



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 mondo¹

- Il codice operativo (BIOS) viene controllato automaticamente durante l'avvio ed esegue l'auto-riparazione in caso di necessità.
- Certificazione Common Criteria² 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 funzionalità³ per ottimizzare l'investimento negli anni a venire.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.⁴
- 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.⁵
- HP Roam for Business contribuirà alla riduzione degli sprechi di carta e toner, consentendo solo la stampa dei documenti effettivamente necessari.⁶
- Un risparmio razionale di energia avviene quando si utilizza solo quella effettivamente necessaria: con la tecnologia HP Auto-On/Auto-Off è possibile.⁷
- Contribuite alla riduzione dell'impatto ambientale. Il riciclo delle cartucce è semplice e gratuito con il programma HP Planet Partners.⁸

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 ⁸	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		
5EL03A Disco rigido HP Secure certificato FIPS (TAA compliant)		
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		
Q7432A Pacchetto ricariche cartuccia cucitrice HP		
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
Stampa		
Tecnologia di stampa	Laser	
Velocità di stampa ¹	Bianco e nero (A4, solo fronte): Fino a 38 ppm; A colori (A4, solo fronte): Fino a 38 ppm; Bianco e nero (A4, fronte/retro): Fino a 38 ipm; A colori (A4, fronte/retro): Fino a 38 ipm;	
Stampa prima pagina ²	Bianco e nero (A4, modalità Ready): 7,0 secondi; A colori (A4, modalità Ready): In soli 7,9 secondi; Bianco e nero (A4, modalità Sleep): 10,7 secondi; A colori (A4, modalità Sleep): In soli 11,7 secondi;	
Risoluzione di stampa	Bianco e nero (migliore): HP ImageREt 3600; A colori (migliore): HP ImageREt 3600; Tecnologia: HP ImageREt 3600, calibrata Pantone;	
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 80.000 pagine A4; Volume mensile di pagine stampate consigliato: 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 http://www.hp.com/go/laserjetfont	
Area di stampa	Margini di stampa 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)	
Copia		
Velocità di copia	Bianco e nero (A4): Fino a 38 cpm; A colori (A4): 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); Numero massimo di copie: Fino a 9999 copie; Riduzione/Ingrandimento: da 25 a 400%;	

Modello	Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn	Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c
Codice prodotto	7ZU85A	7ZU87A
Scansione		
Velocità di scansione ³	Solo fronte (A4): Fino a 43 ppm/43 ipm (bianco e nero), fino a 38 ppm/38 ipm (a colori); Fronte/retro (A4): Fino a 43 ipm (bianco e nero), fino a 38 ipm (a colori)	Solo fronte (A4): Fino a 45 ppm/64 ipm (bianco e nero), fino a 45 ppm/58 ipm (a colori); Fronte/retro (A4): Fino a 64 ipm (bianco e nero), fino a 58 ipm (a colori)
Specifiche dello scanner	Tipo di scanner: Superficie piana, ADF (fronte/retro, singolo passaggio); Tecnologia di scansione: Contact Image Sensor (CIS); Modalità di alimentazione per la scansione: 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; Versione Twain: Versione 2.1; Scansione fronte/retro con ADF: Sì; Formato massimo di scansione (superficie piana): 216 x 356 mm; Risoluzione ottica di scansione: 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	Dimensione massima dei supporti (superficie piana): 216 x 356 mm; Dimensione minima dei supporti (ADF): 105 x 127 mm Dimensione massima dei supporti (ADF): 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
Fax		
Fax	Opzionale,	Sì, 33,6 kbps
Specifiche del fax		Memoria del fax: Dipende dalla quantità di spazio disponibile su disco; Risoluzione del fax: Standard: 204 x 98 dpi; Fine: 204 x 196 dpi; Superfine: 300 x 300 dpi; Composizione rapida: Fino a 1000 numeri; Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione: 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
Velocità del processore	1,2 GHz	
Connettività		
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	Standard: 1,25 GB (stampante), 512 MB (scanner); Massimo ⁴ : 3,75 GB	

Modello	Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet M578dn	Stampante multifunzione Enterprise HP Color LaserJet Flow M578c
Codice prodotto	7ZU85A	7ZU87A
Gestione dei supporti		
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	Personalizzata (in cm): 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 ; Supportata (in cm): 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 ; ADF: 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	Alimentazione standard: Vassoio multifunzione da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 250 fogli Alimentazione opzionale: Vassoio di alimentazione 3 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 4 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 5 da 550 fogli ADF: Standard, da 100 fogli	Alimentazione standard: Vassoio multifunzione da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 250 fogli, pratica cucitrice Alimentazione opzionale: Vassoio di alimentazione 3 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 4 da 550 fogli, vassoio di alimentazione 5 da 550 fogli ADF: Standard, da 100 fogli
Peso del supporto	Vassoio 1: 60 - 220 g/m ² (carta comune), 105 - 220 g/m ² (carta lucida); Vassoio 2: 60 - 220 g/m ² (carta comune), 105 - 220 g/m ² (carta lucida); Oltre 3 vassoi opzionali: 60 - 220 g/m ² (carta comune), 105 - 220 g/m ² (carta lucida); Stampa fronte/retro automatica: 60 - 163 g/m ² ; ADF: da 45 a 199 g/m ²	
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: Fogli (carta 75 g/m ²): 100; lucidi, cartoncini (163 g/m ²): 50; cartoncini (216 g/m ²): 30; Buste: 10 Vassoio 2: Fogli (carta 75 g/m ²): 550; etichette, cartoncini (163 g/m ²): Lucidi: 100 Vassoio 3: Fogli (carta 75 g/m ²): 550; etichette, cartoncini (163 g/m ²): Lucidi: 100 Massimo: Fino a 2.300 fogli ADF: Standard, da 100 fogli	
Capacità del vassoio di uscita	Standard: Fino a 250 fogli Buste: Fino a 10 buste Lucidi per proiezioni: Fino a 100 fogli Massimo: 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 http://www.support.hp.com , 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 http://www.hp.com/go/upd	
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 http://www.citrixready.citrix.com ; Linux: per maggiori informazioni consultare http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; UNIX: per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; Driver stampante UPD PCL6 / PS: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.support.hp.com , 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 http://www.hp.com/go/upd	
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.apple.com	
Software incluso	La confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://www.hp.com , http://www.123.hp.com	
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)	
Dimensioni e peso		
Dimensioni della stampante (l x p x h)	Minimo 482 x 504 x 583 mm; Massimo: 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	Emissioni di potenza sonora: 6,5 B(A) (stampa a 38 ppm); Emissioni di pressione acustica: 51 dB(A) (stampa a 38 ppm)	
Alimentazione	Requisiti: 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 opzionale); Consumo: 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); Consumo tipico di energia (TEC): Blue Angel: 1,555 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,501 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: Alimentatore integrato da 220 V;	
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Instant-on; Copia Instant-on	
Certificazioni ⁶	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. Blue Angel; EPEAT® Silver; CECP; Certificazione ENERGY STAR®	
Compatibile con Blue Angel ⁷	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 ⁸	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 http://www.hp.com/support per informazioni sull'eccellente assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella propria zona.	

Note a piè di pagina

- ¹ HP's most advanced embedded security features are available on HP Managed and Enterprise devices with HP FutureSmart firmware 4.5 or above. Claim based on HP review of 2019 published features of competitive in-class printers. Only HP offers a combination of security features to automatically detect, stop, and recover from attacks with a self-healing reboot, in alignment with NIST SP 800-193 guidelines for device cyber resiliency. For a list of compatible products, visit <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. For more information, visit <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ² 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>.
- ³ 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.
- ⁴ HP Web Jetadmin è gratuito e disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁵ A seconda delle specifiche di impostazione di ogni singolo Paese.
- ⁶ 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>.
- ⁷ Funzionalità della tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; Potrebbe essere necessario un aggiornamento del firmware.
- ⁸ La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/recycle>.

Specifiche tecniche disclaimer

- ¹ 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.
- ² 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.
- ³ 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.
- ⁴ Viene segnalata la memoria fisica massima presente. La quantità effettiva utilizzabile dal firmware potrebbe essere inferiore.
- ⁵ La classificazione Typical Electricity Consumption (TEC) si basa sul consumo elettrico tipico di un prodotto nell'arco di una settimana, misurato in kilowattora (kWh).
- ⁶ 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.
- ⁷ 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.
- ⁸ 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.
- ¹⁰ 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.

