



# Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet serie M578

Prestazioni a prova di futuro che soddisfano tutte le aspettative del business

Ideale per team di 5-15 utenti che stampano fino a 10.000 pagine al mese e desiderano ottenere colori di qualità professionale e velocità elevate, oltre a flussi di lavoro supportati da funzionalità di scansione e copia rapide.



Stampante con funzionalità di sicurezza dinamica. Da utilizzare solamente con cartucce dotate di chip HP originale. Le cartucce con un chip non HP potrebbero non funzionare e quelle che attualmente funzionano potrebbero non funzionare in futuro. Per saperne di più visitare:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Color touchscreen



Color laser technology



Low energy

## La stampa più sicura al mondo<sup>1</sup>

- Il codice operativo (BIOS) viene controllato automaticamente durante l'avvio ed esegue l'auto-riparazione in caso di necessità.
- Certificazione Common Criteria<sup>2</sup> per il monitoraggio continuo dell'attività della memoria al fine di rilevare e bloccare gli attacchi in tempo reale.
- Il firmware viene verificato automaticamente durante l'avvio per determinare l'autenticità del codice con firma digitale di HP.
- Le connessioni di rete in uscita della stampante vengono controllate per bloccare richieste sospette e malware.

## Facile utilizzo e gestione

- Il firmware HP FutureSmart può essere aggiornato con le nuove funzionalità<sup>3</sup> per ottimizzare l'investimento negli anni a venire.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.<sup>4</sup>
- Semplificate i flussi di lavoro del parco dispositivi, grazie alle icone in stile tablet che consentono un utilizzo semplice e intuitivo.
- La tecnologia che adegua automaticamente le impostazioni di stampa al tipo di carta è garanzia di risultati uniformi e di qualità elevata.

## Fornite ai gruppi di lavoro la velocità di cui hanno bisogno

- Un valido aiuto per i gruppi di lavoro nell'acquisizione semplificata di tutte le pagine e nel rilevamento di potenziali errori o di pagine mancanti, sempre.
- Immissione di dati in modo più rapido e preciso, grazie alla tastiera estraibile.
- Ogni documento digitalizzato viene orientato correttamente, ritagliato secondo il giusto formato e ottimizzato in scala di grigi.
- Acquisite con efficienza e modificate i testi, quindi salvateli come documento Microsoft® Word o come file PDF consultabile con il software OCR integrato. Disponibile solo sul modello M578c.

## La sostenibilità rende il business efficiente

- Risparmio di carta immediato. La stampa fronte/retro viene impostata come predefinita per risparmiare carta automaticamente.<sup>5</sup>
- HP Roam for Business contribuirà alla riduzione degli sprechi di carta e toner, consentendo solo la stampa dei documenti effettivamente necessari.<sup>6</sup>
- Un risparmio razionale di energia avviene quando si utilizza solo quella effettivamente necessaria: con la tecnologia HP Auto-On/Auto-Off è possibile.<sup>7</sup>
- Contribuite alla riduzione dell'impatto ambientale. Il riciclo delle cartucce è semplice e gratuito con il programma HP Planet Partners.<sup>8</sup>



## Panoramica del prodotto

Nell'illustrazione: multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c

1. Alimentatore automatico di documenti (ADF) da 100 fogli
2. Pocket di integrazione hardware (per il collegamento di accessori e dispositivi di terze parti)
3. Porta USB easy-access
4. Vassoio di raccolta da 250 fogli
5. Stampa fronte/retro automatica (predefinita)
6. Touchscreen a colori da 20,3 cm
7. Tastiera estraibile
8. Comodo interruttore frontale di accensione/spegnimento
9. Pratica cucitrice
10. Sportello destro per l'accesso al percorso di stampa
11. Sportello frontale per accesso alle cartucce originali HP JetIntelligence
12. Vassoio della carta multifunzione 1 da 100 fogli
13. Vassoio della carta 2 da 550 fogli
14. Porta per fax
15. Porta di rete Gigabit Ethernet
16. Porta USB Hi-Speed 2.0 per dispositivi di terzi
17. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0



## La serie in sintesi



| Modello  | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c |
|--|---|---|
| Codice prodotto  | 7ZU85A  | 7ZU87A  |
| Velocità di stampa (A4)  | Fino a 38 ppm   |   |
| Stampa fronte/retro automatica (predefinita)                                   | Sì  |   |
| Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli e vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli | Sì  |   |
| Vassoi di alimentazione 3, 4 e 5 da 550 fogli                                  | Opzionale   |   |
| ADF da 100 fogli   | Sì  | Sì (più HP EveryPage)   |
| Pratica cucitrice  | Non disponibile   | Standard  |
| Funzionalità avanzate per il flusso di lavoro                                  | Non disponibile   | Sì  |
| Capacità di alimentazione (standard/massima)                                   | Fino a 650/2.300 fogli                                      |   |
| Stand della stampante  | Opzionale   |   |
| Pannello di controllo  | Touchscreen a colori da 20,3 cm                             | Touchscreen a colori da 20,3 cm e tastiera integrata            |
| Fax  | Opzionale   | Sì  |
| Unità disco rigido ad elevate prestazioni HP Secure                            | Sì  |   |
| Wi-Fi dual band con Bluetooth® Low Energy, Wi-Fi Direct®                       | Opzionale   |   |
| Certificazione ENERGY STAR®  | Sì  |   |

## Accessori, materiali di consumo e supporto

|  |  |
|--|--|
| Materiali di consumo <sup>8</sup>  | B5L36A Kit fusore 220 V HP Color LaserJet B5L36A (Resa media 150.000 pagine)   |
|  | B5L37A Unità raccolta toner HP Color LaserJet B5L37A (Resa media 54.000 pagine)  |
|  | W2120A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 212A (5.500 pagine)  |
|  | W2120X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 212X ad alta capacità (13.000 pagine)                                  |
|  | W2121A Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 212A (4.500 pagine)   |
|  | W2121X Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 212X ad alta capacità (10.000 pagine)                                 |
|  | W2122A Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 212A (4.500 pagine)  |
|  | W2122X Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 212X ad alta capacità (10.000 pagine)                                |
|  | W2123A Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 212A (4.500 pagine)   |
|  | W2123X Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 212X ad alta capacità (10.000 pagine)                               |
| Accessori  | 2MU47A HP Accessibility Assistant  |
|  | 2NR09A DIMM DDR3 HP 2 GB a 144 Pin versione TAA  |
|  | 2NR12A Alloggiamento unità disco rigido rimovibile HP;   |
|  | 2TD64A HP Accessibility Kit  |
|  | 3JN69A Accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless  |
|  | 4QL32A Lettore HP Legic Secure USB   |
|  | 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory  |
|  | A7W14A Tastiera overlay svedese HP LaserJet  |
|  | B5L28A Porte USB interne HP  |
|  | B5L31A Connettore HP FIH   |
|  | B5L34A Vassoio supporti HP Color LaserJet da 550 fogli   |
|  | B5L51A Mobiletto stampante HP Color LaserJet   |
|  | B5L53A Accessorio fax analogico 600 per HP LaserJet MFP  |
|  | E5K48A SODIMM DDR3 (800 MHz) HP 1 GB x32 a 144 pin   |
|  | E5K49A SODIMM DDR3 (800 MHz) HP da 2 GB x32 a 144 pin  |
|  | W5U23A Kit sostituzione rullo ADF HP 200   |
|  | X3D03A Lettore universale di badge di prossimità USB HP  |
| Y7C05A Lettore di badge a emulatore di tastiera per pocket di integrazione hardware HP HIP2 Keystroke Reader |  |
| Assistenza e supporto  | U8TH7E Servizio HP per 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per Color LaserJet M57x                |
|  | U8TH8E Servizio HP per 4 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per Color LaserJet M57x                |
|  | U8TH9E Servizio HP per 5 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per Color LaserJet M57x                |
|  | U8TK8PE Servizio HP per 1 anno di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per Color LaserJet M57x |
|  | U8TK9PE Servizio HP per 2 anni di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per Color LaserJet M57x |
|  | U9JT2E Servizio di installazione HP con configurazione di rete per stampante per gruppi di lavoro (1 unità)              |

## Specifiche tecniche

| Modello                               | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn   | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c  |
|---------------------------------------|---|--|
| Codice prodotto                       | 7ZU85A  | 7ZU87A   |
| Funzionalità                          | Stampa, copia, scansione, fax (opzionale)   | Stampa, copia, scansione, fax  |
| Pannello di controllo                 | Touchscreen a colori da 20,3 cm (8,0"); display regolabile; pulsante Home illuminato (per tornare rapidamente al menu principale)   | Touchscreen a colori da 20,3 cm (8,0"); display regolabile; Pulsante Home illuminato (per tornare rapidamente al menu principale) e tastiera integrata   |
| <b>Stampa</b>                         |   |  |
| Tecnologia di stampa                  | Laser   |  |
| Velocità di stampa <sup>1</sup>       | <b>Bianco e nero (A4, solo fronte)</b> Fino a 38 ppm; <b>A colori (A4, solo fronte)</b> : Fino a 38 ppm;<br><b>Bianco e nero (A4, fronte/retro)</b> : Fino a 38 ipm; <b>A colori (A4, fronte/retro)</b> : Fino a 38 ipm;  |  |
| Stampa prima pagina <sup>2</sup>      | <b>Bianco e nero (A4, modalità Ready)</b> : 7,0 secondi; <b>A colori (A4, modalità Ready)</b> : In soli 7,9 secondi;<br><b>Bianco e nero (A4, modalità Sleep)</b> : 10,7 secondi; <b>A colori (A4, modalità Sleep)</b> : In soli 11,7 secondi;  |  |
| Risoluzione di stampa                 | <b>Bianco e nero (migliore)</b> : HP ImageREt 3600; <b>A colori (migliore)</b> : HP ImageREt 3600;<br><b>Tecnologia</b> : HP ImageREt 3600, calibrata Pantone;  |  |
| Ciclo di lavoro mensile               | Fino a 80.000 pagine A4; <b>Volume mensile di pagine stampate consigliato</b> : 2.000 - 10.000  |  |
| Funzionalità avanzate della stampante | Apple AirPrint™, certificazione Mopria, HP ePrint, ROAM opzionale per una stampa semplificata, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, porta USB di facile accesso, stampa fronte/retro, pocket di integrazione hardware, pannello di controllo con touchscreen intuitivo da 20,3 cm, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, watermark, memorizzazione dei processi di stampa, anteprima di stampa | Apple AirPrint™, certificazione Mopria, HP ePrint, ROAM opzionale per una stampa semplificata, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, porta USB di facile accesso, stampa fronte/retro, pocket di integrazione hardware, pannello di controllo con schermo a sfioramento intuitivo da 20,3 cm, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, filigrane, memorizzazione processi di stampa, anteprima di stampa, funzionalità avanzate per il flusso di lavoro con tastiera estraibile integrata |
| Linguaggi standard di stampa          | XPS, HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulazione HP postscript livello 3, stampa PDF nativa (v 1.7)   |  |
| Font e caratteri                      | 105 font scalabili TrueType interni in HP PCL, 92 font scalabili interni in emulazione HP postscript livello 3 (con simbolo dell'Euro integrato); 1 font Unicode interno (Andale Mono WorldType); 2 font interni Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); ulteriori soluzioni di font disponibili su schede di memoria flash di terze parti; font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili all'indirizzo <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>   |  |
| Area di stampa                        | <b>Margini di stampa</b> Superiore: immagine 2 mm assoluta/5 mm assicurata, Inferiore: immagine 2 mm assoluta/5 mm assicurata, Sinistro: immagine 2 mm assoluta/5 mm assicurata, Destro: immagine 2 mm assoluta/5 mm assicurata; Area massima di stampa: 212 x 352 mm   |  |
| Stampa fronte/retro                   | Automatica (standard)   |  |
| <b>Copia</b>                          |   |  |
| Velocità di copia                     | <b>Bianco e nero (A4)</b> : Fino a 38 cpm; <b>A colori (A4)</b> : Fino a 38 cpm   |  |
| Specifiche della fotocopiatrice       | Copia fronte/retro; scalabilità; regolazione dell'immagine (luminosità, contrasto, rimozione dello sfondo, nitidezza); stampa N-up; ordinamento N o Z; orientamento del contenuto; fascicolazione; creazione di opuscoli; creazione dei processi; stampa senza bordo; memorizzazione dei processi; copia di documenti d'identità; copia di libri; copia da A a B (formati diversi); <b>Numero massimo di copie</b> : Fino a 9999 copie; <b>Riduzione/Ingrandimento</b> : da 25 a 400%;          |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Modello</b>                             | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn  | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c   |
| <b>Codice prodotto</b>                     | 7ZU85A   | 7ZU87A  |
| <b>Scansione</b>                           |  |   |
| Velocità di scansione <sup>3</sup>         | <b>Solo fronte (A4):</b> Fino a 43 ppm/43 ipm (bianco e nero), fino a 38 ppm/38 ipm (a colori); <b>Fronte/retro (A4):</b> Fino a 43 ipm (bianco e nero), fino a 38 ipm (a colori)  | <b>Solo fronte (A4):</b> Fino a 45 ppm/64 ipm (bianco e nero), fino a 45 ppm/58 ipm (a colori); <b>Fronte/retro (A4):</b> Fino a 64 ipm (bianco e nero), fino a 58 ipm (a colori)   |
| Specifiche dello scanner                   | <b>Tipo di scanner:</b> Superficie piana, ADF (fronte/retro, singolo passaggio); <b>Tecnologia di scansione:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Modalità di alimentazione per la scansione:</b> Applicazioni sul pannello frontale: copia, e-mail, salva in cartella di rete, salva su USB, salva in memoria interna, salva su SharePoint, applicazioni Open Extensibility Platform (QXP), applicazione HP Scan o utente tramite TWAIN; <b>Versione Twain:</b> Versione 2.1; <b>Scansione fronte/retro con ADF:</b> Sì; <b>Formato massimo di scansione (superficie piana):</b> 216 x 356 mm; <b>Risoluzione ottica di scansione:</b> Fino a 600 dpi |   |
| Funzionalità avanzate dello scanner        | Ottimizzazione testo/immagine; regolazioni dell'immagine; creazione dei processi; impostazione della qualità di stampa; selezione della risoluzione di scansione da 75 a 600 dpi; rilevamento automatico del colore; cancellazione dei bordi; notifica del lavoro; rimozione della pagina vuota, HP Quick Sets   | Ottimizzazione testo/immagine; regolazioni dell'immagine; creazione dei processi; impostazione della qualità di stampa; selezione della risoluzione di scansione da 75 a 600 dpi; rilevamento automatico del colore; rimozione dei bordi; notifica dei processi; rimozione della pagina vuota; HP Quick Sets; HP EveryPage; orientamento automatico; riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) integrato; ritaglio automatico della pagina; regolazione automatica del contrasto  |
| Volume mensile di scansioni consigliato    | 4.150-6.900  | 8.350-13.900  |
| Area di scansione                          | <b>Dimensione massima dei supporti (superficie piana):</b> 216 x 356 mm; <b>Dimensione minima dei supporti (ADF):</b> 105 x 127 mm <b>Dimensione massima dei supporti (ADF):</b> 216 x 356 mm  |   |
| Livelli di profondità bit/scala di grigi   | 24 bit / 256   |   |
| Invio digitale                             | Standard: Invio a Sharepoint; scansione verso e-mail; salvataggio in cartella di rete; salvataggio su unità USB; invio a FTP; invio a fax Internet; rubrica locale; SMTP su SSL; rimozione della pagina vuota; rimozione dei bordi; rilevamento automatico del colore; ritaglio automatico del contenuto; PDF compresso; Opzionale: Opzionale tramite HP Digital Sending Software (HP DSS); Invio a cartella; Invio a flusso di lavoro; Invio a stampante; Autenticazione; Fax digitale (invio a LAN, Internet); OCR; Rubrica locale   | Standard: Scansione verso e-mail; salvataggio in cartella di rete; salvataggio su unità USB; invio a Sharepoint; invio a FTP; invio a fax LAN; invio a fax Internet; OCR; rubrica locale; SMTP su SSL; rimozione della pagina vuota; rimozione dei bordi; rilevamento automatico del colore; ritaglio automatico del contenuto; PDF compresso; scala di toni automatica; orientamento automatico; rilevamento del caricamento di pagine multiple; allineamento automatico; ritaglio automatico della pagina; OCR; Opzionale: Opzionale tramite HP Digital Sending Software (HP DSS); Invio a cartella; Invio a flusso di lavoro; Invio a stampante; Autenticazione; Fax digitale (invio a LAN, Internet); OCR; Rubrica locale |
| <b>Fax</b>                                 |  |   |
| Fax  | Opzionale,   | Sì, 33,6 kbps   |
| Specifiche del fax                         |  | <b>Memoria del fax:</b> Dipende dalla quantità di spazio disponibile su disco; <b>Risoluzione del fax:</b> Standard: 204 x 98 dpi; Fine: 204 x 196 dpi; Superfine: 300 x 300 dpi; <b>Composizione rapida:</b> Fino a 1000 numeri; <b>Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione:</b> Energy Star 203 021-1 v2.1.1; Energy Star 203 021-2 v2.1.2; Energy Star 203 021-3 v2.1.2, altre omologazioni per telecomunicazioni come da requisiti dei singoli Paesi.   |
| Funzionalità avanzate del software del fax |  | Fax memorizzati; Archiviazione dei fax; Inoltro dei fax; Adatta alla pagina; Rubrica fax; Fax LAN/Internet; Conferma numero fax; Programmazione fax festività   |
| <b>Velocità del processore</b>             | 1,2 GHz  |   |
| <b>Connettività</b>                        |  |   |
| Standard                                   | 1 USB Hi-Speed 2.0; 2 USB Hi-Speed 2.0 (host), 1 Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX, pocket di integrazione hardware   |   |
| Opzionale                                  | Accessorio BLE/NFC/Wireless HP Jetdirect 3100w 3JN69A; Accessorio LAN HP Jetdirect 8FP31A  |   |
| Wireless                                   | Opzionale, abilitato con l'acquisto di un accessorio hardware wireless. Funzionalità stazione wireless dual band e Wi-Fi Direct disponibili con accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A  |   |
| Funzionalità della stampa da mobile        | HP ePrint; Apple AirPrint™; certificazione Mopria™; NFC touch-to-print opzionale; roaming opzionale  |   |
| Protocolli di rete supportati              | Tramite soluzione di rete integrata: TCP/IP, IPv4, IPv6. Stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), stampa da servizi Web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print. RILEVAMENTO: SLP, Bonjour, Web Services Discovery. CONFIGURAZIONE IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Link-Local stateless e tramite Router, con stato tramite DHCPv6). Gestione: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog. Sicurezza: SNMPv3, gestione certificati SSL, Firewall, ACL, 802.1x   |   |
| Capacità di rete                           | Sì, tramite server di stampa Ethernet HP Jetdirect integrato (di serie), supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (standard); rete Wi-Fi wireless segnale radio 802.11b/g/n / 2,4/5 GHz (opzionale)   |   |
| Disco rigido                               | Di serie, disco rigido a elevate prestazioni HP Secure integrato, minimo 500 GB; crittografia hardware AES 256 o superiore; funzionalità di cancellazione sicura (Secure file Erase: file di processo temporanei, Secure Erase: dati del processo, Secure ATA Erase: disco)  |   |
| Memoria                                    | <b>Standard:</b> 1,25 GB (stampante), 512 MB (scanner); <b>Massimo</b> <sup>4</sup> : 3,75 GB  |   |

| Modello                                 | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn   | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c  |
|---|---|--|
| Codice prodotto                         | 7ZU85A  | 7ZU87A   |
| <b>Gestione dei supporti</b>            |   |  |
| Numero dei vassoi della carta           | Standard: 2 ; Massimo: 5  |  |
| Tipi di supporti                        | Carta (comune, leggera, elevata qualità, riciclata, media grammatura, pesante, media grammatura lucida, pesante lucida, extra pesante, extra pesante lucida, cartoncino, cartoncino lucido), lucidi a colori, etichette, buste, carta prestampata, carta perforata, carta colorata, carta ruvida, pellicola opaca, definita dall'utente   |  |
| Formato dei supporti                    | <b>Personalizzata (in cm):</b> Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: da 102 x 148 a 216 x 297 mm; Più di 3 vassoi opzionali: da 102 x 148 a 216 x 356 mm ; <b>Supportata (in cm):</b> Vassoio 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, buste (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizzato: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K; Personalizzato: da 102 x 148 a 216 x 297 mm; Oltre 3 vassoi opzionali: A4, RA4, A5, B5 (JIS), 16K; Personalizzato: da 102 x 148 a 216 x 356 mm ; <b>ADF:</b> Lettera; legale; Ufficio; Executive; Statement, 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); cartolina (JIS); DPostcard (JIS); 4 x 6"; 5 x 7"; 5 x 8"  |  |
| Gestione dei supporti                   | <b>Alimentazione standard:</b> Vassoio multifunzione da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli<br><b>Uscita standard:</b> Vassoio di raccolta da 250 fogli<br><b>Alimentazione opzionale:</b> Vassoio di alimentazione 3 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 4 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 5 da 550 fogli<br><b>ADF:</b> Standard, da 100 fogli   | <b>Alimentazione standard:</b> Vassoio multifunzione da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli<br><b>Uscita standard:</b> Vassoio di raccolta da 250 fogli, pratica cucitrice<br><b>Alimentazione opzionale:</b> Vassoio di alimentazione 3 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 4 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 5 da 550 fogli<br><b>ADF:</b> Standard, da 100 fogli |
| Peso del supporto                       | Vassoio 1: 60 - 220 g/m <sup>2</sup> (carta comune), 105 - 220 g/m <sup>2</sup> (carta lucida); Vassoio 2: 60 - 220 g/m <sup>2</sup> (carta comune), 105 - 220 g/m <sup>2</sup> (carta lucida); Oltre 3 vassoi opzionali: 60 - 220 g/m <sup>2</sup> (carta comune), 105 - 220 g/m <sup>2</sup> (carta lucida); Stampa fronte/retro automatica: 60 - 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>ADF:</b> da 45 a 199 g/m <sup>2</sup>   |  |
| Capacità di alimentazione               | <b>Vassoio 1:</b> Fogli (carta 75 g/m <sup>2</sup> ): 100; lucidi, cartoncini (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; cartoncini (216 g/m <sup>2</sup> ): 30; Buste: 10<br><b>Vassoio 2:</b> Fogli (carta 75 g/m <sup>2</sup> ): 550; etichette, cartoncini (163 g/m <sup>2</sup> ): Lucidi: 100<br><b>Vassoio 3:</b> Fogli (carta 75 g/m <sup>2</sup> ): 550; etichette, cartoncini (163 g/m <sup>2</sup> ): Lucidi: 100<br><b>Massimo:</b> Fino a 2.300 fogli<br><b>ADF:</b> Standard, da 100 fogli  |  |
| Capacità del vassoio di uscita          | <b>Standard:</b> Fino a 250 fogli<br>Buste: Fino a 10 buste<br>Lucidi per proiezioni: Fino a 100 fogli<br><b>Massimo:</b> Fino a 250 fogli  |  |
| Sistemi operativi compatibili           | SO Windows Client (32/64 bit): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, Mobile OS-, iOS, Android; Mac: Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15; Driver stampante PCL6 dedicato: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , inserire il nome del prodotto ed effettuare la ricerca, fare clic sulle Guide per l'utente, inserire il nome del prodotto ed cercare la Guida per l'utente, cercare la Guida per l'utente per (Nome del prodotto), cercare la sezione sui sistemi operativi supportati; Driver stampante UPD PCL6/PS, sistemi operativi supportati: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>  |  |
| Sistemi operativi di rete compatibili   | Windows Server 2008 R2 64 bit, Windows Server 2008 R2 64 bit (SP1), Windows Server 2012 64 bit, Windows Server 2012 R2 64 bit, Windows Server 2016 64 bit, Windows Server 2019 64 bit, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp e XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server; Certificazione Citrix Ready Kit: fino a Citrix Server 7.18, per maggiori informazioni consultare <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> ; Linux: per maggiori informazioni consultare <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; UNIX: per maggiori informazioni consultare <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; Driver stampante UPD PCL6 / PS: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , inserire il nome del prodotto ed effettuare la ricerca, fare clic sulle Guide per l'utente, inserire il nome del prodotto ed cercare la Guida per l'utente, cercare la Guida per l'utente per (Nome del prodotto), cercare la sezione sui sistemi operativi supportati; Sistemi operativi supportati: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> |  |
| Requisiti minimi di sistema             | <b>Windows:</b> 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ;<br><b>Mac:</b> 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>  |  |
| Software incluso                        | La confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>  |  |
| Gestione della sicurezza                | Gestione delle identità: autenticazione Kerberos; autenticazione LDAP; 1000 codici PIN utente; soluzioni opzionali avanzate di autenticazione di HP o terzi (ad es. lettori di badge); Rete: IPsec/firewall con certificato; chiave precondisa; autenticazione Kerberos; supporta il plug-in di configurazione WJA-10 IPsec; autenticazione 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; certificati; lista di controllo degli accessi; Dati: crittografia di archiviazione; e-mail e PDF crittografati (utilizzo librerie di crittografia con convalida FIPS 140 di Microsoft); cancellazione sicura; SSL/TLS (HTTPS); credenziali crittografate; Dispositivo: slot per blocco di sicurezza; disattivazione porta USB; pocket di integrazione hardware per soluzioni di sicurezza; rilevamento delle intrusioni con tecnologia di sicurezza Red Balloon (monitoraggio costante integrato per la prevenzione e il controllo di eventuali attacchi); avvio sicuro HP Sure Start (controllo dell'integrità del BIOS con funzionalità di auto-riparazione); Whitelisting: consente il caricamento solo di codice noto e attendibile (dll, exe ecc.); Trusted Platform Module integrato (TPM); HP Connection Inspector; Gestione della sicurezza: compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, messaggi Device Security Syslog elaborati e accessibili nei sistemi SIEM Arcsight e Splunk            |  |
| Gestione della stampante                | HP Printer Assistant, HP Device Toolbox, HP Web JetAdmin Software, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)   |  |
| <b>Dimensioni e peso</b>                |   |  |
| Dimensioni della stampante (l x p x h)  | <b>Minimo</b> 482 x 504 x 583 mm; <b>Massimo:</b> 820 x 863 x 837 mm;   |  |
| Dimensioni della confezione (l x p x h) | 755 x 600 x 650 mm  |  |
| Peso della stampante                    | 38,1 kg   | 38,6 kg  |
| Peso della confezione                   | 44,7 kg   | 45,2 kg  |
| Ambiente operativo                      | Temperatura: da 10 a 32,5 °C; Umidità: da 30 a 70% di umidità relativa  |  |
| Condizioni di conservazione             | Temperatura: da -20 a 40 °C;  |  |
| Acustica                                | <b>Emissioni di potenza sonora:</b> 6,5 B(A) (stampa a 38 ppm); <b>Emissioni di pressione acustica:</b> 51 dB(A) (stampa a 38 ppm)  |  |
| Alimentazione                           | <b>Requisiti:</b> Tensione in ingresso: da 220 a 240 V CA, 50 Hz (senza doppio voltaggio, il prodotto varia in base al numero di componenti con identificatore del codice opzione);<br><b>Consumo:</b> 617 watt (in stampa), 40 watt (modalità Ready), 5,4 watt (modalità Sleep), 0,07 watt (spegnimento automatico/attivazione manuale), 0,58 watt (spegnimento automatico/attivazione automatica/Wake on LAN);<br><b>Consumo tipico di energia (TEC):</b> Blue Angel: 1,555 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,501 kWh/settimana;<br><b>Tipo di alimentazione:</b> Alimentatore integrato da 220 V;  |  |
| Tecnologia di risparmio energetico      | Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Instant-on; Copia Instant-on  |  |
| Certificazioni <sup>6</sup>             | CISPR 22:2008 (internazionale) classe A, CISPR 32:2012 (internazionale)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (internazionale)/ EN 55035:2017, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli Paesi.<br>Blue Angel; EPEAT® Silver; CECP; Certificazione ENERGY STAR®   |  |
| Compatibile con Blue Angel <sup>7</sup> | Sì, Blue Angel DE-UZ 205; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP   |  |
| Paese di origine                        | Integrations sites in Mexico, China, and Netherlands. Made in Mexico (AC4, AC8, AKV, BGJ); Made in China (AB0, AB2, ABJ, ACJ, BBU, BGM, ACQ, B13, B19); Made in Japan (ABT, ABY, ACQ, B13, B19, BAZ).   | Integrations sites in Mexico, China, and Netherlands. Made in Mexico (AC4, AC8, AKV, BGJ, 201); Made in Japan (ABT, ABY, ACQ, B13, B19, BAZ).  |
| Contenuto della confezione <sup>8</sup> | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn; quattro cartucce toner originali HP LaserJet preinstallate (resa 5.500 pagine in bianco e nero, 3.500 pagine colori composti ciano, magenta, giallo); unità di raccolta del toner; documentazione inclusa nella confezione; cavo di alimentazione  | Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c; quattro cartucce toner originali HP LaserJet preinstallate (resa 5.500 pagine in bianco e nero, 3.500 pagine colori composti ciano, magenta, giallo); unità di raccolta del toner; documentazione inclusa nella confezione; cavo di alimentazione; cavo del fax   |
| Garanzia                                | 1 anno di garanzia onsite il giorno lavorativo successivo. La garanzia e le opzioni di supporto variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali. Andate alla pagina <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> per informazioni sull'eccellente assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella propria zona.   |  |

## Note a piè di pagina

- <sup>1</sup> Le più avanzate funzionalità di sicurezza integrate di HP sono disponibili su dispositivi Managed ed Enterprise HP con firmware HP FutureSmart 4.5 o superiore. Affermazione basata su una verifica HP del 2019 sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in grado di rilevare e bloccare le minacce e di eseguire l'auto-riparazione dopo un attacco mediante il riavvio, in conformità alle linee guida NIST SP 800-193 per la resilienza informatica dei dispositivi. Per visualizzare un elenco di prodotti compatibili consultare <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- <sup>2</sup> Certificazione di terze parti basata sui requisiti dello standard ISO/IEC 15408 (Common Criteria Information Technology Security Evaluation Standard) a maggio 2019. Certificazione valida per i dispositivi Enterprise e Managed HP che utilizzano il firmware HP FutureSmart 4.5.1 e versioni successive. Per maggiori informazioni consultare <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- <sup>3</sup> Alcune funzionalità possibili grazie ai futuri aggiornamenti del firmware HP FutureSmart potrebbero non essere disponibili sui dispositivi meno recenti se, ad esempio, le caratteristiche fisiche dell'hardware limitano il potenziale della nuova funzionalità.
- <sup>4</sup> HP Web Jetadmin è gratuito e disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>5</sup> A seconda delle specifiche di impostazione di ogni singolo Paese.
- <sup>6</sup> Per abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). Potrebbe essere necessario sottoscrivere un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>7</sup> Funzionalità della tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; Potrebbe essere necessario un aggiornamento del firmware.
- <sup>8</sup> La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/recycle>.

## Specifiche tecniche disclaimer

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.
- <sup>3</sup> Velocità di scansione misurate dall'ADF. Le velocità effettive di elaborazione possono variare in base alla risoluzione di scansione, alle condizioni di rete, alle prestazioni del computer e al software applicativo.
- <sup>4</sup> Viene segnalata la memoria fisica massima presente. La quantità effettiva utilizzabile dal firmware potrebbe essere inferiore.
- <sup>5</sup> La classificazione Typical Electricity Consumption (TEC) si basa sul consumo elettrico tipico di un prodotto nell'arco di una settimana, misurato in kilowattora (kWh).
- <sup>6</sup> Registrazione EPEAT® ove richiesto. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Consultare <http://www.epeat.net> per lo stato di registrazione in base al paese.
- <sup>7</sup> I requisiti di alimentazione dipendono dal Paese/area geografica in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori Blue Angel sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 230 V.
- <sup>8</sup> Resa media dichiarata del nero e dei colori compositi (C/M/Y) basata sullo standard ISO/IEC 19798 e sulla modalità di stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/toneryield>. Le cartucce a colori in dotazione con la stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet / Fow M578 possono avere una resa maggiore rispetto a quanto dichiarato per le unità di stampa prodotte prima del 2021.
- <sup>10</sup> Misurazione delle prestazioni effettuata secondo lo standard ISO/IEC 24734 con esclusione della prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni consultare <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.

