

# Stampante HP Color LaserJet serie 5550



Facile da usare, questa stampante HP Color LaserJet, per formati superiori all'A4 consente di realizzare facilmente documenti a colori che catturano l'attenzione. Grazie al design, alle alte prestazioni e alle caratteristiche flessibili, la stampante HP Color LaserJet serie 5550 risponde alle esigenze dei gruppi di lavoro dinamici.

**Gruppi di lavoro esigenti e versatili, creativi di piccole aziende o impegnati in attività promozionali e di marketing in aziende più grandi che richiedono stampe a colori in formato A3 economiche e di qualità elevata per comunicazioni interne ed esterne.**

**Stampa a colori in formato A3 con una perfetta combinazione di qualità di stampa straordinaria e prestazioni eccellenti.**

- Qualità di stampa Imageret 3600, per un'immagine aziendale altamente professionale.
- Le tecnologie dei mezzitoni adattativi e di gestione del colore garantiscono colori accurati e omogenei, testo in bianco e nero e immagini nitidi.
- Stampa a colori e monocromatica fino a 28 ppm (A4) con il motore verticale in-linea ad elevata produttività, un processore a 533 MHz e 160 MB di RAM (288 MB nei modelli dtn e hdn).
- Stampa della prima pagina in soli 16 secondi dalla modalità "Ready" e 41 secondi dalla modalità risparmio energia, grazie al riscaldamento per induzione del fusore.

**Una stampante HP Color LaserJet di facile utilizzo, gestione e manutenzione.**

- L'unico punto di accesso sulla parte anteriore e la chiara etichettatura semplificano l'installazione dei materiali di consumo HP.
- Il pannello di controllo grafico permette un immediato controllo del livello del toner.
- Istruzioni precise e dettagliate e grafica animata consentono un'individuazione semplice e veloce di problemi o guasti.
- Fino a 5 vassoi per carta, kit manutenzione a lunga durata e materiali di consumo ad alta capacità smart HP riducono gli interventi dell'utente.
- HP Web Jetadmin e HP Embedded Web Server garantiscono una gestione semplificata della stampante.

**Al passo con le esigenze dei gruppi di lavoro versatili.**

- Stampa, fino all'A3 su un'ampia gamma di supporti di stampa HP (con grammature fino a 200g/m<sup>2</sup> dal vassoio multifunzione).
- Fino a 5 vassoi per carta, che aumentano la capacità fino a 2.100 fogli (vassoio multifunzione da 100 fogli, 4 vassoi per carta da 500 fogli<sup>1</sup>).
- Stampa di documenti su due facciate con l'unità di stampa fronte/retro integrata<sup>2</sup>.
- Espandibile con collegamento in rete, disco fisso e altri dispositivi opzionali (di terzi) tramite tre slot EIO.
- Memoria stampante espandibile (fino a 544 MB), per gestire anche i documenti più complessi.

<sup>1</sup> Standard con HP Color LaserJet 5550hdn

<sup>2</sup> Standard con HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn



## Caratteristiche tecniche

<b>Tecnologia di stampa</b>	Laser a colori in-linea, stampa diretta alla pagina.		
<b>Velocità di stampa</b>	<b>Tipo di documento</b>	<b>Carta comune</b>	<b>Lucidi</b>
	A4 in bianco e nero/a colori A3 in bianco e nero/a colori	Fino a 28 ppm Fino a 14 ppm	Fino a 5,5 ppm -
	Stampa della prima pagina: 16 secondi dalla modalità "Ready", 41 secondi dalla modalità risparmio energia, 120 minuti dall'avvio a freddo. La velocità varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento.		
<b>Processore</b>	Processore MIPS 64 20kc a 533 MHz		
<b>Memoria</b>	<b>Standard:</b> HP Color LaserJet 5550/n/dn: 160 MB. HP Color LaserJet 5550dn/hdn: 288 MB Espandibile a 544 MB mediante due slot SODIMM DDR standard a 200 pin con tecnologia HP MEI (Memory Enhancement technology). Disco fisso HP EIO da 20 GB (standard con il modello HP Color LaserJet 5550hdn)		
<b>Risoluzione di stampa</b>	HP Imageret 3600 (sistema di elaborazione delle immagini laser ad alta risoluzione, meccanismo di stampa accurato, ottimizzazione delle immagini, controllo intelligente del colore, finitura lucida adattativa, ottimizzazione per carta extra-lucida HP High-Gloss Paper, materiali di consumo smart HP con toner a particelle sferiche con trattamento chimico). Supporta sistemi di gestione del colore basati sui profili ICC; Apple ColorSync, Microsoft® ICM, Adobe®, Corel®, Quark® e altri. PANTONE® CALIBRATED™ per supporto PANTONE® PMS. Supporta emulazioni di stampa SWOP, Euroscale e DIC.		
<b>Linguaggi stampante</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulazione HP Postscript livello 3, PDF 1.3		
<b>Tipi di caratteri di stampa/font</b>	80 font interni scalabili disponibili per HP PCL ed emulazione HP Postscript livello 3		
<b>Carico di lavoro</b>	Fino a 120.000 pagine al mese		
<b>Margini di stampa (mm)</b>	Superiore: 5 mm, sinistro: 5 mm, destro: 5 mm, inferiore: 5 mm		
<b>Gestione dei supporti di stampa</b>	<b>Input</b>	<b>Capacità</b>	<b>Grammatura</b> <b>Formato</b>
	Vassoio 1	100 fogli, 60 lucidi, 20 buste	Da 60 a 200 g/m <sup>2</sup>
	Vassoio 2/3/4/5	500 fogli Fino a 250 fogli	A3, A4, A5, B4-JIS, B5-JIS
	<b>Output:</b>	Formato minimo 76 x 127 mm, formato massimo 306 x 470 mm (area di stampa massima 297 x 460 mm)	
	<b>Stampa fronte/retro:</b> Automatica (standard con HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn. HP Color LaserJet 5550/n non aggiornabile; disponibile stampa fronte/retro manuale)		
	Formati dei supporti per stampa fronte/retro: A4, A4 ruotato, A3, B4-JIS, B5-JIS		
	Grammature dei supporti per stampa fronte/retro: Fino a 120 g/m <sup>2</sup>		
<b>Interfaccia e connessione</b>	<b>Standard:</b> Porta parallela bidirezionale conforme IEEE 1284-C, porta USB (compatibile con le specifiche USB 1.1), jetlink. Server di stampa interno HP Jetdirect 620n 10/100Base-TX (standard con i modelli HP Color LaserJet 5550n/dn/dtn/hdn), slot aperti EIO: HP CUJ 5550: 3 slot, HP CUJ 5550n/dn/dtn: 2 slot, HP CUJ 5550hdn: 1 slot.		
<b>Compatibilità con i sistemi operativi</b>	Driver inclusi: Microsoft® Windows® 98, Me, NT, 2000, XP, Server 2003; Macintosh OS 9, OS 10 Scaricamento dei driver: OS/2, UNIX, Linux; supporto di base per stampa da DOS. I driver e il software aggiornati sono disponibili su Internet.		
<b>Compatibilità con i sistemi operativi di rete</b>	Tramite server di stampa HP Jetdirect: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP 64-bit, Server 2003; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Apple Mac OS 9.0 e versioni successive; Red Hat Linux 6.x e versioni successive; SuSE Linux 6.x e versioni successive; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (solo sistemi SPARC); IBM AIX 3.2.5 e versioni successive; MPE.iX. Protocolli di rete compatibili*: con server di stampa standard HP Jetdirect 620n Fast Ethernet: TCP/IP (IP Direct Mode, può richiedere il software del fornitore del sistema operativo di rete o di terze parti: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, compatibile con Apple Rendezvous, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v1, v2c, v3), HTTP.		
<b>Requisiti minimi di sistema</b>	Microsoft® Windows® 98: Pentium® 90 con 16 MB di RAM; Windows Me: Pentium 150 con 32 MB di RAM; Windows NT® 4.0: Pentium 90 con 32 MB di RAM; Windows 2000: processore a 300 MHz con 64 MB di RAM; Windows XP: processore a 233 MHz con 64 MB di RAM; 180 MB di spazio libero su disco fisso per Windows, 160 MB per Mac; Mac OS 9.0, 9.0.4, 9.1, 9.2, 10.1; drive CD-ROM o collegamento a Internet; porta parallela IEEE-1284 dedicata Mac OS 9.0, 9.0.4, 9.1, 9.2, 10.1; 4 MB di RAM e 160 MB di spazio libero su disco fisso; connessione AppleTalk o USB (compatibile con le specifiche USB 1.1)		
<b>Pannello di controllo</b>	Display LCD retroilluminato con 4 linee di testo e grafica di stampa animata, 3 LED di stato. Pulsanti "Cancel job" (Annulla stampa), "Pause/Resume" (Pausa/Riavvia), "Help" (Guida).		
<b>Requisiti di alimentazione</b>	Tensione in entrata da 100 a 240 V CA (-10/+ 6%), 50-60 Hz (± 2 Hz) Tipo di alimentatore: Interno: alimentatore integrato per alimentazione a 110 o 220 V CA		
<b>Assorbimento</b>	Massimo 0,3 watt (spenta), massimo 28 watt (modalità risparmio energia), massimo 93 watt (in standby), 632 watt (in stampa)		
<b>Dimensioni (l x p x h)</b> (senza imballo/con l'imballo)	Stampante HP Color LaserJet 5550/n/dn: 577 x 704 x 640 mm/995 x 767 x 822 mm Stampante HP Color LaserJet 5550dn: 630 x 718 x 833 mm/979 x 797 x 1.109 mm Stampante HP Color LaserJet 5550hdn: 630 x 718 x 1.097 mm/979 x 797 x 1.359 mm		
<b>Peso</b> (senza imballo/con l'imballo)	Stampante HP Color LaserJet 5550/n/dn: 60 kg/85 kg, stampante HP Color LaserJet 5550dn: 108 kg/138 kg, stampante HP Color LaserJet 5550hdn: 136 kg/168 kg		
<b>Gestione stampante</b>	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server, HP E-Toolbox		
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Condizioni ambientali: temperatura di funzionamento: da 15 a 27°C, temperatura di funzionamento consigliata: da 15 a 27°C; umidità in funzionamento: dal 10 al 70% di umidità relativa, umidità in funzionamento consigliata: dal 30 al 70% di umidità relativa; temperatura di immagazzinaggio: da 0 a 35° C, umidità di immagazzinaggio: dal 10 al 90% di umidità relativa. Livelli di rumore secondo ISO 9296: potenza sonora: LwAd: 6,6 B(A) (in stampa), 4,9 B(A) (in modalità risparmio energia/standby), pressione sonora: LpAm: 49 dB(A) (in stampa), 33 dB(A) (in modalità risparmio energia)		
<b>Certificazioni</b>	Certificazioni di sicurezza: Omologazioni: Estonia (EEI-EN 60950-IEC 60825-1), Germania (TÜV-EN 60950-IEC 60825-1), Lituania (LS-IEC 60950-IEC 60825-1), Polonia (B Mark-IEC 60950-IEC 60825-1), Repubblica Ceca (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Russia (GOST-R50377), Slovacchia (IEC 60950-IEC 60825-1), Slovenia (SQI-IEC 60950-EN 60825-1), Sud Africa (IEC 60950-IEC 60825-1), Ungheria (MEEI-IEC 60950-IEC 60825-1), Unione Europea (Marchio CE - Direttiva Bassa Tensione 73/23/CEE). Certificazioni EMC: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 Classe B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe B/ICES-003, Edizione 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, Direttiva EMC 89/336/CEE, Direttiva Bassa Tensione 73/23/CEE, marcatura CE		
<b>Garanzia</b>	Garanzia di un anno con intervento sul luogo di installazione. Sono disponibili i servizi HP Care Pack opzionali.		

\*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>

## Informazioni per l'ordine

<b>Q3713A</b>	Stampante HP Color LaserJet 5550 (cavo parallelo IEEE 1284-C, 160 MB, vassoio 1: vassoio per carta da 100 fogli, vassoio 2: vassoio per carta da 500 fogli)
<b>Q3714A</b>	Stampante HP Color LaserJet 5550n (come sopra, più: server di stampa HP Jetdirect 620n Fast Ethernet, escluso cavo parallelo IEEE 1284-C)
<b>Q3715A</b>	Stampante HP Color LaserJet 5550dn (come sopra, più: duplexer automatico integrato)
<b>Q3716A</b>	Stampante HP Color LaserJet 5550dn (come sopra, più: vassoio 3: vassoio per carta da 500 fogli, piedistallo, 128 MB aggiuntivi)
<b>Q3717A</b>	Stampante HP Color LaserJet 5550hdn (come sopra, più: vassoio 4/5: 2 vassoi per carta da 500 fogli, disco fisso da 20 GB)
<b>Accessori</b>	
<b>C7130B</b>	Alimentatore e vassoio per carta da 500 fogli
<b>C9669B</b>	Piedistallo
<b>Q7721A</b>	Memoria DIMM HP 128 MB
<b>Q7722A</b>	Memoria DIMM HP 256 MB
<b>Q7723A</b>	Memoria DIMM HP 512 MB
<b>J6073A</b>	Disco fisso HP EIO, 20 GB
<b>Server di stampa HP Jetdirect (selezione)</b>	
<b>J6072A</b>	Adattatore per stampante wireless Bluetooth HP bt1300 (per porta USB 1.1 o parallela)
<b>J7934A</b>	Server di stampa interno HP Jetdirect 620n (Fast Ethernet 10/100Base-TX)
<b>J6058A</b>	Server di stampa interno HP Jetdirect 680n (802.11b Wireless Fast Ethernet)
<b>J7960A</b>	Server di stampa HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet (disponibilità novembre 2004)
<b>Cavi</b>	
<b>C2946A</b>	Cavo parallelo bidirezionale HP conforme IEEE 1284; connettore tipo C, 3 m
<b>92215S</b>	Cavo Macintosh, 2 m
<b>Materiali di consumo HP</b>	
<b>C9730A</b>	Cartuccia di stampa smart per stampanti HP Color LaserJet, nero (fino a 13.000 pagine*)
<b>C9731A</b>	Cartuccia di stampa smart per stampanti HP Color LaserJet, ciano (fino a 12.000 pagine*)
<b>C9732A</b>	Cartuccia di stampa smart per stampanti HP Color LaserJet, giallo (fino a 12.000 pagine*)
<b>C9733A</b>	Cartuccia di stampa smart per stampanti HP Color LaserJet, magenta (fino a 12.000 pagine*) *Con copertura del 5%
<b>Kit manutenzione</b>	
<b>C9734B</b>	Kit gruppo di trasferimento immagine HP <sup>2</sup>
<b>Q3984A</b>	Kit fusore HP (110 V) <sup>2</sup>
<b>Q3985A</b>	Kit fusore HP (220 V) <sup>2</sup> *Fino a 120.000 pagine *Fino a 150.000 pagine
<b>Servizio Assistenza Clienti</b>	
<b>H5549A/E</b>	HP Care Pack - Intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla chiamata, 3 anni
<b>H2691A/E</b>	HP Care Pack - Intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo stesso della chiamata, 3 anni
<b>H3184PA/PE</b>	HP Care Pack - Intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla chiamata, 1 anno di assistenza successivo alla garanzia
<b>U4942PA/PE</b>	HP Care Pack - Intervento sul luogo di installazione il giorno lavorativo stesso della chiamata, 1 anno di assistenza successivo alla garanzia
<b>H2872A/E</b>	Installazione e configurazione di rete per 1 stampante di rete

<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 qualsivoglia responsabilità per errori od omissioni di natura tecnica o editoriale qui contenuti.

Published in EMEA 01/06 5982-6714ITE

