

Seria de imprimante multifuncționale HP Color LaserJet Enterprise M680



0 creștere fiabilă a fluxului de lucru

Faceți față lucrărilor mari cu acest MFP color de înaltă performanță. Imprimați și copiați, scanați și lucrați cu faxul. Caracteristici de scanare îmbunătățite și fluxuri de lucru uniforme cu un ecran senzitiv color de 20 cm (8 inch). Opțiunile de imprimare mobilă vă ajută să rămâneți productiv în deplasare.



Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680dn



Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680f

Măriți fluxul de lucru.

- Faceți mai multe, mult mai rapid: scanați documente față-verso printr-o singură trecere – fără pagini lipsă și fără să întoarceți paginile cu mâna.
- Examinați și editați scanările, reglați imagini și lansați procese standard, toate de la ecranul senzitiv color de 20 cm (8 inch).
- Intrări rapide, precise: introduceți datele mai rapid și mai precis utilizând tastatura glisantă³.
- Scanați și trimiteți fișiere digitale direct către e-mail, SharePoint®, foldere de rețea sau cloud⁴.

Mobilizați imprimările de afaceri.

- Imprimați fără fire sau rețea. Obțineți acces simplu la MFP prin imprimarea Wireless direct opțională⁵.
- Imprimare mobilă printr-o atingere: activați caracteristica „atingere pentru imprimare” de la dispozitivele mobile⁶.
- Imprimați simplu de la telefoane inteligente, tablete și computere portabile, la serviciu, acasă sau în deplasare cu Apple® AirPrint™⁷ și HP ePrint⁸; certificat Mopria.
- Scoateți lucrările de imprimare din buzunar – mergeți și imprimați sau scanați de pe unitatea USB.

Faceți simplu upgrade și adăugați noi capacități după cum vi se modifică cerințele.

- Asigurați-vă investiția – bazați-vă pe un MFP care se extinde o dată cu afacerea dumneavoastră, ori de câte ori soluțiile avansează.
- Urmăriți îndeaproape, chiar și de la distanță – monitorizați și controlați centralizat echipamentele MFP cu HP Web Jetadmin⁹.
- Puteți fi sigur că datele sensibile din firmă sunt protejate prin soluții avansate de securitate și printr-un hard disk criptat.

Creșteți productivitatea.

- Faceți față imprimărilor de mare volum: încărcați echipamentul MFP cu până la 3100 coli și cu cartușe HP originale de mare capacitate și lăsați-l să lucreze⁹.
- Reduceți lucrul angajaților la echipamentul MFP, utilizând alimentatorul automat de documente.
- Preluati cu încredere datele. HP EveryPage vă permite să scanați fără grijă și să detectați erori potențiale imediat¹⁰.
- Economisiți timp sortând și finisând automat lucrările, utilizând cutia de scrisori pentru capsare, cu 3 sertare¹¹.



Color touchscreen



Color laser technology



2-sided printing

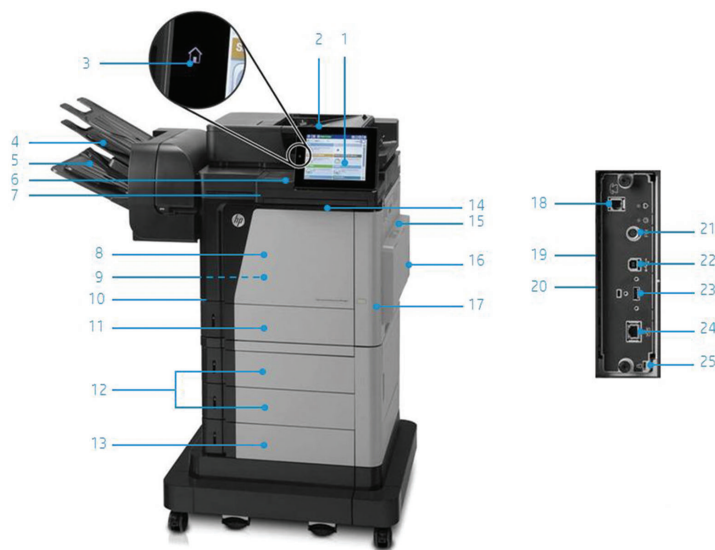


NFC

Prezentarea produsului

Se prezintă echipamentul HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M680z:

1. Panou de control cu ecran senzitiv color intuitiv de 20,3 cm
2. Alimentator automat de documente (ADF) de 100 coli cu scanare față-verso la o singură trecere și HP EveryPage cu detectare ultrasonică a alimentării duble
3. Buton Reședință (revine la ecranul de reședință)
4. Accesoriu cutie scrisori pentru capsare, 3 sertare, 900 coli
5. Sertar de ieșire de 500 coli
6. Locaș de integrare hardware (pentru conectarea accesoriilor și dispozitivelor de la terți)
7. Port USB cu acces simplu pentru salvarea și imprimarea directă a fișierelor (un administrator trebuie să activeze acest port USB înainte de utilizare)
8. Ușă frontală (acces la cartușele de toner)
9. Duplexor automat încorporat
10. Ușă dreapta-jos (acces pentru eliminarea blocajelor)
11. Tava 2 de 500 coli
12. Tavă 2 x 500 coli
13. Intrare de mare capacitate de 1.500 coli cu suport
14. Tastatură glisantă pentru introducere simplă și precisă a datelor
15. Ușă dreapta (acces pentru eliminarea blocajelor)
16. tavă multifuncțională pentru 100 de coli
17. Buton pornit/oprit
18. Port de fax
19. Hard disk HP Secure de înaltă performanță de 320 GB
20. Procesor de 800 MHz, 2 GB RAM
21. Port echipamente de la alți furnizori (conectare dispozitive externe)
22. Port de imprimare USB 2.0 de mare viteză
23. Port USB 2.0 de mare viteză (pentru conectarea dispozitivelor de la terți)
24. Server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet
25. Port de acces pentru încuietoare opțională stil Kensington



Scurtă descriere a seriilor



Model	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680dn	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680f	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z
Număr produs	CZ248A	CZ249A	CZ250A
Fax analogic	Opțional	Da	Da
Imprimare automată față-verso	Da	Da	Da
tava 1 multifuncțională de 100 coli	Da	Da	Da
Tava 2 de 500 coli	Da	Da	Da
Tava 3 de 500 coli	Opțional*	Indisponibil	Indisponibil
Tava 4 de 500 coli	Opțional*	Indisponibil	Indisponibil
Tavă de alimentare de 500 coli cu dulap	Opțional*	Da	Indisponibil
Tavă de alimentare de 2x500-sheet și 1500 coli și suport	Opțional*	Indisponibil	Da
Accesoriu cutie scrisori pentru capsare, 3 sertare, 900 coli	Opțional*	Opțional	Da
Certificat ENERGY STAR®	Da	Da	Da
Hard disk HP Secure de înaltă performanță de 320 GB	Da	Da	Da
Caracteristici flux de lucru (tastatură fizică, alimentare de precizie cu HP Every Page, scanner de regim intens, OCR)	Indisponibil	Indisponibil	Da

Model *M680dn: Pot fi adăugate numai până la 2 opțiuni suplimentare de manevrare a hârtiei: tavă suplimentară de 500 coli (până la 2); sau o tavă suplimentară de 500 coli și accesoriu cutie de scrisori pentru capsare, cu 3 sertare, 900 coli; sau accesoriu cutie de scrisori cu 3 sertare, 900 coli și fie tavă de alimentare de 500 coli cu dulap, fie tavă de alimentare de 2x500-sheet și 1500 coli și suport.

Ce se găsește în cutie



Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680dn (CZ248A)

HP Color LaserJet Enterprise MFP M680dn; cartușe de toner LaserJet Color HP – negru, cyan, magenta și galben (instalate); CD cu drivere software și documentație; documentație (Ghid de instalare hardware); cablu de alimentare; server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet (încorporat); tava 1 multifuncțională de 100 coli; tava 2 de intrare de 500 coli; duplexor automat (încorporat); unitate de disc criptată



Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680f (CZ249A)

HP Color LaserJet Enterprise MFP M680f; cartușe de toner LaserJet Color HP – negru, cyan, magenta și galben (instalate); CD cu drivere software și documentație; documentație (Ghid de instalare hardware); cablu de alimentare; server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet (încorporat); tava 1 multifuncțională de 100 coli; tava 2 de intrare de 500 coli; duplexor automat (încorporat); unitate de disc criptată; capacitate intrare hârtie de 500 coli cu dulap/suport; fax; cablu de fax



Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z (CZ250A)

HP Color LaserJet Enterprise MFP M680z; cartușe de toner LaserJet Color HP – negru, cyan, magenta și galben (instalate); CD cu drivere software și documentație; documentație (Ghid de instalare hardware); cablu de alimentare; server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet (încorporat); tava 1 multifuncțională de 100 coli; tava 2 de intrare de 500 coli; duplexor automat (încorporat); unitate de disc criptată;alimentator de hârtie 2x500/1x1500-sheet și suport; fax; cablu de fax; cutie de scrisori pentru capsare, 3 sertare, 900 coli

Accesorii, consumabile și asistență

Accesorii	C8091A Cartuș cu capse HP reumplut (5000 de capse) pentru accesorii de capsator/stivuitor
	CC487A Accesoriu fax analogic pentru MFP HP LaserJet 500
	CZ261A Tavă de hârtie 500 coli pentru HP LaserJet
	CZ262A Alimentator de hârtie de 500 de coli cu dulap pentru HP LaserJet
	CZ263A Alimentator de hârtie și suport pentru HP 2x500/1x1500-sheet
Conectivitate	CZ264A Cutie de scrisori pentru capsare HP, 900 de coli, 3 sertare
	E5K46A Accesoriu de imprimare mobilă NFC/Wireless HP 1200w
	J8021A Server de imprimare wireless HP Jetdirect ew2500 802.11b/g*
	J8026A Server de imprimare wireless HP Jetdirect 2700w USB*
Consumabile	J8029A Accesoriu NFC/Wireless direct HP Jetdirect 2800w
	CE246A Kit cuptor HP Color LaserJet CE246A 110V
	CE247A Kit cuptor HP Color LaserJet CE247A 220V 150.000 de pagini
	CE249A Kit de transfer al imaginii HP Color LaserJet CE249A 150.000 de pagini
	CE265A Unitate colectare toner HP 648A Unitatea de colectare a tonerului are o capacitate de aproximativ 36.000 de pagini (experiența individuală poate să difere considerabil în funcție de imaginile imprimate, suporturile utilizate, condițiile de mediu și de alți factori).
	CF320A Cartuș de toner LaserJet original HP 652A Negru 11.500 de pagini
	CF320X Cartuș de toner LaserJet original de capacitate extinsă HP 653X Negru 21.000 de pagini
	CF321A Cartuș de toner LaserJet original HP 653A Cyan 16.500 de pagini
	CF322A Cartuș de toner LaserJet original HP 653A Galben 16.500 de pagini
Service și asistență	CF323A Cartuș de toner LaserJet original HP 653A Magenta 16.500 de pagini
	U1PE9E - asistență hardware HP în următoarea zi lucrătoare pentru MFP color LaserJet M680, 3 ani
	U1PF0E - asistență hardware HP în următoarea zi lucrătoare pentru MFP color LaserJet M680, 4 ani
	U1PF1E - asistență hardware HP în următoarea zi lucrătoare pentru MFP color LaserJet M680, 5 ani
	U1PF2E - asistență hardware HP 4 ore 9x5 pentru MFP color LaserJet M680, 3 ani
	U1PH0PE - asistență hardware postgaranție HP în următoarea zi lucrătoare pentru MFP color LaserJet M680, 1 an
	U1PH1PE - asistență hardware postgaranție HP în următoarea zi lucrătoare pentru MFP color LaserJet M680, 2 ani
	U1PH2PE - asistență postgaranție HP 4 ore 9x5 pentru MFP color LaserJet M680, 1 an. U1PF2E și U1PH2P, verificați disponibilitatea la nivel de țară/regiune.

*HP Jetdirect 2700w și HP Jetdirect 2800w nu pot fi instalate în același timp.

Specificații tehnice

Model	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680dn	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680f	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z
Număr produs	CZ248A	CZ249A	CZ250A
Tehnologie de imprimare	Laser		
Panou de control	Ecran senzitiv capacitiv SVGA de 20,3 cm (rezoluție 800 x 600), suport pentru gesturi	Ecran senzitiv capacitiv SVGA de 20,3 cm (rezoluție 800 x 600), suport pentru gesturi	Ecran senzitiv capacitiv SVGA de 20,3 cm (rezoluție 800 x 600), suport pentru gesturi și tastatură extinsă
Fonturi și seturi de fonturi	105 fonturi interne TrueType scalabile în HP PCL, 92 fonturi interne scalabile în emulare HP Postscript de nivel 3 (simbol Euro încorporat); 1 font intern Unicode (Andale Mono WorldType); 2 fonturi interne Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); soluții de fonturi suplimentare, disponibile prin carduri de memorie flash de la terți; fonturile HP LaserJet și emularea IPDS sunt disponibile la http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Viteză procesor	800 MHz		
Memorie	2 GB (memorie de sistem)		
Viteză de imprimare	Până la 42 ppm alb-negru (A4); Până la 42 ppm color (A4); Până la 38 ipm duplex (A4) Măsurată utilizând ISO/IEC 24734, exclude primul set de documente ale testului. Pentru informații suplimentare, vizitați http://www.hp.com/go/printerclaims . Viteza exactă depinde de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.		
Timput de ieșire al primei pagini	În numai 10,5 s alb-negru (A4, pregătit); În numai 10,5 s color (A4, pregătit)		
Imprimare duplex	Automat		
Ciclu de funcționare lunar	Până la 120.000 pagini (A4), Volum de pagini lunar recomandat: 3000-17000		
Zonă de imprimare	Margini imprimare: Sus: 4,3 mm; Jos: 4,3 mm; Stânga: 4,3 mm; Dreapta: 4,3 mm; Suprafață maximă de imprimare: 215,9 x 355,6 mm		
Rezoluție de imprimare	Până la 1200 x 1200 dpi Negru; Până la 1200 x 1200 dpi color		
Limbaje de imprimare	HP PCL 6, HP PCL Se, emulare HP Postscript de nivel 3, PDF, PDF și AirPrint (URF și PDF)		
Capacitatea alimentatorului automat de documente	Standard, 100 coli		
Viteză de copiere	Până la 42 cpm alb-negru (A4), Până la 42 cpm color (A4)		
Setarea copierii	Copiere față-verso, scalabilitate, ajustări imaginii (obscuritate, contrast, curățare fundal, claritate), N pagini/coală, ordonare N sau Z, orientare conținut, colaționare, broșură, generare lucrări, de la o margine la alta, stocare lucrări; Număr maxim de copii: Până la 9999 de copii: Rezoluție copie: Până la 600 x 600 dpi (suport plat), 300 x 600 dpi (ADF)		
Specificații scanner	Tip scanner: Plan, ADF; Tehnologie de scanare: Charge Coupled Device (CCD); Moduri de intrare scanare: Aplicații pe panoul frontal: copiere, e-mail, salvare în folder de rețea, salvare pe USB, salvare în memorie dispozitiv, aplicații de platformă de extensibilitate deschisă (OXP); Scanare duplex cu alimentator automat de documente: Da, ADF duplex cu o singură trecere; Dimensiune maximă de scanare (masă plană, ADF): 216 x 356 mm; Rezoluție optică de scanare: Maximum 600 dpi		
Viteză de scanare	Până la 60 ppm (alb-negru), până la 45 ppm (color); duplex: Până la 60 ipm (alb-negru), până la 45 ipm (color)	Până la 60 ppm (alb-negru), până la 45 ppm (color); duplex: Până la 60 ipm (alb-negru), până la 45 ipm (color)	Până la 62 ppm (alb-negru), până la 60 ppm (color); duplex: Până la 86 ipm (alb-negru), până la 63 ipm (color)
Niveluri de adâncimi de biți/tonuri de gri	24 biți/ 256		
Format fișier scanat	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, text (OCR), text Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF în care se pot face căutări (OCR), PDF/A în care se pot face căutări (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Suprafață scanabilă	Plan: Dimensiune maximă suport: 216 x 356 mm Zonă scanabilă (din ADF): Dimensiune minimă suport: 68 x 148 mm; Dimensiune maximă suport: 216 x 356 mm		
Caracteristici avansate scanner	Optimizare text/imagini; ajustări de imagine; generare lucrări; setare calitate ieșire; rezoluție de scanare selectabilă de la 75 până la 600 dpi; detectare automată a culorilor; ștergere margini; notificare automată lucrări; suprimare pagini goale; seturi rapide HP	Optimizare text/imagini; ajustări de imagine; generare lucrări; setare calitate ieșire; rezoluție de scanare selectabilă de la 75 până la 600 dpi; trimiteri către fax prin rețea LAN; trimiteri către fax prin Internet; agendă de adrese locală; SMTP prin SSL	Optimizare text/imagini; ajustări de imagine; generare lucrări; setare calitate ieșire; rezoluție de scanare selectabilă de la 75 până la 600 dpi; detectare automată a culorilor; ștergere margini; nuanță automată; notificare automată lucrări; suprimare pagini goale; orientare automată; decupare automată a paginilor; seturi rapide HP
Transmitere digitală	Standard: Scanare către e-mail; salvare în folder de rețea; salvare pe unitatea USB; trimitere către FTP; trimitere către fax prin rețea LAN; trimitere către fax prin Internet; agendă de adrese locală; SMTP prin SSL Opțional: Opțional prin HP Digital Sending Software (HP DSS); trimitere către folder; trimitere către flux de lucru; trimitere către imprimantă; autentificare; fax digital (trimiteri către LAN, Internet); OCR; agendă adrese locală; prin HP Embedded Capture; captare și validare metadate; transfer de date; gestionare flux de lucru de scanare	Standard: Scanare către e-mail; salvare în folder de rețea; salvare pe unitatea USB; trimitere către FTP; trimitere către fax prin rețea LAN; trimitere către fax prin Internet; agendă de adrese locală; SMTP prin SSL	Standard: Scanare către e-mail; salvare în folder rețea; scanare către SharePoint; salvare pe unitate USB; trimitere către FTP; trimitere către fax prin LAN; trimitere către fax Internet; OCR; agendă adrese locală; SMTP peste SSL
Fax	Opțional	Da, 33,6 kbps	Da, 33,6 kbps
Funcții software inteligente ale faxului	Faxuri stocate; arhivare fax; redirectionare fax; scalare pentru încadrare; agendă de fax; fax prin LAN/Internet; confirmare număr fax		
Conectivitate standard	1 USB 2.0 de mare viteză pentru dispozitive; 2 porturi gazdă USB 2.0 (conexiuni de la terți); 1 JetLink; 1 accesoriu (pentru incuietoare Kensington); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000; 1 FIH		
Wireless	Opțional, activat cu achiziționarea serverului de imprimare wireless USB J8026A pentru HP Jetdirect 2700w sau a serverului de imprimare wireless 802.11b/g J8021A pentru HP Jetdirect ew2500. Rețineți: accesoriile HP Jetdirect 2800W (J8029A) și HP Jetdirect 2700W (J8026A) nu pot fi instalate în același timp.		
Capabilitate de imprimare mobilă	HP ePrint, Apple AirPrint™, aplicații mobile, funcționalitate Touch-to-Print opțională, imprimare Wireless direct opțională		
Cerințe minime de sistem	Windows: Windows 8, Windows 7 (SP1 sau superior), Windows Vista, Windows XP (SP2 sau superior), Windows Server 2003 (SP1 sau superior), Windows Server 2008; Windows Server 2008 R2 (64 biți); Windows Server 2012 (64 biți); 200 MB de spațiu disponibil pe hard disk; unitate CD-ROM sau DVD sau conexiune de Internet; magistrală serială universală dedicată (USB 1.1 sau 2.0) sau conexiune de rețea; pentru cerințe de sistem hardware compatibil cu sistemul de operare, vizitați http://www.microsoft.com Mac: Mac OS X v10.6 Snow Leopard; OS X v10.7 Lion; OS X v10.8 Mountain Lion; OS X v10.9 Mavericks; unitate CD-ROM sau DVD sau conexiune de Internet; magistrală serială universală dedicată (USB 1.1 sau 2.0) sau conexiune de rețea; 1 GB de spațiu disponibil pe hard disk; pentru cerințe de sistem hardware compatibil cu sistemul de operare, vizitați http://www.apple.com		
Sisteme de operare compatibile	Windows XP SP3 sau superior (32 biți și 64 biți); Windows Vista (32 biți și 64 biți); Windows 7 (32 biți și 64 biți); Windows 8 (32 biți și 64 biți); Windows Server 2003 SP2 sau superior (32 biți și 64 biți); Windows Server 2008 (32 biți și 64 biți); Windows Server 2008 R2 (64 biți); Windows Server 2012 (64 biți); Mac OS X v10.6 Snow Leopard; OS X v10.7 Lion; OS X v10.8 Mountain Lion; OS X v10.9 Mavericks; pentru cea mai recentă asistență privind sistemele de operare, consultați: Air Print http://support.apple.com/kb/ht4356 ; Android Citrix® și Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); driver de software HP ePrint http://www.hp.com/go/eprintsoftware ; Linux (http://www.hplip.net); Novell (http://www.novell.com/iprint); tipuri de dispozitive SAP http://www.hp.com/go/sap/drivers ; imprimare SAP http://www.hp.com/go/sap/print); UNIX http://www.hp.com/go/unix ; UNIX Jetdirect http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software ; scripturi model Unix http://www.hp.com/go/unixmodelscripts		

Model	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680dn	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise M680f	Imprimantă multifuncțională HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z
Număr produs	CZ248A	CZ249A	CZ250A
Protocoale de rețea acceptate	IPv4/IPv6: Compatibil Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 sau superior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Altele: NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint		
Software inclus	Windows: HP Installer/Uninstaller, driver de imprimare HP PCL 6, expert, expert configurare scanare către folder, expert configurare scanare către e-mail, HP Send Fax, DXP (experiență dispozitiv), Centru de ajutor și instruire HP; asistență înregistrare produs. Mac: HP Installer/Uninstaller, driver HP Postscript, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater		
Capacitate de intrare	Tava 1: Coli (75 g/m²): 100, etichete: 10, folii transparente, carton (163 g/m²): 50; carton (216 g/m²): 30; plicuri: 10 Tava 2: Coli (75 g/m²): 500; hârtie lucioasă (160 g/m²): 300; hârtie lucioasă (220 g/m²): 100 Tava 3: Opțional Maxim: Până la 3100 coli		
Greutate hârtie	Tava 1: 60 - 216 g/m ² (simplă), 105 - 220 g/m ² (lucioasă); tava 2: 60 - 120 g/m ² (simplă), 105 - 220 g/m ² (lucioasă) ADF: 60 - 120 g/m ²	Tava 1: 60 - 216 g/m ² (simplă), 105 - 220 g/m ² (lucioasă); tăvile 2, 3: 60 - 120 g/m ² (simplă), 105 - 220 g/m ² (lucioasă)	Tăvile 3 și 4: coli (75 g/m ²): 500; hârtie lucioasă (160 g/m ²): 300; hârtie lucioasă (220 g/m ²): 100; tava 5: 1500 coli (75 g/m ²); hârtie lucioasă (160 g/m ²): 300; hârtie lucioasă (220 g/m ²): 100 Maxim: Până la 3100 coli
Dimensiuni hârtie	Tava 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS); plicuri (C5, B5, C6, DL ISO); carte poștală; carte poștală D; tăvile 2, 3: A4, A5, B5 (JIS); tava 5: A4 ADF: A4; A5; B5		
Capacitate de ieșire	Până la 500 de coli, Până la 75 plicuri, Până la 200 de coli folii transparente Maxim: Până la 900 de coli		
Tipuri suport	Hârtie (simplă, ușoară, bond, reciclată, semigrea, grea, semigrea lucioasă, grea lucioasă, foarte grea, foarte grea lucioasă, carton, cartelă lucioasă), folie transparentă color, etichete, hârtie cu antet, plic, preimprimată, pre-perforată, colorată, aspră, film opac, definit de utilizator		
Gestionarea imprimantei	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)		
Gestiunea securității	Gestionarea identității: autentificare Kerberos, autentificare LDAP; 1000 de coduri PIN pentru utilizatori, soluții opționale de autentificare avansată de la HP și de la terți (de exemplu, cititoare de ecusoane); rețea: IPsec/firewall cu certificat, cheie pre-partajată și autentificare Kerberos, acceptă plug-in de configurație IPsec WJA-10, autentificare 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificate, listă de control al accesului; date: criptare unitate de stocare, PDF și e-mail criptate (utilizează biblioteci criptografice validate FIPS 140 de la Microsoft), ștergere securizată, SSL/TLS (HTTPS), acreditări criptate; dispozitiv: slot pentru încuietore de securitate, dezactivare port USB, locaș de integrare hardware pentru soluții de securitate; gestionare securitate: compatibil cu HP Imaging and Printing Security Center		
Dimensiuni imprimantă (L x l x h)	840 x 632 x 585 mm	840 x 681 x 1135 mm	1020 x 681 x 1180 mm
Dimensiuni pachet (L x A x I)	764 x 769 x 733 mm	856 x 760 x 1373 mm	856 x 760 x 1732 mm
Greutate imprimantă	56,5 kg	77,9 kg	87,0 kg
Greutate pachet	61,6 kg	96,6 kg	116,8 kg
Mediu de funcționare	Temperatură: De la 15 la 30°C, Umiditate: 30 - 70% RH		
Stocare	Temperatură: 0 - 35°C, Umiditate: 10 - 90% RH		
Acustică	Emisii de putere acustică: 7,1 B(A); Emisii de presiune acustică: 54 dB (A)		
Alimentare curent	Cerințe: Tensiune de intrare: 220 - 240 V c.a. (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A Consum: 797 W (imprimare), 83 W (pregătit), 7 W (repaus), 0,07 W (oprire manuală), 1,53 (oprire automată/activare la LAN), 0,07 W (oprire automată/pornire manuală). Consum tipic de energie: 5,687 kWh/săptămână.		
Certificări	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Clasa A), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3 :2008, EN 55024:2010, FCC Titlul 47 CFR, ICES-003, Directiva EMC 2004/108/CE cu marcaj CE (Europa), alte aprobări EMC în conformitate cu cerințele din fiecare țară/regiune		
Garanție	Garanție de un an, la sediu. Garanția poate varia în funcție de țară/regiune, conform legilor locale. Consultați hp.com/support pentru opțiuni de servicii și asistență HP premiate, disponibile în țara/regiunea dvs.		

¹ Funcționalitatea de fax nu este disponibilă la HP Color LaserJet Enterprise MFP M680dn.

² Imprimarea locală necesită ca dispozitivul mobil și imprimanta să fie în aceeași rețea wireless sau să aibă o conexiune wireless directă. Performanța comunicației wireless depinde de mediul fizic și de distanța până la punctul de acces. Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz. Imprimarea de la distanță necesită o conexiune de Internet la o imprimantă HP conectată la Web. De asemenea, pot fi necesare aplicații sau software suplimentare și înregistrarea unui cont HP ePrint. Utilizarea tehnologiei de bandă largă wireless necesită un contract de servicii pentru dispozitive mobile, achiziționat separat. Consultați furnizorul de servicii privind acoperirea și disponibilitatea în zona dumneavoastră. Pentru mai multe detalii, consultați hp.com/go/businessmobileprinting. Dispozitivele certificate Mopria sunt compatibile cu un standard comun ce permite imprimarea mobilă simplă cu configurare minimă sau fără configurare.

³ Tastatura este disponibilă numai la HP Color LaserJet Enterprise MFP M680z.

⁴ Scanarea către SharePoint și/sau cloud necesită o conexiune de Internet la imprimantă. Este posibil ca serviciile să necesite înregistrare. Disponibilitatea variază în funcție de țară/regiune, limbă și acorduri. Pentru detalii, consultați hp.com/go/mfp.

⁵ Înainte de imprimare, dispozitivul mobil trebuie să fie conectat direct la rețeaua WiFi a unui echipament MFP cu capabilitate de imprimare Wireless direct. În funcție de dispozitivul mobil, poate fi necesară și o aplicație sau un driver. Performanța comunicației wireless depinde de mediul fizic și de distanța de la punctul de acces din MFP. Pentru detalii, accesați hp.com/go/businessmobileprinting. Imprimarea Wireless direct necesită cumpărarea unui modul opțional.

⁶ Funcționalitatea Touch-to-print necesită cumpărarea unui modul opțional. Dispozitivul mobil trebuie să accepte imprimare cu tehnologia NFC. Pentru o listă de dispozitive acceptate, consultați hp.com/go/businessmobileprinting.

⁷ Acceptă OS X® Lion, OS X Mountain Lion și următoarele dispozitive cu iOS 4.2 sau cu versiuni ulterioare: iPad® (toate modelele), iPhone® (3GS sau ulterior) și iPod touch® (din a 3-a generație sau ulterior). Funcționează cu imprimante echipate pentru HP AirPrint și necesită ca imprimanta să fie conectată la aceeași rețea cu dispozitivul OS X sau iOS. Performanța comunicației wireless depinde de mediul fizic și de distanța până la punctul de acces. OS X, iPad, iPhone și iPod touch sunt mărci comerciale ale Apple Inc.

⁸ HP Web Jetadmin este gratuit și este disponibil pentru descărcare la hp.com/go/webjetadmin.

⁹ Capacitatea maximă de 3100 coli de hârtie se obține prin cumpărarea tăvilor suplimentare de hârtie pentru HP LaserJet Enterprise M680dn.

¹⁰ Tehnologia HP EveryPage este disponibilă numai la HP Color LaserJet Enterprise MFP M680z.

¹¹ Cutia de scrisori pentru capsare cu trei sertare trebuie cumpărată separat pentru HP Color LaserJet Enterprise MFP M680dn și HP Color LaserJet Enterprise MFP M680f.



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

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informațiile conținute pe acest site se pot modifica fără notificări prealabile. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele din declarațiile exprese de garanție care însoțesc aceste produse și servicii. Nici o prevedere de pe acest site nu poate fi interpretată drept garanție suplimentară. Compania HP nu este responsabilă pentru nicio omisiune sau eroare tehnică sau editorială existentă pe acest site.

Publicat în EMEA 05/14 4AA4-9548ROE

