

# Impresora multifunción empresarial HP LaserJet M725dn



Imprima en una amplia gama de tamaños de papel (hasta A3) con una capacidad de entrada de 600 hojas estándar. Haga una vista previa y edite los trabajos de escaneo. Administre de forma centralizada las políticas de impresión. Proteja la información confidencial de la empresa.



## Amplíe sus opciones con excelente impresión A3

- Equipe a sus equipos para que hagan más: imprimir, escanear y copiar en tamaños de papel hasta A3 con una multifunción de tamaño de desktop.
- Concéntrese en su trabajo: la capacidad para 4600 hojas como máximo y los cartuchos de gran capacidad limitan las interrupciones.<sup>2,4</sup>
- Tenga documentos de calidad impresionante con impresión casi borde a borde.
- Imprima lo que necesite, aun fuera de la oficina (desde su teléfono inteligente o tablet) utilizando HP ePrint<sup>3</sup> o Apple Airprint™.<sup>6</sup>

## Acelere el ritmo de su empresa.

- Agilice las tareas: imprima, escanee y copie proyectos directamente desde la gran pantalla táctil color de la multifunción.
- Ahorre tiempo iniciando flujos de trabajo con un toque mediante HP Quick Sets.
- Obtenga los resultados que necesita usando los controles de la pantalla táctil para hacer vista previa, editar y reordenar escaneos en el dispositivo.
- Envíe archivos escaneados a varios destinos fácilmente. Imprima directamente desde un dispositivo de memoria mediante el puerto USB.

## Administre y proteja su flota para el largo plazo.

- Simplifique la administración de la flota con herramientas de primer nivel como HP Web Jetadmin<sup>7</sup> y proteja con confianza sus dispositivos.
- Proteja los datos (en reposo o en tránsito) con un disco duro cifrado, autenticación de usuarios y recursos de seguridad.
- Agregue herramientas de seguridad, como lectores de tarjetas y credenciales de identificación, a través del bolsillo de integración de hardware.<sup>8</sup>
- Amplíe los recursos de los entornos de impresión de los grupos de trabajo con un amplio conjunto de soluciones fáciles de integrar.

## Ayude a ahorrar energía y reducir el impacto sobre el medio ambiente.

- Reduzca el uso de energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off,<sup>9</sup> y conserve energía con la tecnología Instant-on.<sup>11</sup>
- Conserve los recursos y ahorre papel, utilizando impresión automática a dos caras.
- Recicle fácilmente los cartuchos de tóner HP LaserJet originales a través del programa HP Planet Partners.<sup>12</sup>



<sup>1</sup> Las funciones de fax están disponibles con una tarjeta opcional de fax en la multifunción HP LaserJet Enterprise M725dn. <sup>4</sup> Los cartuchos de gran capacidad son opcionales para la serie HP LaserJet Enterprise MFP M725. <sup>5</sup> La engrapadora en línea no está disponible en la multifunción HP LaserJet Enterprise M725dn o M725f. <sup>6</sup> Admite los siguientes dispositivos que usen iOS 4.2 o posterior: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS o posterior), iPod touch® (3ª generación o posterior). Funciona con impresoras HP compatibles con AirPrint y requiere que la impresora esté conectada en la misma red que el dispositivo iOS. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. AirPrint, el logotipo de AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. <sup>7</sup> HP Web Jetadmin es gratuito y puede descargarse en [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>8</sup> Soluciones implementadas a través del paquete de integración de hardware pueden requerir compra adicional. <sup>9</sup> Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off están sujetos a la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware. <sup>11</sup> En comparación con productos que usan fusión tradicional. <sup>12</sup> La disponibilidad del programa varía. El programa de devolución y reciclaje de cartuchos HP está disponible actualmente en más de 50 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información, visite: [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).

## Impresora multifunción empresarial HP LaserJet M725dn Tabla de especificaciones

<b>Funciones/Compatible con tareas múltiples</b>	Impresión, copia, escaneado; Si
<b>Velocidad de impresión</b>	<b>A4:</b> Hasta 41 ppm <sup>1</sup> Negro; <b>Primera página impresa:</b> Velocidad máxima de 10 segundos Negro
<b>Resolución de impresión</b>	<b>Negro (óptima):</b> Hasta 1200 x 1200 ppp
<b>Tecnología de impresión</b>	Láser
<b>Tecnologías de resolución de impresión</b>	HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi), HP FastRes 1200 (calidad de 1200 dpi), tecnología HP Resolution Enhancement de 600 dpi, 300 dpi
<b>Cantidad de cartuchos de impresión</b>	1 (negro)
<b>Idiomas estándar de impresora</b>	HP PCL 6; HP PCL 5e; Emulación HP postscript de nivel 3; PDF 1.4
<b>Funciones del software inteligente de la impresora</b>	HP ePrint, Apple AirPrint. Plataforma de expansibilidad abierta, FutureSmart Firmware, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, USB de fácil acceso, Vista previa de imagen
<b>Administración de impresoras</b>	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)
<b>Tipo de escaneo/tecnología</b>	Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Dispositivo de transferencia de carga (CCD)
<b>Resolución de escaneado</b>	<b>Hardware:</b> Hasta 600 x 600 ppp; <b>Óptica:</b> Hasta 600 ppp
<b>Formato del archivo de digitalización</b>	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
<b>Modos de entrada de datos para escaneado</b>	Copia, escaneo a correo electrónico, guardar en carpeta de red, escaneo a USB, guardar en memoria de dispositivo, fax, aplicaciones Open Extensibility Platform (OXP)
<b>Tamaño de escaneado</b>	<b>ADF:</b> 297 x 420 mm; 68 x 148 mm, Mínimos; <b>Cama plana:</b> 297 x 420 mm
<b>Funciones avanzadas del escáner</b>	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Elaboración de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 dpi; Detección automática de color; Borrado de bordes; Tonalidad automática; Aviso automático de trabajo; Supresión de página en blanco; HP Quick Sets
<b>Profundidad de bits/niveles de escala de grises</b>	24 bits; 256
<b>Funciones estándar de envío digital</b>	Escaneo para correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar para FTP; Enviar para fax de LAN; Enviar para fax de Internet; Libreta de direcciones locales; SMTP sobre SSL
<b>Velocidad de copia</b>	<b>Negro (A4):</b> Hasta 41 cpm <sup>2</sup>
<b>Resolución de copia</b>	<b>Negro (texto y gráficos):</b> 600 x 600 ppp; 600 x 600 ppp
<b>Número máximo de copias</b>	Hasta 9999 copias
<b>Redimensionado de copia</b>	25 to 400%
<b>Configuraciones de copia</b>	Laterales; Compaginar; Selección del papel; Reducir/Ampliar; Ajuste de imagen; Orientación de contenido; Páginas por hoja; Formato de folleto; Borde a borde; Optimización de texto/imagen; Tamaño original; Elaboración de trabajos
<b>Conectividad estándar</b>	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000; 1 interfaz externa; 1 paquete de integración de hardware; 2 host USB internos
<b>Capacidad de integración en red</b>	A través de servidor de impresión HP JetDirect Ethernet integrado (estándar) admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en Fast Ethernet y Gig Links; IPsec (estándar); Conexión de red inalámbrica 802.11b/g/n (opcional)
<b>Preparada para trabajar en red</b>	Estándar (Gigabit Ethernet incorporado)
<b>Capacidad inalámbrica</b>	Opcional, activado con la adquisición de un accesorio de hardware
<b>Capacidad de impresión móvil</b>	HP ePrint; Apple AirPrint
<b>Memoria</b>	<b>Estándar:</b> 1 GB; <b>Máximo:</b> 1,5 GB
<b>Velocidad del procesador</b>	800 MHz
<b>Ciclo de trabajo</b>	<b>Mensual, A4:</b> Hasta 200,000 páginas <sup>3</sup>
<b>Volumen de páginas mensuales recomendado</b>	5000 a 20,000
<b>Tipos de soporte admitidos</b>	Papel (color, membretado, claro, común, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso, papel resistente), bond, cartulina, sobre, etiquetas, transparencia, vitela
<b>Gramaje de soportes admitido</b>	Bandeja 1: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ; Bandejas 2, 3: 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Tamaños de soportes de impresión admitidos</b>	A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS)
<b>Tamaños de soportes personalizados</b>	Bandeja 1: 76,2 x 127 a 312 x 469,9 mm; Bandeja 2: 148 x 210 a 297 x 363 mm; Bandeja 3: 148 x 210 a 297 x 431 mm
<b>Manejo de papel</b>	Bandeja multipropósito de 100 hojas, dos bandejas de entrada de 250 hojas; Bandeja salida de 250 hojas; <b>Opciones de dúplex:</b> Automática (estándar); <b>Capacidad del alimentador automático de documentos:</b> Estándar, 100 hojas; <b>Alimentador de sobres:</b> No; <b>Bandejas de papel estándar:</b> 3; <b>Capacidades de entrada:</b> Hasta 600 hojas Estándar; Hasta 10 sobres; <b>Capacidades de salida:</b> Hasta 250 hojas Estándar; Hasta 50 sobres; Hasta 250 hojas transparencias
<b>Contenido de la caja</b>	<b>CF066A</b> Impresora multifunción empresarial HP LaserJet M725; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (10,000 páginas); Guía de instalación de hardware, Folleto de soporte, Guía de garantía, Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Cable de alimentación
<b>Cartuchos de reemplazo</b>	Cartucho de tóner negro HP 14A LJ CF214A (10,000 páginas); Cartucho de tóner negro HP 14X LJ CF214X (17,500 páginas) <sup>4</sup>

<b>Dimensiones del producto</b>	<b>Ancho x fondo x alto:</b> 614 x 649 x 609 mm; <b>Máximo:</b> 865 x 989 x 609 mm
<b>Peso del producto</b>	54,11 kg
<b>Características de la garantía</b>	Garantía de un año in situ.
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Apto para ENERGY STAR®
<b>Panel de control</b>	LCD color de 8 pulgadas (20,3 cm) con pantalla táctil; pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de inicio iluminado (para volver rápido al menú inicial); USB de fácil acceso; Botsillo de integración de hardware
<b>Descripción de pantalla</b>	Pantalla táctil de 8,0 pulg. (20,3 cm); LCD (gráficos color); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón Inicio iluminado (para regresar rápidamente al menú de inicio)
<b>Software incluido</b>	Instalador de Windows, controlador independiente HP PCL 6, enlace a la Web del SW Mac, [controlador de emulación Postscript e instalador en Web], Nota: Ninguna bandeja de entrada de SW Mac
<b>Fuentes y tipos de caracteres</b>	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL 92 Fuentes escalables internas en emulación 3 HP Postscript de nivel (símbolo de euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); soluciones de fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de otros fabricantes; Fuentes para HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en hp.com/go/laserjetfonts
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008 (32 y 64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits); Mac OS X 10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Para ver los sistemas operativos compatibles actualmente, consulte: Citrix y Windows Terminal Services (hp.com/go/uptd); Novell (novell.com/print); Linux (hplip.net); UNIX (hp.com/go/unix, hp.com/go/unixmodelscripts, hp.com/go/jetdirectunix_software); Tipos de dispositivo SAP (hp.com/go/sap/drivers, hp.com/go/sap/print); Controlador HP ePrint Mobile (hp.com/go/eprintmobiledriver)
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits); 200 MB de espacio disponible en el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, visite microsoft.com; <b>Mac:</b> Mac OS X 10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; 1 GB de espacio disponible en el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, CD-ROM/DVD-ROM o Internet, consulte apple.com
<b>Alimentación</b>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada; <b>Requisitos de alimentación:</b> Voltaje de entrada: 110 a 127 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), (110 V o 220 V según la opción y el país); <b>Consumo de energía:</b> 890 watts (impresión/copiado activos), 39 watts (lista), 6,5 watts (suspensión), 0,3 watts (apagada) <sup>5</sup>
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,8 B(A); <b>Emisiones de presión acústica:</b> 54 dB(A)
<b>Ambiente operativo</b>	<b>Temperatura operativa:</b> límites: 10 a 32,5°C; <b>Temperatura operativa recomendada:</b> 10 a 32,5°C; <b>Temperatura de almacenamiento:</b> límites: 0 a 60°C; <b>Rango de humedad en inactividad:</b> De 20 a 80% RH; <b>Humedad operativa, límites:</b> 30 a 70% RH; <b>Humedad recomendada:</b> Entorno operativo: 10 a 90% RH
<b>Gestión de la seguridad</b>	Seguridad de administración: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave precompartida y autenticación Kerberos; Soporte para configuración WPA-10 IPsec mediante complemento IPsec
<b>Accesorios</b>	Alimentador y bandeja de 500 hojas para HP LaserJet CF239A, 1 alimentador de papel de 500 hojas con gabinete y base para HP LaserJet CF243A, base y 3 alimentadores de 500 hojas para HP LaserJet CF242A, base y alimentador HCI de 3.500 hojas para HP LaserJet CF245A, Recargador de cartucho de grapas HP CB091A, DIMM x64 DDR2 HP de 512 MB de 200 pines CF306A, accesorio de fax analógico para HP LaserJet 500 MPF CC487A, kit de mantenimiento/fusor de 100 V para HP LaserJet CF249A, kit de mantenimiento/fusor de 220 V para HP LaserJet CF254A, Kit de sustitución de rodillo del ADF 100 de HP L2718A
<b>Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP</b>	U7A14E - Asistente HP impresora multifunción LaserJet M725 3 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados; U7A15E - Asistente HP impresora multifunción LaserJet M725 4 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados; U7A16E - Asistente HP impresora multifunción LaserJet M725 5 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados; U7A06E - 3 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifunción LaserJet M725; U7A10E - 4 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9 x 5 para hardware de impresora multifunción LaserJet M725; U7A12E - 5 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9 x 5 para hardware de impresora multifunción LaserJet M725; U7Y76PE - Asistente HP impresora multifunción LaserJet M725 postgarantía 1 año + retención de soportes defectuosos; U7Y74PE - Asistente HP impresora multifunción LaserJet M725 postgarantía 1 año dentro de las 4 horas, 9 x 5 para hardware de impresora multifunción LaserJet M725

## Aprenda más en hp.com

<sup>1</sup>Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite 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. <sup>2</sup>Salida de primera copia y velocidad de copia medida utilizando ISO/IEC 29183, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema y el documento. <sup>3</sup>El 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 LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras y multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos que las usan. <sup>4</sup>Rendimientos promedio declarados basados en ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies. <sup>5</sup>Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes operativos; esto podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Valores sujetos a cambio, visite hp.com/support para obtener información actualizada.

