

Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise serie M680



Un impulso affidabile per il flusso di lavoro

Affrontate i lavori di volumi elevati con questa stampante multifunzione a colori ad alte prestazioni. Stampa e copia, oltre a scansione e fax. Maggiore funzionalità e un touchscreen a colori da 20cm (8") per un flusso di lavoro semplificato. Opzioni di stampa mobile che garantiscono la massima produttività in viaggio².



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise
M680dn



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise
M680f



Color touchscreen



Color laser technology



2-sided printing



NFC

Miglioramento del flusso di lavoro.

- Più lavoro in meno tempo: scansione fronte/retro di documenti in un solo passaggio, senza perdita o capovolgimento a mano di pagine.
- Visualizzazione in anteprima e modifica delle scansioni, regolazione delle immagini e avvio dei processi standard, il tutto con un touchscreen a colori da 20 cm (8").
- Alimentazione veloce e accurata: immissione di dati in modo più rapido e preciso, grazie alla tastiera estraibile³.
- Scansione e invio di file digitali direttamente a e-mail, SharePoint®, cartelle di rete o cloud⁴.

Movimentazione della stampa aziendale.

- Stampa senza cavi o rete. Accesso semplice alla stampante multifunzione mediante stampa diretta wireless opzionale⁵.
- Stampa mobile con un solo tocco: tutta la comodità del touch-to-print da dispositivi mobili a portata di mano⁶.
- Stampa semplice da notebook, smartphone e tablet in ufficio, in casa o in viaggio con Apple® AirPrint™⁷ e HP ePrint²; Con certificazione Mopria.
- I lavori di stampa direttamente in tasca: non fermatevi e stampate dall'unità USB.

Aggiornamento semplificato e aggiunta di nuove funzionalità sempre al passo con i crescenti bisogni.

- Protezione dell'investimento: potete contare su una stampante multifunzione che è possibile espandere insieme all'azienda, ogni volta che le soluzioni cambiano.
- Controllo della situazione, anche da lontano: monitorate e gestite le stampanti multifunzioni in maniera centralizzata grazie a HP Web Jetadmin⁸.
- I dati aziendali riservati sono protetti con sicurezza avanzata e un disco rigido crittografato.

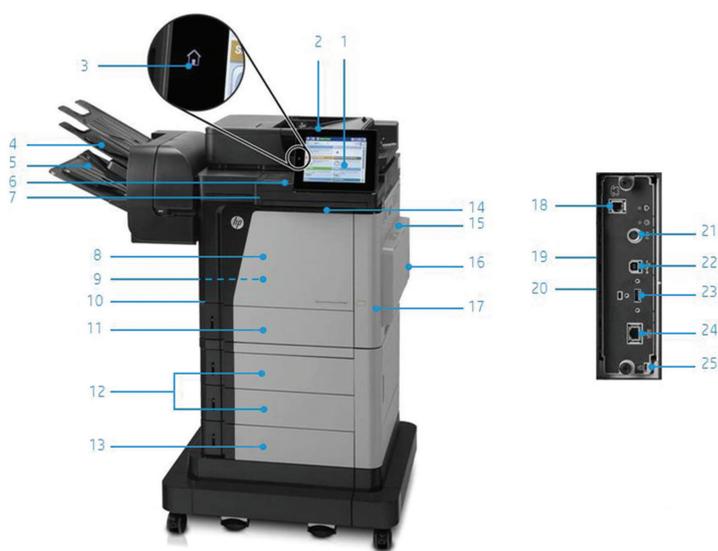
Ottimizzazione della produttività.

- Affrontate la stampa di grandi volumi: caricate la stampante multifunzione con un massimo di 3.100 fogli e le cartucce originali HP ad alta capacità e avviate il lavoro⁹.
- Riduzione del tempo impiegato dalla stampante multifunzione grazie all'alimentatore automatico di documenti.
- Acquisizione di dati con la massima affidabilità. HP EveryPage consente di eseguire la scansione senza problemi e di rilevare eventuali errori in pochi attimi¹⁰.
- Risparmio di tempo con ordinamento e rifinitura automatici dei documenti, grazie alla raccogliitrice con cucitrice a 3 scomparti¹¹.

Panoramica del prodotto

Stampante multifunzione a colori HP LaserJet Enterprise Flow M680z mostrata:

1. Pannello di controllo touchscreen a colori da 20,3 cm intuitivo
2. Alimentatore automatico di documenti da 100 fogli (ADF) con scansione fronte/retro a passaggio singolo e HP EveryPage con rilevazione ultrasonica di doppia alimentazione
3. Pulsante Home (torna alla schermata iniziale)
4. Accessorio raccogliatrice con cucitrice a 3 scomparti, 900 fogli
5. Vassoio di raccolta da 500 fogli
6. Alloggiamento per integrazione hardware (per il collegamento di accessori e dispositivi di terze parti)
7. Facile accesso alla porta USB per il salvataggio e la stampa diretta di file (è necessario che la porta USB di facile accesso sia abilitata da un amministratore prima dell'uso)
8. Sportello frontale (accesso alle cartucce toner)
9. Duplexer automatico integrato
10. Sportello di accesso in basso a destra per la rimozione degli inceppamenti
11. Vassoio 2 da 500 fogli
12. 2 vassoi da 500 fogli
13. Alimentazione ad alta capacità da 1.500 fogli con mobiletto
14. Tastiera estraibile per un inserimento dei dati facile e accurato
15. Sportello di accesso a destra per la rimozione degli inceppamenti
16. 2 vassoi di alimentazione da 250 fogli
17. Pulsante di on/off
18. Porta per fax
19. Disco rigido ad elevate prestazioni da 320 GB HP Secure
20. Processore a 800 MHz e 2 GB di RAM
21. FIH (per il collegamento di periferiche esterne) di interfaccia
22. Porta di stampa USB 2.0 ad alta velocità
23. Porta USB 2.0 ad alta velocità (per il collegamento di dispositivi di terze parti)
24. Server di stampa HP Jetdirect Gigabit Ethernet
25. Porta di accesso per blocco di sicurezza tipo Kensington opzionale



La serie in sintesi



Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680dn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680f	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z
Codice prodotto	CZ248A	CZ249A	CZ250A
Fax analogico	Opzionale	Sì	Sì
Stampa fronte/retro automatica	Sì	Sì	Sì
Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli	Sì	Sì	Sì
Vassoio 2 da 500 fogli	Sì	Sì	Sì
Vassoio 3 da 500 fogli	Opzionale*	Non disponibile	Non disponibile
Vassoio 4 da 500 fogli	Opzionale*	Non disponibile	Non disponibile
Vassoio di alimentazione da 500 fogli con mobiletto	Opzionale*	Sì	Non disponibile
2x500-sheet e alimentatore da 1.500 fogli e supporto	Opzionale*	Non disponibile	Sì
Accessorio raccogliatrice con cucitrice a 3 scomparti, 900 fogli	Opzionale*	Opzionale	Sì
Certificazione ENERGY STAR®	Sì	Sì	Sì
Disco rigido ad elevate prestazioni da 320 GB HP Secure	Sì	Sì	Sì
Funzioni di flusso di lavoro (tastiera fisica, alimentatore HP Every Page Precision, scanner robusto, OCR)	Non disponibile	Non disponibile	Sì

*Modello M680dn: È possibile aggiungere solo un massimo di 2 opzioni di gestione della carta aggiuntive: vassoio per carta aggiuntivo da 500 fogli (fino a 2); o un vassoio da 500 fogli e raccogliatrice con cucitrice a 3 scomparti da 900 fogli; o accessorio a raccogliatrice a 3 scomparti da 900 fogli e o l'alimentatore da 500 fogli con mobiletto o 2x500-sheet e l'alimentatore da 1500 fogli e supporto.

Contenuto della confezione



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680dn (CZ248A)

HP Color LaserJet Enterprise MFP M680dn; Cartucce Toner nero, ciano, magenta e giallo LaserJet HP Color (installate); CD con driver software e documentazione; Documentazione (Guida all'installazione dell'hardware); cavo di alimentazione; Server di stampa HP Jetdirect Gigabit Ethernet (incorporato); Vassoio multifunzione da 100 fogli (1); vassoio alimentazione da 500 fogli (2); stampa fronte/retro automatica (incorporata); Unità disco rigido crittografata



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680f (CZ249A)

HP Color LaserJet Enterprise MFP M680f; Cartucce Toner nero, ciano, magenta e giallo LaserJet HP Color (installate); CD con driver software e documentazione; Documentazione (Guida all'installazione dell'hardware); cavo di alimentazione; Server di stampa HP Jetdirect Gigabit Ethernet (incorporato); Vassoio multifunzione da 100 fogli (1); vassoio alimentazione da 500 fogli (2); stampa fronte/retro automatica (incorporata); Unità disco rigido crittografata; alimentazione carta da 500 fogli con mobiletto/piedistallo; Fax; Cavo fax



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z (CZ250A)

HP Color LaserJet Enterprise MFP M680z; Cartucce Toner nero, ciano, magenta e giallo LaserJet HP Color (installate); CD con driver software e documentazione; Documentazione (Guida all'installazione dell'hardware); cavo di alimentazione; Server di stampa HP Jetdirect Gigabit Ethernet (incorporato); Vassoio multifunzione da 100 fogli (1); vassoio alimentazione da 500 fogli (2); stampa fronte/retro automatica (incorporata); Unità disco rigido crittografata; Alimentatore carta e supporto 2x500/1x1500-sheet; Fax; Cavo fax; Raccogliatore con cucitrice a 3 scomparti da 900 fogli

Accessori, materiali di consumo e supporto

Accessori	C8091A Ricarica cartuccia cucitrice HP (5000 graffette) per gli accessori fascicolatore/cucitrice
	CC487A Accessorio fax analogico 500 per HP LaserJet MFP
	CZ261A Vassoio carta HP LaserJet/500 fogli
	CZ262A vassoio di alimentazione da 500 fogli con mobiletto HP LaserJet
	CZ263A Alimentatore e supporto HP 2x500/1x1500-sheet
	CZ264A Raccogliatore con cucitrice a 3 scomparti da 900 fogli HP
Connettività	E5K46A Accessorio stampa mobile wireless/NFC 1200w
	J8021A Server di stampa wireless 802.11 b/g ew2500 HP Jetdirect*
	J8026A Server di stampa wireless USB HP Jetdirect 2700w*
	J8029A Accessorio Wireless Direct HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless
Materiali di consumo	CE246A Kit fusore 110 V HP Color LaserJet CE246A
	CE247A Kit fusore 220 V HP Color LaserJet CE247A 150000 pagine
	CE249A Kit trasferimento immagine per HP Color LaserJet CE249A 150000 pagine
	CE265A Unità di raccolta toner HP 648A Capacità dell'unità di raccolta toner di circa 36000 pagine (la resa può variare considerevolmente in base alle immagini stampate, ai supporti utilizzati, alle condizioni ambientali e ad altri fattori).
	CF320A Cartuccia toner originale nero LaserJet HP 652A 11.500 pagine
	CF320X Cartuccia toner originale nero ad alta capacità LaserJet HP 653X 21.000 pagine
	CF321A Cartuccia toner originale ciano LaserJet HP 653A 16.500 pagine
CF322A Cartuccia toner originale giallo LaserJet HP 653A 16.500 pagine	
CF323A Cartuccia toner originale magenta LaserJet HP 653A 16.500 pagine	
Assistenza e supporto	U1PE9E - Supporto hardware HP 3 anni giorno lavorativo successivo per stampante multifunzione Color LaserJet M680
	U1PF0E - Supporto hardware HP 4 anni giorno lavorativo successivo per stampante multifunzione Color LaserJet M680
	U1PF1E - Supporto hardware HP 5 anni giorno lavorativo successivo Color LaserJet M680
	U1PF2E - Supporto hardware HP 3 anni entro 4 ore per stampante multifunzione 9x5 Color LaserJet M680
	U1PH0PE - Supporto hardware HP 1 anno postgaranzia giorno lavorativo successivo Color LaserJet M680
	U1PH1PE - Supporto hardware HP 2 anni postgaranzia giorno lavorativo successivo per stampante multifunzione Color LaserJet M680
U1PH2PE - Supporto HP 1 anno postgaranzia entro 4 ore per stampante multifunzione 9x5 Color LaserJet M680. U1PF2E e U1PH2P, verificare la disponibilità nei singoli paesi.	

*HP Jetdirect 2700w e HP Jetdirect 2800w non possono essere installati contemporaneamente.

Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680dn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680f	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z
Codice prodotto	CZ248A	CZ249A	CZ250A
Tecnologia di stampa	Laser		
Pannello di controllo	Touchscreen capacitivo da 20,3 cm, SVGA (800 x 600 di risoluzione), supporto dei gesti	Touchscreen capacitivo da 20,3 cm, SVGA (800 x 600 di risoluzione), supporto dei gesti	Touchscreen capacitivo da 20,3 cm, SVGA (800 x 600 di risoluzione), supporto dei gesti e tastiera estesa
Caratteri e tipi di carattere	105 font TrueType interni scalabili in HP PCL, 92 font interni scalabili in emulazione HP Postscript livello 3 (simbolo dell'euro integrato); 1 font interno Unicode (Andale Mono WorldType); 2 font interni Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); altre soluzioni di font disponibili su schede di memoria flash di terze parti; font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili all'indirizzo http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Velocità del processore	800 MHz		
Memoria	2 GB di memoria di sistema		
Velocità di stampa	Fino a 42 ppm nero (A4); Fino a 42 ppm a colori (A4); Fino a 38 ipm duplex (A4) Misurata con ISO/IEC 24734, eccetto il primo set di documenti testati. Per maggiori informazioni, visitare il sito http://www.hp.com/go/printerclaims . La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento.		
Tempi di stampa della prima pagina	Pari a 10,5 secondi nero (A4, pronta); Pari a 10,5 secondi a colori (A4, pronta)		
Stampa fronte/retro	Automatica		
Ciclo di produttività mensile	Fino a 120.000 pagine (A4), Volume mensile di pagine stampate consigliato: da 3000 a 17000		
Area di stampa	Margini di stampa: Superiore: 4,3 mm; Inferiore: 4,3 mm; Sinistro: 4,3 mm; Destro: 4,3 mm; Area di stampa massima: 215,9 x 355,6 mm		
risoluzione di stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi Nero; Fino a 1200 x 1200 dpi colore		
Linguaggi di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulazione HP Postscript Level 3, PDF, PDF e AirPrint (URF e PDF)		
Capacità alimentatore automatico	Standard, da 100 fogli		
Velocità di copia	Fino a 42 cpm nero (A4), Fino a 42 cpm a colori (A4)		
Impostazioni fotocopiatrici	Copia fronte/retro, scalabilità, regolazioni immagini (luminosità, contrasto, rimozione sfondo, nitidezza), ordinamento N-up, N o Z, orientamento del contenuto, fascicolazione, opuscoli, creazione processi, edge-to-edge, memorizzazione dei processi; Numero massimo di copie: Fino a 9999 copie; Risoluzione di copia: Fino a 600 x 600 dpi (superficie piana), 300 x 600 dpi (ADF)		
Specifiche dello scanner	Tipo di scanner: Superficie piana, ADF; Tecnologia di scansione: CCD (Charge-Coupled Device); Modalità di input della scansione: Applicazioni del pannello frontale: Copia, e-mail, salva in cartella di rete o salva su USB, salva in memoria periferica, applicazioni OXP (Open Extensibility Platform); Scansione ADF fronte/retro: Sì, ADF fronte/retro singolo passaggio; Formato massimo di scansione (superficie piana, ADF): 216 x 356 mm; Risoluzione scansione ottica: Fino a 600 dpi		
Velocità di scansione	Fino a 60 ppm (bianco e nero), fino a 45 ppm (colori); duplex: Fino a 60 ipm (bianco e nero), fino a 45 ipm (colori)	Fino a 60 ppm (bianco e nero), fino a 45 ppm (colori); duplex: Fino a 60 ipm (bianco e nero), fino a 45 ipm (colori)	Fino a 62 ppm (bianco e nero), fino a 60 ppm (colori); duplex: Fino a 86 ipm (bianco e nero), fino a 63 ipm (colori)
Livelli di profondità bit/scala di grigi	24 bit/ 256		
Formato del file di scansione	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, Testo (OCR), Testo Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con funzione di ricerca (OCR), PDF consultabile/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Area di scansione	A superficie piana: Dimensione massima del supporto: 216 x 356 mm Area scansionabile (ADF): Dimensione minima del supporto: 68 x 148 mm; Dimensione massima del supporto: 216 x 356 mm		
Funzionalità avanzate dello scanner	Ottimizzazione testo/immagine; Regolazioni immagine; Creazione processi; Impostazione qualità di stampa; Risoluzione di scansione selezionabile da 75 a 600 dpi; Rilevamento colore automatico; Cancellazione bordi; Notifica processi automatica; Eliminazione di pagine vuote; HP Quick Sets	Ottimizzazione testo/immagine; Regolazioni immagine; Creazione processi; Impostazione qualità di stampa; Risoluzione di scansione selezionabile da 75 a 600 dpi; Rilevamento colore automatico; Cancellazione bordi; Notifica processi automatica; Eliminazione di pagine vuote; HP Quick Sets	Ottimizzazione testo/immagine; Regolazioni immagine; Creazione processi; Impostazione qualità di stampa; Risoluzione di scansione selezionabile da 75 a 600 dpi; Rilevamento colore automatico; Cancellazione bordi; Tono automatico; Notifica processi automatica; Eliminazione di pagine vuote; Orientazione automatica; Pagina di ritaglio automatico; HP Quick Sets
Digital sending	Standard: Scansione a e-mail; Salva in cartella di rete; Salva su unità USB; Invio a FTP; Invio a fax LAN; Invio a fax Internet; Rubrica locale; SMTP su SSL Opzionale: Opzionale tramite HP Digital Sending Software (HP DSS); Invia a cartella; Invia a workflow; Invia a stampante; Autenticazione; Fax digitale (invia a LAN, Internet); OCR; Rubrica locale; tramite HP Embedded Capture; Acquisizione e convalida di metadati; Trasferimento di dati; Gestione flusso di lavoro scansione	Standard: Scansione a e-mail; Salva in cartella di rete; Salva su unità USB; Invio a FTP; Invio a fax LAN; Invio a fax Internet; Rubrica locale; SMTP su SSL	Standard: Scansione e invio tramite e-mail; Salva in cartella di rete; Scansione su SharePoint; Salva su unità USB; Invia a FTP; Invia a fax LAN; Invia a fax Internet; OCR; Rubrica locale; SMTP over SSL
Fax	Opzionale	Sì, 33,6 kbps	Sì, 33,6 kbps
Funzionalità avanzate del software per fax	Fax memorizzati; archiviazione fax; inoltro dei fax; ridimensionamento e adattamento; rubrica fax; Fax LAN/Internet; conferma numero fax		
Connettività standard	1 dispositivo USB 2.0 ad alta velocità; 2 host USB 2.0 (per connessioni di terzi); 1 Jetlink; 1 Accessorio (per lucchetto Kensington); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000; 1FIH		
Wireless	Facoltativamente, abilitato con l'acquisto del server di stampa wireless HP Jetdirect 2700w USB J8026A o server di stampa wireless HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g J8021A. Nota: Gli accessori HP Jetdirect 2800 W (J8029A) e HP Jetdirect 2700W (J8026A) non possono essere installati contemporaneamente.		
Funzionalità di stampa mobile	HP ePrint, Apple AirPrint™, Applicazioni mobili, Touch-to-Print facoltativo, stampa Wireless Direct facoltativa		
Requisiti minimi di sistema	Windows: Windows 8, Windows 7 (SP1 o superiore), Windows Vista, Windows XP (SP2 o superiore), Windows Server 2003 (SP1 o superiore), Windows Server 2008; Windows Server 2008 R2 (64 bit); Windows Server 2012 (a 64 bit); 200 MB di spazio disponibile su disco rigido; Unità CD-ROM/DVD o connessione a Internet; USB dedicata (USB 1.1 o 2.0) o connessione di rete; Requisiti hardware compatibili con il sistema operativo; visitare il sito Web 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; Per informazioni aggiornate sui sistemi operativi supportati, vedere: Air Print http://support.apple.com/kb/ht4356 ; Android Citrix® e Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); Driver software HP ePrint http://www.hp.com/go/eprintssoftware ; Linux (http://www.hp.com/go/lin); Novell (http://www.novell.com/iprint); Tipi di dispositivo SAP http://www.hp.com/go/sap/drivers ; Stampa SAP http://www.hp.com/go/sap/print ; UNIX http://www.hp.com/go/unix ; UNIX Jetdirect http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software ; Script modello Unix http://www.hp.com/go/unixmodelscripts		
Sistemi operativi compatibili	Windows XP SP3 o versioni successive (a 32 e 64 bit); Windows Vista (32 e 64 bit); Windows 7 (a 32 e 64 bit); Windows 8 (a 32 e 64 bit); Windows Server 2003 SP2 o versioni successive (a 32 e 64 bit); Windows Server 2008 (a 32 e 64 bit); Windows Server 2008 R2 (a 64 bit); Windows Server 2012 (a 64 bit); Mac OS X v10.6 Snow Leopard; OS X v10.7 Lion; OS X v10.8 Mountain Lion; OS X v10.9 Mavericks; Per informazioni aggiornate sui sistemi operativi supportati, vedere: Air Print http://support.apple.com/kb/ht4356 ; Android Citrix® e Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); Driver software HP ePrint http://www.hp.com/go/eprintssoftware ; Linux (http://www.hp.com/go/lin); Novell (http://www.novell.com/iprint); Tipi di dispositivo SAP http://www.hp.com/go/sap/drivers ; Stampa SAP http://www.hp.com/go/sap/print ; UNIX http://www.hp.com/go/unix ; UNIX Jetdirect http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software ; Script modello Unix http://www.hp.com/go/unixmodelscripts		

Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680dn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680f	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise Flow M680z
Codice prodotto	CZ248A	CZ249A	CZ250A
Protocolli di rete supportati	IPv4/IPv6: Compatibile con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 o versioni successive), 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; Altro: NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint		
Software incluso	Windows: HP Installer/Uninstaller, driver di stampa HP PCL 6, procedura guidata, procedura guidata scansione in cartella, impostazione guidata scansione a e-mail, HP Send Fax, DXP (Device Experience), HP Help & Learn Center, assistenza registrazione del prodotto. Mac: HP Installer/Uninstaller, driver HP Postscript, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater		
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: fogli (75 g/m ²): 100, etichette: 10, lucidi, cartoncini (163 g/m ²): 50; cartoncini (216 g/m ²): 30; buste: 10 Vassoio 2: fogli (75 g/m ²): 500; Carta lucida (160 g/m ²): 300; Carta lucida (220 g/m ²): 100 Vassoio 3: Opzionale	Vassoio 3: fogli (75 g/m ²): 500; Carta lucida (160 g/m ²): 300; Carta lucida (220 g/m ²): 100	Vassoi 3 e 4: fogli (75 g/m ²): 500; Carta lucida (160 g/m ²): 300; Carta lucida (220 g/m ²): 100; Vassoio 5: fogli (75 g/m ²): 1500; Carta lucida (160 g/m ²): 300; Carta lucida (220 g/m ²): 100 Valore massimo: Fino a 3100 fogli
Peso (grammatura)	Vassoio 1: da 60 a 216 g/m ² (carta comune), da 105 a 220 g/m ² (carta lucida); Vassoio 2: da 60 a 120 g/m ² (carta comune), da 105 a 220 g/m ² (carta lucida) ADF: da 60 a 120 g/m ²	Vassoio 1: da 60 a 216 g/m ² (carta comune), da 105 a 220 g/m ² (carta lucida); Vassoio 2, 3: da 60 a 120 g/m ² (carta comune), da 105 a 220 g/m ² (carta lucida)	Vassoio 1: da 60 a 216 g/m ² (carta comune), da 105 a 220 g/m ² (carta lucida); Vassoio 2, 3, 4, 5: da 60 a 120 g/m ² (carta comune), da 105 a 220 g/m ² (carta lucida)
Formato della carta	Vassoio 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS); buste (C5, B5, C6, DL ISO); Cartolina; Dpostcard; Vassoio 2, 3: A4, A5, B5 (JIS); Vassoio 5: A4 ADF: A4; A5; B5		
Capacità di uscita	Fino a 500 fogli, Fino a 75 buste, Fino a 200 fogli lucidi Valore massimo: Fino a 900 fogli		
Tipi di supporto	Carta (comune, leggera, universale, riciclata, peso medio, pesante, peso medio lucida, pesante lucida, extra pesante, extra pesante lucida, cartoncini, biglietti lucidi), lucidi a colori, etichette, carta intestata, buste, carta prestampata, perforata, colorata, ruvida, pellicola opaca, definita dall'utente		
Gestione della stampante	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)		
Gestione della sicurezza	Gestione dell'identità: Autenticazione Kerberos, autenticazione LDAP, 1000 codici PIN utente, soluzioni opzionali avanzate di autenticazione HP e di terze parti (ad esempio, lettori di tessere); Rete: IPsec/firewall con certificato, chiave precondivisa e autenticazione Kerberos; supporta plug-in di configurazione WJA-10 IPsec, autenticazione 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificati, elenco di controllo di accesso; Dati: crittografia archivi, crittografia PDF ed e-mail (utilizza le librerie crittografiche convalidate FIPS 140 di Microsoft), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), credenziali crittografate; Dispositivo: slot per lucchetto di sicurezza, disattivazione della porta USB, alloggiamento per integrazione hardware per le soluzioni di sicurezza; Gestione della sicurezza: compatibile con HP Imaging e Printing Security Center		
Dimensioni stampante (L x P x A)	840 x 632 x 585 mm	840 x 681 x 1135 mm	1020 x 681 x 1180 mm
Dimensioni della confezione (L x P x A)	764 x 769 x 733 mm	856 x 760 x 1373 mm	856 x 760 x 1732 mm
Grammatura stampante	56,5 kg	77,9 kg	87,0 kg
Peso della confezione	61,6 kg	96,6 kg	116,8 kg
Ambiente operativo	Temperatura: Da 15 a 30 °C, Umidità: da 30 a 70% di umidità relativa		
Memorizzazione dati	Temperatura: Da 0 a 35 °C, Umidità: Dal 10 al 90% di umidità relativa		
Acustica	Emissioni di potenza acustica: 7,1 B(A); Emissioni di pressione acustica: 54 dB(A)		
Alimentazione	Requisiti: Tensione in ingresso: da 220 - 240 V CA (+/-10%), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A Consumo: 797 watt (in stampa), 83 watt (pronta), 7 watt (sospensione), 0,07 watt (disattivazione manuale), 1,53 (disattivazione automatica/riattivazione LAN), 0,07 (disattivazione automatica/attivazione manuale). Consumo energetico standard (TEC): 5,687 kWh/settimana.		
Certificazioni	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Classe A), EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, Titolo FCC 47 CFR, ICES-003, Direttiva EMC 2004/108/EC con marcatura CE (Europa), altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli paesi		
Garanzia	Un anno di garanzia su sito. La garanzia può variare a seconda delle leggi vigenti nei singoli Paesi. Accedere al sito hp.com/support per informazioni sulle opzioni di servizio assistenza HP disponibili nella propria area.		

¹ Funzionalità fax non disponibile per la stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680dn.

² La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante si trovino sulla stessa rete wireless o che siano collegati tramite una connessione wireless diretta. La performance della rete wireless dipende dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz. La stampa in remoto richiede una connessione Internet a una stampante HP connessa al Web. Potrebbero essere inoltre necessari un'applicazione o un software e un account HP ePrint. L'uso della modalità wireless a banda larga richiede un contratto di servizio per dispositivi mobili, acquistabile separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di residenza, contattare un provider di servizi. Per ulteriori informazioni, consultare la pagina hp.com/go/businessmobileprinting. I dispositivi certificati Mopria si attengono a standard comuni che consentono di effettuare la stampa da dispositivi mobili con la massima semplicità e senza alcuna configurazione o con una configurazione minima.

³ La tastiera è disponibile solo per la stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680z.

⁴ La scansione su SharePoint e/o cloud richiede una connessione a Internet per la stampante. Per i servizi può essere necessaria la registrazione. La disponibilità varia in base al paese, alla lingua e ai contratti. Per ulteriori informazioni, consultare la pagina hp.com/go/mfp.

⁵ Il dispositivo mobile deve essere collegato direttamente alla rete WiFi di una stampante multifunzione con funzionalità di stampa diretta wireless prima di procedere alla stampa. A seconda del dispositivo mobile in uso, potrebbero essere necessari un'applicazione o un driver. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso della stampante multifunzione. Per ulteriori informazioni, consultare la pagina hp.com/go/businessmobileprinting. La stampa diretta wireless richiede l'acquisto di un modulo opzionale.

⁶ La funzionalità touch-to-print richiede l'acquisto di un modulo opzionale. Il dispositivo mobile deve supportare la stampa tramite NFC (Near Field Communication). Per un elenco completo dei dispositivi supportati, consultare la pagina hp.com/go/mobileprinting.

⁷ Supporta OS X® Lion, OS X Mountain Lion e le seguenti periferiche in cui è in esecuzione iOS 4.2 o versioni successive: iPad® (tutti i modelli), iPhone® (3GS o versioni successive), iPod touch® (terza generazione o versioni successive). Funziona con stampanti HP compatibili con AirPrint e richiede che la stampante sia connessa alla stessa rete alla quale è connesso il dispositivo OS X o iOS. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. OS X, iPad, iPhone e iPod touch sono marchi di fabbrica di Apple® Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. AirPrint™ e il logo di AirPrint sono marchi registrati di Apple Inc.

⁸ HP Web Jetadmin è gratuito e può essere scaricato dal sito web.hp.com/go/webjetadmin.

⁹ La massima capacità di 3100 fogli richiede l'acquisto di vassoi per carta supplementari per HP LaserJet Enterprise M680dn.

¹⁰ HP EveryPage è disponibile solo per la stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680z.

¹¹ Cucitrice a tre scomparti che richiede acquisto aggiuntivo per le stampanti multifunzione HP Color LaserJet Enterprise M680dn e HP Color LaserJet Enterprise M680f.



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

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie applicabili a prodotti e servizi HP sono quelle indicate nella dichiarazione di garanzia fornita con ciascun prodotto e servizio. Nulla di quanto dichiarato nel presente documento dovrà essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP non è responsabile per errori tecnici o editoriali od omissioni contenuti nel presente documento.

Publicato in EMEA 05/14 4AA4-95481E

