

Impresora/fax/escáner/copiadora AIO HP LaserJet 3380



AIO HP LaserJet 3380 es un producto multifuncional de alto rendimiento y pantalla plana que permite impresiones en blanco y negro, envío de fax, escaneados en color y copias digitales, todo de forma rápida, profesional y con gran calidad. Esto aumenta la productividad de usuarios individuales y pequeños grupos de trabajo.

Este producto multifuncional supone una solución completa y fiable para oficinas, destinada a usuarios individuales y grupos de trabajo de hasta 5 personas de pequeñas y medianas empresas y entornos corporativos. El equipo les permite imprimir, enviar faxes, escanear en color y copiar documentos con calidad profesional, de forma rápida y eficaz.

Mayor productividad con un producto multifuncional de alto rendimiento y sus altas velocidades de impresión y copiado.

- Disfrute de una impresión y copiado rápidos y eficaces, con velocidades de hasta 19 ppm. Diga adiós a las esperas con la tecnología de encendido instantáneo que permite imprimir la primera página en sólo 8 segundos.
- Gestione trabajos complejos con 32 MB de RAM (ampliable a 96 MB), un procesador de 240 MHz y 4 MB de memoria de fax adicional para almacenar hasta 250 páginas de documentos de fax.
- Un alimentador automático de documentos de 50 hojas permite el envío de fax y copiado sin supervisión. El diseño de superficie plana le permite copiar una gran variedad de documentos originales, como libros y otros materiales encuadernados.

Obtenga documentos de calidad empresarial que mejoran su imagen profesional.

- Obtenga impresiones láser de alta calidad, nítidas y bien definidas con resolución de 1.200 ppp.
- Software de escaneado fácil de usar para conseguir texto e imágenes de gran calidad, con una resolución mejorada de 9.600 ppp.
- Convierta sus documentos a formato digital para almacenarlos o enviarlos directamente por correo electrónico utilizando un único botón del panel frontal.
- Transforme copias impresas en archivos editables con el software de OCR*.
- Comparta el valor de esta impresora con posibilidad de conexión a red en distintos entornos gracias a los servidores de impresión HP Jetdirect opcionales.

Disfrute las características versátiles de este producto multifuncional flexible y fiable.

- Envío de fax profesional y empresarial a velocidades de hasta 33,6 Kbps, con envío de fax diferido y envío de fax a PC**.
- La práctica posibilidad de multitarea le permite conseguir mayor eficacia, pues puede escanear o copiar mientras hay trabajos de impresión en proceso.
- La capacidad de entrada de 260 hojas satisface las necesidades empresariales de grupos de trabajo pequeños.
- El producto utiliza cartuchos de impresión integrados HP, limpios y fáciles de reemplazar.
- Disfrute de una impresión y copiado sencillos y sin preocupaciones con la fiabilidad demostrada de HP LaserJet y su potente ciclo de trabajo de 10.000 páginas por mes.

*Software de reconocimiento óptico de caracteres.

**Envío de fax a PC disponible con Microsoft® Windows®.

Especificaciones técnicas

Velocidad de impresión	Hasta 19 ppm Impresión de la primera página: 8 segundos para impresión (tecnología de encendido instantáneo que elimina prácticamente el tiempo de calentamiento, ya sea un 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	240 MHz, Motorola Coldfire® v 4e	
Memoria	32 MB, ampliable a 96 MB mediante una ranura DIMM	
Calidad de impresión	1.200 x 1.200 ppp	
Márgenes de impresión (A4)	Superior: 4,2 mm, izquierdo: 4,2 mm, derecho: 4,2 mm, inferior: 4,2 mm	
Impresión	Tecnología: Lenguajes: Impresión económica:	Monocroma láser HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript nivel 2 El ajuste de calidad de impresión economiza permite imprimir texto con menos tóner. Este ajuste resulta útil para imprimir borradores y se puede utilizar de forma independiente a los demás ajustes de calidad de impresión. PCL: 45 tipos de letras TrueType escalables, PostScript: 35 tipos de letra TrueType escalables Hasta 10.000 páginas por mes
	Tipos de letra/fuentes: Ciclo de trabajo:	Hasta 250 páginas (4 MB) Estándar: 203 x 98 ppp, óptima: 203 x 196 ppp, superóptima: 300 x 300 ppp (sin medios tonos), fotográfica: 300 x 300 ppp (medios tonos activado) 120 números, 9 teclas de marcación abreviada en el panel frontal
Fax	Módem: Telecomunicaciones: Memoria: Resolución:	33,6 Kbps (3 segundos por página) TBR21:1998; EG 201 121:1998, parte 68 de las normas FCC Hasta 250 páginas (4 MB) Estándar: 203 x 98 ppp, óptima: 203 x 196 ppp, superóptima: 300 x 300 ppp (sin medios tonos), fotográfica: 300 x 300 ppp (medios tonos activado)
	Marcado rápido:	120 números, 9 teclas de marcación abreviada en el panel frontal
Escáner	Tipo: Resolución: Profundidad en bits: Niveles de gris: Versión TWAIN: Área escaneable:	Alimentador automático de documentos de diseño plano para tamaños superiores a A4, escaneado a color Óptica de 600 x 600 ppp, mejorada de 9.600 x 9.600 ppp 24 bits 256 Compatible con la versión 1.9 de Twain Tamaño de soporte mínimo: 127 x 127 mm (desde el ADF), tamaño de soporte máximo: 216 x 381 mm (desde el alimentador automático de documentos ADF), 216 x 356 mm (desde la superficie plana) Izquierdo: 4,2 mm, superior: 4,2 mm, derecho: 4,2 mm, inferior: 5,0 mm
	Márgenes para elementos escaneados:	Izquierdo: 4,2 mm, superior: 4,2 mm, derecho: 4,2 mm, inferior: 5,0 mm
Copiado	Velocidad: Copias múltiples: Reducción/ampliación:	Hasta 19 cpm De 1 a 99 copias, con clasificación automática 25 a 400% (incrementos del 1%)
Manejo de soportes	Entrada Bandeja 1	Gramaje Bandeja de entrada: desde 60 hasta 163 g/m ² (recomendado: desde 75 hasta 90 g/m ²); alimentador automático de documentos (ADF): desde 60 hasta 90 g/m ² ; bandeja de salida: desde 60 hasta 105 g/m ² ; recorrido recto del soporte: desde 60 hasta 163 g/m ² Capacidad: Salida: Impresión a doble cara: 250 (bandeja de entrada principal), 10 (alimentación prioritaria), 50 (ADF) Hojas: 125, sobres: 15, transparencias: 100 Manual (soporte de driver incluido)
		Tamaño Estándar: A4, A5, Carta, Legal, B5, C5, C6, DL; 76 x 127 a 216 x 356 mm; alimentador automático de documentos (ADF): A4, A5; 127 x 127 a 216 x 381 mm
Tipos de soporte	Papel (normal, ya impreso, ya perforado, bond, color, satinado, carta, ligero, de gramaje extra, reciclado, rugoso), sobres, transparencias, etiquetas, cartulina	
Interfaz y conectividad	Puerto USB – compatible con especificaciones 2.0; puerto paralelo – IEEE 1284-B Opcional: servidores de impresión externa y servidores de impresión sin cables HP Jetdirect: HP Jetdirect 170x, 175x, 300x, 380x, 500x, en3700, bt1300	
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 98 Second Edition, 2000, Me, XP; sólo driver de impresión para Windows NT® 4.0; Funciones de impresión sólo disponibles en la Web para Mac OS 9.1, 9.2.x, Mac OS X v10.2.x; DOS, Linux, UNIX, OS/2 Drivers más recientes disponibles en http://www.hp.com	
Sistemas operativos de red compatibles	Opcional: Mediante servidor de impresión HP Jetdirect 170x: Microsoft® Windows® 98, NT 4.0, 2000, Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x; mediante servidor de impresión HP Jetdirect 175x: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP de 64 bits, Server 2003, Apple Mac OS 8.6 y posterior; mediante servidores de impresión HP Jetdirect 300x y 500x: Microsoft Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6, Apple Mac OS 8.6 y posterior, 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 (sólo sistemas SPARC); IBM® AIX 3.2.5 y posterior, MPE-iX; mediante servidores de impresión HP Jetdirect 380x y servidores de impresión en3700: Microsoft Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP de 64 bits, Server 2003, Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6, Apple Mac OS 8.6 y posterior, 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 (sólo sistemas SPARC), IBM AIX 3.2.5 y posteriores, MPE-iX	
Requisitos mínimos del sistema	Windows® 98: procesador Pentium® o superior, 24 MB de RAM; Windows Me: procesador Pentium a 150 MHz o superior, 32 MB de RAM; Windows NT® 4.0: procesador Pentium o superior, 32 MB de RAM; Windows 2000: Pentium a 133 MHz o superior, 64 MB de RAM; Windows XP: Pentium a 300 MHz o superior, 128 MB de RAM Mac 9.1: ordenador Apple basado en Mac OS con microprocesador PowerPC, 32 MB de RAM como mínimo con memoria virtual establecida en 64 MB; Mac 9.2.x: Power Mac G4 o Macintosh Server G4 (todos los modelos), Power Macintosh G3 o Macintosh Server G3 (todos los modelos), iMac (todos los modelos), iBook (todos los modelos), Powerbook (todos los modelos posteriores al PowerBook G3 original), 32 MB de RAM como mínimo con memoria virtual establecida en 64 MB; Mac OS X v 10.2.x: Power Mac G5 (todos los modelos), Power Mac G4 o Macintosh Server G4 (todos los modelos), Power Macintosh G3 o Macintosh Server G3 (todos los modelos), iMac (todos los modelos), iBook (todos los modelos), Powerbook (todos los modelos posteriores al PowerBook G3 original), 128 MB de RAM	
Software estándar	HP Toolbox, HP LaserJet Scan, driver TWAIN o WIA Scan, HP LaserJet Fax, Readiris OCR (no se instala con el resto del software; requiere instalación independiente), driver de impresora (HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript nivel 2), instalador/desinstalador, HP Director (Macintosh), asistente de configuración de producto multifuncional HP	
Panel de control	Controles de fax, botones alfanuméricos, controles de menú y cancelación, controles de copiado, controles de escaneado, pantalla de 2 líneas x 16 caracteres	
Administración de la impresora	Caja de herramientas HP; HP Web Jetadmin, servidor Web incorporado (con servidores de impresión externa HP Jetdirect opcionales)	
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada de 220 a 240 VCA (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 2,3 A	
Consumo eléctrico	330 vatios máximo (impresión), 12 vatios (en espera y ahorro de energía), 0 vatios (apagada)	
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	Sin embalaje: 546 x 521 x 495 mm, embalado: 600 x 496 x 595 mm	
Peso	Sin embalaje: 15,8 kg, con embalaje: 18,5 kg	
Entorno operativo	Entorno operativo ambiental: temperatura operativa: de 15 a 32,5 °C, humedad operativa: 10 a 80% RH, temperatura de almacenamiento: de 20 a 40 °C, humedad de almacenamiento: 0 a 95% RH. Nivel de ruido según ISO 9296: potencia sonora: LwAd 6,1 B(A) LwAd (impresión a 19 ppm), presión sonora: LpAm 56 dB(A) (posición del operario), 47 dB(A) (observador)	
Certificaciones del producto	Certificaciones de seguridad: IEC 60950: 1999/EN 60950: 2000; IEC 60825-1: 1993 + A1:1996 + A2: 2001/EN 60825-1: 1994 + A11: 1996 + A2: 2001 (producto láser de clase 1/LED); GB4943-1995 Certificaciones EMC: CISPR 22: 1998/EN 55022: 1998 – Clase B; EN 61000-3-2: 1995/A14:2000; EN 61000-3-3: 1995; EN 55024: 1998; CFR del título 47 de las normas FCC, Parte 15; clase B 2/ICES-003, número 3; GB9254-1998. Energy Star®	
Garantía	Un año de garantía que cubre hardware, software, accesorios y consumibles HP	

Información para pedidos

Q2660A Impresora/fax/escáner/copiadora AIO HP LaserJet 3380, cartucho de impresión HP LaserJet, guía de puesta en marcha, guía de fax, software del dispositivo que incluye software de reconocimiento óptico de caracteres (OCR) y guía del usuario electrónica en CD-ROM, bandeja de entrada de soportes de 250 hojas, bandeja de entrada del alimentador automático de documentos, cable de alimentación, cable telefónico

Memoria	
C7845A	32 MB DIMM SDRAM
Q1887A	64 MB DIMM SDRAM

Consumibles	
C7115A	Cartucho de impresión HP Ultraprecise de capacidad estándar, negro (hasta 2.500 páginas*)
C7115X	Cartucho de impresión HP Ultraprecise de máxima capacidad, negro (hasta 3.500 páginas*)

Cables	
C6518A	Cable USB HP: 2 m
C2950A	Cable paralelo IEEE HP (tipo B): 2 m
C2951A	cable paralelo IEEE HP (tipo B): 3 m

Servidores de impresión externos HP Jetdirect	
J3258B	Servidor de impresión externo HP Jetdirect 170x (paralelo/10BT)
J6035C	Servidor de impresión externo HP Jetdirect 175x (USB-10/100Base-TX)
J3263A	Servidor de impresión externo HP Jetdirect 300x (paralelo/10/100TX)
J6061A	Servidor de impresión externo sin cables HP Jetdirect 380x (USB – 802.11b)
J3265A	Servidor de impresión externo HP Jetdirect 500x (3 puertos paralelos: 10/100Base-TX/10Base2)
J7942A	Servidor de impresión externo HP Jetdirect en3700
J6072A	Adaptador Bluetooth® sin cables para impresora HP BT1300 (para USB o paralelo)

Servicio y soporte	
H5478A/E	HP Care Pack – respuesta a domicilio al siguiente día hábil, 3 años
H5471A/E	HP Care Pack – cambio de la unidad al siguiente día hábil, 3 años
H2649PA/PE	HP Care Pack – post garantía con respuesta a domicilio al siguiente día hábil, 1 año

*Basado en una cobertura del 5%

<http://www.hp.com>, <http://www.hp.es>

Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas HP:
C/Vicente Aleixandre, n° 1, Parque Empresarial, **28230 Las Rozas, Madrid**, tel. (91) 634 88 00
Avda. Diagonal, 605, **08028 Barcelona**, tel. (93) 401 91 00
C/Luis de Morales, 32, planta 3ª, oficina 1, Edificio Forum, **41018 Sevilla**, tel. (95) 453 30 92
Avda. Zugazarte, 8, 2ª, Edificio Abra 4, **48930 Las Arenas-Guecho (Vizcaya)**, tel. (94) 481 80 00
Pl. de América, 2, 5ª, **46004 Valencia**, tel. (96) 395 74 75.
O llame al teléfono de información al cliente: 902 150 151.



©2004 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 EMEA 02/04 5982-3614ESE

