



Serie de impresoras multifunción HP LaserJet Pro M1530

Ideal para usuarios empresariales con oficinas pequeñas y medianas que necesiten imprimir documentos a dos caras, al igual que escanear, copiar y enviar faxes con una impresora multifunción rentable y con conexión a red que también reciba trabajos de impresión de dispositivos móviles[1].



Saque mayor partido con impresión rápida de multifunción en red y a dos caras.

- Mantenga su productividad: imprima hasta 25 ppm A4 con la salida de la primera página en tan sólo 8,5 segundos con la tecnología Instant-on[2].
- Comparta los recursos de impresión de la red con conectividad 10/100 Ethernet integrada.
- Utilice el alimentador de documentos automático de 35 páginas para imprimir a dos caras o copiar y enviar por fax documentos con varias páginas.
- Ahorre papel y tiempo: envíe documentos por fax directamente entre aplicaciones de PC y de sobremesa, y controle el acceso a las funciones de fax con PINs asignados.

Cree una variedad de documentos profesionales de alta calidad en varios tamaños.

- Imprima documentos profesionales con texto llamativo e imágenes nítidas, gracias a los cartuchos de impresión HP LaserJet originales para obtener excelente calidad de forma constante cada vez que imprima.
- Reciba una calidad de impresión mejorada con HP FastRes 1200: sus documentos cobran vida con detalles finos, rellenos sólidos y transiciones fluidas.
- Agregue variedad a sus documentos: la bandeja de entrada prioritaria de 10 hojas y la bandeja de papel de 250 hojas permiten utilizar una variedad de tamaños y tipos de soportes.

Imprima en cualquier parte[1] y utilice las funciones intuitivas.

- HP ePrint[1] le permite imprimir en cualquier momento y en cualquier lugar con un teléfono móvil, un PC portátil o cualquier otro dispositivo móvil.
- Simplifique las tareas de impresión con un panel de control y una pantalla LCD de fácil navegación. Utilice la copia de ID para crear una copia a una cara de una identificación con dos caras.
- Encuentre y compre repuestos de cartuchos fácilmente con HP SureSupply[3] e instálelos sin problema.
- Utilice herramientas HP incorporadas para una fácil configuración, operación y mantenimiento de la impresora multifunción.



ECO HIGHLIGHTS

- Reduzca el consumo de energía hasta un 50% con tecnología Instant-on[1].
- Ahorre energía hasta cuatro veces con la copia Instant-on[2].
- Reduzca el desorden y el desperdicio: escanee, almacene y comparta documentos digitalmente.

Certificación ENERGY STAR®

[1] Ahorro energético basado en pruebas de HP utilizando en método de consumo eléctrico típico (TEC) del programa ENERGY STAR® en productos HP LaserJet con tecnología Instant-on en comparación con modelos superiores de la competencia a marzo de 2009.

[2] 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



[1] Puede requerir una conexión de Internet a la impresora. La característica funciona con cualquier dispositivo de Internet con capacidad para correo electrónico y requiere actualización de firmware. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/ePrintCenter.

[2] Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el driver y la complejidad del documento.

[3] Las características y la disponibilidad del programa pueden variar según el país. Para más información, visite www.hp.com/learn/suresupply.





Serie de impresoras multifunción HP LaserJet Pro M1530

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Funciones	Impres, copia, escáner, fax
Lenguajes de impresora estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación Postscript nivel 3 de HP
Resolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 600 x 600 ppp (1200 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 1200); Negro (normal): Hasta 600 x 600 ppp (1200 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 1200)
Resolución de la tecnología de impresión	HP REt, HP FastRes 1200
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión	Negro (A4): Hasta 25 ppm; Impresión de la primera página en negro: En sólo 8,5 segundos
Número de cartuchos de impresión	1 (negro)
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión a doble cara; Compatible con controlador de impresión HP Universal y HP Web Jetadmin
Ciclo de servicio	Mensual, A4: Hasta 8000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 500 a 2000
márgenes de impresión	superior: 4 mm, izquierdo: 4 mm, derecho: 4 mm, inferior: 4 mm
Versión Twain	Versión 1,9
Escaneado en color	Sí
Tipo de digitalización	Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF)
Resolución del escáner	Mejorada: Hasta 19200 ppp; Hardware: Hasta 1200 x 1200 ppp; Óptica: Hasta 1200 ppp
Velocidad de escaneado	Hasta 15 ppm; Negro (normal): Hasta 15 ppm; Alimentador automático de documentos: Hasta 15 ppm
Niveles de escala de grises/Profundidad en bits	256; 24 bits
Formato de archivos escaneados	JPEG, TIF, BMP, GIF, PDF, PNG
Modos de entrada de datos para escaneado	Botones de escaneado, copia y fax en el panel de control frontal, escaneado a través de HP LaserJet Scan (Windows®), HP Director (Macintosh) o software compatible con TWAIN o WIA.
Tamaño máximo de escaneo	Superficie plana: 216 x 297 mm
Resolución de copiado	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp; Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp (1200 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 1200)
Velocidad de copiado	Negro (A4): Hasta 25 cpm
Número máximo de copias	Hasta 99 copias
Cambio de tamaño de copiadora	De 25 a 400%
Resolución del fax	Blanco y negro, modo óptimo: Hasta 300 x 300 ppp (medios tonos activado); Blanco y negro, modo estándar: 203 x 98 ppp
Velocidad de fax	3 segundos por página
características de fax	Memoria de fax (A4): Hasta 400 páginas; Compatible con reducción automática de fax: Sí; Rellamada automática: Sí; Envío diferido de faxes: Sí; Admite detección de timbre distintivo: Sí; Admite reenvío de faxes: Sí; Soporta interfaz TAM de teléfono fax: Sí; Admite sondeo de fax: Sí (sólo sondeo para recibir); Admite modo de teléfono fax: Sí; Admite barrera basura: Sí; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 120 números (119 números de grupo); Interfaz de PC admitida: Sí; Admite capacidad de recuperación remota: No; Admite auricular de teléfono: No
Módem	33,6 kbps
Conectividad estándar	1 puerto USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de red 10/100 Ethernet
Capacidad de integración en red	Preparada para trabajar en red: Estándar (Ethernet incorporado)
Panel de control	Pantalla de texto LCD de 2 líneas; Botones (alfanuméricos, de navegación); Botones de copia (inicio de copia, reducción/ampliación, más claro/más oscuro, menú Copia, número de copias); Botones de fax (inicio de fax, libreta de teléfonos, menú Fax, volver a marcar, marcado rápido); Luces LED de indicación (configuración, izquierda, normal, derecha, atrás, cancelar)
Pantalla	Pantalla LCD de 2 líneas (texto)
Memoria máxima/estándar	128 MB
Tipo de procesador/velocidad	Procesador Freescale Coldfire® V5X; 500 MHz
Opciones de impresión a doble cara	Automática (estándar)
Tipo de papel y capacidad, bandeja 1	Alimentador automático de documentos: hojas: 35; Bandeja 1: hojas: 250
Tipos de soporte admitidos	Papel (de gramaje extra, membrete, ligero, normal, ya impreso, ya perforado, reciclado, rugoso), sobres, transparencias, etiquetas, tarjetas postales
Peso del papel	Bandeja 1: De 60 a 163 g/m ²
Soportes a medida: tamaños	Bandeja prioritaria: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2 de 250 hojas: de 76 x 187 mm a 216 x 356 mm
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 35 hojas
Manejo de impresión	Bandeja de entrada de 250 hojas, bandeja prioritaria de 1 hoja, alimentador automático de documentos (ADF) de 35 hojas, Bandeja salida de 100 hojas Capacidad de entrada: Hasta 250 hojas, Hasta 10 sobres Capacidad de salida: Hasta 100 hojas, Hasta 10 sobres, Hasta 10 hojas transparencias
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 2,9 A Consumo de energía: 445 vatios activa, 0,2 vatios Desactivada, Ahorro de energía (modo de apagado automático), 4,7 vatios espera Número de consumo eléctrico típico (TEC): 1,386 kWh/semana
Software incluido	Windows®: Instalador y desinstalador HP, controlador de impresión HP PCL 6, controlador de escaneo HP WIA, controlador de escaneo HP TWAIN, escáner HP, Asistente para la configuración de fax HP, HP Send Fax, controlador de impresión HP Fax, software Readiris; Mac: Instalador y desinstalador HP, controlador HP PS, escáner HP, Asistente para la configuración HP, controlador de impresión HP Fax, dispositivo de tinta HP, HP Utility, software Readiris;

Sistemas operativos compatibles	Se admite la instalación completa en: Windows®7 de 32 y 64 bits, Windows® Vista de 32 y 64 bits, Microsoft® Windows® XP 32 bits (SP2 o superior); La instalación de sólo el controlador se admite en: Microsoft® Windows® Server 2003 de 32 bits (SP3 o superior), Server 2008 de 32 y 64 bits; Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (compatible con un paquete precompilado); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (compatible con el instalador automático); HP/UX 11 y Solaris® 8/9
Requisitos mínimos del sistema	PC: Windows® 7, Windows Vista®: Procesador a 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 1 GB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 200 MB de espacio en disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto de red o USB; Microsoft® Windows® XP (32 bits) Service Pack 2: Procesador Pentium® 233 MHz; 512 KB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 200 MB de espacio en disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto de red o USB; Mac: Mac OS X v10.5.8, v10.6; Procesador PowerPC G4, G5 o Intel® Core; 256 MB de RAM; 300 MB de espacio libre en el disco duro; CD/DVD-ROM o Internet; puerto de red o USB
Nivel de ruido	Emisiones de potencia acústica: 6,5 B(A)
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: límites: de 15 a 32,5 °C Temperatura operativa recomendada: de 17,5 a 25 °C Temperatura de almacenamiento: límites: de -20 a 40° C Rango de humedad en inactividad: de 10 a 90% de HR Humedad operativa, límites: De 10 a 80% RH Humedad recomendada: Entorno operativo: de 30 a 70% HR
Homologaciones del producto	CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 Clase B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1 +A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC título 47 CFR, GB9254-1998, Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC impuestas por cada país; Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1 (Internacional); EN 60950-1+A11 (EU); IEC 60825-1+A1+A2; Licencia GS (Europa); EN 60825-1+A1+A2 (Clase 1 dispositivo LED/láser); Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC con marca CE (Europa); otras certificaciones de seguridad que imponga cada país; ENERGY STAR: Sí; Telecom: ES 203 021, R&TTE Directiva 1999/5/EC (Anexo II) con marca CE (Europa); FCC apartado 68; otras aprobaciones de Telecom impuestas por cada país
Dimensiones del producto	ancho x fondo x alto: 441 x 343 x 373 mm
Peso del producto	11,7 kg
Contenido de la caja	CE538A: Impresora multifunción HP LaserJet M1536dnf; Cartucho de inicio HP LaserJet negro; recubrimiento del panel de control; Compatible con entrada ADF; Los CDs contienen software de dispositivo y la Guía del usuario electrónica; Guía de instalación inicial; Folleto de soporte; cable(s) de alimentación; Cable de fax Telecom
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
Accesorios	Q6264A Cable USB de alta velocidad HP (6 pies /1,8 m)
Consumibles	CE278A Cartucho de impresión en negro HP LaserJet CE278A El rendimiento del cartucho medio es de 2100 páginas normales. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752. CHP110 Papel HP para oficina - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm CHP210 Papel de impresión HP - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm CHP310 Papel para HP LaserJet - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm
Opciones de servicio y soporte	UH761E HP Care Pack, servicio de intercambio (tiempo de respuesta estándar), 3 años UH757E HP Care Pack, servicio de intercambio el siguiente día laborable, 3 años UH764E HP Care Pack, servicio de intercambio en almacén, 3 años (UH761E: Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Irlanda, Italia, Noruega, Países Bajos, Portugal, Reino Unido, Suecia, Suiza. UH757E: Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, Eslovaquia, España, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza. UH764E: Países Bálticos, Bulgaria, Dom Tom, EEM, Eslovaquia, Eslovenia, Grecia, Hungría, Israel, Malta, MEMA, Moldavia, Polonia, República Checa, Rumania, Rusia, Sudáfrica, Turquía)

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 impresoras multifunción HP LaserJet Pro M1530

© 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 Septiembre 2010 4AA3-1031ESE