns i kartongen när du beställer BAZ-alternativet

Teknisk information

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M632h	HP LaserJet Enterprise MFP M632fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z
produktnummer	J8J70A	J8J71A	J8J72A
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna	Skriva ut, kopiera, skanna, faxes	
Kontrollpanel	20,3 cm (8,0 tum) färggrafikdisplay (CGD) med pekskärm; Roterande skärm (justerbar vinkel); Startsidesknapp med belysning (för att snabbt gå tillbaka till startmenyn)		20,3 cm (8,0 tum) färggrafikdisplay (CGD) med pekskärm; Roterande skärm (justerbar vinkel); Startsidesknapp med belysning (för att snabbt gå tillbaka till startmenyn) Utökad tangentbord
Skriv ut			
Utskriftsteknik	Laser		
Utskriftshastighet ²	Svart (A4, normal): Upp till 61 sid/min; Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 50 sid/min		
första sidan utskriven ³	svart (A4, startklar): Så snabbt som 5,4 sek; Svart (A4, viloläge): Så snabbt som 7,9 sek		svart (A4, startklar): Så snabbt som 5,4 sek; Svart (A4, viloläge): På bara 12,2 sek
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Upp till 1200 x 1200 dpi; Teknik: FastRes 1200; 1200 x 1200 dpi		
Kapacitet per månad	Upp till 300 000 sidor (A4); Rekommenderad sidvolym per månad: 5 000 till 30 000		
Printer Smart-funktioner	Förhandsgranskning av utskrift, dubbelsidig utskrift, utskrift av flera sidor per ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vattenstämplar, lagring av utskriftsjobb, lättåtkomlig USB		
Standardskrivarspråk	HP PCL 6, HP PCL 5 (HP PCL 5-drivrutin finns endast på webben), HP PostScript-emulering på nivå 3, inbyggd PDF-utskrift (v 1.7), Apple AirPrint™		
Teckensnitt och typsnitt	105 interna skalbara TrueType-teckensnitt i HP PCL, 92 interna skalbara teckensnitt med HP Postscript nivå 3-emulering (inbyggd Euro-symbol); 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: Överkant: 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	Svart (A4): Upp till 61 kop/min		
Kopiatorspecifikationer	Dubbelsidig kopiering, skalbarhet, bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning, skärpa), N-Up, N- eller Z-ordning, innehållsorientering, sortering, häften, jobbgenerering, kant-till-kant, jobblagring, ID-kopiering, bokkopiering, kopiering A-till-B (olika mediastorlekar); Maximalt antal kopior: Upp till 9999 kopior; Kopieringsupplösning: Upp till 600 x 600 dpi (flatbädd); Upp till 600 x 450 dpi (ADM); Förminskning/förstoring: 25 till 400 %		
Skanna			
Skanningshastighet ⁴	Normal (A4): Upp till 69 sid/min/111 bld/min (svartvitt), upp till 69 sid/min/111 bld/min (färg); duplex (A4): Upp till 111 bld/min (svartvitt), upp till 111 bld/min (färg)	Normal (A4): Upp till 83 sid/min/167 bld/min (svartvitt), upp till 83 sid/min/167 bld/min (färg); duplex (A4): Upp till 167 bld/min (svartvitt), upp till 167 bld/min (färg)	
Filformat för skanning ⁵	Digital sändning: PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Skanna till lättåtkomlig USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Skriv ut från lättåtkomlig USB: PDF, PS, utskriftsfiler (.prn, .pcl, .cht)	Digital sändning: PDF, Hi-Compression 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, utskriftsfiler (.prn, .pcl, .cht)	

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M632h		HP LaserJet Enterprise MFP M632fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z
produktnummer	J8J70A		J8J71A	J8J72A
Skannerspecifikationer	Skannertyp: Flatbädd, ADM; Avläsningsteknik: CCD; Metod för inläsning vid skanning: På frontpanelen: Kopiera; E-post; Spara i nätverksmapp; Spara på USB; Spara till enhetsminne; Spara på SharePoint; OXP-program (Open Extensibility Platform); HP Scan eller användartillämpning via TWAIN; Twain-version: Version 2.1; Dubbesidig ADM-skanning: Ja; Maximal skanningsstorlek (flatbädd, ADM): 216 x 356 mm; Optisk skanningsupplösning: Upp till 600 dpi			
Avancerade skanningsfunktioner	Optimera text/bild;Bildjusteringar;Jobbgenerering;Inställning av utmatningskvalitet;Valbar skanningsupplösning från 75 till 600 dpi;Automatisk färgdetektering;Kanttradering;Jobbavisering;Utelämnande av tomma sidor;HP Quick Sets		Optimera text/bild; Bildjusteringar; Jobbgenerering; Inställning för utskriftskvalitet; Valfri skanningsupplösning från 75 till 600 dpi; Automatisk färgidentifiering; Kanttradering; Jobbavisering; Inga tomma sidor; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatisk orientering; Inbyggd optisk teckenigenkänning (OCR), automatisk beskärning till sida; Automatisk toning	
Rekommenderad skanningsvolym per månad	14 250 till 23 750		26 750 till 44 500	
Skanningsbar yta	Minimal mediestorlek (flatbädd): Ingen minimistorlek; Maximal mediestorlek (flatbädd): 216 x 356 mm; Minimal mediestorlek (ADM): 68 x 147 mm; Maximal mediestorlek (ADM): 215,9 x 863,6 mm			
Bitdjup/gråskalenivåer	Internt: 30 bitar; Externt: 24 bitar / 256			
digital sändning	Standard: Skanna till e-post; Spara till nätverksmapp; Spara till USB-minne; Skicka till SharePoint; Skicka till FTP; Skicka till internetfax; Lokal adressbok; SMTP över SSL; Borttagning av tomma sidor; Kanttradering; Automatisk färgavkänning; Automatisk beskärning till innehåll; Kompakt PDF; Tillval: Tillval via HPs programvara för digital sändning (HP DSS); Skicka till mapp; Skicka till arbetsflöde; Skicka till skrivare; Autentisering; Digital fax (skicka till LAN, Internet); Optisk teckenigenkänning (OCR); Lokal adressbok; via HP Embedded Capture; Registrering och validering av metadata; Dataöverföring; Hantering av skannerarbetsflöde		Standard: Skanna till e-post; Spara till nätverksmapp; Spara till USB-minne; Skicka till Sharepoint; Skicka till FTP; Skicka till LAN-fax; Skicka till internetfax; Lokal adressbok; SMTP över SSL; Borttagning av tomma sidor; Kanttradering; Automatisk färgavkänning; Automatisk beskärning till innehåll; Kompakt PDF; Automatisk tonskalning; Automatisk orientering; Identifiering av multimatning; Automatisk uppträtning; Automatisk beskärning till sida; OCR; Tillval: Tillval via HPs programvara för digital sändning (HP DSS); Skicka till mapp; Skicka till arbetsflöde; Skicka till skrivare; Autentisering; Digital fax (skicka till LAN, Internet); Optisk teckenigenkänning (OCR); Lokal adressbok; via HP Embedded Capture; Registrering och validering av metadata; Dataöverföring; Hantering av skannerarbetsflöde	
Faxa				
Faxa ⁶	Tillval	Ja, 33,6 kbit/s		
Faxspecifikationer		Faxminne: Upp t 500 sidor Faxupplösning: Standard: 203 x 98 dpi Fin: 203 x 196 dpi; ultrafin: 203 x 392 eller 300 x 300 dpi; kortnummer: Upp till 1 000 nummer (med 210 destinationer vardera); Telekomöverensstämmelse: Trådbunden telekommunikation: ES 203 021; R&TTE-direktiv 1999/5/EG med CE-märkning (Europa); Andra godkännanden för telekommunikation enligt krav från de enskilda länderna.		
Fax Smart-programmets funktioner		Lagrade fax; Faxarkivering; Vidarebefordran av fax; Anpassa till sida; Faxadressbok; LAN/internetfax; Faxnummerbekräftelse; Faxschema för helgdagar		
Processorhastighet	1,2 GHz			
Anslutning				
Standard	1 USB-enhet med hög hastighet 2.0; 2 värd-USB (1 direkt och 1 extern tillgänglig); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 fack för integrering av hårdvara	1 USB-enhet med hög hastighet 2.0; 2 värd-USB (1 direkt och 1 extern tillgänglig); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 fack för integrering av hårdvara; 1 fax		
Tillval	HP Jetdirect 2900nw-utskriftsserver J8031A; HP Jetdirect 3000w NFC/trådlöst tillbehör J8030A			
Kapacitet för mobil utskrift	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; Google Cloud Print 2.0			
Nätverksprotokoll som stöds	Via inbyggd nätverkslösning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (stöder 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, manuellt, TFTP-konfig, ARP-Ping), IPv6 (tillståndslös länklokal och via routern, tillståndskänslig via DHCPv6); Administration: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP-konfig, FTP FW-nedladdning, Syslog; Säkerhet: SNMPv3, SSL Cert Management, brandvägg, ACL, 802.1x			
Nätverksfunktioner	Ja, via inbyggd HP JetDirect Ethernet utskriftsserver (standard) som stöder: 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).			
Hårddisk	Standard, HP High-Performance Secure-hårddisk på minst 320 GB (AES 256 maskinvarukryptering eller senare)			
Minne	Standard: 1,5 GB (skrivare); 512 MB (skanner); maximal: Totalt 2,5 GB	Standard: 1,5 GB (skrivare); 512 MB (skanner); maximal: Totalt 2,5 GB		Standard: 1,5 GB (skrivare); 1 GB (skanner); maximal: Totalt 3 GB
mediehantering				
Antal pappersfack	Standard: 2; maximal: 6	Standard: 3; maximal: 4		Standard: 4; maximal: 5
medietyper	Papper (vanligt, lätt, finpapper, återvunnet, tungt, extra tungt, vykort, förtryckt, hålät, färgat, grovt, tungt grovt), svartvit OH-film, etiketter, brevpapper, kuvert, tunga kuvert			
Mediестorlek	Anpassad (metrisk): Pappersmatare 1: 76 x 127 till 216 x 356 mm; Pappersmatare 2: 99 x 148 till 216 x 297 mm Stöds (metrisk): Pappersmatare 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, kuvert (C5, B5, C6, DL ISO), vykort (JIS enkla och dubbla); Pappersmatare 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K ADM: Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Vykort (JIS); D-vykort (JIS); 68 x 147 mm till 215,9 x 863,6 mm	Anpassad (metrisk): Pappersmatare 1: 76 x 127 till 216 x 356 mm; Pappersmatare 2: 99 x 148 till 216 x 297 mm; Pappersmatare 3: 99 x 148 till 216 x 356 mm Stöds (metrisk): Pappersmatare 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, kuvert (C5, B5, C6, DL ISO), vykort (JIS enkla och dubbla); Pappersmatare 2–3: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K ADM: Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Vykort (JIS); D-vykort (JIS); 68 x 147 mm till 215,9 x 863,6 mm		Anpassad (metrisk): Pappersmatare 1: 76 x 127 till 216 x 356 mm; Pappersmatare 2: 99 x 148 till 216 x 297 mm; Matare 3, 4, 5: 99 x 148 till 216 x 356 mm Stöds (metrisk): Pappersmatare 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, kuvert (C5, B5, C6, DL ISO), vykort (JIS enkla och dubbla); Pappersmatare 2–5: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K ADM: Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Vykort (JIS); D-vykort (JIS); 68 x 147 mm till 215,9 x 863,6 mm

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M632h	HP LaserJet Enterprise MFP M632fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z
produktnummer	J8J70A	J8J71A	J8J72A
mediehantering	Standardinmatning: 100-arks kombimatare, 550-arks inmatningsenhet, 150-arks automatisk dokumentmatare Standardutmatning: 500-arks utmatningsenhet, dubbelsidig utskrift Tillval för inmatning: 1 x 550-arks pappersmatare (tillval), 1 x 550-arks pappersmatare med stativ och kabinett, 2 000-arks högkapacitetsfack med 1 x 550-arks pappersmatare och stativ, 3 x 550-arks pappersmatare och stativ (tillval), kuvertmatare (tillval)	Standardinmatning: 100-arks kombimatare, 550-arks inmatningsenhet, 150-arks automatisk dokumentmatare, 550-arks inmatningsenhet med stativ och kabinett Standardutmatning: 500-arks utmatningsenhet, dubbelsidig utskrift Tillval för inmatning: 1 x 550-arks pappersmatare (tillval), kuvertmatare (tillval)	Standardinmatning: 100-arks kombimatare, 550-arks inmatningsenhet, 150-arks automatisk dokumentmatare, 2 000-arks inmatningsenhet med 550-arks inmatningsenhet Standardutmatning: 500-arks utmatningsenhet, 500-arks staplingsenhet med häftningsfunktion, dubbelsidig utskrift Tillval för inmatning: 1 x 550-arks pappersmatare (tillval), kuvertmatare
medievikt	Pappersmatare 1: 60 till 200 g/m²; Pappersmatare 2: 60 till 120 g/m²; ADM: 45 till 199 g/m²	Pappersmatare 1: 60 till 200 g/m²; Pappersmatare 2–3: 60 till 120 g/m²; ADM: 45 till 199 g/m²	Pappersmatare 1: 60 till 199 g/m²; Pappersmatare 2–5: 60 till 120 g/m²; ADM: 45 till 199 g/m²
Inmatningskapacitet	fack 1: Ark: 100; OH-film, vykort (163 g/m²): 50; Vykort (200 g/m²): 30; Kuvert: 10 fack 2: Ark: 550; Etiketter, OH-film: små mängder maximal: Upp till 3 750 ark ADM: Standard, 150 ark	fack 1: Ark: 100; OH-film, vykort (163 g/m²): 50; Vykort (200 g/m²): 30; Kuvert: 10 fack 2: Ark: 550; Etiketter, OH-film: små mängder fack 3: Pappersmatare 3: 550 ark; Etiketter, OH-film: 100 maximal: Upp till 1 750 ark ADM: Standard, 150 ark	fack 1: Ark: 100; OH-film, vykort (163 g/m²): 50; Vykort (200 g/m²): 30; Kuvert: 10 fack 2: Ark: 550; Etiketter, OH-film: små mängder fack 3: Pappersmatare 3: Ark: 550; Etiketter, OH-film: 100 ; Pappersmatare 4: 2 000 ark maximal: Upp till 3 750 ark ADM: Standard, 150 ark
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 500 ark Kuvert: Upp till 75 kuvert OH-film: Upp till 200 ark maximal: Upp till 500 ark		Standard: Upp till 1 000 ark Kuvert: Upp till 75 kuvert OH-film: Upp till 200 ark maximal: Upp till 1 000 ark
Kompatibla operativsystem	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 alla 32-/64-bitarsutgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla 32-/64-bitarsutgåvor, Windows 8/8.1 alla 32-/64-bitarsutgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows Vista alla 32-bitarsutgåvor (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows XP SP3 32-bitarsutgåvor (XP Home, XP Pro etc.)		
Kompatibla operativsystem för nätverk	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 och 3), Citrix på Windows Server 2003/2003 R2, Citrix på Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix på Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 & 3) för Windows Server 2008 Terminal Services 32-/64-bitars, Citrix XenApp 6.0/6.5 (för Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (för Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenApp 7.5 (för Windows Server 2012 och 2012 R2 Terminal Services, 64-bitars), Citrix XenDesktop 5.6 (för Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (för Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-bitars), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (för Windows Server 2012 och 2012 R2 Terminal Services, 64-bitars), Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients http://www.novell.com/iprint, Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 för Linux, Novell Servers http://www.novell.com/iprint), Windows Server 2003/2003 R2 32-/64-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & TermSP2inal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bitars (SP1/), Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32/64-bitars (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bitars (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-/64-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-bitars Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2016/64-bitars Standard/Essential/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services)		
Lägsta systemkrav	Windows: 2 GB ledigt hårddiskutrymme; Mer information om krav på OS och hårdvara finns på http://www.microsoft.com; Mac: 1,3 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Internet; Mer information om krav på OS och hårdvara finns på http://www.Apple.com		
Medföljande program	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 skrivardrivrutin, HP installationsprogram för programvara/avinstallationsprogram för programvara, Mac OS välkomstsärm (dirigerar användare till http://www.123.HP.com eller OS-appkälla för skriverprogramvara), onlineanvändarhandböcker		
Säkerhetshantering	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 säkerhetsläs; 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 självåterställning; Vitlistning – läser endast in välkänd godkänd kod (DLL:er, EXE:er etc.); Säkerhetshantering: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, Syslog-meddelanden för enhetssäkerhet bearbetas och finns tillgängliga i Arcsight och Splunk SIEMs		
Skrivarhantering	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web JetAdmin-programvara; HP WS Pro Proxy Agent; Resurspaket för administration av utskrift för HP Universal Print Driver		
Dimensioner och vikt			
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta: 512 x 558 x 640 mm; maximal: 1 030 x 808 x 865 mm (höger åtkomstlucka för papperstrassel öppen, vänster tonerlucka öppen, alla matare öppna och utfällda, ADM öppen)	Lägsta: 665 x 600 x 1094 mm; maximal: 1 030 x 890 x 1356 mm (höger åtkomstlucka för papperstrassel öppen, vänster tonerlucka öppen, alla matare öppna och utfällda, ADM öppen)	Lägsta: 661 x 658 x 1 234 mm; maximal: 1 030 x 890 x 1500 mm (höger åtkomstlucka för papperstrassel öppen, vänster tonerlucka öppen, alla matare öppna och utfällda, ADM öppen)
Emballagets yttermått (B x D x H)	700 x 639 x 785 mm	856 x 760 x 1510 mm	856 x 760 x 1660 mm
Skrivarens vikt	33,2 kg	52,5 kg	64,3 kg
Emballagevikt	38 kg	81,9 kg	86,6 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 15 till 32,5 °C; Luftfuktighet: 30 till 70 % relativ luftfuktighet		
Informationslagring	Temperatur: -20 till 40 °C; Luftfuktighet: 10 till 90 % relativ luftfuktighet		

Modell	HP LaserJet Enterprise MFP M632h	HP LaserJet Enterprise MFP M632fht	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z
produktnummer	J8J70A	J8J71A	J8J72A
Akustik	Ljudeffekt: 7,0 bel; Ljudtrycksnivåer: 56 dB(A)	Ljudeffekt: 7,0 bel; Ljudtrycksnivåer: 54 dB(A)	Ljudeffekt: 6,9 bel; Ljudtrycksnivåer: 54 dB(A)
Strömförsörjning	krav: Ingångsspänning: 220 till 240 V nominell (+/-10 %), 50–60 Hz nominell (+/- 3 Hz), 6 A; förbrukning⁷: 740 W (utskrifter/kopiering), 29,0 W (startklar), 3,3 W (viloläge), < 0,1 W (automatiskt på-/avstängning), < 0,1 W (manuell avstängning); Typisk elförbrukning (TEC)⁸: ES: 2,849 kWh/vecka; BA: 2,626 kWh/vecka; typ av nätaggregat: Inbyggd 220 V nätenhet		
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Direktuppvärmningsteknik; Direktkopiering		
certifieringar	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klass A), EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; EMC-direktivet 2004/108/EG med CE-märkning (Europa); Andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder ENERGY STAR®-kvalificerad; Blue Angel; CEC; EPEAT® Silver		
Medföljer ⁹	HP LaserJet Enterprise MFP M632h skrivare; HP svart LaserJet-originaltonerkassett (1 100 sidor); CD med programdrivrutiner och dokumentation; Dokumentation (guide för hårdvaruinstallation); Strömkabel	HP LaserJet Enterprise MFP M632fht skrivare; HP svart LaserJet-originaltonerkassett (1 100 sidor); CD med programdrivrutiner och dokumentation; Dokumentation (guide för hårdvaruinstallation); Strömkabel	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M632z skrivare; HP svart LaserJet-originaltonerkassett (1 100 sidor); CD med programdrivrutiner och dokumentation; Dokumentation (guide för hårdvaruinstallation); Strömkabel
Garanti	Ett års garanti med service på platsen nästa arbetsdag. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till http://www.hp.com/support om du vill veta mer om HPs prisbelönta service- och supportalternativ i din region.		

Fotnoter

¹ Baserat på HPs granskning av publicerade säkerhetsfunktioner hos konkurrenternas likvärdiga skrivare utförd 2016. 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: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

² HP Web Jetadmin kan laddas ned utan extra kostnad från <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

³ Uppmätt efter 15 minuter i viloläge. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin, dokumentets komplexitet och tid i viloläge.

⁴ Baserat på HPs tester med ENERGY STAR®-programmets metod för typisk elförbrukning (TEC) eller enligt vad som rapporterats på energystar.gov jämfört med de tre ledande konkurrenterna i augusti 2015. De verkliga resultaten kan variera. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.

⁵ Anspråket på fler sidor jämfört med tidigare kassetter baserat på jämförelse av sidkapacitet mellan HP 37X svarta original LaserJet-tonerkassetter med hög kapacitet och HP 87X svarta original LaserJet-tonerkassetter med hög kapacitet. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ HP 37X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet ingår inte; säljs separat.

Avsägelser angående tekniska specifikationer

¹ Deklarerad genomsnittlig kapacitet med sammansatt färg (C/M/Y) och svart baserad på ISO/IEC 19798 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

² 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, drivrutiner och dokumentets komplexitet.

³ Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet.

⁴ Skanningshastigheter uppmätta från den automatiska dokumentmataren. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram.

⁵ Skannerprogramvara ingår inte i kartongen. Drivrutiner för HP Scan och TWAIN kan hämtas från <http://hp.com/support>.

⁶ Baserat på standard-ITU-T-testbild nr 1 med standardupplösning och MMR-kodning, HPs faxenhet har en överföringshastighet på 3 sek/sida för V.34 och 6 sek/sida för V.17.

⁷ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värdet för energiförbrukningen baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.

⁸ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värdet baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.

⁹ Kassetter ingår; Ger 11 000 sidor i svartvitt baserat på ISO/IEC 19798 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



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

Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HP-produkter och -tjänster beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Inget i detta dokument kan tolkas som ytterligare garantier. HP ansvarar inte för tekniska eller redaktionella fel eller utelämnanden i denna text.

Publicerad inom EMEA 4AA6-9703SVE, Juni 2017

