

# Serie HP LaserJet Enterprise M806



**Imprima de manera fácil y rápido con capacidad de entrada extra grande y opciones de manejo de papel versátiles.**

Esta HP LaserJet administra grandes trabajos de impresión de forma rápida, con capacidad de entrada extra grande y opciones de manejo de papel versátiles. La impresión móvil es una tarea simple con la tecnología de impresión en un toque (Touch-to-print) y la impresión inalámbrica directa. La facilidad de obtener actualizaciones protege su inversión.<sup>1,2</sup>



Impresora HP LaserJet empresarial  
M806dn



Impresora HP LaserJet Enterprise M806x+

#### Proporcione a los grupos de trabajo la velocidad que necesitan

- Simplifique las tareas con el toque justo: prepare a sus empleados para realizar tareas más rápido con la gran pantalla táctil de 10.9 cm (4.3 pulg.).
- No espere, imprima de inmediato con la tecnología Instant-on.
- Simplicidad en todo: todos logran imprimir de forma más fácil con un controlador común.<sup>4</sup>

#### Invierta una vez, amplíe fácilmente

- Observe de cerca, incluso de forma remota: supervise y controle centralmente las impresoras con HP Web Jetadmin.<sup>5</sup>
- Aplique políticas en toda la flota para proteger todos sus dispositivos con el Centro de seguridad de impresión e imágenes de HP.<sup>3</sup>
- Salvaguarde la seguridad los datos confidenciales enviados a su impresora con el disco duro seguro de alto rendimiento HP.<sup>8</sup>

#### Impresión móvil: mayor eficiencia

- Impresión móvil en un toque: active la conveniencia de la impresión en un toque (Touch-to-print) para imprimir desde un dispositivo móvil.<sup>2</sup>
- Simplifique la impresión. Ofrezca a los usuarios un acceso simple y directo a la multifunción mediante la impresión inalámbrica directa.<sup>1</sup>
- Permita los empleados impriman desde dispositivos móviles con una función de la capacidad de impresión o la aplicación y software HP ePrint.<sup>6</sup>
- Brinde a los usuarios la posibilidad de imprimir de forma inalámbrica desde un iPad®, iPhone® o iPod touch®.<sup>7</sup>

<sup>1</sup> La impresión directa inalámbrica es una función estándar en HP LaserJet Enterprise M806x+ D7P69A, y puede agregarse como una opción en HP LaserJet Enterprise M806dn C2244A y M806x+ C2245A. El dispositivo móvil puede requerir una aplicación o un controlador. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia de la impresora. Para ver más detalles, visite [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting). <sup>2</sup> La impresión en un toque (Touch-to-print) es una función estándar en los modelos HP LaserJet Enterprise M806x+ D7P69A, y puede agregarse como una opción en HP LaserJet Enterprise M806dn y M806x+ C2245A. El dispositivo móvil debe admitir la impresión con capacidad de transmisión de datos en proximidad (NFC). <sup>3</sup> El HP Imaging and Printing Security Center debe comprarse por separado. <sup>4</sup> El controlador de impresión universal HP es gratuito y puede descargarse en [hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd). <sup>5</sup> HP Web Jetadmin es gratuito y puede descargarse en [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>6</sup> La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red o que tengan una conexión inalámbrica directa a la impresora. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son sólo compatibles con funciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión a Internet a una impresora HP con conexión web. También se puede requerir el registro de la cuenta de la aplicación o el software y HP ePrint. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato aparte de prestación de servicios para los dispositivos móviles. Comuníquese con su proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Visite [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting) para obtener más detalles. <sup>7</sup> Admite OS X® Lion, OS X Mountain Lion, y los siguientes dispositivos con iOS 4.2 o posterior: iPad® (todos los modelos), iPhone® (3GS o posterior), y iPod touch® (tercera generación o posterior). 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, iPad, iPhone, e iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. AirPrint™ y el logotipo AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc. <sup>8</sup> El disco duro seguro de alto rendimiento HP no se incluye en la HP LaserJet Enterprise M806dn.

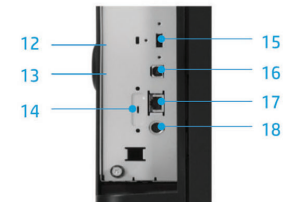
## Descripción del producto

1. Panel de control de pantalla táctil color de 10,9 cm (4,3 pulgadas)
2. Bandeja salida de 500 hojas
3. Bolsillo de integración de hardware (HIP) para la integración de soluciones<sup>1</sup>
4. Bandeja de salida directa de 100 hojas con la cara hacia arriba
5. Acceso de puerta frontal sencillo al cartucho de tóner todo-en-uno de HP
6. Impresión automática a doble cara incorporada
7. Dos bandejas de entrada de 500 hojas que admiten medios de hasta 27,94 x 43,18 cm (11 x 17 pulgadas) (A3)
8. La bandeja de entrada de gran capacidad de 3500 hojas admite soportes carta/A4
9. Acceso sencillo al puerto USB para impresión directa de archivos
10. Bandeja multipropósito de 100 hojas que admite medios de hasta 53 lb. bond (220 g/m<sup>2</sup>)
11. Puertas de acceso del lado derecho para eliminar atascos
12. Procesador de 800 MHz, 1 GB de memoria estándar
13. Disco duro HP Secure de alto rendimiento<sup>2</sup>
14. Puerto de acceso para bloqueo de tipo Kensington opcional
15. Puerto USB (para conectar dispositivos de terceros)
16. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
17. Servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect
18. Puerto de interfaz para otros proveedores (para conectar dispositivos de otros fabricantes)

### Impresora HP LaserJet Enterprise M806x+



Vista frontal



Detalle de los puertos de E/S

## Resumen de la serie



Modelo	Impresora HP LaserJet empresarial M806dn	Impresora HP LaserJet Enterprise M806x+
Número de referencia	CZ244A	CZ245A
Bandeja multipropósito de 100 hojas	Sí	Sí
Dos bandejas de entrada de 500 hojas	Sí	Sí
HCI de 3500 hojas A4/carta	Opcional <sup>3</sup>	Sí
Dispositivo para creación/acabado de folletos	No disponible	Opcional <sup>3</sup>
Grapadora/apiladora de dos bandejas	No disponible	Opcional <sup>3</sup>
Grapadora/apilador de dos bandejas con perforadora de 2/3 orificios	No disponible	Opcional <sup>3</sup>
Almacenamiento de datos	Unidad de estado sólido	Unidad de disco duro HP Secure de alto rendimiento <sup>2</sup>

<sup>1</sup>Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware pueden requerir compras adicionales. <sup>2</sup>El disco duro HP Secure de alto rendimiento no se incluye en la HP LaserJet Enterprise M806dn CZ244A. <sup>3</sup>Se debe instalar HCI para el uso antes de agregar un accesorio de acabado. Se debe retirar la salida directa de 100 hojas para agregar el accesorio de acabado.

## Servicios HP

El tiempo de inactividad puede tener serias consecuencias. Por eso, HP proporciona soporte adicional a la garantía estándar. Usted se beneficia al reducir el riesgo, optimizar el tiempo de actividad, recibir una prestación de servicio previsible y evitar costos de reparación no presupuestados. Los servicios HP Care Pack proporcionan un completo paquete de servicios de protección diseñados para mantener el hardware y el software HP en funcionamiento a fin de que los empleados no pierdan productividad.

### Soporte en el lugar en 4 horas:

Soporte en el lugar dentro de las cuatro horas desde que se recibe una llamada de servicio dentro del período de cobertura

### Soporte en el lugar al siguiente día hábil:

Servicio en el lugar al siguiente día hábil después de que se recibe la llamada de servicio

### Servicio de reemplazo de kit de mantenimiento:

Reemplazo en el lugar de su kit de mantenimiento de su impresora, con inclusión de piezas, materiales y mano de obra

Para verificar la disponibilidad de care packs, visite: [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)



## Principales características

Aumente la productividad para cada grupo de trabajo. Incluso los trabajos más grandes se imprimen fácil y rápidamente, gracias a la entrada de gran capacidad y las opciones versátiles de manejo del papel.

Ayude a proteger las inversiones de su impresora en toda la empresa. Actualice y agregue nuevas funcionalidades de modo más fácil a medida que sus necesidades cambian. Obtenga alta eficiencia a largo plazo.

Elimine los cables y las complicaciones con la impresión móvil. Habilite la impresión fácil desde smartphones, tablets y laptops en el trabajo, en casa o en la calle. Ofrezca a los usuarios un acceso simple y directo mediante impresión directa inalámbrica y tecnología de impresión en un toque (Touch-to-print).<sup>1,2,6</sup>

### Accesorios

C8091A	Repuesto de cartucho de grapas
CC383A	Pack de ahorro de 2 cartuchos de 2000 grapas HP
C3F79A	Bandeja de entrada de alta capacidad de 3500 hojas para LaserJet HP
CZ994A	Grapadora/apilador de LaserJet HP
CZ995A	Grapadora/apilador con perforadora de 2/3 agujeros para LaserJet HP
CZ996A	Grapadora/apilador con perforadora de 2/4 agujeros para LaserJet HP
CZ285A	Creador/finalizador de folletos para LaserJet HP
J8026A	Servidor de impresión inalámbrica USB HP Jetdirect 2700w
J8029A	Accesorio de conexión inalámbrica directa/NFC HP JetDirect 2800w
G8Y49A	DIMM de 200 pines DDR2 de 1 GB HP

### Consumibles

C2H57A	Kit de fusor/mantenimiento para HP LaserJet de 220 V
C2H67A	Kit de fusor/mantenimiento para HP LaserJet de 110 V
CF325X	Cartucho de tóner negro de alto rendimiento HP 25X LaserJet original

### Servicios

#### Serie HP LaserJet Enterprise M806

U8C59E	- Asistente HP impresora LaserJet M806 postgarantía 3 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados
U8C60E	- Asistente HP impresora LaserJet M806 postgarantía 4 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados
U8C61E	- Asistente HP impresora LaserJet M806 postgarantía 5 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados
U8C53E	- 3 años de soporte para HW HP, tiempo de respuesta de 4 horas, 9 x 5 para LaserJet M806
U8C55E	- 4 años de soporte para HW HP, tiempo de respuesta de 4 horas, 9 x 5 para LaserJet M806
U8C57E	- 5 años de soporte para HW HP, tiempo de respuesta de 4 horas, 9 x 5 para LaserJet M806
U8C73PE	- 1 año de soporte HP post-garantía tiempo de respuesta 4 horas 9 x 5 para LaserJet M806
U8C75PE	- 1 año de soporte HP post-garantía al próximo día hábil + DMR para LaserJet M806

<sup>1</sup> La impresión directa inalámbrica es una función estándar en HP LaserJet Enterprise M806x+ D7P69A, y puede agregarse como una opción en HP LaserJet Enterprise M806dn C2244A y M806x+ C2245A. El dispositivo móvil puede requerir una aplicación o un controlador. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia de la impresora. Para ver más detalles, visite [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting). <sup>2</sup> La impresión en un toque (Touch-to-print) es una función estándar en los modelos HP LaserJet Enterprise M806x+ D7P69A, y puede agregarse como una opción en HP LaserJet Enterprise M806dn y M806x+ C2245A. El dispositivo móvil debe admitir la impresión con capacidad de transmisión de datos en proximidad (NFC). <sup>6</sup> La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red o que tengan una conexión inalámbrica directa a la impresora. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son sólo compatibles con funciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión a Internet a una impresora HP con conexión web. También se puede requerir el registro de la cuenta de la aplicación o el software y HP ePrint. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato aparte de prestación de servicios para los dispositivos móviles. Comuníquese con su proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Visite [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting) para obtener más detalles.

# Serie HP LaserJet Enterprise M806

Especificaciones técnicas	Impresora HP LaserJet empresarial M806dn(CZ244A)	Impresora HP LaserJet Enterprise M806x+(CZ245A)
<b>Funciones de AIO</b>	Imprimir	
<b>Opciones de impresión a doble cara</b>	Automática (estándar)	
<b>Velocidad de impresión</b>	<b>A4:</b> Hasta 56 ppm <sup>1</sup> Negro	
<b>primera página impresa</b>	<b>Negro (Lista):</b> En solo 8.5 segundos <sup>2</sup>	
<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 FastRes 1200 (calidad de 1200 dpi), 600 x 600 dpi con tecnología HP Resolution Enhancement	
<b>Cantidad de cartuchos de impresión</b>	1 (negro)	
<b>Idiomas estándar de impresora</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript nivel 3, impresión PDF nativo (v1.4)	
<b>Funciones del software inteligente de la impresora</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, tecnología HP Auto On/Off, firmware FutureSmart, paquete de integración de hardware, USB de fácil acceso	
<b>Administración de impresoras</b>	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)	
<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>	Ethernet; Fast Ethernet; 802.3/802.3u; RJ-45 (10/100/1000 Base-TX) Ethernet inalámbrico opcional (802.11b/g/n)	
<b>Preparada para trabajar en red</b>	Estándar (Ethernet incorporado)	
<b>Capacidad inalámbrica</b>	Opcional, activado con la compra del accesorio de hardware	
<b>Capacidad de impresión móvil</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, aplicaciones móviles	
<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 300.000 páginas; <b>Volumen de páginas mensuales recomendado:</b> 10.000 a 50.000 <sup>3</sup>	
<b>Manejo de papel</b>	<b>Capacidades de entrada:</b> Dos bandejas de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 100 hojas; Hasta 1100 hojas Estándar etiquetas oficio; <b>Capacidades de salida:</b> Bandeja hacia abajo de 500 hojas y bandeja hacia arriba de 100 hojas; Hasta 600 hojas (20 lb bond) Estándar etiquetas oficio; <b>Alimentador de sobres:</b> No; <b>Bandejas de papel estándar:</b> 3; <b>Tipos de soporte admitidos:</b> Papel (bond, a colores, con membrete, común, preimpreso, perforado, reciclado, rígido), etiquetas, cartulina, transparencias; <b>Gramaje de soportes admitido:</b> Bandeja 1: 60 a 220 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja 2, 3: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja de entrada de alta capacidad opcional: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ; <b>Tamaños de soportes de impresión admitidos:</b> Bandeja 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, 8000, 16000, tarjetas postales (UIS doble), sobres (DL, C5, B5); Bandeja 2, 3: A3, A4, A5, B4, B5; Bandeja de entrada de alta capacidad opcional: A4; <b>Tamaños de soportes personalizados:</b> Bandeja 1: 98 x 191 a 312 x 470 mm; Bandeja 2, 3: 148 x 210 a 297 x 431,8 mm; Bandeja de entrada de alta capacidad opcional: 210 a 297 mm	<b>Capacidades de entrada:</b> Dos bandejas de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 100 hojas, bandeja de alta capacidad de 3500 hojas; Hasta 4600 hojas Estándar etiquetas oficio; <b>Capacidades de salida:</b> Bandeja hacia abajo de 500 hojas y bandeja hacia arriba de 100 hojas; Hasta 600 hojas (20 lb bond) Estándar etiquetas oficio; <b>Alimentador de sobres:</b> No; <b>Bandejas de papel estándar:</b> 5; <b>Tipos de soporte admitidos:</b> Papel (bond, a colores, con membrete, común, preimpreso, perforado, reciclado, rígido), etiquetas, cartulina, transparencias; <b>Gramaje de soportes admitido:</b> Bandeja 1: 60 a 220 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja 2, 3: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja de entrada de alta capacidad: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ; <b>Tamaños de soportes de impresión admitidos:</b> Bandeja 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, 8000, 16000, postales (UIS doble), sobres (DL, C5, B5); Bandeja 2, 3: A3, A4, A5, B4, B5; Bandeja de entrada de alta capacidad: A4; <b>Tamaños de soportes personalizados:</b> Bandeja 1: 98 x 191 a 312 x 470 mm; Bandeja 2, 3: 148 x 210 a 297 x 431,8 mm; Bandeja de entrada de alta capacidad: 210 a 297 mm
<b>Dimensiones del producto</b>	<b>ancho x fondo x alto:</b> 43.3 x 25.5 x 25 pulg.; 1095 x 648 x 635 mm; <b>Máximo:</b> 54.7 x 25.5 x 25.8"; 1390 x 648 x 655 mm	<b>ancho x fondo x alto:</b> 1095 x 715 x 1040 mm; <b>Máximo:</b> 1390 x 715 x 1065 mm
<b>Peso del producto</b>	168.8 lb; 76.1 kg	108,4 kg
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora HP LaserJet M806; Cartucho de tóner negro HP LaserJet (~34,5 K páginas); Guía de instalación de hardware, folleto de soporte, tarjeta de garantía; Documentación y controlador de la impresora en CD-ROM; cable de alimentación; Cable USB (sólo Brasil);	
<b>Características de la garantía</b>	Un año de garantía limitada con servicio a domicilio; soporte las 24 horas; soporte telefónico 7 días a la semana; Producto: Garantía de un año en el sitio.	
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Apto para ENERGY STAR®	
<b>Panel de control</b>	LCD color de 10.9 cm (4.3pulg.) con pantalla táctil resistiva; pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio capacitivo iluminado (para volver rápido al menú inicial); USB de fácil acceso; Bolsillo de integración de hardware	
<b>Descripción de pantalla</b>	Pantalla táctil LCD de 4,3" (gráficos a color, 480 x 272)	
<b>Software incluido</b>	Controlador de impresora HP PCL 6 separado, Mac SW Link to Web (Instalador Mac), Windows Installer	
<b>Fuentes y tipos de caracteres</b>	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL; 92 fuentes escalables internas en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo del Euro incorporado); 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 (32-bit/64-bit), Windows 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista (32-bit/64-bit), Windows XP (SP2 o superior) (32-bit/64-bit), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2003 (SP1 o superior) (32-bit/64-bit), Mac OS X versión 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion. Para obtener el más reciente soporte para sistemas operativos, consulte: AirPrint™ (support.apple.com/kb/ht4356); Android (android.com); Citrix y Windows Terminal Services (hp.com/go/upd); Controlador de software HP ePrint (hp.com/go/eprintssoftware); Linux (hplip.net); Novell (novell.com/print); Tipos de dispositivos SAP (hp.com/go/sap/drivers); Impresión SAP (hp.com/go/sap/print); UNIX (hp.com/go/UNIX); UNIX JetDirect (hp.com/go/jetdirectunix_software)	
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM AIX 3.2.5 o posterior; Mac OS X v1.0.6, OS X v1.0.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Windows 2000; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Novell 5.1 o superior; Red Hat Linux 7.x o superior; Solaris 2.5 o superior (sólo sistemas SPARC); SuSe Linux 8.x o superior; Windows 2003 SP2+ 64 bits; Windows Server 2003 SP2+; Windows Terminal Services; Windows Vista (32 bits y 64 bits); Preparada para Windows Vista; Windows XP SP3+ 64 bits; Windows XP SP3+ Home; Windows XP SP3+ Home; Windows XP SP3+ Professional; Windows XP SP3+ Professional y Windows Vista; Windows 7 SP1 o superior (32 bits y 64 bits); Windows 8 (32 bits y 64 bits); Windows Server 2008 (32 bits y 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits). (Para compatibilidad con Microsoft IPv6 use Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional y Windows Vista)	
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> Windows 8, Windows 7 SP1+, Windows Vista, Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows XP (SP2+); Unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet; Bus serie universal dedicado (USB 1.1 o 2.0) o conexión de red; 200 MB de espacio disponible en el disco duro; Requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, microsoft.com; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB de espacio disponible en disco duro; Unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet; Bus serial universal dedicado (USB 1.1 o 2.0) o conexión de red (para obtener información sobre los requisitos del sistema de hardware compatibles con el sistema operativo, visite apple.com)	
<b>Alimentación</b>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada; <b>Requisitos de alimentación:</b> Tensión de entrada: De 100 a 127 VCA, 50/60 Hz, 11 A; De 220 a 240 VCA, 50/60 Hz, 5.5 A (Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional); <b>Consumo de energía:</b> 1000 watts (impresión), 38 watts (listo), 6,5 watts (suspensión 1), 2,2 watts (Auto On/Off), 0,3 watts (apagado) <sup>4</sup>	
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 7,2 B(A); <b>Emisiones de presión acústica:</b> 55 dB(A) <sup>5</sup>	N/A
<b>Ambiente operativo</b>	<b>Temperatura operativa: límites:</b> 10 a 32,5°C; <b>Temperatura operativa recomendada:</b> 10 a 32,5°C; <b>Temperatura de almacenamiento: límites:</b> de 0 a 40°C; <b>Rango de humedad en inactividad:</b> 10 a 90% RH; <b>Humedad operativa, límites:</b> 10 a 80% RH; <b>Humedad recomendada: Entorno operativo:</b> 10 a 80% RH	
<b>Gestión de la seguridad</b>	Administración de identidad: Autenticación Kerberos, autenticación LDAP, 1000 códigos PIN de usuario, soluciones avanzadas de autenticación HP y de terceros opcionales (por ejemplo, lectores de tarjetas); Red: IPSec/firewall con certificado, clave precompartida y autenticación Kerberos, compatible con complemento de configuración WJA-10 IPsec, WPA2-Enterprise, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento, borrado seguro, SSL/TLS, credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura para bloqueo de garantía ampliado, desactivación de puerto USB, bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Administración de seguridad: Compatible con HP Imaging & Printing Security Center	

<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> La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>3</sup> HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, con base en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado. <sup>4</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región en el que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. <sup>5</sup> Los valores acústicos están sujetos a modificación. Para ver información actualizada, consulte hp.com/support. Configuración probada: modelo x+ con impresión simple HCL, papel A4 a un promedio de 56 ppm.

## Aprenda más en hp.com

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresadas que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo contenido en este documento se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza 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. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países.

