



# Nell'illustrazione: stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise serie M528

## Aspettative soddisfatte, pagina dopo pagina

Scegliete una stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise, progettata per gestire le soluzioni aziendali in modo sicuro ed efficiente e contribuire al risparmio energetico con il toner nero originale HP EcoSmart. Mantenete il passo con le esigenze di un business sempre dinamico con una stampante su cui fare affidamento.<sup>1</sup>



Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su:

<http://www.hp.com/learn/ds>

## In evidenza

- Consumo di energia ridotto
- La stampa più sicura al mondo<sup>2</sup>
- Mobilità affidabile
- Interfaccia utente migliorata
- Gestibilità a livello aziendale
- Flussi di lavoro migliorati
- Compatta: ingombro ridotto
- Le offerte più competitive sulle cartucce
- Specifiche hardware competitive



Color touchscreen



Low energy

## La stampa più sicura al mondo<sup>2</sup>

- Ogni stampante del parco dispositivi verifica il proprio codice operativo ed esegue l'auto-riparazione in caso di attacco.
- Le connessioni di rete in uscita della stampante vengono controllate per bloccare richieste sospette e malware.
- Le attività in memoria vengono monitorate costantemente per rilevare e bloccare gli attacchi.
- Il firmware viene verificato automaticamente durante l'avvio per determinare l'autenticità del codice con firma digitale di HP.

## Costi contenuti, consumo ridotto

- Evitate onerose ristampe, spreco dei materiali di consumo e chiamate all'assistenza utilizzando cartucce toner originali HP.
- Dedicate meno tempo alla sostituzione del toner e più tempo al vostro business. Scegliete le cartucce toner ad alta capacità opzionali.<sup>3</sup>
- Maggiore efficienza energetica: risparmiate fino al 29% in più rispetto al passato.<sup>1</sup> La tecnologia Auto-on/Auto-off offre inoltre il proprio contributo per consentirvi un risparmio in termini di consumo energetico.<sup>4</sup>
- Questa stampante multifunzione è perfetta per spazi ridotti e fornisce le massime prestazioni ovunque venga collocata.

## Tutto il parco dispositivi sotto il vostro controllo

- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin,<sup>5</sup> contribuendo allo sviluppo dell'efficienza aziendale.
- Ottenete informazioni dettagliate sui costi di stampa, sulle abitudini di stampa e sull'utilizzo a tutto vantaggio dell'efficienza, grazie a questa stampante basata su cloud.
- Impostate in tutta semplicità le policy di configurazione e convalidate automaticamente le impostazioni per ogni stampante HP presente nel vostro parco dispositivi.<sup>6</sup>
- Inviare il lavoro ovunque siate e avviate il processo di stampa in ufficio su stampanti con funzionalità HP Roam, in assoluta sicurezza.<sup>7</sup>

## 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.
- La garanzia che tutti i documenti scansionati siano correttamente orientati, ritagliati e ottimizzati in scala di grigi.
- Nell'alimentatore automatico di documenti è possibile caricare fino a 100 fogli ed eseguire scansioni rapide non presidiate.<sup>8</sup>

## Presentazione prodotto

Nell'illustrazione: stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise Flow M528z

1. ADF da 100 fogli con scansione fronte/retro in un solo passaggio e HP EveryPage
2. Pocket di integrazione hardware di seconda generazione
3. Porta USB easy-access
4. Vassoio raccolta 250 fogli
5. Sportello superiore per l'accesso alle cartucce toner originali HP JetIntelligence
6. Il vassoio multifunzione 1 da 100 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
7. Il vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
8. Touchscreen a colori orientabile da 20,3 cm
9. Tastiera estraibile
10. Pratica cucitrice
11. Stampa fronte/retro automatica
12. Wi-Fi® dual band con Bluetooth® Low Energy
13. Slot per blocco di sicurezza con cavo
14. Gigabit Ethernet
15. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
16. Porta USB per il collegamento di dispositivi USB esterni



## Serie in sintesi



Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528dn	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528f	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise Flow M528z
Numero prodotto	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Funzionalità	Stampa, scansione, copia (fax opzionale)	Stampa, copia, scansione, fax	
Velocità di stampa (bianco/nero)	Fino a 43 ppm (predefinito); fino a 50 ppm (HP High Speed)		
Pratica cucitrice	Non disponibile	Sì	
Funzionalità avanzate per il flusso di lavoro	Non disponibile		Sì
Stampa fronte/retro automatica	Sì		
Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli	Sì		
Vassoio della carta da 550 fogli opzionale	È possibile aggiungerne fino a 3		
Cabinet per stampante opzionale	È possibile aggiungerne 1		
Capacità di alimentazione (standard/massima)	Fino a 650/2.300 fogli		
Volume mensile di pagine consigliato	Da 2.000 a 7.500 pagine		
Resa delle cartucce	Nero: 5.000 fogli (standard) / 10.000 fogli (alta capacità) / 20.000 fogli (altissima capacità)		
Unità disco rigido ad elevate prestazioni HP Secure	Non disponibile	Sì	
Stampa diretta wireless/touch-to-print NFC	Opzionale	Stampa Direct Wireless integrata; NFC touch-to-print opzionale	
Wi-Fi® dual band con Bluetooth® Low Energy	Opzionale	Integrato	

## Articoli, accessori, materiali di consumo e supporto configurabili

Materiali di consumo	CF289A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 89A (circa 5.000 pagine)
	CF289X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 89X ad alta capacità (circa 10.000 pagine)
	CF289Y Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 89Y ad altissima capacità (circa 20.000 pagine)
Accessori	E5K48A SODIMM DDR3 (800 MHz) HP 1 GB x32 a 144 pin
	F2A72A Vassoio carta da 550 fogli HP LaserJet
	F2A73A Cabinet per stampante HP LaserJet
Assistenza e supporto	UB7B2E Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per LaserJet M528
	UB7B3E Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 4 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per LaserJet M528
	UB7B4E Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 5 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per LaserJet M528
	UB7C4PE Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 1 anno di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per LaserJet M528
	UB7C5PE Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 2 anni di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per LaserJet M528

## Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528dn	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528f	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise Flow M528z
Numero prodotto	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Funzioni	Stampa, copia, scansione e fax opzionale	Stampa, copia, scansione, fax	
Pannello di controllo	LCD a colori da 20,3 cm (8,0 pollici) con touchscreen; display orientabile (angolazione regolabile); pulsante Home illuminato (per tornare rapidamente al menu principale)		LCD a colori da 20,3 cm (8,0 pollici) con touchscreen; display orientabile (angolazione regolabile); pulsante Home illuminato (per tornare rapidamente al menu principale); tastiera integrata
<b>Stampa</b>			
Tecnologia di stampa	Laser		
Velocità stampa <sup>1</sup>	Nero (A4, normale) Fino a 43 ppm (predefinito); fino a 50 ppm (HP High Speed); Nero (A4, fronte/retro): Fino a 34 ipm		
Tempo di uscita della prima pagina <sup>2</sup>	Nero (A4, pronto): Solo 6 secondi; Nero (A4, sospensione): Solo 13 secondi		
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 1200 x 1200 dpi; Tecnologia: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 150000 pagine A4; Volume pagine mensili consigliato <sup>3</sup> : 2.000-7.500		
Funzionalità avanzate software stampante	Anteprima di stampa, stampa fronte/retro, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, filigrane, archiviazione di processi di stampa, USB di facile accesso		
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, emulazione HP PostScript livello 3, stampa nativa da PDF (v 1.7), Apple AirPrint™		
Font e caratteri	105 font interni TrueType scalabili 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 terzi; 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	Margini stampa Superiore: 4,3 mm, Inferiore: 4,3 mm, Sinistro: 4,3 mm, Destro: 4,3 mm; Area di stampa massima: 212 x 352 mm		
Stampa fronte/retro	Automatica (standard)		
<b>Copia</b>			
Velocità di copia <sup>4</sup>	Nero (A4): Fino a 43 ppm (predefinito); fino a 50 ppm (HP High Speed)		
Specifiche della fotocopiatura	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; memorizzazione dei processi al vivo; 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%		
Tempo di uscita della prima copia	A4: Solo 6,5 secondi; Nero: Fino a 45 ppm/45 ipm (bianco e nero), fino a 40 ppm/40 ipm (a colori) Colore;; Fronte/retro A4: Fino a 34 cpm		A4: Solo 6,5 secondi; Fronte/retro A4: Fino a 34 cpm
Risoluzione di copia	Colore (testo e grafica): Fino a 600 x 600 dpi		
<b>Scansione</b>			
Velocità di scansione <sup>5</sup>	Normale (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)		Normale (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)
Formato file di scansione	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		Invio digitale: 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); Scansione per facile accesso USB: 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); Stampa da USB indipendente dal computer: File pronti per la stampa PDF, PS, (.prn, .pcl, .cht)
Specifiche dello scanner	Tipo di scanner: Superficie piana, alimentatore automatico di documenti; Tecnologia scansione: Contact Image Sensor (CIS); Modalità di alimentazione 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, scansione fronte/retro in un solo passaggio; Risoluzione di scansione ottica: Fino a 600 dpi		
Funzioni avanzate 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; rimozione dei bordi; notifica dei processi; rimozione della pagina vuota; HP Quick Sets		
Volume scansioni mensili consigliato	4000-7000		8000-14.000
Area scansione	Dimensioni massime supporto (superficie piana): 216 x 356 mm; Dimensioni minime supporti (ADF): 101,6 x 148 mm Dimensioni massime supporto (ADF): 216 x 864 mm		
Profondità in bit/Livelli scala di grigi	24 bit / 256		
Invio digitale	Standard: 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; cancellazione dei bordi; rilevamento automatico del colore; ritaglio automatico del contenuto, PDF compresso; Opzionale: Autenticazione; fax digitale (invio a LAN, Internet); software HP Digital Sending; rubrica locale; OCR; invio a cartella; invia a stampante; invio a flusso di lavoro;	Standard: Scansione verso e-mail; salvataggio in cartella di rete; salvataggio su unità USB; invio a FTP; invio a fax LAN; invio a fax Internet; rubrica locale; SMTP su SSL; rimozione della pagina vuota, cancellazione dei bordi; rilevamento automatico del colore, ritaglio automatico del contenuto, PDF compresso; Opzionale: Autenticazione; fax digitale (invio a LAN, Internet); software HP Digital Sending; rubrica locale; OCR; invio a cartella; invia a stampante; invio a flusso di lavoro;	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: Autenticazione; fax digitale (invio a LAN, Internet); software HP Digital Sending; rubrica locale; OCR; invio a cartella; invia a stampante; invio a flusso di lavoro;
<b>Fax</b>			
Fax	Opzionale,	Sì, 33,6 kbps	
Specifiche del fax		Memoria fax: Fino a 500 pagine; Risoluzione fax: Standard: 203 x 98 dpi; Fine: Fino a 203 x 196 dpi; Superfine: Fino a 203 x 392 o 300 x 300 dpi; Composizione rapida: Fino a 1000 numeri (ciascuno con 210 destinazioni)	
Funzioni software avanzate fax		Fax memorizzati; Archiviazione dei fax; Inoltro dei fax; Adatta alla pagina; Rubrica fax; Fax LAN/Internet; Conferma numero fax; Programmazione fax festività	
Velocità processore	1,2 GHz		
<b>Connettività</b>			
Standard	1 dispositivo USB Hi-Speed 2.0, 2 host USB Hi-Speed 2.0, 1 Gigabit Ethernet, 1 pocket di integrazione hardware	2 USB Hi-Speed 2.0; 2 host USB Hi-Speed 2.0; 1 Gigabit Ethernet; 1 pocket di integrazione hardware; 1 fax	1 USB Hi-Speed 2.0; 2 USB Hi-Speed 2.0 (host), 1 Gigabit Ethernet, 1 pocket di integrazione hardware, 1 fax, 1 Wi-Fi direct 802.11b/g/n), 1 Bluetooth a bassa energia
Opzionale	Server di stampa HP Jetdirect 2900nw J8031A; Accessorio HP Jetdirect 3000w NFC/wireless J8030A; accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A		
Wireless	Opzionale, abilitato con l'acquisto di un accessorio hardware wireless. Funzionalità stazione wireless single band e Wi-Fi Direct disponibile con accessorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A, funzionalità stazione wireless dual band e Wi-Fi Direct disponibile con accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A., funzionalità stazione wireless dual band disponibile con il server di stampa HP Jetdirect 2900nw J8031A		Sì, Wi-Fi integrato con stazione wireless dual-band, funzionalità Wi-Fi Direct e BLE.
Capacità stampa da dispositivi mobili <sup>6</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; certificazione Mopria™; Google Cloud Print™	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; certificazione Mopria™; funzionalità roaming per la stampa semplificata	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; certificazione Mopria™; funzionalità roaming per la stampa semplificata; stampa direct wireless

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); Web Services Printing; IPP 2.0; Apple AirPrint™; HP ePrint; FTP Print; Google Cloud Print; Rilevamento: SLP; Bonjour; Web Services Discovery; Configurazione IP: IPv4 (BootP; DHCP; AutoIP; manuale; configurazione TFTP; ARP-Ping); IPv6 (stateless link locale e tramite router; stateful tramite DHCPv6); Gestione: SNMPv2/v3; HTTP/HTTPS; Telnet; configurazione TFTP; Syslog; Sicurezza: SNMPv3; SSL Cert Management; IPSec/Firewall; ACL; 802.1x		
Capacità di rete	Si, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (standard) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links; IPsec (standard); rete wireless 802.11a/b/g/n (opzionale); seconda porta Ethernet (opzionale).	Si, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (standard) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links; IPsec (standard); rete wireless 802.11a/b/g/n integrata e seconda porta Ethernet opzionali.	Si, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (standard) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links; IPsec (standard); rete wireless 802.11a/b/g/n e seconda porta Ethernet integrate
Disco rigido	Di serie, disco rigido a elevate prestazioni HP Secure da almeno 500 GB (crittografia hardware AES 256 o superiore)		
Memoria	<b>Standard:</b> 1,25 GB (stampante); 512 MB (scanner); <b>Massima</b> <sup>17</sup> : Memoria max 3,75 GB con DIMM accessoria installata		

## Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528dn	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528f	Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise Flow M528z
Numero prodotto	1PV64A	1PV65A	1PV67A
<b>Gestione supporti</b>			
Numero di vassoi carta	Standard: 2 ; Massima: 5		
Tipi di supporti	Carta (pesante, colorata, comune, prestampata, perforata, riciclata, ruvida); buste; etichette; cartoncino; lucidi; impostata dall'utente		
Formato supporti	<b>Personalizzato (sistema metrico):</b> Vassoio 1: da 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm; Vassoio 2: da 105 x 148 a 215,9 x 355,6 mm; Vassoio opzionale da 550 fogli: da 105 x 148 a 215,9 x 355,6 mm ; <b>Supportato (sistema metrico):</b> Vassoio 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Ufficio (216 x 340), 16K, cartoline (singole e doppie, JIS), buste (B5, C5, C6, DL); Vassoio 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Ufficio (216 x 340), 16K, cartoline (doppie, JIS); Vassoio opzionale da 550 fogli: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Ufficio (216 x 340), 16K, cartoline (doppie, JIS); <b>Stampa fronte/retro automatica opzionale:</b> A4, RA4, Ufficio (216 x 340) ; <b>ADF:</b> Ufficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); cartolina (JIS); DPostcard (JIS)		
Gestione supporti	<b>Ingresso standard:</b> Vassoio 1 multifunzione da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli, stampa fronte/retro automatica <b>Uscita standard:</b> Vassoio di raccolta da 250 fogli <b>Ingresso opzionale:</b> Vassoio da 550 fogli opzionale (fino a 3 vassoi) <b>ADF:</b> Standard, da 100 fogli	<b>Ingresso standard:</b> Vassoio 1 multifunzione da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli, stampa fronte/retro automatica <b>Uscita standard:</b> Vassoio di raccolta da 250 fogli, pratica cucitrice <b>Ingresso opzionale:</b> Vassoio da 550 fogli opzionale (fino a 3 vassoi) <b>ADF:</b> Standard, da 100 fogli	
Peso supporti	Vassoio 1: 60 - 200 g/m <sup>2</sup> ; Vassoio 2, 3: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> ; <b>ADF:</b> da 45 a 200 g/m <sup>2</sup>		
Capacità ingresso	<b>Vassoio 1:</b> Fogli: 100; Lucidi: 50; Buste: 10 <b>Vassoio 2:</b> Fogli: 550 <b>Vassoio 3:</b> Fogli: 550 <b>Massima:</b> Fino a 2.300 fogli <b>ADF:</b> Standard, da 100 fogli		
Capacità uscita	<b>Standard:</b> Fino a 250 fogli <b>Buste:</b> Fino a 10 buste <b>Lucidi:</b> Fino a 75 fogli <b>Massima:</b> Fino a 250 fogli		
Sistemi operativi compatibili	Windows Client OS (32/64-bit), Win10, Win8.1, Win8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, driver di stampa Discrete PCL6; per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , immettere il nome del prodotto ed effettuare la ricerca, fare clic su Manuali dell'utente e immettere il nome del prodotto, cercare (Nome prodotto) Manuale dell'utente, consultare il capitolo relativo ai sistemi operativi supportati, driver di stampa 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, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp & XenDesktop 7.6, server Novell iPrint, Citrix Ready Kit Certification - Fino a 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 di stampa UPD PCL6 / PS supportati per sistemi operativi di rete compatibili, 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, porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo consultare <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB; per i 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 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 precondivisa e 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 (utilizza le librerie di crittografia con convalida FIPS 140 di Microsoft); cancellazione sicura; SSL/TLS (HTTPS); credenziali crittografate; Dispositivo: slot per blocco di sicurezza; disattivazione della 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 SureStart: controllo dell'integrità del BIOS con funzionalità di auto-riparazione; Whitelisting: consente il caricamento solo di codice noto e attendibile (dll, exe ecc.); Connection Inspector: consente di stabilire se le connessioni di rete ai dispositivi siano sicure; Gestione della sicurezza: compatibile con HP JetAdvantage Security Manager; HP Printer Security Plugin per SCCM Microsoft; messaggi Device Security Syslog elaborati e accessibili in SIEM Arcsight, Splunk e McAfee (ESM)		
Gestione della stampante	HP Printer Assistant; HP Device Toolbox; software HP Web Jetadmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit per HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)		
<b>Dimensioni e peso</b>			
Dimensioni stampante (L x P x A)	Minimo 482x496x497 mm; Massima: 507x631x497 mm		
Peso stampante <sup>7</sup>	21,41 kg	21,95 kg	22,13 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 32,5°C; Umidità: Da 30 a 70% UR		
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da -20 a 40 °C		
Acustica	Emissioni di potenza acustica: 6,8 B(A); Emissioni di pressione acustica: 54 dB(A)		
Alimentazione <sup>8</sup>	<b>Requisiti:</b> Tensione in ingresso: 220 - 240 V nominale (+/- 10%), 50/60 Hz nominale (+/- 3 Hz), 4 A ; <b>Consumo:</b> 629 watt (in stampa), 28,8 watt (modalità Ready), 5,3 watt (modalità Sleep), 0,74 watt (spegnimento automatico), connessione LAN: 0,06 watt (spegnimento automatico), 0,06 watt (spenta) ; <b>Consumo tipico di elettricità (TEC)<sup>9</sup>:</b> Blue Angel: 1,414 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,446 kWh/settimana ; <b>Tipo di alimentazione:</b> Alimentatore integrato da 115 V o 220 V	<b>Requisiti:</b> Tensione in ingresso: da 100 a 127 V nominale (+/- 10%), 50/60 Hz nominale (+/- 3 Hz), 7,5 A; Tensione in ingresso: da 220 a 240 V nominale (+/-10%), 50/60 Hz nominale (+/- 3 Hz), 4 A (tensione non bivalente, il prodotto varia in base al numero di parte con identificatore del codice opzione #) ; <b>Consumo:</b> 629 watt (in stampa), 28,8 watt (modalità Ready), 5,3 watt (modalità Sleep), 0,74 watt (spegnimento automatico), connessione LAN: 0,06 watt (spegnimento automatico), 0,06 watt (spenta) ; <b>Consumo tipico di elettricità (TEC)<sup>9</sup>:</b> Blue Angel: 1,414 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,446 kWh/settimana ; <b>Tipo di alimentazione:</b> Alimentatore integrato da 115 V o 220 V	
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Instant-on; Copia Instant-on		
Certificazioni <sup>10</sup>	Marcatura TUV e GS (Germania), Nemko, Fimko, Demko, Semko (paesi nordici), approvazioni Europa Orientale, marchio CE, Energy Star, TCO '99, certificazione Windows (Microsoft Windows 2000 e Microsoft Windows XP), certificazione UL <b>Standard emissioni elettromagnetiche:</b> CISPR 22:2008 (internazionale) - Classe A, CISPR 32:2012 (internazionale) - Classe A, EN 55032:2012 (EU) - Classe A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, direttiva EMC 2014/30/UE, Versione 6, Classe A, altre approvazioni EMC come da requisiti dei singoli paesi. Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205	Marcatura TUV e GS (Germania), Nemko, Fimko, Demko, Semko (paesi nordici), approvazioni Europa Orientale, marchio CE, Energy Star, TCO '99, certificazione Windows (Microsoft Windows 2000 e Microsoft Windows XP), certificazione UL <b>Standard emissioni elettromagnetiche:</b> CISPR 22:2008 (internazionale) - Classe A, CISPR 32:2012 (internazionale) - Classe A, EN 55032:2012 (EU) - Classe A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, direttiva EMC 2014/30/UE, Versione 6, Classe A, altre approvazioni EMC come da requisiti dei singoli paesi. Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205 <b>Conformità telecomunicazioni:</b> Telecomunicazioni cablate: ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli paesi.	Marcatura TUV e GS (Germania), Nemko, Fimko, Demko, Semko (paesi nordici), approvazioni Europa Orientale, marchio CE, Energy Star, TCO '99, certificazione Windows (Microsoft Windows 2000 e Microsoft Windows XP), certificazione UL <b>Standard emissioni elettromagnetiche:</b> CISPR 22:2008 (internazionale) - Classe A, CISPR 32:2012 (internazionale) - Classe A, EN 55032:2012 (EU) - Classe A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, direttiva EMC 2014/30/UE, Versione 6, Classe A, altre approvazioni EMC come da requisiti dei singoli paesi. EPEAT® Gold; certificazione ENERGY STAR® CECP; Blue Angel DE-UZ-205 <b>Conformità telecomunicazioni:</b> Telecomunicazioni wireless: RSS 247 versione 2 2017 e RSS 102 versione 5 2015; EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli paesi. Telecomunicazioni cablate: ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli paesi.
Ecolabel	Privo di mercurio		
Paese di origine	Fabbricata nei Paesi Bassi		
Contenuto della confezione <sup>11</sup>	1PV64A Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise Flow M528dn; cartuccia toner Introductory originale HP LaserJet (7.500 pagine); pieghevole sulla conformità normativa (in sostituzione del CD); pieghevole con istruzioni per il disimballo; guida all'installazione; cavo di alimentazione; schede di garanzia; pieghevoli di supporto/elenco numeri telefonici	1PV65A Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise M528f; cartuccia toner Introductory originale HP LaserJet (7.500 pagine); pieghevole sulla conformità normativa (in sostituzione del CD); pieghevole con istruzioni per il disimballo; guida all'installazione; cavo di alimentazione; schede di garanzia; pieghevoli di supporto/elenco numeri telefonici; cavo del fax	1PV67A Stampante multifunzione HP LaserJet Enterprise Flow M528z; cartuccia toner Introductory originale HP LaserJet (7.500 pagine); pieghevole sulla conformità normativa (in sostituzione del CD); pieghevole con istruzioni per il disimballo; guida all'installazione; cavo di alimentazione; schede di garanzia; pieghevoli di supporto/elenco numeri telefonici; set di etichette per overlay tastiera del pannello di controllo (Flow); Cavo del fax
Garanzia	1 anno di garanzia on-site entro il giorno lavorativo successivo. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali locali. Contattate il vostro fornitore oppure consultate <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> per informazioni sulla premiata assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella zona specifica.		



## Note legali

- <sup>1</sup> Calcoli HP basati su dati standardizzati TEC Energy Star che mettono a confronto le stampanti monocromatiche HP LaserJet serie 500 introdotte nella primavera del 2019. Cartucce toner originali HP 89A/X/Y messe a confronto con cartucce toner originali HP 87A/X.
- <sup>2</sup> In base a una verifica HP del 2018 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 eseguire il monitoraggio, rilevare e bloccare automaticamente un attacco, quindi di convalidare automaticamente l'integrità del software mediante il riavvio. Per un elenco di stampanti consultare <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- <sup>3</sup> Le cartucce toner nero originale HP LaserJet ad alta capacità non vengono fornite in dotazione con la stampante; da acquistare separatamente.
- <sup>4</sup> Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni.
- <sup>5</sup> HP Web Jetadmin è disponibile per il download senza costi aggiuntivi all'indirizzo <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>6</sup> HP JetAdvantage Security Manager deve essere acquistato separatamente. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>7</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 disporre di un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>8</sup> Velocità di scansione misurate dall'ADF. Le effettive velocità di elaborazione possono variare in base alla risoluzione di scansione, alle condizioni di rete, alle prestazioni del PC e al software applicativo.

## Note legali delle specifiche tecniche

- <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> Per ottenere prestazioni ottimali, HP consiglia di mantenere nell'intervallo specificato la quantità di pagine mensili con immagini, tenendo conto di fattori quali l'intervallo tra una sostituzione e l'altra dei materiali di consumo e la durata del dispositivo nel periodo di garanzia esteso.
- <sup>4</sup> Misurazione del tempo di stampa della prima pagina e della velocità di stampa dalla modalità Ready per stampa solo fronte in base allo standard ISO/IEC 29183, misurazione della velocità di copia fronte/retro in base allo standard ISO/IEC 24735, escludendo la prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software e della complessità del documento.
- <sup>5</sup> Velocità di scansione misurate dall'ADF. Le effettive velocità di elaborazione possono variare in base alla risoluzione di scansione, alle condizioni di rete, alle prestazioni del PC e al software applicativo.
- <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 disporre di un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>7</sup> Con cartucce di stampa
- <sup>8</sup> I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dalla zona in cui è venduta la stampante. Non convertire i voltaggi operativi. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori di consumo energetico sono solitamente basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.
- <sup>9</sup> I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dalla regione 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 Energy Star sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115V.
- <sup>10</sup> Registrazione EPEAT® ove richiesta. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Per lo stato della registrazione in base al paese consultare <http://www.epeat.net>.
- <sup>11</sup> La cartuccia in dotazione con la stampante offre una resa di 7.500 pagine in bianco e nero in conformità allo standard ISO/IEC 19752 e in modalità di stampa continua. Il numero di pagine effettivo può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.



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

Il prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato o può costituire una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

it-it Ottobre 2023

--

