



Serie stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M282-M283

Stampa fronte/retro wireless eccezionale.^{1,2} Produttività multifunzione straordinaria, con fax in aggiunta.¹

Efficiente stampante multifunzione wireless con fax che offre colori di qualità professionale.^{1,2} Risparmiate tempo grazie ai collegamenti Smart Tasks nell'applicazione HP Smart, per stampare e scansionare direttamente da smartphone.³ Ottenete connessioni senza interruzioni e avanzate funzionalità di sicurezza, progettate per rilevare e bloccare eventuali attacchi.



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn/M283fdw

Questa stampante è dotata di un sistema di sicurezza dinamica, che potrebbe essere periodicamente aggiornato da aggiornamenti del firmware. Questa stampante è progettata esclusivamente per l'uso con cartucce che impiegano un chip HP originale. Le cartucce che impiegano un chip non HP potrebbero non funzionare o smettere di funzionare. Per ulteriori informazioni, visitare: Per saperne di più visitare: www.hp.com/learn/ds

In evidenza

- 3 anni di garanzia HP Commercial senza costi aggiuntivi¹⁰
- Stampa, copia, scansione e fax¹
- Fino a 21 ppm in bianco e nero e a colori
- Risparmiate tempo con i collegamenti Smart Tasks inclusi nell'app HP Smart*
- Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off
- Wi-Fi® dual band,¹ Fast Ethernet integrato, USB Hi-Speed
- Touchscreen a colori da 6,85 cm, alimentatore automatico di documenti (ADF) da 50 fogli, porta USB di facile accesso
- Stampa fronte/retro automatica¹
- Vassoio di alimentazione da 250 fogli, vassoio di raccolta da 100 fogli

La libertà di lavorare ovunque

- Eseguite operazioni di stampa e scansione in assoluta semplicità direttamente da dispositivo mobile con HP Smart, l'applicazione per la stampa mobile più efficiente della categoria.^{3,4}
- Eliminate i passaggi delle operazioni ripetitive, grazie ai collegamenti Smart Tasks nell'applicazione HP Smart. Inviare scansioni tramite cloud, e-mail e molto altro con un solo clic.³
- Organizzate i documenti in metà tempo con Smart Tasks,⁵ la prima applicazione di stampa mobile che automatizza le attività di scansione.⁶
- Ricevete notifiche durante le operazioni di stampa, scansione o copia da dispositivo mobile tramite l'applicazione HP Smart.³

Qualità e prestazioni garantite HP

- Ottenete stampe a colori di qualità professionale e massime prestazioni, utilizzando i toner originali HP con tecnologia JetIntelligence.
- Passate agevolmente da un task all'altro grazie alla stampa fronte/retro automatica e all'alimentatore automatico di documenti (ADF) da 50 fogli.¹
- Gestite con facilità operazioni di stampa, scansione, copia e direttamente sul dispositivo grazie al touchscreen intuitivo.¹
- Efficienza energetica, grazie alla tecnologia HP Auto-On/Auto-Off di questa stampante multifunzione laser a colori certificata ENERGY STAR®.⁷

Sicurezza avanzata e connessioni affidabili

- Dati più sicuri. Affidatevi a funzionalità di sicurezza avanzate che rilevano le minacce in tempo reale ed eseguono la convalida del software.
- Ottenete connessioni più rapide e affidabili grazie al Wi-Fi® dual band.^{1,8}
- Condividete le risorse in tutta semplicità, grazie ad accesso e stampa in rete wireless ed Ethernet.^{1,2}
- Collegamento diretto tra dispositivo mobile e stampante per stampare in tutta semplicità senza accedere alla rete.^{1,9}



HP AIO Remote

Panoramica del prodotto

Nell'illustrazione: stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw

1. Stampa fronte/retro automatica
2. Fax
3. Touchscreen a colori da 6,85 cm
4. Porta USB easy-access
5. 21 ppm, A4
6. Vassoio prioritario di alimentazione a foglio singolo
7. Vassoio di alimentazione da 250 fogli
8. Alimentatore automatico di documenti (ADF) da 50 fogli
9. Scanner a superficie piana in grado di gestire carta con formati fino a 21,6 x 29,7 cm
10. Wi-Fi® dual band, Fast Ethernet integrato, USB Hi-Speed
11. Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off
12. HP Smart: l'applicazione per la stampa da mobile migliore della categoria^{3,4}



La serie in sintesi



Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw
Codice prodotto	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Funzionalità	Stampa, copia, scansione	Stampa, copia, scansione, fax	
Velocità di stampa	Fino a 21 ppm (in bianco e nero e a colori)		
Stampa della prima pagina dalla modalità Ready, bianco e nero	10,6 secondi		
Capacità supporto	Vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli, vassoio prioritario di alimentazione 1 a foglio singolo, vassoio di raccolta da 100 fogli		
Pannello di controllo	Touchscreen a colori da 6,85 cm		
Connettività	Connettività USB, Fast Ethernet integrata, Wi-Fi dual band	Connettività USB, Fast Ethernet integrata	Connettività USB, Fast Ethernet integrata, Wi-Fi dual band
Wi-Fi Direct®	Sì	No	Sì
Applicazione HP Smart	Sì		
Scansione ADF	50 fogli		
Sicurezza affidabile	Sì		
Stampa fronte/retro	No	Sì, automatica	
Resa delle cartucce, in bianco e nero/a colori (in pagine)	Nella confezione: ~1.350/700 A: ~1.350/1.250 X: ~3.150/2.450		

Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	W2210A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 207A (1.350 pagine)
	W2210X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 207X ad alta capacità (3.150 pagine)
	W2211A Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 207A (1.250 pagine)
	W2211X Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 207X ad alta capacità (2.450 pagine)
	W2212A Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 207A (1.250 pagine)
	W2212X Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 207X ad alta capacità (2.450 pagine)
	W2213A Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 207A (1.250 pagine)
W2213X Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 207X ad alta capacità (2.450 pagine)	
Assistenza e supporto	UH761E 3 anni di assistenza HP con sostituzione standard per la serie di stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M282-M283
	UH757E 3 anni di assistenza HP con sostituzione entro il giorno lavorativo successivo per la serie di stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M282-M283
	UH764E 3 anni di assistenza HP con restituzione al deposito per la serie di stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M282-M283 (UH761E - disponibile in tutti i paesi EMEA eccetto Medio Oriente, Adriatico, Africa, Sudafrica, Israele, Slovenia, Turchia)
	UH757E - disponibile in Austria, Belgio, Finlandia, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Portogallo, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito UH764E - disponibile in Adriatico, Africa, EEM, Israele, Medio Oriente, Moldavia, Romania, Sudafrica, Slovenia, Turchia)

Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw
Codice prodotto	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Funzionalità	Stampa, copia, scansione	Stampa, copia, scansione, fax	
Pannello di controllo	Touchscreen grafico a colori da 6,8 cm (2,7 pollici) con 3 pulsanti sul lato sinistro (Home, Guida, Indietro)		
Stampa			
Tecnologia di stampa	Laser		
Velocità di stampa	Bianco e nero (A4, solo fronte) Fino a 21 ppm; A colori (A4, solo fronte): Fino a 21 ppm;	Bianco e nero (A4, solo fronte) Fino a 21 ppm; A colori (A4, solo fronte): Fino a 21 ppm;	Bianco e nero (A4, fronte/retro): Fino a 12 ppm; A colori (A4, fronte/retro): Fino a 12 ppm;
Stampa prima pagina	Bianco e nero (A4, modalità Ready): 10,6 secondi; A colori (A4, modalità Ready): Solo 12,3 secondi; Bianco e nero (A4, modalità Sleep): Solo 12,9 secondi; A colori (A4, modalità Sleep): In 13,2 secondi;		
Risoluzione di stampa	Bianco e nero (migliore): Fino a 600 x 600 dpi; A colori (migliore): Fino a 600 x 600 dpi; Tecnologia: HP ImageREt 3600;		
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 40.000 pagine A4; Volume mensile di pagine stampate consigliato: 150-2.500		
Funzionalità avanzate della stampante	Touchscreen a colori da 6,8 cm (2,7 pollici), stampa wireless, rete Ethernet, stampa Direct Wireless, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, applicazione HP Smart, collegamenti Smart Tasks nell'applicazione HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print	Touchscreen a colori da 6,8 cm (2,7 pollici), stampa fronte/retro automatica, rete Ethernet, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, applicazione HP Smart, collegamenti Smart Tasks nell'applicazione HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print	Touchscreen a colori da 6,8 cm, stampa fronte/retro automatica, stampa wireless, rete Ethernet, stampa Direct Wireless, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, applicazione HP Smart, collegamenti Smart Tasks nell'applicazione HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print
Linguaggi standard di stampa	HP PCL6; HP PCL5c; emulazione HP Postscript livello 3; file raster PWG; PDF; PCLm; PCLm-S; NativeOffice; URF		
Font e caratteri	84 font TrueType scalabili. Ulteriori soluzioni per font disponibili su http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Area di stampa	Margini di stampa Superiore: 5 mm, Inferiore: 5 mm, Sinistro: 5 mm, Destro: 5 mm; Area massima di stampa: 206 x 346 mm		
Stampa fronte/retro	Manuale (con supporto per driver)	Automatica (standard)	
Copia			
Velocità di copia ¹	Bianco e nero (A4): Fino a 21 cpm; A colori (A4): Fino a 21 cpm		
Specifiche della fotocopiatrice	Numero di copie; riduzione/ingrandimento; più chiaro/più scuro; ottimizzazione; carta; copia multipagina; fascicolazione; modalità bozza; regolazione dell'immagine; impostazione come nuove impostazioni predefinite; ripristino alle impostazioni predefinite; Numero massimo di copie: Fino a 99 copie; Riduzione/Ingrandimento: da 25 a 400%;		
Scansione			
Velocità di scansione	Solo fronte (A4): Fino a 26 ppm (bianco e nero); 22 ppm (a colori);		
Formato del file scansionato	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		

Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw
Codice prodotto	7KW72A	7KW74A	7KW75A
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: Scansione, copia, e-mail, fax con pannello frontale; software HP Scan; applicazione utente tramite TWAIN o WIA; Versione Twain: Versione 1.9 (SO legacy), versione 2.1 (Windows 7 o successive); Scansione fronte/retro con ADF: No; Formato massimo di scansione (superficie piana): 215,9 x 297 mm; Risoluzione ottica di scansione: fino a 300 dpi (a colori e in bianco e nero, ADF); Fino a 1200 dpi (superficie piana)		
Funzionalità avanzate dello scanner	Software di scansione HP; scansione verso e-mail; cartella di rete; alimentatore automatico di documenti (ADF) da 50 fogli per scansione non presidiata di più pagine; ritaglio automatico della scansione; scansione su Google Drive/Dropbox (PC); scansione su FTP (PC); scansione su Microsoft One Drive, Share Point (PC); salvataggio come file modificabile (testo, PDF)		
Area di scansione	Dimensione massima dei supporti (superficie piana): 215,9 x 297 mm; Dimensione minima dei supporti (ADF): 102 x 152 mm Dimensione massima dei supporti (ADF): 215,9 x 355,6 mm		
Livelli di profondità bit/scala di grigi	8 bit (monocromatico); 24 bit (colore) / 256		
Invio digitale	Standard: Inoltro scansione su e-mail; Inoltro scansione su cartella; Inoltro scansione a unità USB		
Fax			
Fax	No,	Sì, 33,6 kbps	
Specifiche del fax	Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	Memoria del fax: Fino a 1300 pagine; Risoluzione del fax: Standard: 203 x 98 dpi; Fine: Fino a 203 x 196 dpi; Superfine: Fino a 300 x 300 dpi; Composizione rapida: Fino a 120 numeri; Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione: Fax/telecomunicazioni: ES 203 021; altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli paesi	Memoria del fax: Fino a 1300 pagine; Risoluzione del fax: Standard: 203 x 98 dpi; Fine: Fino a 203 x 196 dpi; Superfine: Fino a 300 x 300 dpi; Composizione rapida: Fino a 120 numeri; Conformità alle norme per i prodotti di telecomunicazione: Fax/telecomunicazioni: ES 203 021; altre approvazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli Paesi; wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Funzionalità avanzate del software del fax		Ricomposizione automatica, invio posticipato, inoltro dei fax, interfaccia per segreteria telefonica, rilevamento suoneria personalizzata, procedura guidata per la creazione del frontespizio (solo software), blocco dei fax, codici di fatturazione, ricezione polling, report di attività del fax, impostazione prefisso di selezione	Ricomposizione automatica, invio posticipato, inoltro dei fax, interfaccia per segreteria telefonica, rilevamento suoneria personalizzata, procedura guidata per la creazione del frontespizio (solo software), blocco dei fax, codici di fatturazione, ricezione polling, report di attività del fax, impostazione prefisso di selezione solo per Windows
Velocità del processore	800 MHz		
Connettività			
Standard	porta Hi-Speed USB 2.0; porta di rete Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrata; wireless 802.11 n 2,4/5 GHz; host USB frontale	Porta Hi-Speed USB 2.0; porta di rete Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrata; porta del fax; host USB frontale	Porta Hi-Speed USB 2.0; porta di rete Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrata; wireless 802.11 n 2,4/5 GHz; porta fax; host USB frontale
Wireless	802.11 b/g/n wireless integrata; autenticazione tramite WEP, WPA/WPA2 o 802.1X; crittografia tramite AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		802.11 b/g/n wireless integrata; autenticazione tramite WEP, WPA/WPA2 o 802.1X; crittografia tramite AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Funzionalità della stampa da mobile	HP ePrint; Apple AirPrint™; applicazioni mobile; certificazione Mopria™; stampa Wi-Fi® Direct	HP ePrint; Apple AirPrint™; applicazioni mobile; certificazione Mopria™	HP ePrint; Apple AirPrint™; applicazioni mobile; certificazione Mopria™; stampa Wi-Fi® Direct
Protocolli di rete supportati	TCP/IP, IPv4, IPv6; Stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), WSD; rilevamento: SLP, Bonjour, WS-Discovery; configurazione IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manuale), IPv6		
Capacità di rete	Sì, tramite Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrato; Ethernet auto-crossover; autenticazione tramite 802.1X		
Memoria	Standard: DDR da 256 MB e memoria flash da 256 MB; Massimo: DDR da 256 MB e memoria flash da 256 MB		
Gestione dei supporti			
Numero dei vassoi della carta	Standard: 2 ; Massimo: 2		
Tipi di supporti	Carta (da lettera, da brochure, colorata, lucida, pesante, intestata, leggera, fotografica, comune, prestampata, perforata, riciclata, ruvida), lucidi, etichette, buste, cartoncini		
Formato dei supporti	Personalizzata (in cm): Da 76 x 127 a 216 x 356 mm ; Supportata (in cm): Executive (184 x 267 mm); Ufficio 8,5x13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5(JIS) (182 x 257 mm); B6(JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Ufficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273mm); Cartolina (JIS) (100 x 147 mm); cartolina doppia (JIS) (147 x 200 mm); busta n. 10 (105 x 241 mm); busta Monarch (98 x 191 mm); busta B5 (176 x 250 mm); busta C5 (162 x 229 mm); busta DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) ; ADF: A4		

Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw
Codice prodotto	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Gestione dei supporti	Alimentazione standard: Vassoio di alimentazione da 250 fogli ADF: Standard, da 50 fogli		
Peso del supporto	60-163 g/m ² (non patinata/opaca, consigliata); cartoline fino a 175 g/m ² e 200 g/m ² HP opaca (consentita nel driver); 60-163 g/m ² (patinata/lucida, consigliata); cartoline fino a 175 g/m ² e 220 g/m ² HP lucida (consentita nel driver).; ADF: da 60 a 90 g/m ²		
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: Tutti i tipi di supporto 1 foglio Vassoio 2: Altezza risma carta 25 mm (75 g/m ²) Massimo: 1 foglio nel vassoio 1; fino a 250 fogli (altezza pila carta di 25 mm) nel vassoio 2 ADF: Standard, da 50 fogli		
Capacità del vassoio di uscita	Standard: Fino a 100 fogli (altezza risma 10 mm) Buste: altezza pila carta da 10 mm Lucidi per proiezioni: altezza pila carta da 10 mm Massimo: Fino a 100 fogli (altezza risma 10 mm)		
Sistemi operativi compatibili ²	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, porta USB, Internet Explorer; Windows Vista®: solo a 32 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, unità o connessione Internet, porta USB, Internet Explorer 8, Windows® XP SP3 o superiori: solo 32 bit, tutti i processori Intel® Pentium® II, Celeron® o processore compatibile da 233 MHz, 850 MB di spazio disponibile su disco rigido, unità o connessione a Internet, porta USB, Internet Explorer 8. Il supporto per Windows Server è fornito tramite il programma di installazione da riga di comando e supporta Windows Server 2008 R2 e versioni successive; Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14), macOS Catalina (v10.15), 200 MB di spazio disponibile su disco rigido, Internet necessario per il download, USB; Linux: per maggiori informazioni, consultare https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com .		
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 o 64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, porta USB, Internet Explorer. Il supporto per Windows Server viene fornito con il programma di installazione a riga di comando e supporta Windows Server 2008 R2 e versioni successive. Apple® macOS Sierra (v10.12) macOS High Sierra (v10.13) macOS Mojave (v10.14) macOS Catalina(v10.15); HD 200 MB; Internet necessario per il download; USB. Linux (per maggiori informazioni, consultare https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing). Unix (per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com)		
Requisiti minimi di sistema	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bit): 2 GB di spazio su disco rigido, unità CD-ROM/DVD o connessione a Internet, porta USB, Internet Explorer. Windows Vista® (32 bit): 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, unità CD-ROM/DVD o connessione Internet, porta USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o versioni successive (solo a 32 bit): qualsiasi processore Intel® Pentium® II, Celeron® o processore compatibile di 233 MHz, 850 MB di spazio disponibile su disco rigido, unità CD-ROM/DVD o connessione a Internet, porta USB, Internet Explorer 8. Il supporto per Windows Server è fornito tramite il programma di installazione da riga di comando e supporta Windows Server 2008 R2 e versioni successive.; Mac: Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14), macOS Catalina (v10.15), 200 MB di spazio disponibile su disco rigido, Internet necessario per il download, USB		
Software incluso	CD non incluso (il software non è incluso nella confezione); software scaricabile solo da http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet o http://www.123.hp.com		
Gestione della sicurezza	Embedded Web Server: protezione con password, navigazione sicura tramite SSL/TLS; Rete: attivazione/disattivazione porte e funzioni di rete, modifica password della community SNMPv1; HP ePrint: HTTPS con convalida dei certificati, autenticazione HTTP Basic Access; Firewall e ACL; SNMPv3		
Gestione della stampante	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
Dimensioni e peso			
Dimensioni della stampante (l x p x h)	Minimo 420 x 388,6 x 334,1 mm; Massimo: 424 x 435 x 338 mm;	Minimo 420 x 421,7 x 334,1 mm; Massimo: 424 x 475 x 338 mm;	
Dimensioni della confezione (l x p x h)	498 x 398 x 490 mm		498 x 398 x 532 mm
Peso della stampante	18,0 kg	18,7 kg	
Peso della confezione	20,3 kg	21,5 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; Umidità: da 0 a 95% di umidità relativa		
Acustica	Emissioni di potenza sonora: 6,4 B(A) (bianco e nero), solo fronte; 6,3 B(A) (a colori), solo fronte; 6,3 B(A) (bianco e nero), fronte/retro; 6,3 B(A) (a colori), fronte/retro; Emissioni di pressione acustica: 50 dB(A) (bianco e nero), solo fronte; 50 dB(A) (a colori), solo fronte; 50 dB(A) (bianco e nero), fronte/retro; 49 dB (a) (a colori), fronte/retro		
Alimentazione ³	Requisiti: Da 220 a 240 V CA (+/-10%), 50 Hz (+/-3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 361 watt (modalità stampa), 7,8 watt (modalità Ready), 0,8 watt (modalità Sleep), 0,05 watt (spegnimento manuale), 0,05 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,06 watt (spegnimento automatico/riattivazione su LAN); Tipo di alimentazione: 1 alimentatore integrato;	Requisiti: Da 220 a 240 V CA (+/-10%), 50 Hz (+/-3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 361 watt (modalità stampa), 7,8 watt (modalità Ready), 0,8 watt (modalità Sleep), 0,05 watt (spegnimento manuale), 0,05 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,06 watt (spegnimento automatico/riattivazione su LAN); Consumo tipico di energia (TEC): Blue Angel: 0,696 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: 1 alimentatore integrato;	Requisiti: Da 220 a 240 V CA (+/-10%), 50 Hz (+/-3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 361 watt (modalità stampa), 7,8 watt (modalità Ready), 0,8 watt (modalità Sleep), 0,05 watt (spegnimento manuale), 0,05 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,06 watt (spegnimento automatico/riattivazione su LAN); Consumo tipico di energia (TEC): Energy Star: 0,251 kWh/settimana; Blue Angel: 0,696 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: 1 alimentatore integrato;
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on		
Certificazioni ⁵	CISPR32:2012 e CISPR32:2015/EN55032:2012 e EN55032:2015+AC:2016 - Classe B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015	CISPR32:2012 e CISPR32:2015/EN55032:2012 e EN55032:2015+AC:2016 - Classe B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver	CISPR32:2012 e CISPR32:2015/EN55032:2012 e EN55032:2015+AC:2016 - Classe B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver; Certificazione ENERGY STAR®
Compatibile con Blue Angel	No, fare riferimento al documento ECI (Ecolabel Comparison Information)	Sì, Blue Angel DE-UZ 205; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP	
Paese di origine	Fabbricato in Vietnam		
Contenuto della confezione ⁶	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw; cartucce Introductory HP LaserJet: 700 pagine a colori composti (C/Y/M) e 1.350 pagine in bianco e nero; guida all'installazione; cavo di alimentazione; cavo USB;	stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn; cartucce Introductory HP LaserJet: 700 pagine a colori composti (C/Y/M) e 1.350 pagine in bianco e nero; guida all'installazione; cavo di alimentazione; cavo telefonico	stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw; cartucce Introductory HP LaserJet: 700 pagine a colori composti (C/Y/M) e 1.350 pagine in bianco e nero; guida all'installazione; cavo di alimentazione; cavo USB; cavo telefonico
Garanzia	Un anno di garanzia con sostituzione unità. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali locali. Consultare http://www.hp.com/support per informazioni sull'eccellente assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella vostra zona.		

Note a piè di pagina

- ¹ La funzionalità fax è disponibile solo su stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn e HP Color LaserJet Pro M283fdw. La funzionalità wireless è disponibile solo su stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw e HP Color LaserJet Pro M283fdw. La funzionalità stampa fronte/retro wireless è disponibile solo su stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn e HP Color LaserJet Pro M283fdw.
- ² Le attività wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Richiede il download dell'applicazione HP Smart. Per maggiori informazioni sui requisiti di stampa in locale consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Alcuni software e funzionalità sono disponibili solo in lingua inglese.
- ⁴ Rispetto alle applicazioni per la stampa da mobile OEM della maggior parte delle stampanti e delle multifunzioni a getto d'inchiostro e laser più vendute per uso domestico e home office con prezzo pari o inferiore a € 429,99. Quota di mercato riportata da IDC Hardcopy Peripherals Tracker al secondo trimestre 2018. Affermazione basata su una ricerca sulle applicazioni per la stampa da mobile dei produttori di stampanti, su test pratici e uno studio condotto da Keypoint Intelligence - Buyers Lab commissionato da HP. Per maggiori informazioni consultare il report di settembre 2018 su <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- ⁵ Misurazione basata su test interni condotti da HP. Tempo medio stimato basato su: 1) download dell'applicazione HP Smart sul dispositivo mobile o desktop, 2) impostazione dei collegamenti Smart Tasks, 3) lavori di scansione a cui sono associate più di 2-3 attività (invio della scansione tramite e-mail, salvataggio e modifica del nome, archiviazione su cloud ecc). Confronto sul risparmio di tempo medio basato sull'utilizzo di stampante e software di scansione su desktop per completare attività di scansione simili. Richiede il download dell'applicazione HP Smart e una stampante HP idonea. Per maggiori informazioni sui requisiti di stampa in locale consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Alcuni software e funzionalità sono disponibili solo in lingua inglese.
- ⁶ Rispetto alla maggior parte delle multifunzioni a getto d'inchiostro desktop a colori di fascia consumer concorrenti con prezzo inferiore a 299 €. Studio di ricerca Keypoint Intelligence - Buyers Lab 2018 commissionato da HP sulla base di un sondaggio di ricerca sulle specifiche pubblicate dai produttori di stampanti, rapporti di sostenibilità e comunicati stampa al 15/12/2018, non confermato da test di laboratorio. Quota di mercato riportata da IDC Hardcopy Peripherals Tracker al terzo trimestre 2018, pubblicazione terzo trimestre 2018. La capacità di automatizzare il lavoro si traduce nella possibilità di utilizzare l'applicazione di stampa da mobile OEM per creare un flusso di lavoro multifase su un dispositivo mobile e disporre di un collegamento sull'app e/o sul pannello di controllo della stampante; e/o nell'uso dell'Optical Character Recognition per attribuire un nome a un file scansionato in base alle prime parole di un documento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
- ⁷ Funzionalità della tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; potrebbe essere necessario l'aggiornamento del firmware. La stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw è certificata Energy Star 3.0. Per maggiori informazioni consultare <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>. Per le linee guida EPA all'acquisto e le specifiche consultare https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment. La stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn offre l'efficienza energetica richiesta dalla certificazione Energy Star 3.0 e dispone della certificazione COV alternativa. Il modello di stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M282nw non è idoneo alle certificazioni ES3.0 e COV, in quanto non soddisfa i requisiti di stampa fronte/retro.
- ⁸ Le attività wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. Supporta operazioni a 5,0 GHz e 2,4 GHz utilizzando fino a 12 canali non sovrapposti, rispetto ai soli 3 canali non sovrapposti per la sola potenza di 2,4 GHz. Supporta la banda a 5,0 GHz (fino a 150 mbps) rispetto alla banda a 2,4 GHz (fino a 72,2 mbps).
- ⁹ Prima di procedere con la stampa, il dispositivo mobile deve essere collegato alla rete Wi-Fi Direct® di una stampante o di una multifunzione supportata da Wi-Fi Direct. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.
- ¹⁰ Registrare entro i primi 60 giorni su www.hp.com/eu/3yearwarranty.

Specifiche tecniche disclaimer

- ¹ Stampa della prima pagina e velocità di stampa misurate in base allo standard ISO/IEC 29183, è esclusa la stampa 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.
- ² Non supporta Windows® XP (a 64 bit) e Windows Vista® (a 64 bit); I "sistemi operativi compatibili" non sono supportati con il software INBOX, ma scaricabili online; soluzione software completa disponibile solo per Windows 7 e versioni più recenti; solo driver per l'installazione del sistema operativo Windows Server; il sistema operativo Windows RT per tablet (a 32 e 64 bit) utilizza un driver di stampa HP semplificato integrato nel sistema operativo RT; I sistemi operativi Linux utilizzano il software HPLIP integrato nel sistema.
- ³ 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 di consumo energetico sono di norma basati sulla misurazione di dispositivi a 115 V.
- ⁴ 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.
- ⁵ La stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdw è certificata Energy Star 3.0. Per maggiori informazioni consultare <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>; Per le linee guida EPA all'acquisto e le specifiche consultare https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment. La stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro M283fdn offre l'efficienza energetica richiesta dalla certificazione Energy Star 3.0 e dispone della certificazione COV alternativa. Il modello M282nw non è idoneo per le certificazioni ES3.0 e COV, in quanto non soddisfa i requisiti di stampa fronte/retro.
- ⁶ Cartucce iniziali incluse, resa ~1.350 pagine in bianco e nero e ~700 pagine con colori composti (C/M/Y).



www.blauer-engel.de/uz205

