



HP LaserJet Pro 400 a colori MFP M475

Ideale per gruppi di lavoro che necessitano di produrre autonomamente materiale di marketing a colori di qualità professionale, di connettività di rete, capacità multifunzione e opzioni per la stampa da dispositivi portatili.



Stampa, copia, scansione e fax in rete con una sola efficiente stampante HP LaserJet.

- Riducete gli sprechi e gestite facilmente l'uso di carta con la stampa fronte/retro automatica.
- Aumento della produttività e risparmio di tempo con una velocità di stampa straordinaria fino a 20 ppm A4.
- Individuazione rapida dell'unità MFP da qualsiasi punto dell'ufficio, grazie alla connettività wireless². Condivisione della stampa in rete con la connettività 10/100 Ethernet e stampa e salvataggio delle scansioni su un'unità flash con la porta USB.
- Installazione dell'unità MFP in pochi minuti per iniziare subito a stampare: nessun CD necessario grazie ad HP Smart Install³.

Provate l'efficienza dell'espandibilità e della connessione costante.

- Supporto per applicazioni professionali e schermo touchscreen a colori da 8,9 cm (3,5 pollici) per accedere, archiviare e stampare informazioni dal Web⁴.
- Conversione semplice e rapida di copie cartacee in file digitali, scansione su unità USB, invio via e-mail o mediante cartella di rete⁵.
- Stampa da qualunque luogo HP ePrint¹. Stampa da smartphone direttamente alla stampante con la funzionalità di stampa ePrint Wireless Direct⁶ e stampa wireless da iPad®, iPhone® e iPod touch® con AirPrint™⁷.
- Gestione proattiva dell'unità MFP con HP Web Jetadmin.

Stupite tutti con il vostro materiale di marketing di elevata professionalità.

- Disegni nitidi e testo dettagliato con colori vividi e definiti con HP ImageREt 3600 e le cartucce toner originali HP LaserJet.
- Progettazione e produzione di materiale di marketing a colori su una gamma di formati compresi tra 8,9 x 12,7 cm (3,5 x 5 pollici) e 21,6 x 35,6 cm (8,5 x 14 pollici). Visitate www.hp.com/create per suggerimenti e modelli offerti da HP.
- Stampa di testo in bianco e nero a costi contenuti: allo stesso costo per pagina della stampante in bianco e nero HP LaserJet MFP⁸.
- Riduzione dei costi con le cartucce di stampa nere ad alta capacità progettate per la stampa frequente⁹.



ecoHIGHLIGHTS

- Risparmio energetico: la tecnologia HP Auto-Off accende la stampante quando occorre e la spegne quando non è necessaria ¹.
- Riduzione dell'uso della carta fino al 50% con la stampa fronte/retro automatica.
- Riduzione dell'impatto ambientale: riduzione del consumo energetico e dell'utilizzo di carta HP EcoSMART Console.

Certificazione ENERGY STAR®

¹ Funzionalità HP Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni. Riciclo di dispositivi hardware e materiali di consumo per la stampa. Per informazioni, consultate il nostro sito Web.

www.hp.com/ecosolutions

¹ Richiede una connessione Internet per la stampante. Funziona con qualsiasi dispositivo che supporta Internet e la posta elettronica. I tempi di stampa possono variare. Per ottenere un elenco di documenti e tipi di immagine supportati, vedere www.hp.com/go/eprintcenter.

² Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono essere limitate in caso di connessioni attive di rete VPN. Connettività wireless disponibile solo su HP LaserJet Pro 400M475dw unità MFP a colori.

³ HP Smart Install funziona soltanto con Windows.

⁴ Richiede un punto di accesso wireless e la connessione a Internet per la stampante. Per i servizi può essere necessaria la registrazione. La disponibilità varia a seconda del paese, della lingua e dei contratti in vigore e richiede l'aggiornamento del firmware. Per ulteriori informazioni, www.hp.com/go/eprintcenter.

⁵ Potrebbe essere necessario l'aggiornamento del firmware.

⁶ Il dispositivo mobile deve disporre di abilitazione wireless. La stampante deve essere compatibile con HP ePrint. La funzione potrebbe richiedere driver o applicazioni, disponibili per il download all'indirizzo www.hp.com/go/eprintcenter. Stampa wireless diretta disponibile solo su HP LaserJet Pro 400M475dw unità MFP a colori.

⁷ Supporta dispositivi iOS 4.2 (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS e iPod touch di terza e quarta generazione) che supportano multitasking. Funziona con stampanti HP ePrint e all-in-one. AirPrint e i dispositivi iOS 4.2 richiedono una connessione di rete wireless 802.11 alla stampante. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. AirPrint e il logo AirPrint sono marchi registrati di Apple Inc. iPad, iPhone e iPod touch sono marchi registrati di Apple Inc., negli Stati Uniti e in altri paesi.

⁸ Rispetto alle stampanti della serie HP LaserJet Pro M1536. Supponendo che almeno il 30 per cento delle pagine complessive venga stampato a colori con contenuti simili a quelli della suite di prova a colori ISO/IEC 19798 (www.iso.org/it/1/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.

⁹ La cartuccia toner HP LaserJet 305X nero non è inclusa; acquistarla separatamente.





HP LaserJet Pro 400 a colori MFP M475

SPECIFICHE TECNICHE

Funzioni	Stampa, copia, scansione, fax
Linguaggi di stampa standard	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulazione HP Postscript livello 3
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 ImageREtE 3600
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità di stampa	Nero (A4): Fino a 20 ppm ; Tempo di stampa della prima pagina in b/n: Solo 17 secondi; Colore (A4): Fino a 20 ppm ; Stampa della prima pagina a colori: Solo 17 secondi
Numero di cartucce di stampa	4 (1 per inchiostro nero, ciano, magenta, giallo)
Funzionalità di software per stampante intelligente	CE863A: HP ePrint, Apple AirPrint™, Smart Install, tecnologia HP Auto-Off, pannello di controllo semplificato, design compatto, font lingua cinese chiari e nitidi (solo Cina e India) CE864A: HP ePrint, Apple AirPrint™, Smart Install, Wireless Direct Print, tecnologia HP Auto-Off, pannello di controllo semplificato, design compatto, font lingua cinese chiari e nitidi (solo Cina e India)
Ciclo di operatività	Mensile, A4: Fino a 40.000 pagine
Volume mensile di pagine stampate consigliato	Da 1000 a 2500
margin di stampa	superiore: 4,2 mm; sinistro: 4,2 mm; inferiore: 4,2 mm; destro: 4,2 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 (monocromatica); Fino a 600 x 600 dpi (a colori); Ottica: Fino a 1200 dpi (monocromatica); Fino a 600 dpi (a colori)
Velocità di scansione	Nero (normale): Fino a 11,5 ipm; Colore (normale): Fino a 4,5 ipm
Livelli di grigio/Profondità bit	256; 24 bit
Formato file di scansione	PDF, PDF indicizzato, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
Modalità di acquisizione con scansione	Da PC: Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) o Device Stage (Windows® 7); Software compatibile con 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 20 cpm; Colore (A4): Fino a 20 cpm
Numero massimo di copie	Fino a 99 copie
Ridimensionamento della copiatrice	da 25 a 400%
Pannello di controllo	CE863A: Intuitivo CGD (display grafico a colori) touchscreen da 8,89 cm ; Pulsanti (Home, Annulla, Guida, freccia destra/sinistra, Indietro); Indicatori LED (pronta, errore, wireless); CE864A: Intuitivo CGD (display grafico a colori) touchscreen da 8,89 cm ; Pulsanti (Home, Annulla, Guida, freccia destra/sinistra, Indietro); Indicatori LED (pronta, errore, wireless); Bianco e nero, modalità migliore: Fino a 300 x 300 dpi; Bianco e nero, modalità standard: 203 x 98 dpi
Risoluzione del fax	33,6 kbps
Velocità fax	33,6 kbps
funzioni di fax	Memoria fax (A4): Fino a 250 pagine; Riduzione automatica fax supportata: Sì; Composizione automatica: Sì; Trasmissione fax ritardata: Sì; Rilevamento anelli distintivo supportato: Sì; Inoltro fax supportato: Sì; Polling fax supportato: Sì (solo ricezione); Modalità telefono fax supportata: Sì; Barriera junk supportata: Sì; Velocità massima composizione dei numeri: Fino a 120 numeri; Interfaccia PC supportata: Sì, solo invio fax a PC; Capacità di reperimento remoto supportata: No; Ricevitore del telefono supportato: No
Modem	33,6 kbps
Connessione standard	CE863A: 1 porta USB 2.0 alta velocità; 1 porta host USB (pannello anteriore); 1 porta di rete Fast Ethernet 10/100Base-TX CE864A: 1 porta USB 2.0 alta velocità; 1 porta host USB (pannello anteriore); 1 porta di rete Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 WiFi 802,11 b/g/n
Funzionalità di rete	CE863A: Tramite 10/100 Fast Ethernet integrato; Pronta per il collegamento in rete: Standard (Fast Ethernet integrato) CE864A: Tramite 10/100 Fast Ethernet integrato; Wireless 802,11 b/g/n; Pronta per il collegamento in rete: Standard (Fast Ethernet integrato); WiFi 802,11 b/g/n
Schermo	CGD (display grafico a colori) touchscreen da 8,89 cm
Memoria standard	192 MB
Aggiornamenti della memoria	Espandibile fino a 448 MB tramite uno slot DIMM a standard di settore
Velocità del processore	600 MHz
Opzioni di stampa fronte/retro	Automatica (standard)
Tipo di supporto e capacità, vassoio 1	ADF: Fogli: 50; Vassoio 1: Fogli: 50; lucidi: 50; buste: 10
Tipi di supporti utilizzabili	Carta (comune, per pieghevoli, colorata, lucida, intestata, fotografica, normale, prestampata, perforata, riciclata, ruvida), cartoline, lucidi, etichette, buste
Dimensioni supporti utilizzabili	Vassoio 1, vassoio 2, Vassoio 3 opzionale: A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, cartoline (JIS singolo, JIS doppio), buste (ISO DL, ISOC5 , ISOB5); Unità fronte/retro automatica: A4, B5
Peso del supporto	ADF: da 60 a 90 g/m ² ; Vassoio 1: Da 60 a 176 g/m ² (fino a 220 g/m ² con cartoline e carta fotografica lucida HP Color Laser)
Formati supporti di stampa personalizzati	Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2, Vassoio 3 opzionale: da 100 x 148 x 216 x 356 mm
Capacità alimentatore automatico di documenti	Standard, da 50 fogli
Gestione stampa	Vassoio multifunzione da 50 fogli, vassoio da 250 fogli, Vassoio di raccolta da 150 fogli Capacità di alimentazione: Fino a 550 fogli (con vassoio opzionale da 250 fogli), Fino a 10 buste Capacità di raccolta: Fino a 150 fogli, Fino a 20 buste, Fino a 50 fogli lucidi
Alimentazione	Tipo di alimentazione: Alimentatore integrato Requisiti di alimentazione: Tensione in entrata: da 110 a 127 V CA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz); 220 - 240 V CA (+/-10%), 50 Hz (+/-3 Hz) Absorbimento: 465 watt (in stampa), 405 watt (in copia), 18 watt (pronta), 6,0 watt (inattiva), 0,5 watt (spegnimento manuale). TEC (consumo energetico tipico): 1,880 Kw/h/settimana
Software compreso	Windows®: HP Installer/Uninstaller, driver della stampante HP PCL 6, driver HP WIA Scan, driver HP TWAIN Scan, HP Scan, HP Fax Setup Wizard, HP Send Fax, HP Fax Print Driver, Status Alerts, HP Update, DXP, Readiris Software; Mac: HP Installer/Uninstaller, driver HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax Print Driver, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater, Readiris Software

Contenuto della confezione	CE863A: HP LaserJet Pro 400 a colori MFP M475dn; Quattro cartucce toner iniziali preinstallate HP LaserJet (circa 1400 pagine); Documentazione inclusa nella confezione (guida all'installazione hardware); Driver del software e documentazione su CD-ROM; Cavo di alimentazione; Cavo fax telecomunicazioni; Unità fronte/retro automatica integrata per la stampa fronte-retro CE864A: HP LaserJet Pro 400 a colori MFP M475dw; Quattro cartucce toner iniziali preinstallate HP LaserJet (circa 1400 pagine); Documentazione inclusa nella confezione (guida all'installazione hardware); Driver del software e documentazione su CD-ROM; Cavo di alimentazione; Cavo fax telecomunicazioni; Unità fronte/retro automatica integrata per la stampa fronte-retro; Scheda wireless integrata; Cavo USB
Accessori	CF106A Alimentatore carta HP LaserJet da 250 fogli CB423A DIMM HP DDR2 a 144 pin da 256 MB J8021A Server di stampa wireless 802.11 b/g ew2500 HP Jetdirect CE410A Toner nero HP 305A LaserJet Resa media continua della cartuccia nera 2.200 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE410X Toner nero HP 305X LaserJet Resa media continua della cartuccia nera 4.000 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE411A Toner ciano HP 305A LaserJet Resa media continua composita della cartuccia ciano/giallo/magenta 2.600 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE412A Toner giallo HP 305A LaserJet Resa media continua composita della cartuccia ciano/giallo/magenta 2.600 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE413A Toner magenta HP 305A LaserJet Resa media continua composita della cartuccia ciano/giallo/magenta 2.600 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798.
Materiali di consumo	CE410A Toner nero HP 305A LaserJet Resa media continua della cartuccia nera 2.200 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE410X Toner nero HP 305X LaserJet Resa media continua della cartuccia nera 4.000 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE411A Toner ciano HP 305A LaserJet Resa media continua composita della cartuccia ciano/giallo/magenta 2.600 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE412A Toner giallo HP 305A LaserJet Resa media continua composita della cartuccia ciano/giallo/magenta 2.600 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798. CE413A Toner magenta HP 305A LaserJet Resa media continua composita della cartuccia ciano/giallo/magenta 2.600 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità a ISO/IEC 19798.
Sistemi operativi compatibili	Installazioni software complete supportate su: Microsoft® Windows® 7 a 32 bit e a 64 bit, Windows Vista® a 32 bit e a 64 bit, Windows® XP 32 bit (SP2 o versioni successive); Installazioni solo driver supportate su: Microsoft® Windows® Server 2008 a 32 bit e 64 bit, Windows® Server 2003 a 32 bit (SP3 o versioni successive); Mac OS X v10.5, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 supportato con pacchetto preinstallato; SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 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); HP/UX 11 e Solaris® 8/9
Requisiti minimi di sistema	PC: Microsoft® Windows® 7 (a 32 bit/64 bit), Windows Vista® (a 32 bit/64 bit); Processore da 1 GHz a 32 bit (x86) o a 64 bit (x64), 1 GB di RAM (a 32 bit) o 2 GB di RAM (a 64 bit), 400 MB di spazio libero su disco, CD/DVD-ROM o Internet, porta USB o di rete; Windows® XP (a 32 bit) SP2: Processore Pentium® a 233 MHz, 512 MB di RAM, 400 MB di spazio libero su disco, CD/DVD-ROM o Internet, porta USB o di rete; Mac: Mac OS X v10.5, v10.6; Processore PowerPC G4, G5 o Intel® Core™; Disco rigido da 500 MB; CD-ROM/DVD-ROM o Internet; Porta USB o di rete
Acustica	Emissioni acustiche: 6,5 B(A) Emissioni pressione acustica: 51 dB(A)
Ambiente operativo	Temperatura di funzionamento: Da 15 a 30 °C Temperatura di funzionamento consigliata: Da 15 a 27 °C Temperatura di immagazzinaggio: da -20 a 40 °C Intervallo umidità non in funzione: Dal 10 al 95% di umidità relativa (senza condensa) Intervallo di umidità di funzionamento: dal 10 all'80% di UR (senza condensa) Umidità di funzionamento consigliata: dal 20 al 70% di UR (senza condensa)
Certificazioni del prodotto	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Classe B, EN 61000-3-2: 2006 +A1+A2, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Titolo 47 CFR, GB9254-2008, direttiva EMC 2004/108/EC con marchio CE (Europa), altre approvazioni EMC come richieste dai singoli paesi; Certificazioni relative alla sicurezza: IEC 60950-1 (internazionale), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1, GS license (Europa), EN 60825-1 (dispositivo laser/LED Classe 1), Direttiva bassa tensione 2006/95/EC con marchio CE (Europa); altre omologazioni per la sicurezza richieste dai singoli paesi; ENERGY STAR: CE863A: Sì; CE864A: Sì;
Dimensioni del prodotto	I x p x a: 420 x 483 x 500 mm Valore massimo: 420 x 693 x 500 mm
Peso del prodotto	29,5 Kg
Garanzia	Garanzia limitata di un anno. Le garanzie e le opzioni di assistenza variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali.
Paese di origine	Prodotto in Cina
Opzioni di assistenza e supporto	U1H64E - HP assistenza hardware 3 anni con intervento entro il giorno lavorativo successivo per stampante multifunzione a colori LaserJet M475 U1H66E - HP assistenza hardware 3 anni con intervento entro 4 ore per stampante multifunzione a colori 13x5 LaserJet M475 U1H74PE - HP assistenza hardware post garanzia 1 anno con intervento entro il giorno lavorativo successivo per stampante multifunzione a colori LaserJet M475 U1H73PE - HP assistenza hardware post garanzia 1 anno con intervento entro 4 ore per stampante multifunzione a colori 13x5 LaserJet M475(U1H66E e U1H73PE: "4h"/La disponibilità varia in base al Paese)

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>

HP LaserJet Pro 400 a colori MFP M475

© Copyright 2012 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 Gennaio 2012 4AA3-8546ITE