

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 las impresoras HP LaserJet 5200.

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser monocromo			
Velocidad de impresión	Salida de la primera página: (La tecnología de encendido instantáneo elimina virtualmente 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	LJ 5200: 48 MB. LJ 5200dtn: 128 MB. LJ 5200tn: 64 MB. Ampliable a 512 MB de RAM a través de una ranura DIMM DDR 100-pin estándar industrial LJ 5200: Opcional, disco duro EIO de alto rendimiento de 40 GB HP. LJ 5200dtn: Opcional, disco duro EIO de alto rendimiento de 40 GB HP. LJ 5200tn: Opcional, disco duro EIO de alto rendimiento de 40 GB HP			
Calidad de impresión	Óptima/normal: Hasta 1200 x 1200 ppp			
Lenguajes de impresora	Emulación HP Postscript nivel 3, HP PCL 6, HP PCL 5e			
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 N-up (ahorra papel)			
Tipos de letra/fuentes	103 fuentes PCL escalables incorporadas, 93 fuentes PS internas			
Ciclo de trabajo	Hasta 65000 páginas 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	hojas: 100	60 a 199 g/m ²	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, RA3, 8K, 16K, sobres (Monarca, C5, DL, B5, #10), personalizado: 76,2 x 127 mm a 312 x 470 mm
	Bandeja 2	hojas: 250	De 60 a 120 g/m ²	A3, A4, A5, B5, B4, personalizado: 76,2 x 127 mm a 297 x 431,8 mm
	Bandeja 3*	hojas: 500	De 60 a 120 g/m ²	A3, A4, A5, B5, B4, personalizado: 76,2 x 127 mm a 297 x 431,8 mm
	Salida:	Hasta 250. Hasta 50. Hasta 250		
	Impresión a doble cara:	LJ 5200: Automática (opcional). LJ 5200dtn: Automática (estándar). LJ 5200tn: Automática (opcional)		
Tipos de soportes	Papel (normal, ya impreso, con membrete, ya perforado, bond, reciclado, color, rugoso, resistente), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina, vegetal			
Interfaz y conectividad	LJ 5200: Puerto Hi-Speed USB 2.0, puerto paralelo IEEE 1284, una ranura EIO abierta. LJ 5200dtn: Puerto Hi-Speed USB 2.0, puerto paralelo IEEE 1284, una ranura EIO abierta, servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet. LJ 5200tn: 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	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; homologada para Windows Vista™; Mac OS X v 10.2.8; Mac OS X v 10.3; Mac OS X v 10.4 o superior Opcional: Los controladores de impresora más recientes para todos los sistemas operativos compatibles están disponibles en hp.com/support/lj5200			
Sistemas operativos de red compatibles	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; homologada para Windows Vista™; NetWare; UNIX; Mac OS X v 10.2.8, 10.3, 10.4 o superior; Compatible con Bonjour (Rendezvous) y AppleTalk; HP-UX; LocalTalk por medio de servidores de impresión EIO HP Jetdirect			
Requisitos mínimos del sistema	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 (Standard Edition)]; procesador a 1 GHz, 512 MB de RAM (Windows Vista™, consulte en la guía del usuario la cantidad mínima de espacio en el disco duro que se requiere); 20 MB de espacio en el disco duro disponible, unidad CD-ROM o conexión a Internet, puerto paralelo bidireccional que cumpla con la especificación IEEE 1284, puerto USB. Mac OS X 10.2 o superior, 160 MB de espacio disponible en disco, 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 con iluminación de fondo de 32 x 160; 8 botones (Flecha hacia atrás, Flecha hacia abajo, Ayuda, Menú, Trabajo en pausa, Inicio, Estado, Flecha hacia arriba); 3 LEDs (Atención, Datos, Preparada)			
Gestión de impresoras	Servidor Web incorporado HP, HP Web Jetadmin, software HP Easy Printer Care, serie de controlador HP Universal Print			
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada en función de la opción del producto, de 110 a 127 VCA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), o bien de 220 a 240 VCA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz). Consumo: LJ 5200: 550 vatios (imprimiendo), 27 vatios (en espera), 7 vatios (ahorro de energía), 0,5 vatios (apagada); Consumo eléctrico típico (Typical Electricity Consumption, TEC): 3,867 kWh/semana. LJ 5200dtn: 600 vatios (imprimiendo), 27 vatios (en espera), 7,5 vatios (ahorro de energía), 0,5 vatios (apagada); Consumo eléctrico típico (Typical Electricity Consumption, TEC): 3,867 kWh/semana. LJ 5200tn: 600 vatios (imprimiendo), 27 vatios (en espera), 7,5 vatios (ahorro de energía), 0,5 vatios (apagada); Consumo eléctrico típico (Typical Electricity Consumption, TEC): 3,867 kWh/semana			
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: LJ 5200: 490 x 563 x 275 mm. LJ 5200dtn: 490 x 600 x 405 mm. LJ 5200tn: 490 x 600 x 405 mm Embalado: LJ 5200: 799 x 598 x 497 mm. LJ 5200dtn: 799 x 600 x 1026 mm. LJ 5200tn: 799 x 600 x 731 mm			
Peso	Sin embalaje: LJ 5200: 20,2 kg. LJ 5200dtn: 33,1 kg. LJ 5200tn: 30,2 kg Embalado: LJ 5200: 28,9 kg. LJ 5200dtn: 51,6 kg. LJ 5200tn: 42,7 kg			
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: 10 a 32 °C. Temperatura operativa recomendada: 10 a 32 °C. Humedad operativa: De 20 a 80% HR. Humedad operativa recomendada: 25 a 75% de HR. Temperatura de almacenamiento: de 0 a 40 °C. Humedad durante almacenamiento: De 10 a 80% RH. 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 Bajo Voltaje 73/23/CEE), Alemania (TUV-EN60950-1, CEI 60825-1), Rusia (GOST-R50377), Sudafrica (CEI 60950-1, CEI60825-1); FDA-21 CFR Capítulo 1 Subcapítulo J para láseres); Producto láser/LED clase 1			
Garantía	Un año de garantía limitada con retorno a HP			

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

<http://www.hp.com/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 03/11 4AA0-4289ESE

Información para pedidos

Q7543A	Impresora HP LaserJet 5200
Q7545A	Impresora HP LaserJet 5200tn
Q7546A	Impresora HP LaserJet 5200dtn
Accesorios	
Q7713A	DIMM DDR HP, 100 conectores 32 MB
J6073G	Disco Duro EIO de Alto Desempeño HP
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
Q7549A	Unidad automática de impresión a doble cara para HP LaserJet
Consumibles	
Q7516A	HP 16A Black LaserJet Toner Cartridge 12.000 páginas según ISO/IEC 19752
Conectividad	
J7934G	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J7942G	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect en3700
J7951G	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2400 802.11g
J7960G	Servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect 625n
J7961G	Servidor de impresión HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
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 soporte

U3469A/E HP Care Pack, al siguiente día hábil a domicilio, 3 años
U3470A/E HP Care Pack, respuesta a domicilio 13x5 4h, 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>

