

Impresora HP Color LaserJet serie 5550



Cree excepcionales documentos a color con esta impresora láser de formato medio y fácil de usar. La impresora HP Color LaserJet serie 5550 ofrece un diseño comprobado, alto rendimiento y funciones flexibles para satisfacer las necesidades de grupos de trabajo dinámicos.



HP Color LaserJet 5550/dn



HP Color LaserJet 5550dtn



HP Color LaserJet 5550hdn

La impresora HP Color LaserJet serie 5550 es ideal para grupos de trabajo exigentes y versátiles en ambientes de oficina que requieren impresiones a color de tamaño A3, con un costo rentable y alta calidad para sus comunicaciones internas y externas.

Impresión a color en formato medio con la combinación perfecta de excelente calidad de impresión y alto rendimiento.

- Cree una imagen profesional para su empresa con la calidad de impresión ImageREt 3600
- Las tecnologías de medios tonos adaptables y de captura de color proporcionan colores precisos e imágenes y textos negros nítidos
- Imprima a color y en blanco y negro con una velocidad máxima de hasta 27 ppm (carta)/28 ppm (A4) con el motor en línea vertical de alto rendimiento, el procesador de 533 MHz y 160 MB de memoria (288 MB en los modelos dtn y hdn)
- Imprima la primera página en tan sólo 16 segundos con el modo "Listo" y en 41 segundos con el modo de "Ahorro de Energía", gracias al fusor de encendido instantáneo

Una poderosa impresora láser a color que ofrece facilidad de uso, administración y servicio.

- El acceso a través de la parte frontal y las etiquetas facilitan la instalación de los consumibles
- El panel de control gráfico proporciona información al instante sobre el nivel del tóner
- Las instrucciones detalladas y los gráficos animados permiten solucionar problemas en forma rápida y sencilla
- Hasta 5 bandejas de entrada de papel, kits de mantenimiento de larga duración y consumibles inteligentes de gran capacidad que reducen la intervención por parte de los usuarios
- HP Web Jetadmin y el Servidor Web Integrado HP facilitan la administración de la impresora

Cumple las necesidades de grupos de trabajo versátiles.

- Impresión en formato medio en tamaños de hasta A3 en una amplia gama de medios de impresión (hasta 200 g/m² desde la bandeja multipropósito)
- Sus 5 bandejas de papel le dan una capacidad de entrada de hasta 2,100 hojas (bandeja multipropósito de 100 hojas, 4 bandejas de entrada de 500 hojas¹)
- Impresión de documentos a doble faz con el dispositivo de impresión a doble faz integrado²
- Integre la solución de red que mejor satisfaga sus necesidades, un disco duro u otras actualizaciones utilizando las tres ranuras EIO
- Maneje hasta los documentos más complejos con la memoria expandible (hasta 544 MB)

¹ Modelo HP Color LaserJet 5550hdn.

² Modelos HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn.

Impresora HP Color LaserJet serie 5550

Especificaciones técnicas	HP Color LaserJet 5550 (Q3713A)	HP Color LaserJet 5550dn (Q3715A)	HP Color LaserJet 5550dtn (Q3716A)	HP Color LaserJet 5550hdn (Q3717A)
Velocidad de impresión²	Hasta 27 ppm (carta) / hasta 28 ppm (A4)			
Impresión de la primera página	Menos de 16 segundos			
Calidad de impresión	600 x 600 con HP ImageREt 3600			
Procesador	RISC de 533 MHz			
Memoria, estándar	160 MB: 128 MB DDR SDRAM y 32 MB de memoria flash en la tarjeta; una ranura libre DIMM SDRAM de 200 pines	288 MB: 256 MB DDR SDRAM y 32 MB de memoria flash en la tarjeta; una ranura libre DIMM SDRAM de 200 pines		
Memoria, máxima	544 MB: 512 MB DDR SDRAM y 32 MB de memoria flash en la tarjeta			
Memoria flash	Dos ranuras libres para tarjetas de memoria flash para fuentes o soluciones de terceros			
Disco duro EIO	Opcional	HP de 20 GB de alto rendimiento		
Capacidad mensual	Hasta 120,000 páginas por mes			
Medios	Una bandeja multipropósito de 100 hojas, 1 bandeja de 500 hojas			
Manejo de medios	Una bandeja multipropósito de 100 hojas, 1 bandeja de 500 hojas		Una bandeja multipropósito de 100 hojas, 2 bandejas de 500 hojas	Una bandeja multipropósito de 100 hojas, 4 bandejas de 500 hojas
Capacidad de salida	Bandeja de salida de 250 hojas			
Impresión a doble cara	Impresión a doble cara manual	Impresión a doble cara manual y automática		
Tamaños	Bandeja multipropósito: 7.6 x 12.7 cm a 30.6 x 47.0 cm; carta, oficio, ejecutivo, tabloide, mayor, sobres No. 10, sobres Monarch, estados de cuenta Unidad de impresión a doble cara automática y bandejas 2, 3 y 4: 14.8 x 21.0 cm a 29.7 x 43.2 cm; carta, oficio, ejecutivo, tabloide, mayor			
Gramaje	Bandeja multipropósito: 60 a 200 g/m ² ; Unidad de impresión a doble cara automática y bandejas 2, 3, 4 y 5: 60 a 120 g/m ²			
Tipos	Común, ligero, intermedio, pesado, alto gramaje, satinado, alto brillo, imágenes de alto brillo, resistente, reciclado, sobres, transparencias, etiquetas, cartulina			
Conectividad	Puerto paralelo bidireccional IEEE 1284-C, USB 1.1, servidor de impresión interno Fast Ethernet HP Jetdirect 620n (opcional en el modelo CLJ 5550)			
Interfaz de terceros	Puerto Jetlink para dispositivos de manejo de papel de terceros ⁴			
Puertos EIO libres	Dos		Uno	
Lenguajes	HP PCL 6, HP PCL 5c (driver para HP PCL 5 disponible únicamente a través de la Web), emulación HP postscript 3, impresión nativa de PDF (v1.3), impresión XHTML para la impresión mediante teléfonos celulares y handhelds a través del adaptador opcional HP bt1300			
Tipografías/fuentes	80 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL, 92 fuentes internas escalables (símbolo Euro integrado), soluciones de fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de terceros			
Sistemas operativos compatibles	Estándar: Microsoft® Windows® 98, Me, NT® 4.0, 2000, XP y Windows Server 2003 (drivers de 32 y 64 bits); Macintosh OS 9 y posterior Opcional: UNIX, Linux, Novell NetWare 5.1, 6, 6.5 (4.2 opcional), OS/2 (funcionalidad de impresión disponible sólo en la Web)			
Sistemas operativos de red⁵	Mediante servidores de impresión HP Jetdirect: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, de 64 bits, Windows Server 2003; Novell NetWare 5.x, 6 x (sólo IPX); Apple Mac OS 9.0 y posterior; Mac OS X v10.1 y posterior; Red Hat Linux 8.0 y posterior; SuSE Linux v8.1 y posterior; HP-UX 11.0; Solaris 2.6, 7, 8 (sólo sistemas SPARC); Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services			
Protocolos de red compatibles⁵	Mediante servidores de impresión HP Jetdirect: TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, compatible con Apple Rendezvous, DLC/LLC, Auto-IP, IP Direct Mode, NDS, Bindery, NCP, iPrint, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP v1 y v2c, http; puede requerir software del proveedor del sistema operativo de red o tercero: LPD, impresión FTP, IPP			
Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	57.7 x 70.4 x 64.0 cm		63.0 x 71.8 x 83.3 cm	63.0 x 71.8 x 109.7 cm
Peso	51.8 kg		111 kg	141 kg
¿Qué incluye la caja?	Impresora; cartuchos negro, magenta, cian y amarillo; software y guía de usuario en CD; guía de inicio; guía de instalación en red; cable de alimentación; bandeja multipropósito de 100 hojas; bandeja de 500 hojas	Impresora; cartuchos negro, magenta, cian y amarillo; software y guía de usuario en CD; guía de inicio; guía de instalación en red; cable de alimentación; bandeja multipropósito de 100 hojas; bandeja de 500 hojas; servidor de impresión interno Fast Ethernet HP Jetdirect 620n; unidad de impresión a doble cara automática	Impresora; cartuchos negro, magenta, cian y amarillo; software y guía de usuario en CD; guía de inicio; guía de instalación en red; cable de alimentación; bandeja multipropósito de 100 hojas; dos bandejas de 500 hojas; servidor de impresión interno Fast Ethernet HP Jetdirect 620n; unidad de impresión a doble cara automática; base para la impresora	Impresora; cartuchos negro, magenta, cian y amarillo; software y guía de usuario en CD; guía de inicio; guía de instalación en red; cable de alimentación; bandeja multipropósito de 100 hojas; cuatro bandejas de 500 hojas; servidor de impresión interno Fast Ethernet HP Jetdirect 620n; unidad de impresión a doble cara automática; disco duro HP de 20 GB de alto rendimiento

Información para pedidos

Ambiente de operación	Máxima: De 15 a 27° C Recomendada: De 17 a 25° C			
Temperatura:	Máxima: De 10 a 70 % Recomendada: De 30 a 70 % de humedad relativa			
Humedad relativa:	Hasta 3,100 m			
Altitud:	Encendida: 6.6 dBA imprimiendo en A4 monocromático de la bandeja estándar a la velocidad completa del motor; Ahorro de Energía y En Espera: 4.9 B(A) Presión: Activa: 49 dB(A); En Espera: 33 dB(A)			
Ruido	Voltaje de entrada: 110 a 127 V (-10/+6%), 50/60 Hz (±2) 220 a 240 V (-10/+6%), 50/60 Hz (±2)			
Requisitos de alimentación	Impresora:	5550dn	5550dtn	5550hdn
Consumo de energía⁶ (Cumple con ENERGY STAR®)	Activa:	614 W	630 W	632 W
	En Espera:	93 W	93 W	93 W
	Ahorro de energía:	24 W	24 W	28 W
	Apagada:	0.3 W	0.3 W	0.3 W
Certificaciones	Electromagnéticas: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Clase B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995, EN 55024:1998, Título 47 del CFR de la FCC, Sección 15 Clase B/ICES-003, Volumen 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, Norma EMC 89/336/CEE y Norma de baja tensión 73/23/CEE y porta la marca CE correspondiente Argentina (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Canadá (cUL-CAN/CSA C22.2 No. 60950-00), México (NOM NYCE-NOM 019 SCFI), Estados Unidos (UL-UL 60950; FDA-21 CFR Capítulo 1 Subcapítulo J para láser), Producto Clase 1 Láser/LED			
Garantía	Un año de garantía limitada, con servicio a domicilio al siguiente día hábil; soporte telefónico incluido durante el primer año			

² La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, software, aplicaciones, driver y complejidad del documento.

⁴ Para ver las soluciones de terceros, visite el sitio Web www.hp.com/go/gsc

⁵ No se soportan todas las combinaciones de protocolos y sistemas operativos. Para mayor información, visite www.hp.com/support/net_printing

⁶ Valores actualizados al 2 de febrero de 2004. El consumo de energía registrado es el valor más alto medido para la impresión a color y monocromática utilizando voltajes estándares. Para la información más actualizada, visite www.hp.com/support/lj5550

⁷ Con base en una cobertura del 5%.

Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas local de HP.

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Toda la información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías aplicables para los productos y servicios HP están descritas en las respectivas declaraciones de garantía de cada producto. Ninguna declaración en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o editoriales contenidos en este documento.

Producto HP	N/P
HP Color LaserJet 5550	Q3713A
HP Color LaserJet 5550dn	Q3715A
HP Color LaserJet 5550dtn	Q3716A
HP Color LaserJet 5550hdn	Q3717A
Consumibles	
Cartucho de Impresión Negro HP LaserJet (13,000 páginas*)	C9730A
Cartucho de Impresión Cian HP LaserJet (12,000 páginas*)	C9731A
Cartucho de Impresión Amarillo HP LaserJet (12,000 páginas*)	C9732A
Cartucho de Impresión Magenta HP LaserJet (12,000 páginas*)	C9733A
Conectividad	
Servidor de Impresión Interno Gigabit Ethernet HP Jetdirect 625n	J7960G
Servidor de Impresión Interno Fast Ethernet HP Jetdirect 620n	J7934G
Manejo de papel	
Bandeja de entrada de 500 hojas (bandejas 3, 4, 6 y 5)	C7130B
Base para la impresora	C9669B
Kits de mantenimiento	
Kit de transferencia HP (120,000 páginas*)	C9734B
Kit de fusor HP 110v (150,000 páginas*)	Q3984A
Kit de fusor HP 220v (150,000 páginas*)	Q3985A
Memoria y almacenamiento	
Disco duro EIO HP de 20 GB	J6073G
DIMM SDRAM DDR HP de 128 MB	Q7721A
DIMM SDRAM DDR HP de 256 MB	Q7722A
DIMM SDRAM DDR HP de 512 MB	Q7723A
Cables	
Cable para impresora Macintosh, 2 m	92215S
Cable paralelo HP, IEEE 1284, 3 m	C2946A
Cable paralelo HP, IEEE 1284, 10 m	C2947A
Servicio y soporte	
Instalación y configuración en red para 1 impresora de red	H2872A/E
Soporte de hardware, a domicilio al siguiente día hábil, 3 años	H5549A/E
Soporte de hardware, en 4 horas, 13x5, a domicilio el mismo día hábil, 3 años	H2691A/E
Para ver las soluciones de terceros, visite www.hp.com/go/gsc	

* Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.

Para más información, visite www.hp.com y seleccione su país

5982-6843SPL Impreso en México Mayo de 2006

