

Producto multifuncional HP LaserJet 3050



El compacto producto multifuncional HP LaserJet 3050 proporciona versatilidad, velocidad, facilidad de uso y fiabilidad. Ahora un único dispositivo convenientemente integrado da respuesta a sus necesidades de impresión, fax, escaneado y copiado.



Producto multifuncional
HP LaserJet 3050

Ideal para usuarios de pequeñas y medianas empresas o de oficinas en el hogar que necesitan un solo dispositivo fácil de utilizar y asequible que les permita ahorrar espacio. El producto multifuncional HP LaserJet 3050 brinda flexibilidad para imprimir, enviar y recibir faxes, escanear y copiar documentos de alta calidad.

Este compacto producto multifuncional con alimentación por hojas proporciona un rendimiento completo y excelente.

- Aproveche esta completa solución de oficina con funciones de impresión, fax, escaneado y copiado en un dispositivo compacto
- Gracias al diseño de alimentación por hojas y a su tamaño compacto, puede colocar este versátil producto donde más lo necesite, ahorrando así un espacio valiosísimo en su oficina
- Rinda más en menos tiempo con altas velocidades de impresión y copiado de hasta 18 ppm
- Disfrute de la tecnología de encendido instantáneo para imprimir la primera página sin esperas, en sólo 8 segundos.

Realice tareas profesionales de fax, impresión, escaneado y copiado láser de alta calidad con este versátil producto multifuncional.

- Funciones de fax permiten un uso independiente, con 10 números de marcado rápido en el panel frontal y 2 MB de memoria para almacenar hasta 110 páginas
- Disfrute de funciones de fax rápido y avanzado a 33,6 Kbps, con dos puertos RJ-11, funciones de fax diferido y recepción y envío de fax a PC*
- Produzca documentos láser nítidos y definidos con una resolución de impresión de 1.200 ppp verdaderos
- Gestione trabajos de impresión complejos con un procesador a 264 MHz y una potente memoria de 64 MB para un manejo rápido de documentos
- Realice escaneado en color de excelente calidad con una resolución de escaneado de hasta 19.200 ppp.

Disfrute de múltiples funciones de oficina sin problemas con este producto multifuncional fiable y fácil de utilizar.

- Interfaz de usuario intuitiva con pantalla retroiluminada y panel frontal bien estructurado para facilitar la interacción
- Su capacidad multitarea permite el uso simultáneo de varias funciones
- El software Caja de herramientas HP permite acceder directamente a todas las funciones, lo que simplifica las funciones de configuración, estado y soporte
- El software OCR** le permite convertir documentos impresos en archivos electrónicos editables
- El producto multifuncional utiliza cartuchos de impresión integrados HP, limpios y fáciles de reemplazar
- Ciclo de trabajo de 7.000 páginas por mes y calidad demostrada de HP LaserJet.

*Recepción y envío de fax a PC disponible con Microsoft® Windows® 2000 y XP.

**OCR: Reconocimiento óptico de caracteres.

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser monocromo			
Velocidad de impresión	hasta 18 ppm. Impresión de la primera página en negro: 8 seg. para impresión (tecnología de encendido instantáneo que elimina prácticamente el tiempo de calentamiento, ya sea con inicio en frío o en caliente) (La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, del programa de software y de la complejidad del documento)			
Procesador	264 MHz. Motorola Coldfire® v 4e			
Memoria	64 MB			
Imprimir	Calidad	Hasta 1.200 x 1.200 ppp		
	Lenguajes de impresora	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript nivel 3		
	Impresión económica	El ajuste de calidad Economode imprime texto con menos tóner, impresión en cuadernillos (múltiples páginas por hoja)		
	Tipos de letra/fuentes	PCL: 45 tipos de letras TrueType escalables, PostScript: 35 tipos de letra TrueType escalables		
	Ciclo de trabajo	Hasta 7.000 páginas por mes		
	Márgenes de impresión (mm)	Superior: 4 mm. Izquierda: 4 mm. Derecha: 4 mm. Inferior: 4 mm		
	Funciones avanzadas	Impresión manual a doble cara e impresión de folletos, impresión en cuadernillos, compaginación, marcas de agua, instalación del driver de impresora solamente, Economode para ahorrar tóner, admite diversos tipos y tamaños de papel		
Fax	Velocidad del módem	33,6 Kbps (3 seg por página)		
	Homologaciones en telecomunicaciones	TBR-21: 1998; EG 201 121: 1998, FCC Parte 68		
	Memoria de fax	Hasta 110 páginas (2 MB)		
	Resolución del fax	Estándar: 203 x 98 ppp. Fina: 203 x 196 ppp. Superfina: 300 x 300 ppp. Fotográfica: 300 x 300 ppp (medios tonos)		
	Marcado rápido	Hasta 120 (119 números de grupo). 10 teclas de marcación abreviada en el panel frontal		
Escanear	Tipo	Alimentador de hojas. Escaneado en color: Sí		
	Resolución de escaneado	Óptica: 600 ppp. Mejorado: Hasta 19.200 x 19.200 ppp		
	Profundidad en bits	24 bits		
	Niveles de escala de gris	256		
	Versión TWAIN	Compatible TWAIN Versión 1.9		
	Área de exploración	Tamaño mínimo de papel: 74 x 105 mm. Tamaño máximo de papel: 216 x 381 mm		
	Márgenes para elementos explorados	Izquierda: 4 mm. Superior: 4 mm. Derecha: 4 mm. Inferior: 4 mm		
	Funciones avanzadas	Intuitivo panel de control frontal del dispositivo con botones de escaneado a carpeta y escaneado a correo electrónico, para ofrecer una funcionalidad de escaneado instantáneo (es necesario preconfigurar esta capacidad de funcionamiento instantáneo mediante el software proporcionado); software; alimentador automático de documentos de 50 páginas		
Copiar	Velocidad de copia	hasta 18 ppm		
	Resolución de copiado	hasta 600 ppp		
	Copias múltiples	Hasta 99 copias (con compaginación automática)		
	Reducción/Ampliación	25 a 400% (incrementos del 1%)		
	Funciones avanzadas	Hasta 99 copias múltiples, compaginación, reducción/ampliación del 25 al 400% (con ajustes de tamaños de página), adaptación al tamaño de la página, 2 o 4 páginas en una, contraste (más claro/oscura), resolución (calidad de copia)		
Manipulación del papel	Entrada:	Capacidad	Peso	Tamaño
	Bandeja 1	Hasta 10 hojas	desde 60 hasta 163 g/m ²	A4, A5, B5, C5, C6, DL (ISO), postal, de 76 x 127 a 216 x 356 mm
	Bandeja 2	Hasta 150 hojas	desde 60 hasta 105 g/m ²	A4, A5, B5, desde 147 x 211 hasta 216 x 356 mm
	Alimentador automático de documentos	Hasta 30 hojas	De 48 a 105 g/m ²	A4, A5, de 148 x 105 a 216 x 381 mm
	Salida:	Hasta 100 hojas. Hasta 10 sobres. Hasta 10 transparencias		
	Impresión a doble cara:	Manual (soporte para driver suministrado)		
Tipos de soportes	Papel (bond, color, satinado, de gramaje extra, membrete, ligero, normal, ya impreso, ya perforado, reciclado, rugoso), sobres, transparencias, etiquetas, cartulina			
Interfaz y conectividad	Puerto Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0). Opcional: Servidores de impresión externos HP Jetdirect: HP Jetdirect en3700, ew2400			
Compatibilidad con sistemas operativos	Microsoft® Windows® 2000, XP (solución completa); 98 SE, Me, XP de 64 bits, Server 2003, Linux (sólo driver de impresión); Mac OS X v 10.3 y superior (solución completa). Opcional: Windows® XP de 64 bits, UNIX, Linux, OS/2 (funciones de impresión disponibles a través de la Web) Puede encontrar los drivers más recientes en http://www.hp.com			
sistemas operativos de red compatibles	Mediante servidores de impresión externos HP Jetdirect USB opcionales (solución de impresión solamente; sin soporte para Servidor Web incorporado o soluciones de fax o escaneado de la impresora): Microsoft® Windows NT® 4.0, 98, Me, 2000, XP, XP de 64 bits, Server 2003; servicios NDPS de Novell® NetWare a través de TCP/IP sólo en 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; HP Gateway (sólo TCP/IP sin procesar) y Novell LPD Gateway; Mac OS X v 10.3 y posterior; soporte para Bonjour discovery; Red Hat Linux 6.x y posterior; SuSE Linux 6.x y posterior; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (sólo sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 y posterior; MPE-iX; Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services			
Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 98 SE, Me, Server 2003: cualquier procesador Pentium® II o superior, 64 MB de RAM, 10 MB de espacio en el disco duro, pantalla SVGA (800 x 600) con color de 16 bits (sólo el driver de impresión); Windows 2000, XP: cualquier procesador Pentium II (se recomienda Pentium III o superior), 128 MB de RAM, 250 MB de espacio en el disco duro, pantalla SVGA (800 x 600) con color de 16 bits, Internet Explorer 5.5 o superior (instalación completa), unidad de CD-ROM, puerto Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0). Mac OS X v 10.3.x; procesador G3, G4 o G5, 32 MB de RAM, 30 MB de espacio en disco, puerto Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0), unidad de CD-ROM			

Especificaciones técnicas

Software estándar	Caja de herramientas HP FX, HP LaserJet Scan, drivers de escaneado TWAIN 1.9 o WIA, HP LaserJet Fax, Asistente para configuración de fax HP, software de reconocimiento de texto Readiris PRO (no se instala con el resto del software, requiere instalación independiente), drivers de impresora (HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript nivel 3), installer/uninstaller, HP Director (Macintosh)
Panel de control	Panel de control intuitivo con pantalla retroiluminada de dos líneas y 16 caracteres, botones alfanuméricos, menú y controles para cancelar, copiar, escanear y enviar o recibir fax, teclas de marcado rápido
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada de 220 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2,3 A. Consumo: 0 vatios (apagado), 5 vatios (powersave y en espera), 290 vatios (activo)
Dimensiones (An x F x Al)	Sin embalaje: 429 x 443 x 459 mm. Embalado: 600 x 333 x 440 mm
Peso	Sin embalaje: 9,3 kg. Embalado: 12,1 kg
Administración de impresoras	Caja de herramientas HP FX, HP Web Jetadmin, Servidor Web incorporado HP (sólo Mac)
Entorno de funcionamiento	Temperatura operativa: de 15 a 32,5 °C. Temperatura operativa recomendada: de 15 a 32,5 °C. Humedad operativa: Del 10 al 80% HR. Humedad operativa recomendada: Del 10 al 80% HR. Temperatura de almacenamiento: de -20 a 40 °C. Humedad durante almacenamiento: de 0 al 95 % de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: potencia sonora: LwAd6,3 Bels (A). presión sonora: LpAm49 dB(A)
Homologaciones	CISPR 22: 1993 +A1+A2/EN 55022: 1994+A1+A2 - Clase B; EN 61000-3-2: 1995/A14: 2000; EN 61000-3-3: 1995+A1; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B 2/ICES-003, Volumen 3; GB9254-1998. Normas que cumple: IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993 + A1: 1997 + A2: 2001/EN 60825-1: 1994 + A1: 2002 + A2: 2001 (Producto láser/LED de clase 1); GB4943-1995. Energy Star: Si
Garantía	Un año de garantía limitada

Información para pedidos

Q6504A	Producto multifuncional HP LaserJet 3050, cartucho de impresión HP LaserJet, negro Q2612A, guía de puesta en marcha, prospecto de ayuda, CDs con software del dispositivo y guía electrónica del usuario, software de reconocimiento de texto Readiris PRO, bandeja de entrada de soportes de 250 hojas, soporte para entrada de ADF, soporte para salida de ADF, soporte para bandeja de salida, cable(s) de alimentación, cable(s) telefónico(s), un año de garantía limitada
---------------	---

Consumibles

Q2612A	Cartucho de impresión HP LaserJet, negro Q2612A con tóner UltraPrecise 2.000 páginas estándar de acuerdo con ISO/IEC 19752
---------------	--

Conectividad

C6518A	Cable USB HP, 2 m
C6520A	Cable USB HP de 3m

Servicio y asistencia

U9809A/E	Devolución a HP, 3 años
UA152PA/PE	Post garantía, devolución a HP, 1 año
UD906E	Devolución a HP, 2 años
H3110A/E	Instalación y configuración de red

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

<http://www.hp.es>



© 2006 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 02/06 4AA0-3298ESE

