



# Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise 500 M525

Ideal para equipos de trabajo que necesitan capacidades de escaneo y direccionamiento avanzadas, control preciso de imagen, gestión intuitiva de procesos y protección de datos sólida. Esta multifuncional de escritorio es fácil de gestionar y actualizar con nuevas capacidades y soluciones.



## Obtenga un rendimiento sin precedentes, con los mejores escaneos de su clase.

- Obtenga resultados rápidos con escaneos a dos caras en una sola pasada y HP EveryPage<sup>1</sup>. Eliminación automática de páginas en blanco.
- Gestione fácilmente trabajos grandes con el alimentador automático de documentos de 100 hojas<sup>2</sup>. Introduzca los datos en un gran teclado extraíble<sup>1</sup>.
- Maximice el uso de los datos con el OCR integrado y las múltiples opciones para enviar los documentos escaneados. Produzca escaneos nítidos y legibles con las herramientas de orientación automática, recorte automático de página, tono automático y enderezamiento automático.
- Acceda a la vista previa, edite, inserte y elimine páginas escaneadas en la pantalla. Inicie procesos con un toque desde la pantalla táctil.

## Aumente la productividad con esta multifuncional de escritorio fácil de usar.

- Gestione trabajos directamente en el dispositivo multifuncional para escritorio, con la pantalla táctil color de 20,3 cm (8 pulgadas) HP Easy Select.
- Obtenga un valor excepcional mediante el uso de los cartuchos de tóner originales HP LaserJet negros de alta capacidad<sup>3</sup>.
- Aumente la productividad: obtenga una capacidad de hasta 1.600 hojas<sup>4</sup> e imprima, copie y escanee a velocidades impresionantes.
- Imprima desde su teléfono inteligente o tablet con HP ePrint<sup>5</sup>. Imprima y guarde archivos directamente a través de un puerto USB de fácil acceso.

## Disfrute de una capacidad de gestión de primera categoría y funciones de seguridad resistentes.

- Confíe en poderosas soluciones para implementar, gestionar y proteger su flota de impresión.
- El cifrado seguro contribuye a proteger la información confidencial: que están en la multifuncional o en tránsito a través de la red<sup>6</sup>.
- Proteja documentos con las capacidades de impresión a través de PIN y agregue soluciones de seguridad mediante el bolsillo de integración de hardware.<sup>7</sup>
- Amplíe las capacidades de los entornos de impresión para equipos de trabajo con una amplia variedad de soluciones fáciles de integrar.

## ecoHIGHLIGHTS

- Ahorre energía - La tecnología de encendido/apagado automático de HP enciende su impresora cuando la necesita y la apaga cuando no<sup>1</sup>.
- Supervise, gestione y controle el impacto de su entorno de impresión con HP EcoSMART Fleet<sup>2</sup>.

Certificación ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Capacidades de encendido/apagado automático de HP sujetas a la impresora y la configuración.

<sup>2</sup> HP EcoSMART Fleet se debe comprar por separado.

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> Escáner de doble cabezal, teclado extraíble y tecnología HP EveryPage disponibles solo en la multifuncional HP LaserJet Enterprise flow M525c.; <sup>2</sup> El alimentador automático de documentos de 100 hojas solo está disponible en la multifuncional HP LaserJet Enterprise flow M525c. Las multifuncionales HP LaserJet 500 M525dn y M525f ofrecen un alimentador automático de documentos de 50 hojas.; <sup>3</sup> Cartucho de tóner negro HP LaserJet 55X no incluido.; <sup>4</sup> Capacidad opcional de papel de hasta 1.600 hojas. Las bandejas de papel adicionales de 500 hojas deben adquirirse por separado.; <sup>5</sup> Requiere una conexión de Internet a la impresora HP con conexión web habilitada y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras que se pueden elegir, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles de HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Los dispositivos móviles requieren conexión a Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar planes de datos que se han comprado por separado o las tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. Algunas impresoras HP LaserJet pueden requerir actualizaciones de firmware.; <sup>6</sup> Las multifuncionales HP LaserJet 500 M525f y HP LaserJet Enterprise flow M525c vienen con una unidad de disco duro seguro HP de alto rendimiento de serie (250 GB mínimo). La impresora multifuncional HP LaserJet 500 M525dn viene con un disco de estado sólido (8 GB mínimo) y no es actualizable.; <sup>7</sup> Es posible que daba comprar por separado las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware.

## Descripción del producto

Multifuncional HP LaserJet Enterprise flow M525c:

1. Panel de control intuitivo HP Easy Select con pantalla pivotante color, táctil
2. Alimentador automático de documentos de 100 hojas con escaneo a dos caras en una sola pasada y HP EveryPage con detección de alimentación doble ultrasónica
3. La placa del cristal del escáner permite manejar hasta 216 x 356 mm
4. Puerto USB de acceso sencillo para guardar e imprimir archivos directamente
5. Bolsillo de integración de hardware para integración de soluciones
6. Bandeja de salida de 250 hojas
7. La puerta frontal permite acceder con comodidad a un cartucho de tóner HP todo en uno
8. La bandeja multiuso 1 de 100 hojas maneja soportes especiales pesados de hasta 199 g/m<sup>2</sup> y ofrece un fácil acceso a los atascos de papel
9. Bandeja de entrada 2 de 500 hojas
10. Indicador de llenado de bandeja
11. Botón Encendido/Apagado
12. Botón de inicio (vuelve a la pantalla de inicio)
13. Extracción teclado para entrada de datos fácil y precisa
14. Grapadora integrada (capacidad para cartucho de 1.500 grapas)
15. Impresión automática a dos caras integrada
16. Disco duro seguro HP de alto rendimiento
17. Procesador de 800 MHz, 1,5 GB de RAM
18. Dos puertos USB 2.0 tipo host internos para soluciones de otros proveedores
19. Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
20. Puerto de acceso para bloqueo opcional estilo Kensington
21. Puerto USB 2.0 alta velocidad (para conectar dispositivos de otros proveedores)
22. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
23. Arnés para interfaz externa (para conectar dispositivos externos)
24. Puerto para fax RJ-11



## Resumen de la serie



### Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise 500 M525dn

- impresión, copia, escáner, envío digital
- velocidad de impresión/copia de hasta 40 ppm en negro
- hasta 1200 x 1200 ppp (HP FastRes 1200)
- Procesador a 800 MHz
- red de 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T
- 2 host USB 2.0 de alta velocidad
- 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad
- 2 USB host internos
- 1 interfaz para otros fabricantes
- 1 bolsillo de integración de hardware
- 1 GB de RAM
- Unidad de estado sólido
- impresión automática a dos caras
- bandeja multipropósito 1 de 100 hojas
- bandeja de entrada 2 de 500 hojas
- alimentador automático de documentos de 50 hojas
- Tecnología HP de apagado/encendido automáticos HP



### Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise 500 M525f

- como la multifuncional HP LaserJet Enterprise 500 M525dn con:
- fax estándar
- grapadora integrada
- disco duro seguro HP de alto rendimiento integrado en lugar de unidad de estado sólido integrada



### Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise flow M525c

- como la multifuncional HP LaserJet Enterprise 500 M525f más:
- alimentador automático de documentos de 100 hojas
- escáner de doble cabezal
- teclado extraíble grande
- detección de alimentación doble ultrasónica HP EveryPage
- OCR integrado
- enviar a SharePoint®
- corrección avanzada de imagen (orientación automática, recorte automático de página, tono automático)

## Accesorios recomendados



**CE530A**  
**Alimentador/bandeja para 500 hojas HP LaserJet**  
Mejore la productividad con una bandeja de papel de fácil instalación que permite imprimir más páginas sin volver a cargar papel y mantener dos tipos diferentes de papel cargados.



**CC487A**  
**Accesorio de fax analógico MFP 500 HP LaserJet**  
Mejore la productividad del grupo de trabajo y comparta la información de manera más eficaz. Sólo tiene que integrar la funcionalidad del fax analógico a la impresora multifuncional HP LaserJet<sup>1</sup> para enviar y recibir documentos de forma rápida, fácil y segura.



**CF338A**  
**Gabinete para impresora multifuncional HP LaserJet M525**  
Los armarios para la impresora HP LaserJet permiten a los usuarios colocar la impresora de forma óptima, de modo que es muy accesible e incluye almacenamiento para papel y consumibles adicionales. Los resistente armarios correspondientes son compatibles con la impresora multifuncional HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525 series.



**J8021A**  
**Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g**  
Consiga lo mejor de ambos mundos: comparta impresoras y productos en redes, ya sean inalámbricas o con cables. Envíe e imprima documentos protegidos con IPSec, 802.11x y varias opciones de cifrado. Disfrute de una instalación y una gestión sencillas.



**Q7432A**  
**Paquete de Cartucho de Grapas HP**  
La práctica recarga contiene dos cartuchos de grapas de 1500 grapas cada uno.



**L2718A**  
**Kit de reemplazo con ruedas ADF HP 100**  
Los kits de mantenimiento HP Scanjet garantizan que el escáner HP siga funcionando y proporcione lecturas de gran calidad.

## Información para pedidos



**Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise 500 M525dn (CF116A)**  
Impresora multifuncional HP LaserJet Enterprise 500 M525dn (incluye impresión automática a dos caras integrada, servidor de impresión HP Jetdirect 10/100/1000 Base-T Ethernet integrado, unidad de estado sólido integrada); cable de alimentación; cartucho de tóner HP 55A negro LaserJet, capacidad total (~6000 páginas); software y documentación en CD-ROM; guía introductoria, prospecto de ayuda, guía de garantía (si corresponde)



**Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise 500 M525f (CF117A)**  
Impresora multifuncional HP LaserJet Enterprise 500 M525f (incluye impresión automática a dos caras integrada, servidor de impresión HP Jetdirect 10/100/1000 Base-T Ethernet integrado, unidad de disco duro seguro HP de alto rendimiento, fax, grapadora); cable de alimentación; cartucho de tóner HP 55A negro LaserJet, capacidad total (~6000 páginas); software y documentación en CD-ROM; guía introductoria, prospecto de ayuda, guía de garantía (si corresponde)



**Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise flow M525c (CF118A)**  
Impresora multifuncional HP LaserJet Enterprise flow M525c (incluye impresión automática a dos caras integrada y servidor de impresión HP Jetdirect 10/100/1000 Base-T Ethernet integrado, unidad de disco duro seguro HP de alto rendimiento y fax); cable de alimentación; cable para fax, cartucho de tóner HP 55A negro LaserJet, capacidad total (~6000 páginas); software y documentación en CD-ROM; guía introductoria, prospecto de ayuda, guía de garantía (si corresponde)

## Accesorios, suministros y soporte

Accesorios	
<b>CE530A</b>	Alimentador/bandeja para 500 hojas HP LaserJet
<b>CC487A</b>	Accesorio de fax analógico MFP 500 HP LaserJet
<b>CF338A</b>	Gabinete para impresora multifuncional HP LaserJet M525
<b>Q7432A</b>	Paquete de Cartucho de Grapas HP
<b>L2718A</b>	Kit de reemplazo con ruedas ADF HP 100
<b>A7W13A</b>	Kit de superposición de teclado HP LaserJet-danés/francés-suizo/alemán-suizo

Conectividad	
<b>J8021A</b>	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
<b>J8026A</b>	Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w

Consumibles	
<b>CE255A</b>	Cartucho de tóner negro HP 55A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 6000 páginas normales. Rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752*
<b>CE255X</b>	Cartucho de tóner negro HP 55X LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 12.500 páginas normales. Rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752*

<b>CE255XD</b>	Cartuchos de tóner negros de paquete doble HP 55X LaserJet El cartucho promedio rinde 12,500 páginas estándares. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752*.
----------------	--

\*CE255XD, cuando se utiliza con la impresora multifuncional LJ M525: 13 500 páginas estándar de acuerdo con ISO/IEC 19752

Servicio y soporte	
<b>USX53E</b>	Soporte de hardware HP al siguiente día laborable durante 3 años para impresora multifunción LaserJet M525
<b>USX59E</b>	Soporte de hardware HP en 4 horas, disponible 13 horas por día, 5 días a la semana durante 3 años para impresora multifunción LaserJet M525
<b>USX56E</b>	Soporte de hardware HP al siguiente día laborable durante 4 años para impresora multifunción LaserJet M525Multifunction
<b>USX57E</b>	Soporte de hardware HP al siguiente día laborable durante 5 años para impresora multifunción LaserJet M525
<b>USX79PE</b>	Soporte de hardware HP post garantía al siguiente día laborable durante 1 año para impresora multifunción LaserJet M525
<b>USX78PE</b>	Soporte de hardware HP post garantía a las 4 horas, disponible 13 horas por día, 5 días a la semana durante 1 año para impresora multifunción LaserJet M525
<b>USX75PE</b>	Soporte de hardware HP post garantía al siguiente día laborable durante 2 años para impresora multifunción LaserJet M525 (USX59E/USX78PE: Compruebe la disponibilidad según el país)

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com>  
Para opciones de flujo de trabajo, gestión de dispositivos y otras soluciones, visite el catálogo de soluciones globales: [www.hp.com/go/gsc](http://www.hp.com/go/gsc)

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>

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.



# Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de impresión</b>	Láser		
<b>Velocidad de impresión</b>	Salida de la primera página: Negro <b>500 MFP M525dn</b> : En sólo 8,5 segundos; <b>500 MFP M525f</b> : En sólo 8,5 segundos; <b>flow MFP M525c</b> : En sólo 8 segundos; A4 Negro: Hasta 40 ppm Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.		
<b>Procesador</b>	800 MHz		
<b>Memoria estándar</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : 1 GB; <b>500 MFP M525f</b> : 1 GB; <b>flow MFP M525c</b> : 1,5 GB; Ampliación de memoria: No ampliable		
<b>Disco duro</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : Unidad de estado sólido estándar incorporada, mínimo de 8 GB*; Cifrado AES 128 firmware de los datos de trabajo; Capacidades de borrado seguro (Secure Cryptographic Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk). *Para trabajos de copia complejos de gran volumen o almacenamiento de trabajos de gran volumen, HP recomienda la impresora multifunción HP LaserJet 500 M525f con mayor capacidad de almacenamiento; <b>500 MFP M525f</b> : Disco duro seguro de alto rendimiento HP estándar incorporado, mínimo de 250 GB; Cifrado AES 128 o superior para el hardware; Capacidades de borrado seguro (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk); <b>flow MFP M525c</b> : Disco duro seguro HP de alto rendimiento integrado, mínimo de 320 GB; cifrado de hardware AES 256 o superior; capacidades de borrado seguro (archivos de trabajo temporales con borrado seguro de archivos, datos de trabajo con borrado seguro, disco con borrado seguro ATA);		
<b>Imprimir</b>	Calidad: HP ProRes 1200 (1200 x 1200 ppp), HP FastRes 1200 (calidad de 1200 ppp), tecnología HP Resolution Enhancement, 600 x 600 ppp, 300 x 300 ppp Resolución: Negro: Hasta 1200 x 1200 ppp Lenguajes de impresora: HP PCL 6, HP PCL 5c (controlador HP PCL 5c sólo disponible desde Internet), emulación de nivel 3 HP Postscript, impresión de PDF nativos (v 1.4) Tipos de letra/fuentes: 105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL 92, 92 fuentes internas escalables en emulación de nivel 3 HP Postscript (símbolo del Euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 Fuentes Windows Vista® 8 internas (Calibri, Cambria); hay soluciones con fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de otros marcos; Fuentes HP LaserJet y Emulación IPDS disponibles en <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> Ciclo de trabajo (mensual, A4): Hasta 75.000 páginas Volumen de páginas mensuales recomendado: De 2000 a 6000 Márgenes de impresión (mm): Superior: 5 mm. Izquierdo: 5 mm. Derecho: 5 mm. Inferior: 5 mm Área de impresión máxima: 215.9 x 355.6 mm		
<b>Fax</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : Opcional; <b>500 MFP M525f</b> : Si; <b>flow MFP M525c</b> : Si; Velocidad del módem: 33,6 kbps Homologaciones en telecomunicaciones: <b>500 MFP M525f</b> : Telecomunicaciones por fax: ES 203 021; Directiva R&TTE 1999/5/EC con marca CE (Europa); FCC apartado 68; otras aprobaciones de telecomunicaciones según cada país; <b>flow MFP M525c</b> : Fax Telecom: ES 203 021, Directiva R&TTE 1999/5/EC con marca CE (Europa), FCC Parte 68, otras certificaciones de Telecom que imponga cada país.; Estándar: 204 x 98 ppp. Fina: 204 x 196 ppp. Superfina: 300 x 300 ppp. Fotográfica: <b>500 MFP M525f</b> : Hasta 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp, sólo para faxes recibidos); <b>flow MFP M525c</b> : 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp, sólo para faxes recibidos); Resolución del fax: Estándar: 204 x 98 ppp. Fina: 204 x 196 ppp. Superfina: 300 x 300 ppp. Fotográfica: <b>500 MFP M525f</b> : Hasta 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp, sólo para faxes recibidos); <b>flow MFP M525c</b> : 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp, sólo para faxes recibidos); Marcación rápida: Hasta 100 números (cada uno con 100 destinos)		
<b>Transmisión digital</b>	Formatos de archivo: <b>500 MFP M525dn</b> : Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Impresión desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos listos para imprimir (.prn, .pcl, .cht); <b>500 MFP M525f</b> : Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Impresión desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos listos para imprimir (.prn, .pcl, .cht); <b>flow MFP M525c</b> : Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), texto Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Escanear a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), texto Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Escanear a USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos preparados para impresión (.prn, .pcl, .cht); Estándar: <b>500 MFP M525dn</b> : Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; <b>500 MFP M525f</b> : Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; <b>flow MFP M525c</b> : Guardar en carpeta de red; guardar en unidad USB; enviar a Sharepoint; enviar a FTP; enviar a fax LAN; enviar a fax por Internet; OCR; libreta de direcciones locales; SMTP por SSL; Opcional: Software de envío digital via HP opcional (HP DSS); Envío a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Envío a impresora; Autenticación; Fax digital (envío a LAN, Internet); OCR; Libreta de direcciones local		
<b>Escanear</b>	Velocidad de escaneado (A4): <b>500 MFP M525dn</b> : Imprima hasta 40 ppm (en blanco y negro) y hasta 30 ppm (en color); <b>500 MFP M525f</b> : Imprima hasta 40 ppm (en blanco y negro) y hasta 30 ppm (en color); <b>flow MFP M525c</b> : Imprima hasta 42 ppm (blanco y negro), hasta 31 ppm (color); <b>flow MFP M525c</b> : Hasta 50 ipm (blanco y negro), hasta 30 ipm (color); Velocidad de escaneado a doble cara (A4): <b>flow MFP M525c</b> : Hasta 50 ipm (blanco y negro), hasta 30 ipm (color); Tipo: Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF). Escaneado en color: Si Resolución de digitalización: Óptica: Hasta 600 ppp Tecnología de exploración: <b>500 MFP M525dn</b> : Dispositivo de transferencia de carga (CCD); <b>500 MFP M525f</b> : Dispositivo de transferencia de carga (CCD); <b>flow MFP M525c</b> : Dispositivo de carga acoplado (CCD) Profundidad de bits: 24 bits Niveles de escala de grises: 256 Área escaneable: Tamaño mínimo de papel: Sin mínimo. Tamaño máximo de papel: 216 x 356 mm Márgenes de elementos escaneados: Izquierda: 4,23 mm. Superior: 4,23 mm. Derecho: 4,23 mm. Inferior: 4,23 mm		
<b>Copiar</b>	Velocidad de copiado: A4 Negro: Hasta 40 cpm Resolución de copia: Hasta 600 x 600 ppp (superficie plana), 300 x 600 ppp (ADF) Múltiples copias: Hasta 999 copias Reducción/Ampliación: De 25 a 400%		
<b>Manejo de los soportes</b>	<b>Entrada:</b> Bandeja 1	<b>Capacidad:</b> hojas (75 g/m <sup>2</sup> ): 100; sobres: 10	<b>Peso:</b> 52 a 199 g/m <sup>2</sup> (recorrido recto del papel para soportes especiales)
	Bandeja 2	hojas (75 g/m <sup>2</sup> ): 500	52 a 120 g/m <sup>2</sup>
	Bandeja 3	hojas (75 g/m <sup>2</sup> ): 500 (bandeja opcional)	52 a 120 g/m <sup>2</sup> (bandeja opcional de 500 hojas)
	Alimentador automático de documentos: <b>500 MFP M525dn</b> : hojas: 50; <b>500 MFP M525f</b> : hojas: 50; <b>flow MFP M525c</b> : hojas: 100;		
	<b>Salida:</b> Impresión a doble cara: Automática (estándar)		<b>Tamaño:</b> A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, tarjeta postal (JIS), DPostcard (JIS), sobre (B5, C5, C6, D1) A6;RA4;B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, tarjeta postal (JIS), DPostcard (JIS) A6;RA4;B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, tarjeta postal (JIS), DPostcard (JIS);105 x 148 a 216 x 356 mm (bandeja opcional de 500 hojas) A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Tarjeta (JIS); DPostcard (JIS); 10 x 15 cm; 13 x 18 cm
<b>Tipos de soportes</b>	Papel (bord, color, membrete, normal, ya impreso, ya perforado, reciclado, rugoso); sobres, etiquetas, cartulina, transparencias, definido por el usuario		
<b>Interfaz y conectividad</b>	Estándar: <b>500 MFP M525dn</b> : 2 host USB 2.0 de alta velocidad; red de 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T; interfaz de otros fabricantes; 1 bolsillo de integración de hardware; 2 host USB internos; <b>500 MFP M525f</b> : 2 host USB 2.0 de alta velocidad; red de 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T; interfaz de otros fabricantes; 1 bolsillo de integración de hardware; 2 host USB internos; 1 fax; <b>flow MFP M525c</b> : 2 host USB 2.0 de alta velocidad; red de 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T; interfaz de otros fabricantes; 1 bolsillo de integración de hardware; 2 host USB internos; 1 fax; Opcional: Servidor de impresión inalámbrico J8021A HP Jetdirect eW2000 802.11b/g, servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w J8026A		
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008 (32 y 64 bits), Windows Server® 2008 R2 (64 bits); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; para obtener información sobre la compatibilidad de los últimos sistemas operativos consulte: Citrix® y Windows® Terminal Services ( <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> ); Novell® ( <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ); Linux ( <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ); UNIX® ( <a href="http://www.hp.com/go/unix">http://www.hp.com/go/unix</a> ); <a href="http://www.hp.com/go/unixmoldescripts">http://www.hp.com/go/unixmoldescripts</a> , <a href="http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software">http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software</a> ; tipos de dispositivos SAP ( <a href="http://www.hp.com/go/sap/drivers">http://www.hp.com/go/sap/drivers</a> , <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ); controlador móvil de HP ePrint ( <a href="http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver">http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver</a> ). El controlador de impresora más reciente actualiza la información disponible del sitio web Soporte HP en <a href="http://www.hp.com/go/lj500MFPM525_software">http://www.hp.com/go/lj500MFPM525_software</a>		
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2; para obtener los requisitos de sistema de hardware compatible con el sistema operativo, consulte <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> . Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; 200 MB de espacio disponible en el disco duro; requisitos del sistema de hardware compatible con el sistema operativo, consulte <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>		
<b>Software estándar</b>	Windows® Installer y controlador discreto HP PCL 6, Mac Installer, controlador de emulación HP Postscript		
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil CGD (pantalla gráfica a color) de 20,3 cm; pantalla giratoria (ángulo ajustable); botón iluminado de Inicio (para rápido retorno al menú de Inicio); Puerto USB 2.0; Bolsillo de integración de hardware		
<b>Alimentación</b>	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) 4.5 A. Consumo: 800W. Las condiciones de alimentación de energía son diferentes según el país/región de venta de la impresora. No convierta los enchufes de funcionamiento. Podría dañar la impresora e invalidar la garantía del producto. El valor del consumo de energía en modo de apagado automático es para apagado automático/reactivación en la red y depende de la capacidad de cambio de red del cliente, la configuración de usuario y la actividad de red, y puede requerir una actualización del firmware. La energía en modo apagado puede variar al verificar paquetes de red para los trabajos de impresión.		
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	Sin embalaje: 516 x 547 x 576 mm. Embalado: 733 x 600 x 613 mm		
<b>Peso</b>	Sin embalaje: <b>500 MFP M525dn</b> : 29,4 kg; <b>500 MFP M525f</b> : 29,8 kg; <b>flow MFP M525c</b> : 30,5 kg; Embalado: <b>500 MFP M525dn</b> : 35,6 kg; <b>500 MFP M525f</b> : 36 kg; <b>flow MFP M525c</b> : 36,5 kg;		
<b>Gestión de impresoras</b>	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)		
<b>Gestión de seguridad</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS, autenticación 802.1X (EAP: PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave compartida previamente y autenticación por Kerberos, compatible para configuración WJA-10 IPsec mediante el complemento IPsec; <b>500 MFP M525f</b> : Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS, autenticación 802.1X (EAP: PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave compartida previamente y autenticación por Kerberos, compatible para configuración WJA-10 IPsec mediante el complemento IPsec; <b>flow MFP M525c</b> : Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS, autenticación 802.1X (EAP: PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave compartida previamente y autenticación por Kerberos, compatible para configuración WJA-10 IPsec mediante el complemento IPsec; compatible con HP Imaging & Printing Security Center;		
<b>Entorno de funcionamiento operativo</b>	Temperatura operativa: 10° a 32,5 °C. Temperatura operativa recomendada: De 15 a 32,5 °C. Humedad operativa: De 10 a 80% RH. Humedad operativa recomendada: de 30 a 70% HR. Temperatura de almacenamiento: De 20 a 40 °C. Humedad durante almacenamiento: de 10 a 90% de HR		
<b>Nivel de ruido</b>	Emisiones de potencia acústica: 6,7 B (A) Presión acústica Emisiones: 54 dB(A)		
<b>Certificaciones</b>	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Clase A, EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Título 47 CFR, ICES-003, GB9254-2008, GB17625.1-2003, Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC según imponga cada país. Normativa IEC 60950-1+A1 (internacional), EN 60950-1+A1 +A1 +A12 (EU), IEC 60825-1, licencia GS (Europa), EN 60825-1 (Dispositivo láser/LED clase 1), Directiva de baja tensión 2006/95/EC con marca CE (Europa); otras certificaciones de seguridad que imponga cada país. ENERGY STAR: Si		
<b>Garantía</b>	Garantía de un año, al siguiente día laborable, en el sitio, soporte técnico telefónico, chat y correo electrónico de un año. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.		

<http://www.hp.com/es/soluciones>; <http://www.hp.com/go/gsc>; Fuentes y emulación IPDS: <http://www.hp.com/go/laserjetfonts>; HP Web Jetadmin: <http://www.hp.com/go/wja>; HP Universal Print Driver: <http://www.hp.com/go/upd>



© Copyright 2012 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.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 10/12 4AA4-4112ESE

