

Stampante HP Color LaserJet serie 4700



La produttività aumenta grazie a questa eccellente stampante per gruppi di lavoro che garantisce prestazioni affidabili e una qualità di stampa superiore. Potrete produrre velocemente e con la massima facilità documenti più luminosi, con colori vivaci di forte impatto.



Stampante HP Color LaserJet 4700/n/dn

Gruppi di lavoro gestiti e con esigenze di stampa di volumi elevati in aziende di ogni dimensione che richiedono stampa A4 a colori ad alte prestazioni per realizzare documenti aziendali professionali.

Qualità di stampa professionale a velocità elevata, con immagini e foto a colori vivaci e testo nitido.

- Superba qualità laser a colori, senza compromessi sulla velocità: fino a 30 ppm per la stampa monocromatica e a colori.
- L'eccellente qualità di stampa è assicurata dal nuovo toner HP ColorSphere, che conferisce ai colori un aspetto ancora più luminoso e vivace.
- Con la tecnologia HP Imageret 3600 i documenti acquistano un aspetto ineguagliabile, grazie al contrasto più raffinato dei colori, alle immagini più realistiche e a un'eccellente qualità fotografica.
- Calibrazioni intelligenti e tempestive consentono di realizzare stampe a colori sempre uniformi.



Stampante HP Color LaserJet 4700dtn

Massime prestazioni e totale affidabilità in una stampante HP progettata per gruppi di lavoro.

- La produttività aumenta con velocità elevate, fino a 30 ppm per la stampa monocromatica e a colori, stampa fronte/retro¹ a velocità piena e stampa della prima pagina in meno di 10 secondi, grazie alla tecnologia HP Instant-on che riduce il tempo di riscaldamento.
- Questa affidabile stampante HP per gruppi di lavoro, con memoria espandibile e un motore costruito per durare a lungo, è progettata per gestire più utenti e volumi di stampa elevati.
- Per ottenere risultati eccellenti non occorre sacrificare la velocità: basta selezionare il comando di stampa per produrre velocemente e senza problemi stampe di straordinaria qualità.



Stampante HP Color LaserJet 4700ph+

Controlli intuitivi, strumenti per la gestione dinamica e opzioni di rifinitura espandibili consentono di risparmiare tempo.

- Maggiore produttività: basta aggiungere quattro vassoi per carta da 500 fogli per ottenere l'eccezionale capacità di alimentazione massima di 2.600 fogli², che consente di ridurre drasticamente le interruzioni nei processi di stampa.
- Risultati professionali rapidi grazie all'unità raccogliitore/cucitrice³ da 750 fogli, in grado di cucire fino a 30 fogli e dotata della funzione offset per separare i singoli lavori di stampa.
- Gestione dinamica della stampante e risparmio di tempo prezioso per il personale addetto al supporto delle risorse informatiche grazie al software HP Web Jetadmin che consente di installare, configurare e gestire a distanza e con la massima facilità le stampanti collegate in rete.

¹ L'unità di stampa fronte/retro automatica è standard solo nei modelli HP Color LaserJet 4700dn, 4700dtn e 4700ph+.

² La capacità standard è di 600 fogli nei modelli HP Color LaserJet 4700, 4700n e 4700dn. Per ottenere la capacità massima di 2.600 fogli è necessario acquistare 4 vassoi per carta aggiuntivi da 500 fogli. Il modello 4700dtn ha una capacità di alimentazione standard di 1.600 fogli ed è ulteriormente espandibile con l'acquisto di due vassoi per carta aggiuntivi. Nel modello 4700ph+ la capacità massima è di serie.

³ L'unità raccogliitore/cucitrice è standard solo nel modello HP Color LaserJet 4700ph+. È disponibile come accessorio opzionale (non incluso, in vendita separatamente) per i modelli HP Color LaserJet 4700dn e 4700dtn.

Caratteristiche tecniche

Tecnologia di stampa	Laser a colori in linea												
Velocità alla massima qualità di stampa	Bianco e nero/a colori: fino a 30 ppm; lucidi: fino a 4 ppm Stampa della prima pagina: 10 secondi dalla modalità "ready", 16,5 secondi dalla modalità risparmio energia, 142 secondi dall'avvio a freddo La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento												
Processore	Processore MIPS a 533 MHz												
Qualità di stampa	HP ImagerJet 3600, fino a 600 dpi (sistema di imaging laser ad alta risoluzione, meccanismo di stampa ad alta precisione, ottimizzazioni delle immagini di qualità superiore, controllo automatico del colore, lucentezza adattativa, materiali di consumo con tecnologia HP Smart e toner HP ColorSphere)												
Memoria	Standard: 4700/n : 128 MB di RAM DDR + 32 MB di memoria Flash interna; 4700dn/dtn : 256 MB di RAM DDR + 32 MB di memoria Flash interna; 4700ph+ : 512 MB di RAM DDR + 32 MB di memoria Flash interna; 4700/n/dn/dtn : espandibile a 544 MB tramite 1 slot SODIMM DDR disponibile, 2 slot per schede di memoria Flash per font o soluzioni di terze parti mediante la tecnologia HP MEI (Memory Enhancement technology)												
Carico di lavoro	Fino a 100.000 pagine al mese												
Linguaggi stampante	Standard: HP PCL 6, HP PCL 5c, emulazione HP Postscript livello 3, stampa diretta da PDF												
Caratteri di stampa/font	93 font TrueType residenti scalabili in HP PCL ed emulazione HP Postscript livello 3; font aggiuntivi disponibili tramite memoria Flash												
Gestione dei supporti di stampa	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alimentazione</th> <th>Capacità</th> <th>Grammatura</th> <th>Formato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vassoio 1</td> <td>100 fogli 60 lucidi 20 buste</td> <td>Da 60 a 220 g/m²</td> <td>A4, A5, B5 (JIS), buste (DL, C5, B5), da 76 x 127 a 216 x 356 mm</td> </tr> <tr> <td>Vassoio 2-5</td> <td>500 fogli</td> <td>Da 60 a 120 g/m²</td> <td>A4, A5, B5 (JIS)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Output: Fino a 500 fogli (4700ph+: fino a 750 fogli) Stampa fronte/retro: Automatica, 30 immagini al minuto (standard con i modelli 4700dn/dtn/ph+; il modello 4700/n non può essere aggiornato, è disponibile la stampa fronte/retro manuale) Formato supporti per la stampa fronte/retro: A4, B5 Grammatura supporti per la stampa fronte/retro: 120 g/m²</p>	Alimentazione	Capacità	Grammatura	Formato	Vassoio 1	100 fogli 60 lucidi 20 buste	Da 60 a 220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), buste (DL, C5, B5), da 76 x 127 a 216 x 356 mm	Vassoio 2-5	500 fogli	Da 60 a 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS)
Alimentazione	Capacità	Grammatura	Formato										
Vassoio 1	100 fogli 60 lucidi 20 buste	Da 60 a 220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), buste (DL, C5, B5), da 76 x 127 a 216 x 356 mm										
Vassoio 2-5	500 fogli	Da 60 a 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS)										
Margini di stampa (mm)	Superiore: 5 mm, sinistro: 5 mm, destro: 5 mm, inferiore: 5 mm												
Interfaccia e connessione	Standard: 4700 : porta parallela bidirezionale conforme IEEE 1284-C, 1 porta USB 2.0, 1 porta ausiliaria, 1 porta accessori; 4700n/dn/dtn : come il modello base, più server di stampa integrato HP Jetdirect; 4700ph+ : come il modello base, più server di stampa integrato HP Jetdirect, disco fisso HP EIO da 40 GB 2 slot aperti EIO su tutti i modelli												
Compatibilità con sistemi operativi	Driver inclusi: Windows® 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003; Mac OS 9.x o versioni successive; Mac OS X v 10.1 o versioni successive Scaricamento dei driver: OS/2, UNIX®, Linux, HP OpenVMS Il software e i driver aggiornati per stampanti HP sono disponibili presso il sito web del servizio assistenza clienti HP, all'indirizzo http://www.hp.com/support/clj4700												
Compatibilità con sistemi operativi di rete	Tramite server di stampa HP Jetdirect: Microsoft® Windows® (NT 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP 64 bit, XP Professional x64 Edition, Server 2003); Mac OS (8.6 e versioni successive); Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x (NDPS); Red Hat Linux 6.x, 7.x; SuSE Linux 6.x; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5x, 2.6, 7, 8 (solo sistemi SPARC); IBM® AIX 3.2.5 e versioni successive; MPE-iX; Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services Protocolli di rete compatibili*: TCP/IP (IP Direct Mode; può richiedere software del fornitore del sistema operativo di rete o di terzi: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, compatibile con Apple Rendezvous, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP v 1, 2c e 3, HTTP (con il server di stampa integrato HP Jetdirect Fast Ethernet standard) *I protocolli e i sistemi operativi non sono supportati in tutte le loro combinazioni. Per ulteriori informazioni, visitare il sito http://www.hp.com/go/jetdirect												
Requisiti minimi di sistema	Windows® 98: Pentium® 90, 16 MB di RAM; Windows Me: Pentium 150, 32 MB di RAM; Windows 2000: processore a 133 MHz, 64 MB di RAM; Windows XP: processore a 233 MHz, 64 MB di RAM; Windows Server 2003 (standard edition): processore a 550 MHz, 128 MB di RAM; 220 MB di spazio libero su disco fisso, drive CD-ROM o connessione a Internet, porta parallela bidirezionale conforme IEEE 1284, porta USB 1.1, porta USB 2.0 Mac OS 9, Mac OS X v 10.2 e versioni successive, 160 MB di spazio libero su disco fisso, drive CD-ROM, porta USB												
Software di serie	Driver di stampa e software di installazione su CD-ROM (HP PCL 6, HP PCL 5c, emulazione HP Postscript livello 3, software per Macintosh, PostScript Printer Description)												
Pannello di controllo	Display LCD con retroilluminazione fino a 4 righe di testo e grafica animata. 3 LED di stato. Pulsanti menu, selezione, stop, indietro/esci												
Requisiti di alimentazione	Tensione in entrata da 100 a 127 V CA (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz); da 220 a 240 V CA (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)												
Assorbimento	Massimo 0,3 watt (spenta), massimo 18 watt (sleep), massimo 66 watt ("ready"), massimo 623 watt (in stampa)												
Dimensioni (l x p x h) (senza imballo/con l'imballo)	4700/n : 521 x 598 x 582 mm/813 x 661 x 853 mm; 4700dn : 521 x 598 x 628,6 mm/813 x 661 x 853 mm 4700dn : 630 x 715 x 1.010,6 mm/1.200 x 1.000 x 936 mm; 4700ph+ : 630 x 715 x 1.375,5 mm/1.200 x 1.000 x 1.363 mm												
Peso (senza imballo/con l'imballo)	4700/n : 47,85 kg/66,45 kg; 4700dn : 49,21 kg/66,45 kg; 4700dtn : 99,56 kg/146,99 kg; 4700ph+ : 125,19 kg/179,95 kg												
Gestione stampante	HP Embedded Web Server, HP Web Jetadmin, software HP Easy Printer Care												
Condizioni di funzionamento	Condizioni ambientali: temperatura di funzionamento: da 10 a 30° C; umidità in funzionamento: dal 10 all'80% di umidità relativa; umidità in funzionamento consigliata: dal 30 al 70% di umidità relativa; temperatura di funzionamento consigliata: da 17 a 25° C; temperatura di immagazzinaggio: da 0 a 35° C; umidità di immagazzinaggio: dal 10 all'85% di umidità relativa. Livelli di rumore secondo ISO 9296: potenza sonora LwAd: 6,7 B(A)												
Certificazioni	EMC: CISPR 22: 1993/A1, A2; EN 55022: 1994/A1, A2 Classe B; EN 61000-3-2: 2000; EN 61000-3-3: 1995/A1; EN 55024: 1998/A1, A2; FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe B/ICES-003, Edizione 4/GB9254-1998, GB17625.1-1998; Direttiva EMC 89/336/CEE e Direttiva Bassa Tensione 73/23/CEE, marcatura CE. Omologazioni: Repubblica Ceca (CSN-IEC 60950-1, IEC 60825-1), Estonia (EEI-EN 60950-1, IEC 60825-1), Germania (TÜV-EN 60950-1, IEC 60825-1), Lituania (LS-IEC 60950-1, IEC 60825-1), Russia (GOST-R50377), Slovacchia (IEC 60950-1, IEC 60825-1), Slovenia (SQI-IEC 60950-1, EN 60825-1), Sud Africa (IEC 60950-1, IEC 60825-1), Ungheria (MEEHEC 60950-1, IEC 60825-1), Unione Europea (marchio CE - Direttiva Bassa Tensione 73/23/CEE). Energy Star®												
Garanzia	Un anno con intervento sul luogo d'installazione il giorno successivo alla chiamata. Sono disponibili servizi HP Care Pack opzionali												

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



© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie a copertura dei prodotti e dei servizi HP sono riportate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano i prodotti e i servizi. Nulla di quanto qui contenuto potrà essere interpretato come un elemento atto a costituire una garanzia supplementare. HP declina qualsiasi responsabilità per errori o omissioni di natura tecnica o editoriale qui contenuti.

Published in EMEA 02/06 4AA0-4191ITE

Informazioni per l'ordine

Q7491A	Stampante HP Color LaserJet 4700, cavo parallelo IEEE 1284-C, 4 cartucce di stampa alla massima capacità (1 per ciascun colore nero, ciano, magenta e giallo), 160 MB Vassoio 1: vassoio per carta multifunzione da 100 fogli Vassoio 2: vassoio per carta da 500 fogli
Q7492A	Stampante HP Color LaserJet 4700n, come il modello Q7491A, più server di stampa integrato HP Jetdirect, senza cavo parallelo IEEE 1284-C
Q7493A	Stampante HP Color LaserJet 4700dn, come il modello Q7492A, più unità di stampa fronte/retro automatica integrata e 128 MB di memoria aggiuntiva
Q7494A	Stampante HP Color LaserJet 4700dtn, come il modello Q7493A, più piedistallo, vassoio 3/4: 2 vassoi per carta da 500 fogli
Q7495A	Stampante HP Color LaserJet 4700ph+, come il modello Q7494A, più disco fisso da 40 GB, 256 MB di memoria aggiuntiva, vassoio 5/6: 2 vassoi per carta da 500 fogli; raccogliitore/cucitrice da 750 fogli
Accessori	
Q7003A	Raccogliitore/cucitrice con funzione offset
C8091A	Cartuccia HP da 5000 punti
Q7499A	Vassoio per carta da 500 fogli
Q7501A	Piedistallo
Q7721A	SDRAM DIMM HP da 128 MB
Q7722A	SDRAM DIMM HP da 256 MB
Q7723A	SDRAM DIMM HP da 512 MB
J6073A	Disco fisso HP EIO
Kit manutenzione	
Q7502A	Kit fusore HP (110 V)
Q7503A	Kit fusore HP (220 V)
Q7504A	Kit trasferimento immagine HP ² *Fino a 150.000 pagine *Fino a 120.000 pagine
Materiali di consumo HP	
Q5950A	Cartuccia di stampa per stampanti HP Color LaserJet, nero ³
Q5951A	Cartuccia di stampa per stampanti HP Color LaserJet, ciano ⁴
Q5952A	Cartuccia di stampa per stampanti HP Color LaserJet, giallo ⁴
Q5953A	Cartuccia di stampa per stampanti HP Color LaserJet, magenta ⁴ *Fino a 11.000 pagine con copertura media del 5% *Fino a 10.000 pagine con copertura media del 5%
Connessione	
J7934A	Server di stampa interno HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7960A	Server di stampa interno HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet
J7961A	Server di stampa HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J7951A	Server di stampa esterno HP Jetdirect ew2400 802.11g Wireless e Fast Ethernet
Servizio assistenza clienti	
H3113A/E	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla chiamata, 3 anni
H3118A/E	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro 4 ore dalla chiamata, 3 anni
H2872A/E	HP Care Pack, installazione e configurazione di rete
H3183PA/PE	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla chiamata, 1 anno di assistenza successivo alla garanzia
U2034PA/PE	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro 4 ore dalla chiamata, 1 anno di assistenza successivo alla garanzia

