Impresora multifunción color HP LaserJet Pro M176n



Esta multifunción económica permite imprimir con colores vívidos y mejorar la productividad al imprimir, copiar y escanear en una red compartida. Habilite la impresión sencilla desde teléfonos inteligentes, tablets y laptops en el trabajo, en el hogar y en cualquier lugar.



Tamaño pequeño, gran rentabilidad

- Control simplificado. Comience a imprimir de manera rápida y sencilla, con un panel de control simple.
- Comience con todo. Comience rápidamente con HP Smart Install: sin necesidad de CD.3
- Tenga la primera impresión en cuestión de segundos.
- Documentos con velocidad. Marque la senda del éxito con una multifunción que imprime, copia y escanea... rápido.

Todo en uno, uno para todos

• Copie fácilmente ambas caras de una identificación u otro documento pequeño en una misma página.

Imprima como usted desee

- Imprima desde prácticamente cualquier lugar con Apple[®] AirPrint™.²
- Imprima desde dispositivos móviles con los recursos de impresión incorporados o el software y la aplicación HP ePrint.¹













1 La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red o que haya una conexión inalámbrica directa a la impresora. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas on solo compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota exige una conexión de Internet a una impresora web HP. También puede requerirse una aplicación o un software. Para usar banda ancha inalámbrica, hace falta comprar por separado un contrato de servicio para dispositivos móviles. Comuniquese con su proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Visite hp.com/go/mobileprinting para ver más detalles. ² Admite OS X[®] Lion, OS X Mountain Lion y los siguientes dispositivos con iOS 4.2 o versiones posteriores: iPad[®] (todos los modelos), iPhone® (3GS o posteriores) i iPad touch® (tercera generación o posteriores). Funciona con impresoras HP compatibles con AirPrint y requiere que la impresora esté conectada en la misma red que el dispositivo OS X o iOS. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. OS X, ¡Pad, [Phone y iPod touch so marcas comerciales de Apple Inc. ³ HP Smart Install funciona sólo con Microsoft® Windows®.

Impresora multifunción color HP LaserJet Pro M176n Tabla de especificaciones

Funciones/Compatibilidad con varias tareas Velocidad de impresión	Impresión, copia , escaneado; Sí	Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto : 423 x 425 x 280 mm; 16,7 x 16,7 x 11 pulg.; Máximo : 423 x 484 x 280 mm; 16,7 x 19 x 11 pulg.
vetocidad de illipresion	A4: Hasta 16 ppm ¹ Negro; Hasta 4 ppm Color; Primera página impresa : Velocidad máxima de 16 segundos Negro; Hasta apenas 27,5 segundos ² Color	Peso del producto	15 kg; 33 lb
Resolución de impresión	Negro (óptima): Calidad de hasta 600 x 600 ppp (calidad efectiva de hasta 2400 ppp con HP ImageREt	Características de la garantía	Garantía limitada de un año
Resolucion de impresión	2400); Color (óptima): Calidad de hasta 600 x 600 ppp (calidad efectiva de hasta 2400 ppp con HP	Conformidad de eficiencia de energía	Apto para ENERGY STAR®
Tecnología de impresión	ImageREt 2400) Läser	Panel de control	LCD de 2 líneas; 14 botones (Arriba, Abajo, Aceptar, Cancelar, Atrás, Configuración, Número de copia, Oscuro/Claro, Copia mono, Copia color, Menú de copiado, ePrint, Girar cartucho, Encendido); 3 luces LEC
Tecnologías de resolución de	HP ImageREt 2400		indicadoras (Atención, Lista, Alimentación)
impresión	A (5 de codo color como do consenta como Ma). A book codo formación de lactorio	Descripción de pantalla	2 líneas; Pantalla retroiluminada LCD monocromo de 16 caracteres
Núm de Cartuchos de impresión Idiomas estándar de impresora	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo), 1 tambor de formación de imágenes PCLm/PCLmS	Software incluido	Windows: Instalador/Desinstalador HP. Controlador de impresión PCLmS HP. Controlador de escaneo WMA HP. Controlador de escaneo WMA HP. Controlador de escaneo HD. Roltar de estado, Actualización HD. DXP. Mac: HP Installer/Linistaller, controlador HP. PCLmS, HP. Scan, HP. Setup Assistant, HP. Fax Print Driver, HP. Utility, HP. Alerts, HP. Firmware Updater Depende de las fuentes del SO.
Funciones del software inteligente			
de la impresora	Smart Install, HP Auto-On/Auto-Off	Fuentes y tipos de caracteres	
Administración de impresoras	Windows: Caja de herramientas de dispositivos HP, Alertas de estado (instalación predeterminada); Mac: Utilidad HP	Sistemas operativos compatibles	tibles Instalaciones completas de software admitidas en: Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows XP (32 bits/62 bits), Pichows Vista (32 bits/64 bits), Windows Server 2012; Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 bits/64 bits), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 R2 bits/64 bits) (SP2 oposterior), Windows Server 2003 R2 bits/64 bits), SP2 oposterior), Windows Server 2003 R2 bits/64 bits), Windows XP (64 bits) Instalaciones completas de software admitidas en: Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows Server 2012; Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2012; Windows Server 2012; Windows Server 2013 (32 bits/64 bits), Windows Server 2012; Windows Server 2013 (32 bits/64 bits), Windows Server 2013; Windows Server 2013; Windows Server 2013; Windows Server 2013 (32 bits/64 bits), Windows Server 2013; Windows Server 2013; Windows Server 2014; Windows Server 201
Tipo de escaneado / Tecnología	Cama plana; (CIS) Sensor de imagen de contacto		
Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 1200 x 1200 ppp; Óptica: Hasta 1200 ppp		
Formato del archivo de digitalización	El software de escaneo de Windows admite los formatos de archivo: JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG; El software de escaneo de Mac admite los formatos de archivo: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF buscable RTF TXT		
Modos de entrada de datos para escaneado	Escaneo mediante una aplicación de escaneo HP LaserJet, o software de aplicación compatible con TWAIN o WIA	Sistemas operativos de red compatibles	
Tamaño Máximo de Escaneo	Cama plana : 216 x 297 mm; 8.5 x 11.7 pulg.		Server 2008 R2 (x64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32 bits/64 bits) (SP1 o posterior), Windows XP (64 bits)
Scan Speed	Hasta 7,5 ipm (blanco y negro); hasta 5,5 ipm (color)		(SP2 o posterior); Mac OS X v 10.6.8 o posterior; Linux: Consulte en línea la compatibilidad con Linux hplipopensource.com/hplip-web/install.html
Profundidad en bits / Niveles de escala de gris	24 bits; 256	Requisitos mínimos del sistema	PC. Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows PV (32 bits) (5P2 o posterior); 200 MB de espacio minimo en disco duro (paquete web y CD); 400 MB de espacio minimo en disco duro (paquete web y CD); 400 MB de espacio minimo en disco duro (paquete web y CD); 400 MB de espacio minimo en disco duro (especif. de caja para Smart Installi); Al menos 512 MB de RAI installada; CD-ROM/DVD o Internet; Puerto de red o USB; Mac: Mac OS X v 10.6; procesador Power PC G4, G5 o Intel [®] Core [®] ; 500 MB de espacio disponible en el disco duro; CD-ROM/DVD-ROM o Internet; Puerto de red o USB
Funciones estándar de envío digital	Escanear en correo electrónico con software HP; Escanear en aplicación con software HP; Escanear a archivo con software HP		
Velocidad de copia	Negro (A4): Hasta 16 cpm; Color (A4): Hasta 4 cpm ³		
Resolución de copia	Negro (texto y gráficos): Hasta 300 x 300 ppp; Hasta 400 x 600 ppp; Color (texto y gráficos): Hasta		
	300 x 300 ppp	Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporads; Requisitos de alimentación: Voltaje de entradas: 2.0 a 2.40 Mc ($4/-10\%$), 6.0 Hz ($4/-2$ Hz), Voltaje de entradas: 2.20 a 2.40 MC ($4/-10\%$), 5.0 fo Hz ($4/-2$ Hz) (Sin doble voltaje, a l'atente de alimentación varia según el número de referencia con el identificador de código de opción); Consumo de energia : 3.00 watts (impresión); 1.40 watts (copiado); 8.3 watts (lista); 1.0 watt (suspensión/apagado automático); 0.1 watts (apagado manual) ⁷
Número máximo de copias	Hasta 99 copias		
Redimensionado de copia	25 to 400%		
Configuraciones de copia	Cantidad de copias; Más claro/Más oscuro; Reducir/Ampliar; Optimizar (borrador, texto, mezcla, imagen)		
Conectividad estándar	Puerto USB 2.0 de alta velocidad; puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporado	Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,2 B(A); Emisiones de presión acústica: 49 dB(A) ⁸
Capacidad de integración en red	Mediante conexión 10/100 Base-TX incorporada	Ambiente operativo	Temperatura operativa: limites: 15 a 30% C. Temperatura operativa recomendada: 17.5 a 25% C; Temperatura de almacenamiento: limites: -20 a 60% C; Rango de humedad en inactividad: 10 a 80% RH; Humedad operativa, limites: 30 a 70% RH; Humedad recomendada: Entorno operativo: 10 a 95% RH
Preparada para trabajar en red	Estándar (Fast Ethernet integrado)		
Capacidad inalámbrica	No		
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, Apple AirPrint™ ⁴	Gestión de la seguridad	Servidor web incorporado de red protegido por contraseña; 802.11: WEP, WPA, WPA2; Cambio de
Memoria	Estándar: 128 MB; Máximo: 128 MB		contraseña de comunidad SNMPv1
Velocidad del procesador	600 MHz	Accesorios	Accesorio de impresión móvil NFC/inalámbrico HP 1200 w E5K46A
Ciclo de trabajo	Mensual, A4: Hasta 20,000 páginas ⁵	Opciones de servicio y soporte técnico HP	UX438E - 2 años de plan de servicio HP con devolución a depósito para impresoras multifunción color Laser letUX439E - 3 años de plan de servicio HP con devolución a depósito para impresoras multifunción color Laser letUX41FE - 1 año de plan de servicio postgaranta HP con devolución a depósito para impresoras multifunción color Laser Jet; HC346PE - 1 año de servicio de asistencia al
Volumen de páginas mensuales recomendado	250 a 950 ⁶		
Tipos de soporte admitidos	Papel (bond, folleto, color, brillante, membrete, fotográfico, común, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso), tarjetas postales, transparencias, etiquetas, sobres	Aprenda más en	usuario HP para impresoras
Gramaje de soportes admitido	Hojas sueltas: 60 a 120 g/m² (Meta ambiciosa:- 163 g/m²); Sobres: 60 a 90 g/m²; Postales: 135 a 176 g/m² (36 a 47 #); Papel satinado HP: 130 a 220 g/m²	hp.com	
Tamaños de soportes de impresión admitidos	A4, A5, A6, B5, 16.000, 10x15 cm, postales (JIS individual y doble); sobres (DL, C5, B5)		
Tamaños de soportes personalizados	De 76 x 127 a 216 x 356 mm		
Manejo de papel	Bandeja de entrada 150 hojas; Bandeja para 50 hojas boca abajo; Opciones de dúplex : Manual (soporte para controlador suministrado). Capacidad del alimentador automático de documentos: Ningunoja, Alimentador de sorses: Nio Bandejas de papel estánda: 1; Capacidades de entrada: Hasta 150 hojas; Capacidades de salida : Hasta 50 hojas; Capacidades de salida: Hasta 50 hojas;		
Contenido de la caja	Impresora multifunción color HP Laser Jet Pro M176; Cartuchos de impresión negro, cian, amarillo y magenta HP Laser Jet iniciales y preinstalados (~500 páginas); Guía de instalación, Guía de primeros pasos, Guía del usuario, Folleto de soporte, Guía de garantia; Documentación y software de la impresora en CD; cabie de alimentación		
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóper Lacer let pegro HP 1304 (~1300 páginas) CE3504: Cartucho de tóper Lacer let cian		

¹Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para ver más información, visite hp.com/products1/ISO/MMDPP/index.html. La velocidad exacta varía en función de la sonfiguración de software, el controlador y la complejidad del documento. ¹Salida de primera copia y velocidad de copiado medidas utilizando ISO/IEC 29183, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para ver más información, visite hp.com/products1 //SO/digital_copy/index.html. La velocidad exacta varía en función de la configuración de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁴Puede requerir una actualización de firmware para ser compatible, descargar en hp.com/go/support ¹El ciclo de trabajo viene definido como el número máximo de páginas por mes de salida de imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP Laser Jet o HP Color Laser Jet, y permite que se instalen las impresoras y multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos que las usan. ⁶HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un periodo de garantia ampliado. ¹Valores sujetos a cambios. Las cifras de energia son los valores más altos medidos utilizando todos los valores advisticos están sujetos a cambios. Para ver información actualizada. Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora valuntará del producto. ⁸Los valores advisticos están sujetos a cambios. Para ver información actualizada Los requisitos de carbado probada: Impresora multifunción color Laser Jet Pro M176n, impresión simple en papel A4. ⁹Rendimiento compuesto (C/A/M) promedio declarado de cartuchos de repuesto de ~1300 páginas en negro basados en ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimi

©2013 - 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países. Linux es una marca comercial registrada de Linus Torvalds en los Estados Unidos.

Cartucho de tóner Laser, let negro HP 130A (~1300 páginas) CF350A; Cartucho de tóner Laser, let cian HP 130A (~1000 páginas) CF351A; Cartucho de tóner Laser, let amarillo HP 130A (~1000 páginas) CF352A; Cartucho de tóner Laser, let magenta HP 130A (~1000 páginas) CF353A; Tambor de formación de imágenes Laser, let HP 126A CE314A.

