

Impresora HP LaserJet serie 5200



Diseñada para brindar eficiencia y versatilidad, esta potente impresora láser monocroma en medio formato (A3+) es flexible y fácil de gestionar para satisfacer las necesidades de impresión de su oficina.



Impresora HP LaserJet
5200



Impresora HP LaserJet
5200tn



Impresora HP LaserJet
5200dtn

Empresas y entidades del sector público con equipos de trabajo pequeños o medianos con necesidad de imprimir documentos mayores de lo normal, como diseños de ingeniería, dibujos de CAD/CAM, pruebas de materiales de marketing y hojas de cálculo financieras, y que también desean obtener el máximo rendimiento de su impresora monocroma, con capacidad para imprimir en A4 y en medio formato (A3) en un único dispositivo.

Obtenga resultados perfectos en soportes de hasta A3+ con esta eficiente impresora monocroma HP LaserJet.

- Obtenga una calidad de imagen excepcional, texto de gran nitidez, escalas de grises homogéneas y negros intensos con HP ProRes 1200 (1.200 x 1.200 ppp a la máxima velocidad del motor)
- Trabaje de forma eficiente con velocidades de impresión elevadas de hasta 35 ppm e impresión de la primera página en menos de 10 segundos
- Procese trabajos de impresión complejos con facilidad con el procesador a 460 MHz y la memoria ampliable hasta 512 MB de RAM
- Confíe en una conexión en red* líder en el sector para compartir con facilidad a través del servidor de impresión incorporado HP Jetdirect o conéctese a un PC a través de un puerto paralelo o Hi-Speed USB 2.0

Al admitir una amplia variedad de soluciones y tamaños de soportes, esta impresora sigue el ritmo de su negocio.

- El soporte para CompactFlash™ aumenta la accesibilidad a una amplia variedad de soluciones de otros fabricantes, como impresión de códigos de barras y formularios electrónicos inteligentes
- Utilice la ranura EIO disponible para mejorar su productividad con el disco duro EIO HP de alto rendimiento
- Su capacidad de impresión en A3+ permite ampliar el área imprimible, con lo que podrá crear fácilmente pruebas de marketing, planos de arquitectura, hojas de cálculo y tabloides financieros
- Imprima de forma más eficiente con una bandeja de entrada opcional de 500 hojas** y un dispositivo de impresión a doble cara***

Simplifique su trabajo con esta impresora sencilla e intuitiva, fácil de usar y de gestionar.

- HP Web Jetadmin (para profesionales informáticos) o el software para el mantenimiento fácil de la impresora HP (para usuarios finales y directivos de oficinas) ayudan a instalar, configurar, actualizar y gestionar los periféricos en red de forma remota
- El driver universal de impresión HP permite emplear un driver de impresión para ofrecer a los usuarios finales un acceso básico a la mayoría de las impresoras HP a través de HP PCL 5 o versiones del driver de emulación HP postscript
- Sustituya fácilmente el cartucho de impresión integrado HP que garantiza la calidad y fiabilidad con su tecnología de impresión HP Smart****

* La conexión en red se incluye de serie en las impresoras HP LaserJet 5200tn y 5200dtn. Es opcional en la impresora HP LaserJet 5200.

** La bandeja de entrada de 500 hojas se incluye de serie en las impresoras HP LaserJet 5200tn y 5200dtn. Es un accesorio opcional en la impresora HP LaserJet 5200.

*** El dispositivo de impresión a doble cara se incluye de serie en el modelo HP LaserJet 5200dtn. Es un accesorio opcional en las impresoras HP LaserJet 5200 y 5200tn.

**** La utilización de consumibles HP auténticos garantiza la disponibilidad de todas las funciones de impresión HP.

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser monocromo			
Velocidad de impresión	A4: Hasta 35 ppm. A3: Hasta 18,5 ppm Salida de la primera página: Menos de 10 seg.. (La tecnología de encendido instantáneo elimina prácticamente el tiempo de precalentamiento, ya sea un inicio en frío o en caliente.) La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software y la complejidad del documento.			
Procesador	460 MHz. MIPS			
Memoria	5200: 48 MB. 5200tn: 64 MB. 5200dn: 128 MB. Ampliable a 512 MB de RAM a través de la ranura DIMM DDR de 100 conectores estándar en la industria Opcional, disco duro EIO de alto rendimiento de 20 GB HP			
Calidad de impresión	Óptima/normal: Hasta 1.200 x 1.200 ppp. Borrador: Hasta 600 x 600 ppp			
Lenguajes de impresora	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript nivel 3			
Impresión económica	Economode (ahorra tóner), regreso al modo powersave después de un trabajo de impresión gracias a la tecnología de fusor de encendido instantáneo (ahorra electricidad), impresión a doble cara y en cuadernillos (ahorra papel)			
Tipos de letra/fuentes	103 fuentes PCL escalables incorporadas, 93 fuentes PS internas			
Ciclo de trabajo	Hasta 65.000 páginas por mes			
Márgenes de impresión	superior: 3 mm. izquierdo: 3,4 mm. derecho: 4,9 mm. inferior: 6 mm			
Manejo de los soportes	Entrada	Capacidad	Peso	Tamaño
	Bandeja 1	Hasta 100 hojas	De 60 a 199 g/m ²	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, RA3, 8K, 16K, sobres (monarch, C5, DL, B5, #10), personalizado: de 76,2 x 127 mm a 312 x 470 mm
	Bandeja 2	Hasta 250 hojas	De 60 a 120 g/m ²	A3, A4, A5, B5, B4, personalizado: de 76,2 x 127 mm a 297 x 431,8 mm
	Bandeja 3*	Hasta 500 hojas	De 60 a 120 g/m ²	A3, A4, A5, B5, B4, personalizado: de 76,2 x 127 mm a 297 x 431,8 mm
	Salida: Impresión a doble cara:	Hasta 250 hojas. Hasta 50 sobres. Hasta 250 transparencias 5200: Automática (opcional). 5200tn: Automática (opcional). 5200dn: Automática (estándar)		
Tipos de soportes	Papel (normal, ya impreso, con membrete, ya perforado, bond, reciclado, color, rugoso, resistente), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina, vegetal			
Interfaz y conectividad	5200: Puerto Hi-Speed USB 2.0, puerto paralelo IEEE 1284, una ranura EIO abierta. 5200tn: Puerto Hi-Speed USB 2.0, puerto paralelo IEEE 1284, una ranura EIO abierta, servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet. 5200dn: Puerto Hi-Speed USB 2.0, puerto paralelo IEEE 1284, una ranura EIO abierta, servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet. Opcional: Servidores de impresión internos HP Jetdirect, servidores de impresión externos HP Jetdirect, servidores de impresión sin cables HP			
Sistemas operativos compatibles	Windows® 98, Me, 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS X, 10.2, 10.3, 10.4 y superior Opcional: Los drivers de impresión más recientes para todos los sistemas operativos compatibles están disponibles en hp.com/support/IJ5200			
Sistemas operativos de red compatibles	Mediante servidores de impresión HP Jetdirect: Windows® 98, 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; NetWare; UNIX; AppleTalk; Linux; HP-UX; LocalTalk			
Requisitos mínimos del sistema	Pentium® 90, 16 MB de RAM (Windows® 98); Pentium 150, 32 MB de RAM (Windows Me); procesador a 133 MHz, 64 MB de RAM (Windows 2000); procesador a 233 MHz, 64 MB de RAM (Windows XP Home, XP Professional); procesador a 550 MHz, 128 MB de RAM [Windows Server 2003 (edición estándar)]; 220 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM o conexión a Internet, puerto paralelo bidireccional homologado IEEE 1284, puerto USB. 160 MB de espacio disponible en disco, Mac OS X 10.2 o superior, unidad de CD-ROM o conexión a Internet			
Software	Drivers de impresión y software de instalación en CD-ROM (HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP postscript nivel 3, software para Macintosh, PostScript Printer Description)			
Panel de control	Pantalla gráfica retroiluminada de 32 x 160; 8 botones (flecha hacia atrás, flecha hacia abajo, ayuda, menú, pausa, inicio, estado, flecha hacia arriba); 3 LEDs: Attention (atención), Data (datos), Ready (lista)			
Gestión de impresoras	Servidor Web incorporado HP, HP Web Jetadmin, software para el mantenimiento fácil de la impresora HP, driver universal de impresión HP			
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada: de 110 a 127 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz); de 220 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz). Consumo: 5200: 550 vatios como máximo (imprimiendo), 27 vatios (en espera), 7 vatios (powersave), 0,5 vatios (apagado). 5200tn: 600 vatios como máximo (imprimiendo), 27 vatios (en espera), 7,5 vatios (powersave), 0,5 vatios (apagado). 5200dn: 600 vatios como máximo (imprimiendo), 27 vatios (en espera), 7,5 vatios (powersave), 0,5 vatios (apagado)			
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: 5200: 490 x 563 x 275 mm. 5200tn: 490 x 600 x 405 mm. 5200dn: 490 x 600 x 405 mm Embalado: 5200: 799 x 598 x 497 mm. 5200tn: 799 x 600 x 731 mm. 5200dn: 799 x 600 x 1.026 mm			
Peso	Sin embalaje: 5200: 20,2 kg. 5200tn: 30,2 kg. 5200dn: 33,1 kg Embalado: 5200: 28,9 kg. 5200tn: 42,7 kg. 5200dn: 51,6 kg			
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: De 10 a 32 °C. Temperatura operativa recomendada: De 10 a 32 °C. Humedad operativa: 20 a 80% de HR. Humedad operativa recomendada: Del 25 al 75% de HR. Temperatura de almacenamiento: 0 a 40 °C. Humedad durante almacenamiento: Del 10 al 80% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: Potencia sonora: LwAd 6,84 B(A). Presión sonora: LpAm 54 dB(A)			
Homologaciones del producto	Homologaciones de seguridad: UE (marca CE-directiva de baja tensión 73/23/CEE), Alemania (TUV-EN60950-1, IEC 60825-1), Rusia (GOST-R50377), Sudafrica (IEC 60950-1, IEC60825-1); FDA-21 CFR Capitulo 1 Subcapitulo J para láser); Clase 1 productos láser/LED Homologaciones de EMC: EMC: CISPR 22: 1993/A1, A2; EN 55022: 1994/A1, A2 Clase B; EN 61000-3-2: 2000; EN 61000-3-3: 1995/A1; EN 55024: 1998/A1, A2; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B/ICES-003, Volumen 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, Directiva EMC 89/336/CEE, directiva de baja tensión 73/23/CEE, lleva la marca CE como corresponde			
Garantía	Un año de garantía con servicio a domicilio al siguiente día hábil			

* opcional con 5200, de serie con 5200tn/5200dn

Información para pedidos

Q7543A	Impresora HP LaserJet 5200
Q7545A	Impresora HP LaserJet 5200In
Q7546A	Impresora HP LaserJet 5200dn

Accesorios

J6073G	Disco duro EIO HP de gran rendimiento
Q7548A	Bandeja de entrada de 500 hojas HP LaserJet
Q7549A	Unidad automática de impresión a doble cara para HP LaserJet

Consumibles

Q7516A	Cartucho de impresión HP LaserJet, negro Q7516A con tecnología de impresión Smart 12.000 páginas según ISO/IEC 19752
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Conectividad

J7934G	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J7942G	Servidor de impresión externo HP Jetdirect en3700 (USB, 10/100TX)
J7951G	Servidor de impresión externo sin cables y Fast Ethernet HP Jetdirect ew2400 802.11g
J7960G	Servidor de impresión interno HP Jetdirect 625n (EIO, 10/100/1000TX)
J7961G	Servidor de impresión interno HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO, 10/100/1000TX)

Memoria

Q7713A	DIMM DDR HP, 100 conectores 32 MB
Q7715A	DIMM DDR HP, 100 conectores 64 MB
Q7718A	DIMM DDR HP, 100 conectores 128 MB
Q7719A	DIMM DDR HP, 100 conectores 256 MB
Q7720A	DIMM DDR HP, 100 conectores 512 MB

Servicio y asistencia

U3469A/E	HP Care Pack, respuesta a domicilio al siguiente día hábil, 3 años
U3470A/E	HP Care Pack, respuesta a domicilio 13x5 en menos de 4 horas, 3 años
UC742A/E	HP Care Pack, instalación y configuración de red para 1 impresora en red

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com>

<http://www.hp.es>



© 2006 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP quedan establecidas por las disposiciones de garantía expresas que acompañen a dichos productos y servicios. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 05/06 4AA0-4289ESE

