



# Serie de impresora multifunción HP LaserJet Pro M1130

Ideal para usuarios empresariales con oficinas pequeñas o en casa que necesitan la impresora multifunción HP LaserJet más asequible y fácil de usar para las funciones de oficina diarias, impresión, copia y escaneado, con funciones de ahorro de energía y un tamaño compacto.



## Haga más cosas con esta impresora multifunción HP LaserJet Pro asequible.

- Incremente la eficiencia y aproveche lo mejor posible sus recursos: imprimir, copiar y escanear con una máquina compacta que ahorra espacio.
- Imprima documentos de alta calidad en negrita, texto nítido e imágenes claras, utilizando los cartuchos de impresión de HP originales.
- Imprima a una velocidad de hasta 18 ppm A4 y empiece y finalice la impresión rápidamente con la tecnología de encendido instantáneo que imprime la primera página (desde el modo de apagado autom.) en sólo 8,5 segundos.

## Póngase en marcha rápida y fácilmente.

- Instálela en un instante en su PC sin necesidad de un CD, utilizando simplemente HP Smart Install<sup>1</sup>, que hace fácil empezar a imprimir rápidamente.
- Configure e inicie la impresión de inmediato con el panel de control intuitivo y fácil de utilizar de esta impresora multifunción.
- Conecte la impresora multifunción de manera sencilla al equipo mediante el puerto USB 2.0 de alta velocidad.
- Asegúrese una impresión de confianza, página tras página, cartucho tras cartucho con los consumibles HP originales diseñados específicamente para su impresora. HP SureSupply le ayuda a encontrar y comprar de forma fácil el cartucho de reemplazo<sup>2</sup>.

## Reduzca el impacto medioambiental y proteja sus resultados.

- Obtenga hasta un 50 por ciento de ahorro de energía con la tecnología de encendido instantáneo<sup>3</sup> y ahorre energía hasta cuatro veces con la copia de encendido instantáneo<sup>4</sup>.
- Ahorre incluso más energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off que detecta su actividad de impresión y enciende y apaga la impresora multifunción automáticamente<sup>4</sup>.
- Reduzca su impacto en el medio ambiente y reduzca desechos con los cartuchos preinstalados que evitan el empaquetado.
- Devuelva los cartuchos a través de HP Planet Partners para su reciclado fácil y gratuito<sup>5</sup>.

### ecoHIGHLIGHTS

- Ahorre energía: la tecnología HP Auto-On/Auto-Off enciende la impresora cuando la necesite y la apaga cuando no.[eco01]
- Ahorre energía hasta cuatro veces con la copia de encendido instantáneo[eco02]
- Reduzca el desorden y el desperdicio: escanee, almacene y comparta documentos digitalmente

Producto con la calificación ENERGY STAR®

[eco01] Las funciones de HP Auto-On y Auto-Off están sujetas a la impresora y los ajustes.

[eco02] Si se compara con tubos fluorescentes, la copia de encendido instantáneo con tecnología LED reduce el consumo de energía 4 veces en modo de inactividad y 1,4 veces en modo de copia.

Recicle su hardware y los consumibles de impresión. La gestión de activos HP y los servicios de reciclaje facilitan la eliminación responsable.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> HP Smart Install sólo funciona con Windows.

<sup>2</sup> Las características y la disponibilidad del programa pueden variar según el país. Para más información, visite [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply).

<sup>3</sup> Ahorro energético basado en pruebas de HP utilizando el método de consumo eléctrico típico (TEC) del programa ENERGY STAR® en productos HP LaserJet con tecnología de encendido instantáneo en comparación con modelos superiores de la competencia a marzo de 2009.

<sup>4</sup> Las funciones de HP Auto-On/Auto-Off están sujetas a la impresora y los ajustes.

<sup>5</sup> Se encuentra disponible un servicio de devolución y reciclaje de cartuchos de tóner HP en 49 países y territorios de todo el mundo que cubren el 88% del mercado accesible mediante dirección; consulte [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) para obtener más detalles.





# Serie de impresora multifunción HP LaserJet Pro M1130

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Funciones	Impres, copia, escáner
Lenguajes de impresora estándar	Basado en host
Resolución de impresión	<b>Negro (óptima):</b> Hasta 600 x 600 ppp (1200 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 1200); <b>Negro (normal):</b> Hasta 600 x 400 ppp (600 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 600)
Resolución de la tecnología de impresión	FastRes 600; FastRes 1200
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión	<b>Negro (A4):</b> Hasta 18 ppm; <b>Impresión de la primera página en negro:</b> En sólo 8,5 segundos (desde apag. autom.)
Número de cartuchos de impresión	1 (negro)
Funciones del software inteligente de la impresora	<b>CE847A:</b> HP Smart Install, panel de control simplificado, HP Auto-On/Auto-Off, diseño compacto;
Ciclo de servicio	<b>Mensual, A4:</b> Hasta 8000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 250 a 2000
márgenes de impresión	superior: 4 mm; izquierdo: 4 mm; inferior: 4 mm; derecho: 4 mm
Versión Twain	Versión 1,9
Escaneado en color	Sí
Tipo de digitalización	Superficie plana
Resolución del escáner	<b>Mejorada:</b> Hasta 19200 ppp; <b>Hardware:</b> Hasta 1200 x 1200 ppp; <b>Óptica:</b> Hasta 1200 ppp
Velocidad de escaneado	Foto en color de 10 x 15 cm a archivo: menos de 7 segundos para escanear una sola imagen; <b>Negro (normal):</b> Hasta 6 ppm; <b>Color (normal):</b> Hasta 3 ppm
Niveles de escala de grises/Profundidad en bits	256; 24 bits
Formato de archivos escaneados	JPEG, TIF (comprimido y sin comprimir), PDF, GIF, BMP
Modos de entrada de datos para escaneado	Exploración mediante una aplicación de exploración HP LaserJet o software compatible con TWAIN o WIA
Tamaño máximo de escaneo	<b>Superficie plana:</b> 216 x 297 mm
Resolución de copiado	<b>Negro (texto y gráficos):</b> Hasta 600 x 400 ppp; <b>Color (texto y gráficos):</b> Hasta 600 x 400 ppp
Velocidad de copiado	<b>Negro (A4):</b> Hasta 18 cpm
Número máximo de copias	Hasta 99 copias
Cambio de tamaño de copiadora	De 30 a 400%
Panel de control	<b>CE847A:</b> Pantalla de LED numérico de doble dígito; 5 botones (arriba, abajo, cancelar, cambiar, iniciar copia); 6 luces de indicador LED (atención, lista, tóner bajo, número de páginas, oscura/clara, reducir/ampliar);
Conectividad estándar	Puerto Hi-Speed USB 2.0
Capacidad de integración en red	<b>Preparada para trabajar en red:</b> No
Panel de control	Pantalla de LED numérico de doble dígito; 5 botones (arriba, abajo, cancelar, cambiar, iniciar copia); 6 luces de indicador LED (atención, lista, tóner bajo, número de páginas, oscura/clara, reducir/ampliar)
Formato del archivo de salida	PDF; TIF; BMP; GIF; JPG
Funciones estándar de envío digital	Escanear al correo electrónico, escanear a la aplicación, escanear al archivo (todo desde el PC)
Pantalla	LED numérico de doble dígito
Memoria máxima/estándar	8 MB
Tipo de procesador/velocidad	procesador Marvell®; 400 MHz
Opciones de impresión a doble cara	Manual (soporte para controlador suministrado)
Tipo de papel y capacidad, bandeja 1	<b>Bandeja 1:</b> hojas: 150; sobres: 10
Tipos de soporte admitidos	Papel (láser, normal), sobres, transparencias, etiquetas, cartulinas, postales
Peso del papel	<b>Bandeja 1:</b> De 60 a 163 g/m <sup>2</sup>
Soportes a medida: tamaños	De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
Capacidad del alimentador automático de documentos	Nada
Manejo de impresión	Bandeja de entrada 150 hojas, Bandeja de salida de 100 hojas boca abajo Capacidad de entrada: Hasta 150 hojas, Hasta 10 sobres Capacidad de salida: Hasta 100 hojas, Hasta 10 sobres, Hasta 75 hojas transparencias
Alimentación	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada <b>Requisitos de alimentación:</b> Voltaje de entrada en función de la opción del producto, de 110 a 127 VCA (+/-10 %), 60 Hz (+/-2 Hz), o bien de 220 a 240 VCA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz) <b>Consumo de energía:</b> 375 vatios (imprimiendo), 265 vatios (copiando o escaneando) activa, 0,3 watts Desactivada, Ahorro de energía (modo de apagado automático), 1 vatio (apagado autom) ahorro de energía, 3,2 vatios espera <b>Número de consumo eléctrico típico (TEC):</b> 0,589 kWh/semana
Software incluido	Controladores de impresión basados en el host, TWAIN, WIA, escanear a la aplicación, controlador XPS, controlador Mac

Sistemas operativos compatibles	Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (visite <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ). Para Microsoft® Windows® Server 2003 y Server 2008, añada sólo controladores de impresora y escáner.
Requisitos mínimos del sistema	<b>PC:</b> Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008: Procesador de 1 GHz, 1 GB de RAM, 700 MB de espacio en disco duro, pantalla SVGA 800 x 600 con color de 16 bits, Internet Explorer 5.5 o superior, puerto USB o Ethernet; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Procesadores PowerPC G3, G4, G5 o Intel®; 1 GB de RAM; 200 MB de espacio disponible en el disco duro; unidad de CD-ROM; puerto de red o USB
Nivel de ruido	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,2 B(A) <b>Presión acústica Emisiones:</b> 50 dB(A)
Entorno de funcionamiento operativo	<b>Temperatura operativa: límites:</b> de 10 a 32,5 °C <b>Temperatura operativa recomendada:</b> de 10 a 32,5 °C <b>Temperatura de almacenamiento: límites:</b> de 0 a 35 °C <b>Rango de humedad en inactividad:</b> De 10 a 80% RH <b>Humedad operativa, límites:</b> De 10 a 80% RH <b>Humedad recomendada: Entorno operativo:</b> De 10 a 80% RH
Homologaciones del producto	CISPR 22:2005 +A1/EN 55022:2006 +A1, EN 61000-3-2:2006 (emisiones de armónicos, Clase A), EN 61000-3-3:1995 +A1+A2 (emisiones de fluctuaciones), EN 55024:1998 +A1 +A2 normas de inmunidad que están en conformidad con lo siguiente: EN 61000-4-2:1995 (inmunidad ESD, criterio de rendimiento B), EN 61000-4-3:1996 (inmunidad radiada, criterio de rendimiento A), EN 61000-4-4:1995 (inmunidad EFT, criterio de rendimiento B), EN 61000-4-5:1995 (inmunidad contra sobretensiones, criterio de rendimiento B), EN 61000-4-6:1996 (inmunidad conducida, criterio de rendimiento A), EN 61000-4-11:1994 (fluctuaciones de voltaje, criterio de rendimiento B y C); <b>Homologaciones de seguridad:</b> UL 60950-1; CAN/CSA-C22.2 No.60950-1-03; IEC 60950-1:2001 y EN 60950-1:2001 +A11. 21 CFR 1040.10 y 1040.11 excepto en lo relacionado con el láser; Aviso N° 50, fechado el 24 de junio de 2007; IEC 60825-1:1993 +A1+A2 y EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Producto Láser/LED, clase 1); <b>ENERGY STAR:</b> Si;
Dimensiones del producto	<b>ancho x fondo x alto:</b> 415 x 265 x 250 mm <b>Máximo:</b> 415 x 365 x 250 mm
Peso del producto	7,0 kg
Contenido de la caja	<b>CE847A:</b> Impresora multifunción HP LaserJet Pro M1132; cable(s) de alimentación; bandeja de salida; cartucho de impresión de inicio HP LaserJet negro (el rendimiento medio del cartucho es de 700 páginas estándar, valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752); software de reconocimiento de texto Readiris PRO 11; CD(s) con software y documentación; Guía de instalación; folleto de soporte; hoja de erratas; hoja de detección; Guía de garantía (cuando corresponda);
Garantía	Un año de garantía limitada. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.
País/región de origen	Producto de China
Consumibles	<b>CE285A</b> Cartucho de impresión en negro HP LaserJet CE285A El rendimiento del cartucho medio es de 1600 páginas normales. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752. <b>CHP110</b> Papel HP para oficina - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm <b>CHP210</b> Papel de impresión HP - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm <b>CHP310</b> Papel para HP LaserJet - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm
Opciones de servicio y soporte	<b>UH761E</b> HP Care Pack, servicio de intercambio (tiempo de respuesta estándar), 3 años <b>UH757E</b> HP Care Pack, servicio de intercambio el siguiente día laborable, 3 años <b>UH764E</b> HP Care Pack, servicio de devolución al almacén, 3 años. (UH764E: Sólo países bálticos, Grecia, Polonia, Turquía, EEM, Eslovenia, República Checa, Eslovaquia, Hungría. UH761E/UH757E: Resto de Europa).

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.

Si desea más información, visite nuestra página web, <http://www.hp.com>

Serie de impresora multifunción HP LaserJet Pro M1130

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. Todos los nombres de marcas y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África Febrero 2011 4AA0-4644ESE