



# HP LaserJet Enterprise Flow, MFP M830z

## Topprestanda. Stabil valuta för pengarna.

Sätt fart på produktiviteten med flexibla alternativ för sändning, mångsidiga pappershanteringsverktyg, dubbelsidig skanning och professionell efterbehandling – på pappersstorlekar upp till A3. Mobila utskrifter går smidigt med Wireless Direct-utskrift<sup>1</sup> och Touch-to-print-teknik<sup>2</sup>.



Color touchscreen



2-sided automatic document feeder



Wireless direct

### Ge arbetsgrupper den hastighet de behöver.

- Skanna dubbelsidiga dokument i ett svep med supersnabba skanningshastigheter. Med HP EveryPage kan personalen skanna bekymmersfritt och upptäcka potentiella fel eller missade sidor direkt – även när vikt, format eller sidornas skick varierar.
- Mata in data snabbare och mer exakt med hjälp av det utdragbara tangentbordet.
- Gör dina skannade dokument lätta att hitta och hämta. Skapa skannade filer som det är lätt att söka i med hjälp av inbyggd programvara för optisk teckenigenkänning (OCR).
- Skanna och skicka dokument till Microsoft®SharePoint® enkelt i ett enda steg.

### Håll igång verksamheten.

- Gör det enkelt att vara effektiv: Förhandsgranska och redigera skanningar, justera bilder och starta standardprocesser, allt på en 20,3 cm (8-tums) färgpekskärm.
- Hantera utskrifter av stora volymer: Ladda MFP-enheten med en papperskapacitet på upp till 4 600 ark och HPs originalbläckpatroner med hög kapacitet och låt den göra jobbet.<sup>3</sup>
- Lägg till efterbehandlingsmöjligheter och ge användarna verktyg för att ordna sina dokument snabbare och mer bekvämt. Häfta, samla i buntar och gör håll med MFP-enhetens inbyggda efterbehandlingstillval<sup>4</sup>.
- Enkelhet från början till slut – gör det enkelt för alla att skriva ut med en gemensam drivrutin, HP Universell skrivardrivrutin (UPD) för alla HP-enheter.<sup>5</sup>

### Gläd dig åt enkla och säkra mobila utskrifter.<sup>1</sup>

- Möjliggör mobila utskrifter med säker peer-to-peer-direktåtkomst utan att behöva ansluta dig till företagets nätverk med HP Wireless Direct-utskriftsteknik.<sup>1</sup>
- Dra nytta av mobila utskrifter med en tryckning: aktivera bekväma Touch-to-Print- och Touch-to-Authenticate-funktioner från mobila enheter.<sup>2</sup>
- Skriv ut på jobbet, hemma eller på språng från din smartphone, surfplatta och bärbara dator med HP ePrint<sup>6</sup> och AirPrint™<sup>7</sup>.
- Gör utskriftsjobb från fickan – skriv ut eller skanna från ett USB-minne direkt vid skrivaren.

### Skydda din verksamhet – nu och i framtiden.

- Utöka dina alternativ: uppgradera enkelt den inbyggda programvaran med de senaste nya funktionerna och integrera smidigt morgondagens lösningar.
- Administrera dina utskriftsenheter centralt med HP Web Jetadmin<sup>8</sup> och tillämpa policyer på alla enheter för att skydda alla HP-enheter via HP Imaging and Printing Center<sup>9</sup>.
- Skydda känsliga företagsdata som skickas till din MFP med hjälp av avancerade säkerhetsfunktioner och en krypterad hårddisk.
- Skydda säkerhetsnycklar, lösenord och certifikat med tillvalet HP Trusted Platform Module.

## Produkttrundtur

HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z visas med arksamlare med häftningsfunktion:

1. 200-arks automatisk dokumentmatare med dubbelsidig skanning i ett svep och HP EveryPage med ultraljudsdetektering av dubbelmatning
2. Intuitiv 20,3 cm (8-tums) kontrollpanel med vridbar färgpekskärm med fast FutureSmart-programvara och förhandsgranskning av skanning
3. Hem-knapp (tar dig tillbaka till startskärmen)
4. Fack för integrering av hårdvara för integrering av lösningar som en modul fot NFC-/trådlöst för Wireless Direct-utskrift, Touch-to-print
5. Lättåtkomlig USB-port
6. Skanner med glasplatta som hanterar storlekar upp till A3 (11 x 17 tum)
7. Inskjutbart tangentbord
8. 100-arks kombimagasin 1 för tunga specialmedier upp till 199 g/m<sup>2</sup> finpapper (53 lb)
9. Främre lucka för bekväm åtkomst av HPs allt-i-ett-tonerkasset
10. Vänster lucka för åtkomst av fixeringsenheten och duplexenheten
11. Arksamlare med häftningsfunktion som tillbehör
12. Luckor på höger sida som ger åtkomst för att åtgärda papperstrassel
13. Två 500-arks inmatningsfack för medier upp till A3 (11 x 17 tum)
14. 3 500-arks inmatningsfack med hög kapacitet för A4/Letter
15. Inbyggd automatisk dubbelsidig utskrift
16. I/O-portar



## Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

|   |   |
|---|---|
| Förbrukningsartiklar  | C1P70A HP LaserJet, utbytessats för ADM-vals (Genomsnittlig kapacitet: 100 000 sidor)                                 |
|   | C2H57A HP LaserJet 220 V underhålls-/fixeringsatts (200 000 sidor)  |
|   | CF325X HP 25X svart LaserJet-tonerkasset med hög kapacitet, original (34 500 sidor)                                   |
| Tillbehör   | A7W14A HP LaserJet, svenskt specialtangentbord  |
|   | C8091A HP häftklammer-refill  |
|   | CC383A HP kasset med 2000 häftklamrar, 2-pack   |
|   | CZ285A HP LaserJet broschyrenhet/efterbehandlingsenhet  |
|   | CZ994A HP LaserJet arksamlare med häftningsfunktion   |
|   | CZ996A HP LaserJet arksamlare med häftningsfunktion och 2/4-hålslag   |
|   | J8026A HP Jetdirect 2700w trådlös USB-printserver   |
|   | J8029A HP Jetdirect 2800w tillbehör för NFC/trådlöst direkt   |
| TOF27A HP LaserJet 500-sheet Output Catch Tray  |   |
| Service och support   | U8C89E HP 3 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M830 multifunktionsskrivare  |
|   | U8C90E HP 4 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M830 multifunktionsskrivare  |
|   | U8C91E HP 5 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet M830 multifunktionsskrivare  |
|   | U8C83E HP 3 års hårdvarusupport inom 4 timmar 9x5 för LaserJet M830 MFP   |
|   | U8D08PE HP 1 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier efter garantitiden för LaserJet M830 MFP |
|   | U8D05PE HP 2 års support nästa arbetsdag efter garantitiden för LaserJet M830 MFP                                     |
| U8D06PE HP 1 års hårdvarusupport inom 4 timmar 9x5 efter garantitiden för LaserJet M830 MFP |   |

## Tekniska specifikationer

|  |   |
|--|---|
| <b>Modell</b>                                  | HP LaserJet Enterprise Flow, MFP M830z  |
| <b>Produktnummer</b>                           | CF367A  |
| <b>Funktioner</b>                              | Skriv ut, kopiera, skanna, fax  |
| <b>Kontrollpanel</b>                           | 20,3-tums färg-LCD med kapacitiv pekskärm; roterande display (justerbar vinkel); belyst kapacitiv hemknapp (för att snabbt gå tillbaka till startmenyn); Lättåtkomlig USB; Hårdvaruintegreringsfack   |
| <b>Skriv ut</b>                                |   |
| <b>Utskriftsteknik</b>                         | Laser   |
| <b>Utskriftshastighet</b>                      | <b>Svart (A4, normal):</b> Upp till 56 s/m;   |
| <b>Första sidan ut</b>                         | <b>Svart (A4, startklar):</b> Så snabbt som 9,5 sek;  |
| <b>Utskriftsupplösning</b>                     | <b>Svart (bästa):</b> Upp till 1200 x 1200 dpi;<br><b>Teknik:</b> HP ProRes 1200 (1 200 x 1 200 dpi) HP FastRes 1200 (1 200 dpi-kvalitet), HP Resolution Enhancement-teknik, 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi;  |
| <b>Kapacitet per månad</b>                     | Upp till 300 000 sidor A4; <b>Rekommenderad sidvolyum per månad:</b> 15 000 till 50 000   |
| <b>Smarta programfunktioner i skrivaren</b>    | HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-certifierad, öppen plattform för utbyggnad, FutureSmart-inbyggd programvara, direktuppvärmningsteknik, HP Auto-On/Auto-Off-teknik, HP Easy Color, förhandsgranskning av utskrift, dubbelsidigt, utskrift av flera sidor per ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vattenstämplar, lagring av utskriftsjobb, jobbseparering, häftning, förskjutning, folderfalsning, hålslagning   |
| <b>Standardutskriftsspråk</b>                  | HP PCL 6, HP PCL 5, HP PostScript nivå 3-emulering, inbyggd PDF-utskrift (v 1.4)  |
| <b>Teckensnitt och typsnitt</b>                | 105 interna TrueType-teckensnitt, skalbara i HP PCL; 92 interna skalbara teckensnitt i HP Postscript nivå 3-emulering (inbyggd eurosymbol); 1 intern Unicode-font (Andale Mono WorldType); 2 interna Windows Vista 8-fonter (Calibri, Cambria); ytterligare teckensnittslösningar tillgängliga via flashminneskort från tredje part; HP LaserJet-teckensnitt och IPDS-emulering finns på <a href="http://hp.com/go/laserjetfonts">hp.com/go/laserjetfonts</a>   |
| <b>Utskriftsområde</b>                         | <b>Utskriftsmarginaler</b> Högst upp: 2,0 mm, Underkant: 2,0 mm, Vänster: 2,0 mm, Höger: 2,0 mm;  |
| <b>Dubbelsidig utskrift</b>                    | Automatisk (standard)   |
| <b>Kopiera</b>                                 |   |
| <b>Kopieringshastighet</b>                     | <b>Svart (A4):</b> Upp till 56 kop/min  |
| <b>Kopieringspecifikationer</b>                | Bildjustering (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning, skärpa); Förminska/förstora; Autoskalning; Flera sidor på samma ark; Detektering av flersidesmatning; Jobbfunktion; Automatisk storleksavkänning; Kant-till-kant; Dubbelsidig ID-skanning; Optimerat text/bild; Bokläge; Ett svep dubbelsidigt; Andra storlek; Andra orientering; <b>Maximalt antal kopior:</b> Upp till 999 kopior; <b>Kopieringsupplösning:</b> Upp till 600 x 600 dpi; <b>Förminsning/förstoring:</b> 25 till 400 %   |
| <b>Skanna</b>                                  |   |
| <b>Skanningshastighet</b>                      | <b>Normal (A4):</b> Upp till 70 sid/min (svartvitt), upp till 68 sid/min (färg); <b>Dubbelsidig (A4):</b> Upp till 85 bilder/min (svartvitt), upp till 63 bilder/min (färg)   |
| <b>Filformat för skanning</b>                  | 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)  |
| <b>Skannerspecifikationer</b>                  | <b>Skannertyp</b> Flatbädd, automatisk dokumentmatare; <b>Skanningsteknik:</b> CIS (Contact Image Scanner); <b>Metoder för inläsning vid skanning:</b> Skanning, kopiering, fax och e-post via frontpanelen; <b>Dubbelsidig ADM-skanning:</b> Ja, ADM med ett svep; <b>Maximalt skanningsstorlek (flatbädd, ADM):</b> 297 x 432 mm; <b>Optisk skanningsupplösning:</b> Upp till 600 dpi   |
| <b>Avancerade skanningsfunktioner</b>          | Förhandsgranskning och redigering av bilder; HP EveryPage Technologies; Optimerat text/bild; Bildjusteringar; Jobbgenerering; Utskriftskvalitetsinställning; Valbar skanningsupplösning från 75 till 600 dpi; Automatisk färgdetektering; Kantradering; Automatisk toning; Automatisk jobbaviserings; Automatisk borttagning av tomma sidor; Automatisk orientering; Automatisk sidbeskärning; HP Quick Sets  |
| <b>Rekommenderad skanningsvolyum per månad</b> | 26 750 till 44 500  |
| <b>Skanningsbar yta</b>                        | <b>Minimalt mediastorlek (flatbädd):</b> Inget minsta värde <b>Maximalt mediastorlek (flatbädd):</b> 297 x 432 mm; <b>Minimalt mediastorlek (ADM):</b> 68 x 127 mm <b>Maximalt mediastorlek (ADM):</b> 297 x 432 mm   |
| <b>Bitdjup/Gräskalenivåer</b>                  | 24-bitars / 256   |
| <b>Digital sändning</b>                        | Standard: Skanna till e-post; Skanna till SharePoint Spara till nätverksmapp; Skanna till SharePoint; Spara till USB-minne; Skicka till FTP; Skicka till LAN-fax; Skicka till internetfax; Lokal adressbok; SMTP över SSL; Tillval: Tillval via HPs programvara för digital sändning (HP DSS); Skicka till mapp; Skicka till arbetsflöde; Skicka till skrivare; Autentisering; Digitalt fax (skicka till LAN, internet); OCR; Lokal adressbok   |
| <b>Faxa</b>                                    |   |
| <b>Faxa</b>                                    | Ja, 33,6 kbit/s   |
| <b>Faxspecifikationer</b>                      | <b>Faxminne:</b> Upp till 500 sidor; <b>Faxupplösning:</b> Standard: 200 x 100 dpi; Fin: 200 x 200 dpi, 256 grå nyanser; Ultrafin: 300 x 300 dpi, 256 grå nyanser; <b>Snabbuppringning:</b> Upp till 100 nummer   |
| <b>Smarta faxprogramfunktioner</b>             | Lagrade fax; arkivering av fax; vidarebefordran av fax; skalanpassning; faxadressbok; LAN/Internetfax; faxnummerbekräftelse; Faxschema för helgdagar  |
| <b>Processorhastighet</b>                      | 800 MHz   |
| <b>Anslutning</b>                              |   |
| <b>Standard</b>                                | 2 Hi-Speed USB 2.0-värddar; 1 Hi-Speed USB 2.0-enhet; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 Foreign Interface; 1 fack för integrering av hårdvara; 2 interna USB-värddar   |
| <b>Tillval</b>                                 | HP Jetdirect 2700w USB trådlös printserver; HP Jetdirect ew2500 802.11g trådlös printserver. Mer information om HPs nätverkslösningar finns på <a href="http://besök.hp.com/go/jetdirect">besök hp.com/go/jetdirect</a>   |
| <b>Trådlöst</b>                                | Tillval, funktionen aktiveras genom att man köper ett hårdvarutillbehör   |
| <b>Kapacitet för mobil utskrift</b>            | HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; Mobila appar; Trådlös direktutskrift   |
| <b>Stöd för nätverksprotokoll</b>              | IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibel, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode Management-säkerhet: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Portautentisering (802.1x EAP-PEAP, EAP-TLS), Airprint   |
| <b>Nätverksfunktioner</b>                      | Ja, via inbyggt Fast Ethernet   |
| <b>Hårddisk</b>                                | Inbäddad HP High-Performance Secure-hårdisk som standard, minst 500 GB; AES 256-hårdvarukryptering eller högre; Funktioner för säker radering (säker filtradering av tillfälliga jobbfiler, säker radering av jobbdatabas, säker ATA-diskradering)  |
| <b>Minne</b>                                   | <b>Standard:</b> 1,5 GB (systemminne); <b>Maximalt:</b> uppgraderingsbar till 2 GB (systemminne) med B3G84-67909: 2 GB DIMM-minnespaket   |
| <b>Mediekapacitet</b>                          |   |
| <b>Antal pappersfack</b>                       | <b>Standard:</b> 5; <b>Maximalt:</b> 5  |
| <b>Medietyper</b>                              | Papper (bond, färgat, brevhuvud, vanligt, förtryckt, hålat, återvunnet, grovt), etiketter, vykort, OH-film  |
| <b>Mediastorlek</b>                            | <b>Anpassad (metrisk):</b> Fack 1: 98 x 191 till 312 x 470 mm; Fack 2/3: 148 x 210 till 297 x 431,8 mm; Magasin 4, högkapacitetsinmatning, magasin 4/5: 210 x 297 mm <b>Stöds (metrisk):</b> Fack 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, vykort (dubbla JIS), kuvert (DL, C5, B5); Fack 2/3: A3, A4, A5, B4, B5; Högkapacitetsinmatning, magasin 4/5: endast A4 <b>ADM:</b> Matning med kortsidan först: A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS); B6 (JIS), bankcheckar; Matning med långsidan först: A4, A5, B5 (JIS)  |
| <b>Mediekapacitet</b>                          | <b>Standardinmatning:</b> Två 500-arks pappersmagasin, 100-arks kombimagasin, 3500-arks magasin med hög kapacitet (magasin 4/5) <b>Standardutmatning:</b> Upp till 3 000 ark (med arksamlare med häftningsfunktion, arksamlare med häftningsfunktion och hålslag eller arksamlare med häftningsfunktion och broschyrenhet som tillval) <b>Tillval för inmatning:</b> Ingen (högkapacitetsmagasin är standard i det här paketet) <b>ADM:</b> Standard, 200 ark   |
| <b>Medievikt</b>                               | Fack 1: 60 till 220 g/m <sup>2</sup> ; Fack 2/3: 60 till 199 g/m <sup>2</sup> ; Högkapacitetsinmatning, magasin 4/5: 60 till 199 g/m <sup>2</sup>   |
| <b>Inmatningskapacitet</b>                     | <b>Fack 1:</b> Ark: 100; kuvert: 100; etiketter: 100<br><b>Fack 2:</b> Ark: 500; etiketter: små mängder<br><b>Fack 3:</b> Högkapacitetsinmatning, magasin 4: ark: 1 500 (endast A4), magasin 5: ark: 2000 (endast A4)<br><b>Maximalt:</b> Upp till 4600 ark<br><b>ADM:</b> Standard, 200 ark  |
| <b>Utmatningskapacitet</b>                     | <b>Standard:</b> 150-arks standardutmatningsfack; Tillval: 500-arks uppsamlingsfack (TOF27A)<br>Kuvert: Upp till 50 kuvert<br>OH-film: Upp till 100 ark;<br><b>Maximalt:</b> Upp till 3 000 ark (med arksamlare med häftningsfunktion, arksamlare med häftningsfunktion och hålslag eller arksamlare med häftningsfunktion och broschyrenhet som tillval)   |
| <b>Kompatibla operativsystem</b>               | Windows 10 (32- och 64-bitars), Windows 8 (32- och 64-bitars), Windows 7 (32- och 64-bitars), Windows Vista (32- och 64-bitars), Windows Server 2012 (64-bitars), Windows Server 2008 (32- och 64-bitars), Windows Server 2008 R2 (64-bitars), Windows Server 2003 (SP1 eller senare) (32- och 64-bitars); Mac OS X version 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion; Aktuellt information om stöd för operativsystem finns här: Air Print ( <a href="http://support.apple.com/kb/ht4356">http://support.apple.com/kb/ht4356</a> ), Android ( <a href="http://www.android.com">http://www.android.com</a> ), Citrix och Windows Terminal Services ( <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> ), HP ePrint-drivrutin ( <a href="http://www.hp.com/go/eprintsoftware">http://www.hp.com/go/eprintsoftware</a> ), Linux ( <a href="http://www.hpip.net">http://www.hpip.net</a> ), Novell ( <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ), SAP-enhetstyper ( <a href="http://www.hp.com/go/sap/drivers">http://www.hp.com/go/sap/drivers</a> ), SAP-utskrift ( <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ), UNIX ( <a href="http://www.hp.com/go/unix">http://www.hp.com/go/unix</a> ), UNIX JetDirect ( <a href="http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software">http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software</a> ) |
| <b>Kompatibla nätverksoperativsystem</b>       | Windows 8 (32-bitars och 64-bitars); Windows 7 SP1 eller senare (32-bitars och 64-bitars); Windows Vista (32-bitars och 64-bitars); Windows XP SP3 (64-bitars); Windows XP SP3+ Home + Professional; Windows Server 2008 (32-bitars och 64-bitars); Windows Server 2008 R2 (64-bitars); Windows Server 2012 (64-bitars); (För Microsoft IPv6-kompatibilitet används Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional och Windows Vista); Windows 2003 SP2 (64-bitars); Windows  |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
|                                      | Server 2003 SP2+; Windows Terminal Services; Windows 2000; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Novell® 5.1 eller senare; RED HAT Linux 7.x eller senare; Solaris® 2.5 eller senare (endast SPARC®-system); SUSE Linux 8.x eller senare; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM® AIX 3.2.5 eller senare; Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion   |
| Lägsta systemkrav                    | <b>Windows:</b> Windows 10, Windows 8, Windows 7 SP1+, Windows Vista, Windows Server 2012 (64-bitars), Windows Server 2008 R2 (64-bitars), Windows Server 2003 (SP1+); CD-ROM/DVD-enhet eller internetanslutning, dedikerad USB 1.1/2.0 eller nätverksanslutning, 200 MB tillgängligt hårddiskutrymme, (systemkrav för OS-kompatibel hårdvara, se <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> )<br><b>Mac:</b> Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB ledigt hårddiskutrymme; CD-ROM- eller DVD-enhet eller internetanslutning; Dedikerad USB-port (USB 1.1 eller 2.0) eller nätverksanslutning (systemkrav för operativsystemskompatibel maskinvara finns på <a href="http://apple.com">apple.com</a> )   |
| Medföljande program                  | Separat skrivardrivrutin för HP PCL 6, länk till Mac-programvara på (Mac Installer), installationsprogram för Windows   |
| Säkerhetshantering                   | Identitetshantering: Kerberos-autentisering, LDAP-autentisering, 1 000 PIN-koder för användare, avancerade autentiseringslösningar från HP och tredje part som tillval (t.ex. ID-kortläsare); Nätverk: IPSec/brandvägg med certifikat, i förväg delad nyckel och Kerberos-autentisering, stöd för plugin-program för WJA-10 IPsec-konfiguration, WPA2-Enterprise, 802.1X-autentisering (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikat, åtkomstkontrollista; Data: Lagringskryptering, krypterad PDF (använder FIPS 140 validerade kryptografiska bibliotek från Microsoft), krypterad e-post, säker radering, SSL/TLS (HTTPS), enhet för krypterade inloggningsuppgifter; Plats för säkerhetsläs, inaktivering av USB-port, fack för integrering av hårdvara för säkerhetslösningar; Säkerhetshantering: Kompatibel med HP Imaging & Printing Security Center |
| Skrivvarhantering                    | HP Web Jetadmin; HP Verktyg (Mac)   |
| Mått och vikt                        |   |
| Skrivarens mått (B x D x H)          | <b>Lägsta</b> 1650 x 715 x 1100 mm;<br><b>Maximal:</b> 1975 x 715 x 1100 mm   |
| Emballagets yttermått (B x D x H)    | 856 x 838 x 1561 mm   |
| Skrivarens vikt                      | 155,9 kg  |
| Vikt inklusive emballage             | 162,61 kg   |
| Driftsmiljö                          | <b>Temperatur:</b> 10 till 32,5 °C<br><b>Luftfuktighet:</b> 10 till 80 % RH   |
| Lagringsvillkor                      | <b>Temperatur:</b> 0 till 40 °C<br><b>Luftfuktighet:</b> 10 till 90 % RH  |
| Akustik                              | <b>Ljudtryck:</b> 58 dB(A)  |
| Strömförsörjning                     | <b>Krav:</b> Inspänning: 220 till 240 V AC, 50/60 Hz, 5,5 A;<br><b>Energiförbrukning:</b> 1030 W (utskrift), 60 W (startklar), 6,0 W (viloläge), 0,3 W (avstängd). Typisk elförbrukning (TEC): 5,0 kWh/vecka;<br><b>Typisk elförbrukning (TEC):</b> Energy Star 3.0: 0,894 kWh/vecka;<br><b>Nättaggregatstyp:</b> Inbyggd nätadapter;   |
| Energibesparingsteknik               | HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Direktuppvärmningsteknik  |
| Certifikat                           | <b>Elektromagnetisk emission standard:</b> CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (klass A); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-märkning (Europa); andra EMC-godkännanden som krävs av enskilda länder<br>ENERGY STAR®-kvalificerad; CECP;<br><b>Telekomöverensstämmelse:</b> Faxtelekom: ES 203 021; R&TTE-direktivet 1999/5/EG (bilaga II) med CE-märkning (Europa); FCC avsnitt 68; andra telekomgodkännanden som krävs av enskilda länder  |
| Specifikationer för hållbar inverkan | Kvicksilverfri  |
| Ursprungsland                        | Tillverkad i Kina, Japan, Mexiko  |
| Medföljer                            | HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z; HP svart LaserJet-tonerkassett (ca 40 000 sidor); Tangentbordsöverlägg; Skrivardokumentation och programvara på CD-ROM; Komma igång-guide, supportbroschyr, garantkort; Strömkabel; Faxkabel; 2 x 500-arks pappersfack; HP LaserJet inmatningsfack med hög kapacitet för 3 500 ark; Inbyggd fax; Val av enhet för hantering av utmatade papper (skrivaren måste beställas med ett av fyra tillbehör för pappersutmatning)  |
| Garanti                              | 34 500 sidor (HP LaserJet M806 skrivare); 40 000 sidor (HP LaserJet Enterprise MFP flow M830).<br>Ett års garanti med service på platsen nästa arbetsdag. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> om du vill veta mer om HPs prisbelönta service- och supportalternativ i din region.   |

## Fotnoter

- <sup>1</sup> Wireless Direct-utskrift kan läggas till som ett tillval för HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z CF367A. Den mobila enheten kan kräva en app eller en drivrutin. Den trådlösa prestandan beror på den fysiska omgivningen och avståndet från skrivaren. Mer information finns på [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting).
- <sup>2</sup> Touch-to-print-funktion kan läggas till som ett tillval för HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z CF367A. Den mobila enheten måste stödja utskrift via närfältskommunikation. En lista över kompatibla enheter finns på [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>3</sup> Maximal papperskapacitet på 4 600 ark kräver köp av ytterligare pappersfack.
- <sup>4</sup> Tillvalen för pappershantering beror på vilken utmatningskonfiguration som valts vid köptillfället.
- <sup>5</sup> HP Universal Print Driver är gratis och kan hämtas från [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd).
- <sup>5</sup> Kräver en Internet-anslutning till HPs webb-förberedda skrivare och registrering av ett HP ePrint-konto (en förteckning över godkända skrivare, dokument- och bildtyper som stöds och annan information om HP ePrint finns på [hpconnected.com](http://hpconnected.com)). Mobila enheter kräver Internet-anslutning och e-postfunktion. Kan kräva en trådlös åtkomstpunkt. Separata dataabonnemang och användningsavgifter kan tillkomma. Utskriftstider och anslutningshastigheter kan variera. På vissa HP LaserJet-skrivare måste den fasta programvaran uppdateras.
- <sup>7</sup> Stöder OS X® Lion, OS X Mountain Lion och följande enheter som kör iOS 4.2 eller senare: iPad® (alla modeller), iPhone® (3GS eller senare) och iPod touch® (tredje generationen eller senare). Fungerar med HPs AirPrint-beredda skrivare och kräver att skrivaren ska vara ansluten till samma nätverk som din OS X- eller iOS-enhet. Den trådlösa prestandan beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten. OS X, iPad, iPhone och iPod touch är varumärken som tillhör Apple® Inc. och är registrerade i USA och andra länder. AirPrint™ och AirPrint-logotypen är varumärken som tillhör Apple Inc.
- <sup>8</sup> HP Web Jetadmin är gratis och kan hämtas från [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).
- <sup>9</sup> En enhet med utsläppsvärden enligt FCC-klass A uppfyller mindre stränga krav på utsläpp (högre nivåer) som tillåts enligt FCC för produktanvändning i kommersiell miljö. En enhet i FCC-klass A kan inte marknadsföras för användning i bostadsmiljö och bör inte användas i en bostadsmiljö på grund av ökad risk för störningar i radiokommunikationen.
- <sup>10</sup> En enhet med utsläppsvärden enligt FCC-klass A uppfyller mindre stränga krav på utsläpp (högre nivåer) som tillåts enligt FCC för produktanvändning i kommersiell miljö. En enhet i FCC-klass A kan inte marknadsföras för användning i bostadsmiljö och bör inte användas i en bostadsmiljö på grund av ökad risk för störningar i radiokommunikationen.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



Windows 10

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

Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2018 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.

se-sv Februari 2022

...

