

Stampante multifunzione HP LaserJet Pro serie M428



Alleggerite il vostro carico di lavoro e concentratevi sul vostro business

Un business di successo è frutto di un modo di lavorare intelligente. La multifunzione HP LaserJet Pro M428 è progettata per consentirvi di concentrarvi su ciò che fa crescere efficacemente il vostro business e restare sempre un passo avanti rispetto alla concorrenza.



Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdn



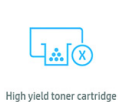
Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdw

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>

In evidenza

- Stampa fronte/retro
- Wi-Fi Dual-band e wireless
- Funzionalità di sicurezza integrate
- Compatibile con HP Roam
- Fino al 24% di risparmio energetico
- Cartuccia toner ad alta capacità



High yield toner cartridge



Low energy



USB drive



Wireless



Mobile printing

Realizzata per consentirvi di stare sempre un passo avanti

- Scansione di file direttamente verso Microsoft® SharePoint, e-mail, USB e cartelle di rete.¹
- Risparmiate tempo automatizzando tutti i passaggi dei flussi di lavoro complessi, semplificando le operazioni con un semplice clic.²
- Stampate in modalità wireless anche senza rete e rimanete sempre connessi con il Wi-Fi dual band e Wi-Fi Direct.^{3,4,5}
- Stampate ovunque e in assoluta semplicità da qualsiasi dispositivo su tutte le stampanti HP: la sicurezza del cloud è al vostro servizio.⁶

Le più avanzate funzionalità di sicurezza della categoria contribuiscono a rilevare e bloccare gli attacchi⁷

- Una serie di funzionalità di sicurezza integrate contribuisce a proteggere la stampante multifunzione impedendo che diventi un punto di accesso per gli attacchi.⁷
- Recuperate le stampe contribuendo alla sicurezza delle informazioni riservate, grazie alla stampa Pull e con PIN opzionali.⁸
- La funzionalità opzionale HP JetAdvantage Security Manager vi consente di impostare la configurazione.
- Prevenite potenziali attacchi, intraprendendo tempestive azioni correttive, grazie alla notifica immediata dei problemi che minacciano la sicurezza.⁹

Semplicemente pensata per facilitare il vostro lavoro

- Configurate rapidamente e in assoluta semplicità questa stampante multifunzione che vi consente di lavorare in perfetta efficienza.
- Gestite le attività in modo semplice e rapido con il touchscreen a colori intuitivo da 6,8 cm.
- Stampate file formattati Microsoft Office e i file PDF direttamente dall'unità USB.¹⁰
- Evitate le interruzioni grazie alla stampante multifunzione HP LaserJet, progettata per assicurare la massima produttività.

La sostenibilità rende il business efficiente

- Evitate onerose ristampe, spreco dei materiali di consumo e chiamate all'assistenza, grazie alle cartucce toner originali HP.
- Risparmio di carta immediato. L'impostazione di stampa fronte/retro è una modalità predefinita di risparmio della carta.¹⁰
- Risparmiate fino al 24% rispetto ai prodotti precedenti.¹¹
- Contribuite al risparmio energetico grazie alla tecnologia HP Auto-on/Auto-off.¹³

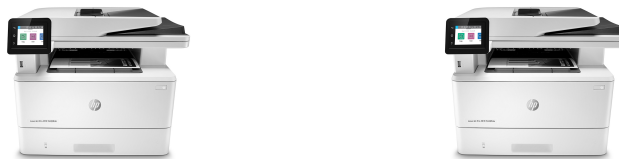
Panoramica del prodotto

Nell'illustrazione: stampante HP LaserJet Pro M428fdw

1. Wi-Fi dual band con Bluetooth® Low Energy per stampa wireless e installazione semplificate
2. Pannello di controllo con touchscreen a colori personalizzabile da 6,9 cm (regolabile per una visualizzazione facilitata)
3. Porta USB easy-access
4. Il vassoio multifunzione 1 da 100 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
5. Sportello posteriore (accesso al percorso di stampa)
6. Porta USB Hi-Speed 2.0, porta USB per memorizzazione dei processi e stampa tramite PIN, porta LAN Gigabit Ethernet, porta fax
7. Alimentatore automatico da 50 fogli (ADF) con scansione fronte/retro in un solo passaggio
8. Scanner piano in grado di gestire supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
9. Vassoio di raccolta da 150 fogli
10. Pulsante di sblocco dello sportello anteriore
11. Sportello frontale (accesso alle cartucce toner nero originali HP EcoSmart)
12. Stampa fronte/retro automatica
13. Il vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm



La serie in sintesi



Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdn	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdw
Codice prodotto	W1A29A	W1A30A
Funzionalità	Stampa, copia, scansione, fax	
Velocità di stampa	Fino a 38 pagine al minuto (ppm)	
Velocità di scansione	Solo fronte: fino a 29 ppm (in bianco e nero), fino a 21 ppm (a colori); Stampa fronte/retro: fino a 49 immagini al minuto (ipm), in bianco e nero; fino a 36 ipm, a colori	
Scansione	ADF da 50 fogli con scansione fronte/retro in un solo passaggio	
Stampa fronte/retro automatica	Sì	
Display del pannello di controllo	Touchscreen a colori da 6,9 cm	
Alimentatore multifunzione 1 da 100 fogli, alimentatore 2 da 250 fogli	Sì	
Vassoio 3 da 550 fogli opzionale	È possibile aggiungerne uno	
Capacità di alimentazione (standard/massima)	Fino a 350/900 fogli	
Volume mensile di pagine stampate consigliato	Fino a 4.000 pagine	
Resa delle cartucce (A/X)	Nero: ~3.000/10.000 pagine	
Wi-Fi dual band con Bluetooth Low Energy	Non disponibile	Sì

Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	CF259A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59A (3.000 pagine)
	CF259X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59X ad alta capacità (10.000 pagine)
	Cartuccia toner contrattuale nero originale LaserJet HP 59X (10.000 pagine) CF259XC
Accessori	D9P29A Vassoio alimentatore HP LaserJet Pro da 550 fogli
Assistenza e supporto	UB9R7E 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la multifunzione HP LaserJet ProM428
	UB9S2PE HP 1 anno di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la multifunzione HP LaserJet Pro M428

Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdn	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdw
Codice prodotto	W1A29A	W1A30A
Funzionalità	Stampa, copia, scansione, fax, e-mail	
Pannello di controllo	Touchscreen a colori da 6,86 cm	
Stampa		
Tecnologia di stampa	Laser	
Velocità di stampa ¹	Bianco e nero (A4, solo fronte) Fino a 38 ppm; Bianco e nero (A4, fronte/retro) : Fino a 31 ipm;	
Stampa prima pagina ²	Bianco e nero (A4, modalità Ready) : In soli 6,3 secondi; Bianco e nero (A4, modalità Sleep) : Solo 8,8 secondi;	
Risoluzione di stampa	Bianco e nero (migliore) : HP FastRes1200 (ottimizzato fino a 4800 x 600 dpi); Tecnologia : HP FastRes1200, HP ProRes1200, 600 dpi;	
Ciclo di lavoro mensile ³	Fino a 80.000 pagine A4; Volume mensile di pagine stampate consigliato ⁴ : 750-4.000	
Funzionalità avanzate della stampante	Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print 2.0, funzionalità ROAM per stampa semplificata, HP ePrint e tecnologia HP di accensione/spegnimento automatico, pannello di controllo touchscreen intuitivo da 6,86 cm, scansione/stampa dal cloud mediante le applicazioni del pannello di controllo, memorizzazione dei processi con PIN di stampa, stampa da USB, stampa N-up, fascicolazione	Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint e stampa Wi-Fi Direct, ROAM abilitato per stampa semplificata, tecnologia HP di accensione e spegnimento automatico, pannello di controllo touchscreen intuitivo da 6,86 cm, scansione/stampa dal cloud utilizzando le applicazioni sul pannello di controllo, memorizzazione dei processi con la stampa con PIN, stampa N-up, fascicolazione
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulazione HP postscript livello 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	
Font e caratteri	84 font TrueType scalabili	
Area di stampa	Margini di stampa Superiore: 5 mm, Inferiore: 5 mm, Sinistro: 4 mm, Destro: 4 mm; Area massima di stampa: 207,4 x 347,1mm	
Stampa fronte/retro	Automatica (predefinita)	
Copia		
Velocità di copia ⁵	Bianco e nero (A4) : Fino a 38 cpm	
Specifiche della fotocopiatrice	copia di documenti d'identità; numero di copie; ridimensionamento (compreso 2-up); più chiaro/più scuro; ottimizzazioni; formato originale; margine di rilegatura; fascicolazione; selezione del vassoio; fronte/retro; qualità (bozza/normale/ottimale); salvataggio impostazioni attuali; ripristino alle impostazioni di fabbrica; Numero massimo di copie : Fino a 999 copie; Riduzione/Ingrandimento : da 25 a 400%;	
Scansione		
Velocità di scansione ⁶	Solo fronte (A4) : Fino a 29 ppm/46 ipm; Fronte/retro (A4) : Fino a 46 ipm	
Formato del file scansionato	PDF, JPG, TIFF	
Specifiche dello scanner	Tipo di scanner : Superficie piana, alimentatore automatico di documenti; Tecnologia di scansione : Contact Image Sensor (CIS); Modalità di alimentazione per la scansione : I pulsanti del pannello frontale consentono di eseguire scansioni, copie, inviare e-mail o archiviare documenti; Software HP Scan e applicazione utente tramite TWAIN o WIA; Versione Twain : Versione 2.3; Scansione fronte/retro con ADF : Sì; Formato massimo di scansione (superficie piana) : 216 x 297 mm; Risoluzione ottica di scansione : Fino a 1200 x 1200 dpi	

Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdn	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdw
Codice prodotto	W1A29A	W1A30A
Funzionalità avanzate dello scanner	Alimentatore automatico documenti (ADF) per scansione fronte/retro in un solo passaggio; scansione su cloud (Google Drive e DropBox); scansione verso e-mail con ricerca di indirizzo e-mail LDAP; scansione in cartella di rete; scansione su USB; scansione su Microsoft® SharePoint®; scansione su computer con software; archiviazione fax su cartella di rete; archiviazione fax verso e-mail; da fax a computer; attivazione/disattivazione del fax; Quick Sets	ADF per scansione fronte/retro in un solo passaggio, scansione su cloud, (Google Drive e DropBox), scansione verso e-mail con ricerca indirizzo e-mail LDAP, scansione su cartella di rete, scansione su USB, scansione su Microsoft SharePoint®, scansione su computer con software, archivio Fax a cartella di rete, da archivio Fax a e-mail, da fax a computer, attivazione/disattivazione fax, impostazioni rapide
Volume mensile di scansioni consigliato	750-4000	
Area di scansione	Dimensione massima dei supporti (superficie piana): 216 x 297 mm; Dimensione minima dei supporti (ADF): 102 x 152 mm Dimensione massima dei supporti (ADF): 216 x 356 mm	
Livelli di profondità bit/scala di grigi	24 bit / 256	
Invio digitale	Standard: Scansione verso e-mail con ricerca di indirizzo e-mail LDAP; scansione in cartella di rete; scansione su USB; scansione su Microsoft® SharePoint®; scansione su computer con software; archiviazione fax su cartella di rete; archiviazione fax verso e-mail; da fax a computer; attivazione/disattivazione del fax; Quick Sets	
Fax		
Fax	Sì, 33,6 kbps	
Specifiche del fax	Memoria del fax: Fino a 400 pagine; Risoluzione del fax: Standard: 203 x 98 dpi; Fine: Fino a 203 x 196 dpi; Superfine: Fino a 300x300 dpi (senza mezzitoni); Composizione rapida: Fino a 120 numeri; Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione: Fax/telecomunicazioni: ETSI ES 203 021; altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli paesi.	Memoria del fax: Fino a 400 pagine; Risoluzione del fax: Standard: 203 x 98 dpi; Fine: Fino a 203 x 196 dpi; Superfine: Fino a 300x300 dpi (senza mezzitoni); Composizione rapida: Fino a 120 numeri; Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione: Wireless: direttiva UE sulle apparecchiature audio 2014/53/UE; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; N62311: 2008; EN300 328 V2.1.1(2,4 GHz); EN301893 V2.1.1(5GHz); Fax/telecomunicazioni: ETSI ES 203 021; altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli paesi.
Funzionalità avanzate del software del fax	Backup memoria fax permanente; riduzione automatica per fax; ricomposizione automatica; invio posticipato; inoltro dei fax; interfaccia per segreteria telefonica; blocco dei fax indesiderati; rilevamento suoneria differenziata; stampa di frontespizi; blocco fax; codici di fatturazione; salvataggio e caricamento; report di attività del fax; impostazione prefisso di selezione; stampa registro attività fax; HP Digital Fax	
Velocità del processore	1200 MHz	
Connettività		
Standard	1 USB Hi-Speed 2.0; 1 USB host posteriore; 1 porta USB frontale; rete LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T	1 USB Hi-Speed 2.0; 1 USB host posteriore; 1 porta USB frontale; rete LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 1 radio Wi-Fi wireless 802.11b/g/n/2.4/5 Ghz
Wireless		Sì, Wi-Fi dual band integrato; autenticazione tramite WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; crittografia tramite AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Funzionalità della stampa da mobile ⁸	Applicazione HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; applicazioni mobile; certificazione Mopria™; funzionalità Roam per stampa semplificata	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; applicazione HP Smart; applicazioni mobile; certificazione Mopria™; funzionalità roaming per la stampa semplificata; stampa Wi-Fi® Direct
Protocolli di rete supportati	TCP/IP, IPv4, IPv6; Stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), stampa da servizi Web, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, stampa IPP; Rilevamento: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configurazione IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, manuale), IPv6 (Stateless Link-Local e tramite router, Statefull tramite DHCPv6), sicurezza SSL e gestione dei certificati; Gestione: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW Download	
Disco rigido	No	
Memoria	Standard: 512 MB di DDR; Flash da 512 MB; Massimo: 512 MB di DDR; Flash da 512 MB	
Gestione dei supporti		
Numero dei vassoi della carta	Standard: 2 ; Massimo: 3	
Tipi di supporti	Carta (comune, EcoFFICIENT, leggera, pesante, elevata qualità, colorata, prestampata, perforata, riciclata, ruvida); buste; etichette	
Formato dei supporti	Personalizzata (in cm): Vassoio 1: da 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm; Vassoio 2, 3: da 104,9 x 148,59 a 215,9 x 355,6 mm ; Supportata (in cm): Vassoio 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); busta n. 10; busta Monarch; busta B5; busta C5; busta DL; formato personalizzato; Statement; Vassoio 2 e vassoio 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); formato personalizzato; A5-R; B6 (JIS) ; ADF: A4; formati personalizzati da 102 x 152 mm a 216 x 356 mm	
Gestione dei supporti	Alimentazione standard: Vassoio 1 da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli, alimentatore automatico di documenti (ADF) da 50 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 150 fogli Alimentazione opzionale: Terzo vassoio da 550 fogli opzionale ADF: Standard, da 50 fogli	
Peso del supporto	Vassoio 1: 60 - 175 g/m²; Vassoio 2, vassoio 3 da 550 fogli opzionale: 60 - 120 g/m²; ADF: da 60 a 120 g/m²	

Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdn	Stampante multifunzione HP LaserJet Pro M428fdw
Codice prodotto	W1A29A	W1A30A
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: Fogli: 100; Buste: 10 Vassoio 2: Fogli: 250 Vassoio 3: Fogli: 550 (opzionali) Massimo: Fino a 900 fogli (con vassoio opzionale da 550 fogli) ADF: Standard, da 50 fogli	
Capacità del vassoio di uscita	Standard: Fino a 150 fogli Buste: Fino a 10 buste Massimo: Fino a 150 fogli	
Sistemi operativi compatibili	SO Windows Client (32/64-bit), Win10, Win8.1, Win8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, SO Mobile, 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 http://www.support.hp.com , 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 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, 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 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 di stampa UPD PCL6 / PS supportati per sistemi operativi di rete compatibili, consultare http://www.hp.com/go/upd	
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, porta USB; 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; 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/laserjet	
Gestione della sicurezza	Avvio sicuro, integrità del firmware sicuro, integrità del codice di Runtime, EWS protetto da password, navigazione sicura tramite SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP su TLS; Rete: attivazione/disattivazione porte e funzionalità di rete, disattivazione protocolli e servizi inutilizzati, SNMPv1 e SNMPv2, modifica password community; HP ePrint: HTTPS con convalida dei certificati, autenticazione HTTP Basic Access, autenticazione SASL, autenticazione e autorizzazione LDAP, firewall e ACL, blocco del pannello di controllo, configurazione dei certificati, stampa con PIN UPD, Syslog, firmware firmato, impostazioni amministratore, controllo degli accessi, autenticazione 802.1x (EAP-TLS e PEAP), storage dei dati crittografati, cancellazione sicura dei dati, aggiornamenti del firmware automatici, stampa protetta crittografata tramite la memorizzazione dei processi opzionale, compatibile con HP JetAdvantage Security Manager opzionale	Avvio sicuro, integrità del firmware sicuro, integrità del codice di Runtime, EWS protetto da password, navigazione sicura tramite SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP su TLS; Rete: attivazione/disattivazione porte e funzionalità di rete, disattivazione protocolli e servizi inutilizzati, SNMPv1 e SNMPv2, modifica password community; HP ePrint: HTTPS con convalida dei certificati, autenticazione HTTP Basic Access, autenticazione SASL, autenticazione e autorizzazione LDAP, firewall e ACL, blocco del pannello di controllo, configurazione dei certificati, stampa con PIN UPD, Syslog, firmware firmato, impostazioni amministratore, controllo degli accessi, autenticazione 802.1x (EAP-TLS, LEAP e PEAP), autenticazione tramite WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-enterprise con cavo, crittografia tramite AES o TKIP, memorizzazione dei dati crittografati, cancellazione sicura dei dati, aggiornamenti del firmware automatici, stampa protetta crittografata tramite la memorizzazione dei processi opzionale, compatibile con HP JetAdvantage Security Manager opzionale, IPP
Gestione della stampante	HP Printer Assistant, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Proxy Agent, Printer Administrator Resource Kit per HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)	
Dimensioni e peso		
Dimensioni della stampante (l x p x h) ⁹	Minimo 420 x 390 x 323 mm; Massimo: 430 x 634 x 325 mm;	
Dimensioni della confezione (l x p x h)	497 x 398 x 490 mm	
Peso della stampante	12,6 kg	
Peso della confezione	15,5 kg	
Ambiente operativo	Temperatura: da 15 a 32,5 °C; Umidità: da 30 a 70% di umidità relativa	
Condizioni di conservazione	Temperatura: da -20 a 40 °C;	
Acustica ¹⁰	Emissioni di potenza sonora: 6,7 Bel(A) (stampa a 38 ppm); Emissioni di pressione acustica: 53 dB(A)	
Alimentazione ¹¹	Requisiti: Tensione in ingresso 220 Volt: 220-240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Consumo: 510 watt (in stampa); 7,5 watt (modalità Ready); 0,9 watt (modalità Sleep); 0,9 watt (spegnimento automatico/accensione con LAN, attivata alla spedizione); 0,06 watt (spegnimento automatico/accensione manuale); 0,06 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di energia (TEC)¹²: Blue Angel: 1,144 kWh/settimana; Energy Star: 1,247 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: 1 alimentatore integrato;	
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on	
Certificazioni ¹³	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Class B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Class B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205 Compatibile con Blue Angel Si, Blue Angel RAL-UZ 205	
Contenuto della confezione ¹⁴	Stampante HP LaserJet Pro M428fdn; cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59A preinstallata (resa: 3.000 pagine); guida introduttiva; pieghevole di supporto; guida alla garanzia; pieghevole sulla conformità normativa; cavo di alimentazione; cavo telefonico; il software di stampa HP è disponibile all'indirizzo http://www.hp.com/support	Stampante HP LaserJet Pro M428fdw cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59A preinstallata (resa: 3.000 pagine); guida introduttiva; pieghevole di supporto; guida alla garanzia; pieghevole sulla conformità normativa; cavo di alimentazione; cavo telefonico; cavo USB; il software di stampa HP è disponibile all'indirizzo http://www.hp.com/support
Garanzia	Garanzia di un anno sull'assistenza presso un negozio/centro di riparazione. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali locali. Contattate il vostro fornitore oppure consultate http://www.hp.com/support per informazioni sulla premiata assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella zona specifica.	

Note a piè di pagina

- ¹ Richiede una connessione Internet alla stampante. Per usufruire dei servizi, potrebbe essere necessario effettuare una registrazione. La disponibilità delle applicazioni varia in base al paese, alla lingua e ai contratti. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hpconnected.com>.
- ² Collegate la stampante/multifunzione alla rete e completate la personalizzazione tramite il server Web incorporato.
- ³ Le attività wireless sono compatibili con operazioni a 2,4 GHz e 5 GHz. Potrebbe essere necessario disporre di un'applicazione o di un software e di un account HP ePrint. Alcune funzionalità richiedono l'acquisto di un accessorio opzionale. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Funzionalità supportata solo dalle multifunzione HP LaserJet Pro M428dwe M428fdw. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono ridursi in caso di connessioni VPN attive.
- ⁵ Funzionalità supportata solo dalle multifunzione HP LaserJet Pro M428dwe M428fdw. Prima di procedere con la stampa, il dispositivo mobile deve essere collegato direttamente alla rete Wi-Fi di una stampante o di una multifunzione con funzionalità di stampa direct wireless. A seconda del dispositivo mobile in uso potrebbe essere necessaria l'installazione di un driver o di un'applicazione. Per maggiori informazioni consultare <http://hp.com/go/businessmobileprinting>.
- 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 disporre di un abbonamento o di un accessorio. Per maggiori informazioni consultare <http://hp.com/go/roam>.
- ⁷ In base a 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 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://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁸ Stampa tramite pin abilitata mediante porta USB installata nella parte posteriore del dispositivo.
- ⁹ In caso di potenziali minacce o in caso di errore o condizione di vulnerabilità nel codice firmware del dispositivo, sul pannello di controllo del dispositivo apparirà una notifica immediata di minaccia. Se l'errore desta preoccupazione, contattate il vostro responsabile IT o, se non è disponibile, l'assistenza HP, che può indagare sulle cause attraverso l'analisi dei dati di syslog utilizzando uno strumento SIEM standard di McAfee, Splunk, Arcsight o SIEMonster. Il messaggio di errore sul pannello di controllo potrebbe apparire come un codice su schermo blu, durante le verifiche della firma del codice o intrusioni nella scrittura in memoria.
- ¹⁰ Microsoft e PowerPoint sono marchi registrati di proprietà del gruppo Microsoft. Compatibile con Microsoft Word e PowerPoint 2003 e versioni successive. Sono supportati solo i caratteri latini.
- ¹¹ Tutti i nuovi prodotti commercializzati a partire dall'autunno 2019 avranno la funzionalità fronte/retro come impostazione predefinita (in tutti i bundle/driver) in tutto il mondo; nella primavera 2019 le impostazioni di stampa fronte/retro predefinite saranno estese alla maggior parte dei prodotti sui driver più diffusi.
- ¹² In base a test interni HP effettuati utilizzando il valore TEC normalizzato, 2019.
- ¹³ Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; può richiedere un aggiornamento del firmware.

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 Per ciclo di lavoro si intende il numero massimo di pagine con immagini stampate nel corso di un mese. Questo valore offre un confronto tra la validità di un prodotto rispetto ad altri dispositivi HP LaserJet o HP Color LaserJet e consente la corretta implementazione di stampanti e prodotti multifunzione per soddisfare la richiesta di individui o gruppi collegati.
- ⁴ Per ottenere prestazioni ottimali, HP consiglia di mantenere nell'intervallo specificato la quantità mensile di pagine stampate 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.
- ⁵ 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.
- ⁶ 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.
- ⁷ Velocità raggiunte con Fast (v. 34), risoluzione standard e immagini semplici.
- ⁸ La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante siano connessi alla stessa rete (generalmente i punti di accesso Wi-Fi uniscono connessioni wireless e cablate) oppure che sia disponibile una connessione wireless diretta. Le prestazioni della rete wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. La stampa da remoto richiede una connessione Internet a una stampante HP connessa al Web. L'utilizzo della modalità wireless a banda larga richiede un contratto per dispositivi mobile, acquistabile separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nella propria zona rivolgersi a un fornitore di servizi. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. 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>.
- ⁹ Senza vassoi e coperchi estesi.
- ¹⁰ I valori acustici sono soggetti a variazione. Per informazioni aggiornate consultare <http://www.hp.com/support>. Configurazione collaudata: modello base, stampa solo fronte, carta formato A4a una media di 38 ppm.
- ¹¹ 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 di consumo energetico sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.
- ¹² La TEC equivale alla migliore TEC. 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 Energy Star sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.
- ¹³ Registrazione EPEAT® ove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Per lo stato della registrazione in base al paese, consultare <http://www.epeat.net>.
- ¹⁴ Resa della cartuccia inclusa nella confezione: 3.000 pagine in bianco e nero in conformità allo standard ISO/IWC 19752 e in 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/learnaboutsupplies>. Il numero di pagine può variare in base alle condizioni di stampa e all'utilizzo del cliente.



www.blauer-engel.de/uz205



<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 contenute.

Pubblicato in EMEA 4AA7-4849, Maggio 2019

