

Impresora multifunción HP LaserJet Pro 400 M425



Esta impresora multifunción en red aumentará la productividad. Comparta recursos con una conexión de red inalámbrica^{1,2}, e imprima desde prácticamente cualquier lugar con HP ePrint³. Mejore el flujo de trabajo con el acceso a las aplicaciones comerciales. Ahorre tiempo escaneando y haciendo copias automáticamente a doble cara.



Titulares

- Imprimir, copiar, escanear, envío digital y fax
- Imprime/copia hasta 33 ppm
- 256 MB de RAM, procesador 800 MHz
- 1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 puerto USB integrado, 1 puerto de impresión directa desde USB
- Hasta 1.200 x 1.200 ppp (con HP FastRes 1200)

Aumente la productividad desde donde esté.

- Escanee documentos directamente a mensajes de correo electrónico o a una carpeta de red. Ahorre tiempo y consiga resultados rápidos: el escáner de doble cabezal escanea las páginas a doble cara solo una vez.
- Imprima hasta 33 ppmA4 y obtenga la primera página en tan sólo 8 segundos.
- Imprima desde casi cualquier sitio con HP ePrint³. Envíe archivos desde un teléfono inteligente directamente a su impresora con la impresión HP WiFi Direct^{1,2}.
- Configure y comparta documentos en cualquier lugar de la oficina con conectividad inalámbrica^{2,4}. Configure la red rápidamente^{2,5}.

Produzca documentos de alta calidad una y otra vez.

- Imprima documentos de calidad profesional con texto llamativo e imágenes nítidas con los cartuchos de tóner original HP LaserJet.
- Mejore el rendimiento con la fiabilidad de HP. Haga más con una capacidad de entrada máxima 800 hojas de papel (con bandeja opcional para 500 hojas).
- Ahorre tiempo con los cartuchos de tóner originales HP LaserJet que son fiables y cuentan con un diseño multifunción para una instalación fácil.
- Imprima de forma más asequible con tóner negro original HP de gran capacidad, opcional⁶.

Gestione fácilmente los trabajos de impresión y acceda a las aplicaciones comerciales.

- Utilice aplicaciones comerciales y la pantalla táctil color de 8,89 cm (3,5 pulgadas) para acceder e imprimir desde la Web o escanear a sitios de almacenamiento en línea⁷.
- Gestione el flujo de trabajo con funciones intuitivas directamente en la impresora: utilice el puerto USB de fácil acceso para imprimir desde una unidad flash y guardar documentos escaneados en ella.
- Controle fácilmente su entorno de impresión y ahorre tiempo y costes de TI: HP Web Jetadmin le ayuda a supervisar el equipo y aumentar el tiempo de actividad.

Reduzca el impacto medioambiental.

- Reduzca el uso de papel hasta un 50% con la impresión automática a doble cara.
- Ahorro de energía: la tecnología HP Auto-On/Auto-Off enciende y apaga la impresora cuando es necesario⁹.
- Recicle fácilmente cartuchos de tóner originales HP LaserJet a través del programa HP Planet Partners¹⁰.
- Este tamaño compacto de la MFP está diseñado para utilizar menos espacio y generar menos gastos de embalaje.

Impresora multifunción HP LaserJet Pro 400 M425

Especificaciones técnicas

Funciones	Impresión, copia, escáner, fax, impresión directa desde USB
Velocidad de impresión	Hasta 33 ppm Negro ISO (A4); Hasta 15 ipm dúplex negro (A4) Medidos con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims . La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. salida de la primera página: En sólo 8 segundos Negro (A4)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp Negro
Tecnología de impresión	Láser
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 5 mm; Inferior: 5 mm; Izquierda: 4 mm; Derecha: 4 mm; Área de impresión máxima: 203 x 345 mm
Lenguajes de impresión	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulación HP Postscript Level 3, impresión directa PDF (v 1.7)
Número de cartuchos de impresión	1 (negro)
Capacidad de impresión móvil	CF286A: HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria, aplicaciones empresariales; CF288A: HP ePrint, impresión WiFi Direct, Apple AirPrint™, certificación Mopria, aplicaciones empresariales
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 50.000 páginas (A4); Volumen de páginas mensuales recomendado: de 750 a 3000 páginas
Sensor de papel automático	No
Velocidad del procesador	800 Mhz
Pantalla	Colour Graphic Display (CGD) táctil de 8,89 cm
Inalámbrico	CF286A: No; CF288A: Sí; WiFi 802.11 b/g/n integrada, impresión directa inalámbrica
Preparada para trabajar en red	CF286A: Estándar (Gigabit Ethernet incorporado); CF288A: Estándar (Ethernet e inalámbrica 802.11b/g/n integrada)
Memoria	Estándar: 256 MB
tipos de soportes	Papel (normal, modo verde, ligero, pesado, bond, color, membrete, preimpreso, ya perforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas; transparencias; cartulina
tamaños de los soportes	soportados A4; A5; A6; B5 (JIS); personalizado; CF286A: bandeja multiso: 76 x 127 a 216 x 356 mm; bandeja 2 y bandeja para 500 hojas opcional: 105 x 148 a 216 x 356 mm; CF288A: bandeja multiso: 76 x 127 a 216 x 356 mm; bandeja 2 y bandeja para 500 hojas opcional: 105 x 148 a 216 x 356 mm
manipulación del papel	Capacidad de entrada: Hasta 300 hojas Capacidad de salida: Hasta 150 hojas; Hasta 10 sobres máximo: Hasta 150 hojas Impresión a doble cara: Automática (estándar)
Peso del papel	Compatible, por trayectoria del papel: Bandeja 1: de 60 a 163 g/m ² (recorrido recto del papel para soportes especiales); bandeja 2 y bandeja 3 opcional de 500 hojas: de 60 a 120 g/m ² ; Dispositivo de impresión a doble cara automático: de 60 a 120 g/m ²
Compatibilidad con multitarea	Sí
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas
Parámetros copiadora	Contraste (más claro/más oscuro); resolución calidad de copia (texto, mezcla, imagen, fotografía, selección automática); calidad de borrador (encendido/apagado); varias páginas (encendido/apagado); reducción/ampliación de 25 a 400%; compaginación de copias; cantidad de copias; copiar a una o dos caras; selección de bandeja; tamaño del papel; tipo de papel; restaurar valores predeterminados; Número máximo de copias: Hasta 99 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp; Cambio de tamaño de copiadora: De 25 a 400%
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF) para 50 hojas; Modos de entrada de datos para escaneo: Escaneo desde panel de control frontal, botones de copiado o envío de fax, desde el PC: Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) o Device Stage (Windows® 7); software compatible con TWAIN o WIA; Versión Twain: Versión 1.9; Escaneo a doble cara ADF: Sí; AAD dúplex de un solo paso; Tamaño máximo de escaneo (sobremesa, ADF): 216 x 297 mm; Resolución óptica de digitalización: Hasta 1200 ppp (color y monocromo, de superficie plana); Hasta 300 ppp (color y mono, alimentador automático de documentos (ADF))
Formato de archivos escaneados	PDF, PDF con opción a búsqueda, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF (escaneo a dispositivo USB y escaneo desde el panel frontal en una carpeta de red, solo son compatibles con JPG y PDF)
Velocidad de escaneo	Hasta 20 ppm (blanco y negro), hasta 9 ppm (color)
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	30 bits/ 256
Área escaneable	tamaño mínimo de papel: 48,8 x 48,8 mm; tamaño máximo de papel: 216 x 297 mm; Área escaneable (ADF): tamaño mínimo de papel: 102 x 127 mm; tamaño máximo de papel: 216 x 381 mm Alimentador automático de documentos
transmisión digital	Estándar: escaneo a una dirección de correo electrónico; escaneo a carpeta de red; escaneo a la nube;
Fax	Sí, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria de fax: Hasta 300 páginas; Resolución del fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fines: 203 x 196 ppp; superfina: 300 x 300 ppp (sin medios tonos); marcado rápido: Hasta 120 números (119 números de grupo); Difusión, máximo de ubicaciones: 119

Contenido de la caja	CF286A: Impresora multifunción HP LaserJet M425; cartucho de tóner HP 80A LaserJet negro (~2700 páginas); guía de puesta en marcha, prospecto de soporte técnico; los CD contienen el software del dispositivo y la Guía electrónica del usuario; cable(s) de alimentación; cable(s) de teléfono; CF288A: Impresora multifunción HP LaserJet M425; cable(s) de alimentación; cartucho de tóner negro HP 80A LaserJet (~2700 páginas); guía de puesta en marcha, prospecto de soporte técnico; los CD contienen el software del dispositivo y la Guía electrónica del usuario; cable(s) de teléfono; cable USB;
accesorios	CF406A Alimentador/bandeja para 500 hojas HP LaserJet
Consumibles	CF280A Cartucho de tóner original LaserJet HP 80A negro 2700 páginas CF280X Cartucho de tóner original LaserJet HP 80X de alta capacidad negro 6900 páginas Valor de rendimiento declarado de acuerdo con la norma ISO/IEC 19752. Los rendimientos reales varían considerablemente, según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Software incluido	Windows®: Instalador/desinstalador HP, Controlador de impresión HP PCL 6, Controlador de escaneo HP WIA, Controlador de escaneo HP TWAIN, HP Scan, Asistente de configuración de fax HP; HP Send Fax, Controlador de impresión de fax HP; Mac: Instalador/desinstalador HP, controlador HP PS, HP Scan, Asistente de configuración HP; Controlador de impresión de fax HP; HP Ink Widget, HP Utility, configuración de carpeta/Escaneo a correo electrónico
Administración de impresoras	Windows®: Conjunto de herramientas del dispositivo HP (instalación predeterminada), alertas SNP (red de instalación mínima), HP Web Jetadmin (descarga); Mac: HP Utility
Sistemas operativos compatibles	La instalación de todo el software es compatible con: Windows 8, Windows 7 (32 bits y 64 bits), Windows Vista (32 bits y 64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 o superior); La instalación de solo los controladores es compatible con: Windows Server 2008 (32 bits y 64 bits), Windows Server 2003 (32 bits) (SP3 o superior); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; Linux: Red Hat Enterprise Linux: 5.0, 6.0, OpenSUSE: 11.3, 11.4, Fedora: 14, 15, Ubuntu: 10.04, 10.10, 11.04, Debian: 5.0, 6.0 y HPUX 11
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 8, Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits); 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), 400 MB de espacio libre en disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red; Windows XP (32 bits) (SP2): Procesado Pentium® a 233 MHz, 512 MB de RAM, 400 MB de espacio libre en disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; Procesador PowerPC G4, G5 o Intel® Core™; Disco duro de 500 MB, CD-ROM/DVD-ROM o Internet; USB o red
Dimensiones de la impresora (P x A x L)	CF286A: 439,9 x 382,7 x 423,5 mm; máximo 439,9 x 633,4 x 660 mm (bandeja multiso y cubierta plegable extendida; bandeja 2 extendida a tamaño legal; alimentador automático de documentos (ADF) abierto por completo) CF288A: 439,9 x 382,7 x 423,5 mm; máximo 439,9 x 633,4 x 660 mm (bandeja multiso y cubierta plegable extendida; bandeja 2 extendida a tamaño legal; alimentador automático de documentos (ADF) abierto por completo)
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	597 x 497 x 490 mm
Peso de la impresora	CF286A: 15,1 kg; CF288A: 15,1 kg
Peso de embalaje	19,6 kg
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura: De 15 a 32,5 °C; Humedad: de 30 a 70% HR
Almacenamiento de datos	Temperatura: De -20 a 40 °C; Humedad: de 10 a 90% de HR
Nivel de ruido	Emisiones de potencia acústica: 6,4 B (A); Presión acústica Emisiones: 51 dB (A)
Alimentación	requisitos: Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) consumo: 600 vatios (impresión), 420 vatios (copia), 10,5 vatios (lista), 9,5 vatios (modo reposo), 0,1 vatios (apagado manual). Consumo eléctrico (TEC): 2,67 kWh/semana Fuente de alimentación incorporada Fuente de alimentación
homologaciones	CEP: 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 - Clase B; EN 61000-3-2: 2006+A1+A2; EN 61000-3-3: 2008; EN 55024: 1998+A1+A2; CFR título 47, parte 15 Clase B/ICES-003, número 4 de la FCC; GB9254-2008, GB17625.1-2003 Certificación ENERGY STAR: Sí
País de origen	Producto de China
Garantía	Garantía de un año. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales. Visite nuestro sitio web: http://www.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html
servicio y soporte	USX82E - Soporte de HP durante 3 años al siguiente día hábil para hardware de impresora multifunción LaserJet M425 USX83E - Servicio de HP durante 3 años de sustitución al siguiente día hábil para impresora multifunción LaserJet M425 USX84E - Servicio HP durante 3 años de devolución de impresora multifunción LaserJet M425 USZ4SPE - Soporte de HP durante 1 año posterior a la garantía al siguiente día hábil para hardware de impresora multifunción LaserJet M425 MP USZ4GPE - Servicio de HP durante 1 año posterior a la garantía para sustitución al siguiente día hábil de impresora multifunción LaserJet M425 USZ47PE - Servicio de HP durante 1 año posterior a la garantía de devolución de impresora multifunción LaserJet M425 (USX83E/USZ46PE: compruebe la disponibilidad según el país) USX84E/USZ47PE: solo Europa central y oriental, Oriente Medio, Mediterráneo y África)

Notas al pie

¹ No está disponible en todas las impresoras. El dispositivo móvil debe contar con función inalámbrica. La impresora debe tener HP ePrint activado. La característica puede que requiera un controlador o aplicaciones, que se pueden descargar en www.hp.com/go/eprintcenter. ² Impresión HP WiFi Direct, conexión inalámbrica automática de HP y conectividad inalámbrica incorporada solo disponibles en la impresora multifunción HP LaserJet Pro 400 M425Dv. ³ Requiere una conexión a Internet para la impresora. Esta característica funciona con cualquier dispositivo conectado a Internet y compatible con correo electrónico. Requiere el registro de la cuenta de servicios Web de HP. Los tiempos de impresión pueden variar. Para ver una lista de documentos y tipos de imágenes admitidos, visite www.hp.com/go/eprintcenter. Y para obtener información sobre soluciones adicionales, consulte www.hp.com/go/mobile-printing-solutions. ⁴ El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia al punto de acceso y puede estar limitado durante las conexiones activas de VPN. ⁵ HP Auto Wireless Connect puede no estar disponible para todas las configuraciones de sistema. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Para ver información sobre compatibilidad, visite www.hp.com/go/autowirelessconnect. ⁶ El cartucho de tóner negro HP 80X LaserJet no está incluido; se debe adquirir por separado. ⁷ Requiere un punto de acceso inalámbrico y una conexión a Internet para la impresora. Los servicios pueden requerir registro. La disponibilidad varía según el país, el idioma y los acuerdos, y es necesario realizar una actualización del firmware. Para obtener información detallada, www.hp.es/eprintcenter. ⁸ Capacidades de tecnología HP Auto-On/Auto-Off sujetas a la impresora y la configuración. ¹⁰ La disponibilidad del programa varía. Se pueden devolver y reciclar cartuchos HP en más de 50 países y territorios de todo el mundo a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información, o para solicitar sobres de devolución y cajas de recolección para grandes cantidades, visite www.hp.es/recicla.



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

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2015 HP 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 errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. 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.

