



MFP a colori HP LaserJet Pro 100 M175

Ideale per utenti home office e piccole aziende che cercano una multifunzione laser a colori economica, wireless e connessione Ethernet⁶, opzioni di stampa mobile e funzionalità per ridurre i consumi di energia.



La più piccola multifunzione a colori di HP per colori sorprendenti di qualità professionale.

- Stampate, scansionate e copiate documenti dai colori sorprendenti con questa multifunzione laser a colori economica.
- Migliorate facilmente la qualità delle copie di immagini, testo e grafica con l'ottimizzazione automatica della copia.
- Stampate colori di qualità professionali: HP ImageREt 2400 crea dettagli nitidi e colori uniformi. Utilizzate le cartucce originali HP e il toner HP ColorSphere per creare documenti di marketing e commerciali di forte impatto.
- Stampate il testo nero in economia – allo stesso costo per pagina di una stampante HP LaserJet monocromatica³.

Stampa mobile con HP ePrint¹, WiFi Direct², stampa wireless⁴ e installazione rapida e semplice.

- Utilizzate HP ePrint¹ per essere sempre produttivi e stampate da un dispositivo mobile abilitato wireless direttamente sulla vostra stampante².
- Installate la multifunzione in pochi minuti utilizzando HP Smart Install⁵. Stampate e condividete le stampe grazie a wireless e connessione Ethernet⁶.
- Copiate facilmente documenti fronte/retro su una pagina con Copia ID. Inviare subito la scansione a PC, posta elettronica e altro.
- Il software di autenticazione delle cartucce di toner HP⁷ controlla se le cartucce sono originali per garantire prestazioni e affidabilità straordinarie.

La versatilità di cui avete bisogno con questa multifunzione affidabile.

- Stampate scegliendo tra una grande varietà di formati di carta, da 8,9 x 12,7 cm a 21,6 x 35,6 cm.
- Risultati eccezionali: stampa quotidiana di documenti, buste, cartoncini, etichette e immagini dall'aspetto professionale. I collegamenti preconfigurati ottimizzano automaticamente la qualità di stampa in funzione dei supporti selezionati.
- Potete inviare facilmente le scansioni a una serie di cartelle di rete o ad un indirizzo e-mail utilizzando il vostro PC.
- Utilizzate l'alimentatore di documenti da 35 pagine per la copia e la stampa non presidiata di documenti a più pagine.

Riduzione dell'impatto sull'ambiente e conservazione delle risorse.

- Fino al 50% di riduzione nel consumo di energia con una stampante HP LaserJet con tecnologia HP Auto-Off⁸ che rileva automaticamente lo stato di stampa e spegne la stampante quando non serve.
- Consumo di energia ridotto con Instant-on Technology e Instant-on Copy⁹.
- Semplice riciclo gratuito – le cartucce restituite tramite HP Planet Partners vengono riciclate responsabilmente¹⁰.
- Spazio e imballaggio di scarto ridotti rispetto ai prodotti più grandi, utilizzando una multifunzione laser a colori compatta.



¹ HP ePrint richiede una connessione a Internet per la stampante. Funziona con qualsiasi dispositivo abilitato a Internet ed e-mail. I tempi di stampa possono variare. Disponibile solo sulla stampante multifunzione a colori HP LaserJet Pro 100 M175nw. Per un elenco dei tipi di documenti e immagini supportate, vedere www.hp.com/go/eprintcenter. ² Disponibile nella Settembre 2011. La stampa WiFi Direct richiede un dispositivo wireless o mobile. È disponibile solo sulla stampante multifunzione a colori HP LaserJet Pro 100 M175nw. Il dispositivo mobile deve

essere abilitato per il wireless ed deve essere nel raggio wireless della stampante. La funzionalità può richiedere il download di driver o applicazioni sul dispositivo mobile (disponibili su www.hp.com/go/eprintcenter). ³ Rispetto alla stampante HP LaserJet Pro P1566/ P1606dn (a funzione singola) e alla multifunzione HP LaserJet ProM1536dnf. Supponendo che almeno il 30 per cento delle pagine complessive venga stampato a colori con contenuti simili a quelli della suite di prova ISO/IEC 19798 a colori (www.iso.org/jtc1/sc28) e che la lunghezza media del lavoro di stampa sia di tre pagine. Rese definite in base agli standard di prova ISO/IEC. Le rese e i costi effettivi variano notevolmente in base alle immagini stampate, al numero di pagine a colori e ad altri fattori. ⁴ Wireless integrato disponibile solo sulla stampante multifunzione a colori HP LaserJet Pro 100 M175nw. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono essere limitate in caso di connessioni VPN attive. ⁵ HP Smart Install funziona soltanto con Windows. ⁶ Rete Ethernet, wireless e connessione Internet integrati disponibili solo sulla stampante multifunzione a colori HP LaserJet Pro 100 M175nw. ⁷ Compatibile con una serie di stampanti e multifunzioni HP LaserJet. Per ulteriori informazioni, visitare www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁸ Funzionalità HP Auto-Off in base alle impostazioni della stampante. Confronta il consumo di energia delle HP LaserJet con tecnologia HP Auto-Off con quello dei principali modelli concorrenti sul mercato al settembre 2010. Consumo di energia basato su test condotti internamente da HP utilizzando il metodo Typical Electricity Consumption (TEC) del programma ENERGY STAR® o il valore TEC indicato su energystar.gov/eu-energystar utilizzando il valore TEC maggiore riportato. Il consumo di energia effettivo può variare. ⁹ Rispetto ai prodotti che copiano utilizzando le tradizionali lampade fluorescenti a catodo freddo (CCFL). ¹⁰ La disponibilità del programma varia. Il servizio di ritiro e riciclo delle cartucce HP è attualmente disponibile in più di 50 paesi e territori in tutto il mondo attraverso il programma HP Planet Partners. Per ulteriori informazioni o per richiedere buste o scatole per la raccolta di materiale sfuso, visitare www.hp.com/recycle.





MFP a colori HP LaserJet Pro 100 M175

SPECIFICHE TECNICHE

Funzioni	Stampa, copia, scansione
Risoluzione di stampa	Nero (migliore): Fino a 600 x 600 dpi; Nero (normale): Fino a 600 x 600 dpi
Risoluzione della tecnologia di stampa	HP ImageREt 2400
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità di stampa	Nero (A4): Fino a 16 ppm; Tempo di stampa della prima pagina in b/n: Solo 15,5 secondi Colore (A4): Fino a 4 ppm; Stampa della prima pagina a colori: Solo 27,5 secondi
Numero di cartucce di stampa	4 (1 per inchiostro nero, ciano, magenta, giallo)
Funzionalità di software per stampante intelligente	CEB65A: Qualità di stampa ImageREt 2400 con driver di stampa HP PCL 6 ed emulazione Postscript livello 3; Fronte/retro manuale; Stampa N-up, fascicolazione, filigrane; Accetta carte per stampa laser di vari tipi e dimensioni, incluse carte fotografiche opache, semilucide e lucide per stampa laser, lucidi singoli, carta per copertine, cartoncino, carta per opuscoli, etichette, buste e altro ancora; CEB66A: Con HP ePrint: mandi un'e-mail, ricevi una stampa; HP ePrint, Direct Print, AirPrint; Qualità di stampa ImageREt 2400 con driver di stampa HP PCL 6 ed emulazione Postscript livello 3; Fronte/retro manuale; Stampa N-up, fascicolazione, filigrane; Accetta carte per stampa laser di vari tipi e dimensioni, incluse carte fotografiche opache, semilucide e lucide per stampa laser, lucidi singoli, carta per copertine, cartoncino, carta per opuscoli, etichette, buste e altro ancora;
Ciclo di operatività	Mensile, A4: Fino a 20,000 pagine
Volume mensile di pagine consigliato	Da 250 a 950
Margini di stampa	superiore: 4,3 mm; sinistro: 4,3 mm; inferiore: 4,3 mm; destro: 4,3 mm
Versione Twain	Versione 1.9
Scansione a colori	Sì
Tipo di scansione	Superficie piana, ADF
Risoluzione di scansione	Hardware: Fino a 1200 x 1200 dpi; Ottica: Fino a 1200 dpi
Velocità di scansione	Fino a 10 ipm (bianco e nero), fino a 5,5 ipm (colori)
Livelli di grigio/Profondità bit	256; 30 bit
Formato file di scansione	PDF, JPEG, TIFF, Bitmap, PNG
Modalità di acquisizione con scansione	Software HP Scan, applicazione utente tramite TWAIN o WIA
Massimo formato di scansione	A superficie piana: 216 x 297 mm
Risoluzione copia	Nero (testo e grafica): Fino a 300 x 300 dpi; A colori (testo e grafica): Fino a 300 x 300 dpi
Velocità di copia	Nero (A4): Fino a 16 cpm; Colore (A4): Fino a 4 cpm
Numero massimo di copie	Fino a 99 copie
Ridimensionamento della copiatrice	da 25 a 400%
Pannello di controllo	CEB65A: LCD monocromatico a 2 righe, 16 caratteri; 12 tasti (annullamento stampa, freccia a sinistra, freccia a destra, selezione, indietro, installazione, rotazione caricatore, numero di copie, più chiaro/più scuro, menu copia, copia b/n, copia a colori); 2 spie LED (attenzione, pronta); CEB66A: LCD monocromatico a 2 righe, 16 caratteri; 13 tasti (annullamento stampa, freccia a sinistra, freccia a destra, selezione, indietro, installazione, rotazione caricatore, numero di copie, più chiaro/più scuro, menu copia, copia b/n, copia a colori, wireless); 3 spie LED (attenzione, pronta, wireless);
Connessione standard	CEB65A: 1 Hi-Speed USB 2.0; CEB66A: Hi-Speed USB 2.0, 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 802.11b/g/n wireless
Schermo	LCD a 2 righe (testo)
Memoria standard	128 MB
Aggiornamenti della memoria	Non espandibile
Velocità del processore	600 MHz
Opzioni di stampa fronte/retro	Manuale (viene fornito il supporto driver)
Tipo di supporto e capacità, vassoio 1	ADF: Fogli: 35, lucidi: 1; Vassoio 1: Fogli: 150; etichette: 50; lucidi: 50; cartoline: 50; buste: 10
Tipi di supporti utilizzabili	Carta (comune, per opuscoli, colorata, lucida, intestata, fotografica, normale, prestampata, perforata, riciclata, ruvida), lucidi, etichette, buste, cartoncini
Dimensioni supporti utilizzabili	A4; A5; A6; B5 (ISO, JIS); 10 x 15 cm; cartoline (JIS singolo e doppio); buste (DL, C5, B5); personalizzato: da 76 x 127 a 216 x 356 mm
Peso dei supporti consentito	da 60 a 176 g/m ² (carta comune); fino a 220 g/m ² (carta lucida); ADF: da 60 a 90 g/m ²
Formati supporti di stampa personalizzati	Da 76 x 127 a 216 x 356 mm
Capacità alimentatore automatico di documenti	Standard, da 35 fogli
Gestione stampa	Vassoio di alimentazione da 150 fogli, alimentatore automatico di documenti da 35 fogli, Vass. raccolta da 50 fogli Capacità di alimentazione: Fino a 150 fogli, Fino a 10 buste Capacità di raccolta: Fino a 50 fogli, Fino a 10 buste, Fino a 50 fogli lucidi

Alimentazione	Tipo di alimentazione: Alimentatore integrato Requisiti di alimentazione: Tensione in ingresso: 220 - 240 V CA (+/-10%), 50 Hz (+/-3 Hz) Assorbimento: 310 watt attiva, 0,2 watt off, 0,2 watt (Auto-Off) powersave, 5,6 watt powersave, 11 watt standby Numero TEC (Consumo tipico di elettricità): 1,374 kWh/settimana
Software compreso	Windows: HP SmartInstall, HP Installer/Uninstaller, driver di stampa HP PCL 6, driver di scansione HP WIA, driver di scansione HP TWAIN, HP Scan, utility di configurazione HP Device Toolbox, Readiris Software; Mac: HP Installer/Uninstaller, driver HP PS, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Ink Widget, HP Utility, Readiris Software
Sistemi operativi compatibili	Installazioni software completo supportate su: Windows 8, Windows 7 (32 bit e 64 bit), Windows Vista (32 bit e 64 bit), Windows XP (32 bit) (SP2 o versioni successive); Installazioni solo driver supportate su: Windows Server 2003 (32 bit) (SP3 o versioni successive), Windows Server 2008 (32 bit e 64 bit); SmartInstall disponibile su tutti i sistemi operativi Windows supportati; Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (supportato con un pacchetto preinstallato), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.2, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (supportato dal programma di installazione automatico); HPUX 11 e Solaris 8/9
Requisiti minimi di sistema	PC: Windows 8, Windows 7, Windows Vista: Processore a 1 GHz a 32 bit (x86) o 64 bit (x64), 1 GB di RAM (32 bit) o 2 GB RAM (64 bit), 500 MB di spazio libero su disco rigido, CD/DVD-ROM o Internet, porta USB o di rete; Windows XP (32 bit) (SP2): Processore Pentium® a 233 MHz, 512 MB di RAM (32 bit) o 2 GB RAM (64 bit), 500 MB di spazio libero su disco rigido, CD/DVD-ROM o Internet, porta USB o di rete; Mac: Mac OS X v10.5.8, v10.6; Processore PowerPC G4, G5 o Intel® Core; 256 MB di RAM; 300 MB di spazio libero su disco rigido; CD/DVD-ROM o Internet; Porta USB o di rete
Acustica	Emissioni acustiche: 6,2 B (A) Emissioni pressione acustica: 47 dB(A)
Ambiente operativo	Temperatura di funzionamento: da 15 a 32,5 °C Temperatura di funzionamento consigliata: da 20 a 27° C Temperatura di immagazzinaggio: da 20 a 40 °C Intervallo umidità non in funzione: Dal 10 al 95% di umidità relativa Umidità di funzionamento: Da 10 a 80% di umidità relativa Umidità di funzionamento consigliata: Da 20 a 70% di umidità relativa
Certificazioni del prodotto	CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 Classe B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 2008+A1+A2, FCC Title 47 CFR, ICES-003, Punto 4, GB 9254-1998, Direttiva EMC 2004/108/EC con marchio CE (Europa), altre approvazioni EMC come richieste dai singoli Paesi; Certificazioni relative alla sicurezza: IEC 60950-1: 2005 (Internazionale); EN 60950-1: 2006+A11 (EU); IEC 60825-1: 2007; Licenza GS (Europa); EN 60825-1: 2007 (Classe 1 Dispositivo Laser/LED); Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/EEC con marchio CE (Europa); altre omologazioni per la sicurezza richieste dai singoli Paesi; ENERGY STAR: Sì;
Dimensioni del prodotto	I x p x a: 441 x 421 x 338 mm Valore massimo: 441 x 480 x 441 mm (comprese le sporgenze, con vassoio di alimentazione esteso e configurato per formati legali)
Peso del prodotto	16,2 kg
Contenuto della confezione	CEB65A: HP LaserJet Pro M175a a colori MFP; Cartucce toner introduttive nero, ciano, giallo, magenta per HP LaserJet (~500 pagine); CD (con software e documentazione in formato elettronico); Manuale di installazione; cavo di alimentazione; CEB66A: HP LaserJet Pro M175nw a colori MFP; Cartucce toner introduttive nero, ciano, giallo, magenta per HP LaserJet (~500 pagine); CD (con software e documentazione in formato elettronico); Manuale di installazione; cavo di alimentazione; Cavo USB;
Garanzia	Un anno di garanzia limitata, sostituzione prodotto. Le garanzie e le opzioni di supporto variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali.
Paese di origine	Prodotto in Cina
Materiali di consumo	CE310A Cartuccia originale toner nero LaserJet HP 126A Resa media continua della cartuccia nera 1200 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità con ISO/IEC 19798. CE311A Cartuccia originale toner ciano LaserJet HP 126A Resa media continua composta della cartuccia ciano/giallo/magenta 1000 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità con ISO/IEC 19798. CE312A Cartuccia originale toner giallo LaserJet HP 126A Resa media continua composta della cartuccia ciano/giallo/magenta 1000 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità con ISO/IEC 19798. CE313A Cartuccia originale toner magenta LaserJet HP 126A Resa media continua composta della cartuccia ciano/giallo/magenta 1000 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità con ISO/IEC 19798. CE314A Tamburo immagini HP 126A LaserJet 14000 pagine (nero) 7000 pagine (a colori)
Opzioni di assistenza e supporto	UX453E Piano di assistenza di 3 anni HP con sostituzione standard per stampanti multifunzioni a colori LaserJet UX435E piano di assistenza di 3 anni HP con sostituzione entro il giorno lavorativo successivo per stampanti multifunzioni a colori LaserJet UX439E Piano di assistenza di 3 anni HP con restituzione a magazzino per stampanti multifunzioni a colori LaserJet. (UX453E: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Portogallo, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito. UX435E: come per il modello UX453E e in più Repubblica Ceca, Grecia, Ungheria, Polonia e Slovacchia. UX439E: Solo Repubbliche Baltiche, Bulgaria, Repubblica Ceca, Dom Tom, mercati emergenti (EEM), Cipro, Ungheria, Israele, Malta, MEMA, Moldova, Polonia, Romania, Sudafrica, Russia, Slovacchia, Slovenia, Turchia).

Scegliete un supporto affidabile per creare la miglior immagine possibile. Possiamo aiutarvi a migliorare il vostro ambiente di stampa e trattamento delle immagini, proteggere il vostro investimento IT e sviluppare il vostro business, grazie ai servizi HP Care Pack che vi offrono un supporto qualificato, a costi contenuti e personalizzato in funzione delle vostre esigenze.

Per maggiori informazioni, visitate il sito Web all'indirizzo: <http://www.hp.com/it>

MFP a colori HP LaserJet Pro 100 M175

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie applicabili a prodotti e servizi HP sono quelle indicate nella dichiarazione di garanzia fornita con ciascun prodotto e servizio. Nulla di quanto dichiarato nel presente documento dovrà essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP non è responsabile per errori tecnici o editoriali od omissioni contenute nel presente documento. Tutti i nomi dei marchi e dei prodotti sono marchi di fabbrica o marchi registrati delle rispettive aziende. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Pubblicato in EMEA Novembre 2013 4AA3-2886ITE