



Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M430f

Pequeña y potente: La impresora multifunción más pequeña de HP Enterprise



Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados.
<http://www.hp.com/learn/ds>

Fácil de usar y gestionar

- El firmware HP FutureSmart se puede actualizar con las funciones más recientes¹ con el fin de optimizar tu inversión en los próximos años.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin y facilite el desarrollo de la eficiencia del negocio.²
- Habilita fácilmente flujos de trabajo a lo largo de toda tu flota con una experiencia de usuario uniforme e intuitiva, e iconos como los de las tablets.
- Configura esta impresora multifunción rápidamente y gestiona fácilmente los ajustes del dispositivo para aumentar la eficiencia.

La impresión más segura del mundo³

- El código operativo (BIOS) se comprueba de forma automática durante el inicio y se repara automáticamente en el caso de que se hubiera modificado.
- Certificación Common Criteria⁴ para supervisar de manera continua la actividad de la memoria con el fin de detectar y detener los ataques en tiempo real.
- El firmware se comprueba automáticamente durante el inicio para determinar si el código es auténtico: firmado digitalmente por HP.
- Las conexiones de red salientes de la impresora se inspeccionan para detener solicitudes sospechosas e impedir el malware.
- Protege los datos almacenados en esta impresora multifunción: claves, contraseñas y certificados, entre otras opciones, con la integración del módulo de plataforma de confianza de HP.⁵

Productividad mejorada para potenciar los grupos de trabajo

- Ofrece a los grupos de trabajo todo aquello que necesitan para tener éxito con cientos de soluciones de HP y de terceros, además de una gran compatibilidad con lectores de tarjetas.
- Optimiza los flujos de trabajo, reduce pasos y errores, y asiste a los trabajadores móviles con aplicaciones de impresoras multifunción opcionales que satisfagan las necesidades específicas de tu empresa.
- Garantiza la seguridad de la información confidencial con la impresión PIN/Pull para recuperar trabajos de impresión.
- Permanece conectado gracias a un accesorio opcional para la conectividad Wi-Fi,⁶ Bluetooth® de baja energía y NFC Touch-to-print.
- Gestiona fácilmente los proyectos directamente en la impresora multifunción gracias a una pantalla táctil en color personalizable de 4,3 pulgadas (10,9 cm).

La sostenibilidad es un negocio inteligente

- Ahorra papel de forma inmediata. La impresión a doble cara se configura de forma predeterminada para conseguir un ahorro automático.⁷
- Reduce el gasto de papel y de tóner al imprimir únicamente aquellos trabajos que realmente son necesarios utilizando HP Roam para empresas.⁸
- Ahorra energía sin sacrificar el rendimiento: esta impresora dispone de la certificación ENERGY STAR® y Blue Angel.
- Elimina barreras y cumple los estándares de accesibilidad y cumplimiento gracias al kit de accesibilidad de HP (que incluye adhesivos táctiles y de superposición en Braille, un bastón de acceso de HP y un teclado BigKeys LX) y a la compatibilidad con el asistente de accesibilidad de HP.

Descripción del producto

Imagen de impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M430F

1. Pantalla táctil en color de 10,9 cm
2. Puerto USB de fácil acceso
3. Bandeja de salida de 150 hojas
4. Impresión automática a doble cara (valor predeterminado)
5. Bandeja de entrada 1 multiuso de 100 hojas
6. Bandeja 2 de entrada para 250 hojas
7. Alimentador automático de documentos (AAD) de 50 hojas
8. Interruptor conveniente delantero de encendido y apagado
9. Puerta derecha, acceso a la ruta de impresión
10. Puerta frontal, acceso a los cartuchos de tóner Original HP con JetIntelligence
11. Puerto USB 2.0 de alta velocidad para dispositivos de terceros
12. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
13. Puerto de red Gigabit Ethernet



Accesorios, consumibles y asistencia

Consumibles	CF259A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 59A negro (Aproximadamente 3.000 páginas)
	CF259X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 59X negro de alta capacidad (~10.000 páginas)
Accesorios	2MU47A Asistente de accesibilidad de HP
	2TD64A Kit de accesibilidad de HP
	3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico
	4QL32A Lector USB seguro HP Legic
	8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	8ZN00A HP HIP2 Card Reader Accessory Kit
	D9P29A Bandeja alimentadora de 550 hojas para HP LaserJet Pro
	X3D03A Lector de tarjetas universal USB HP
Y7C05A Lector de pulsaciones HIP2 HP	
Servicio y asistencia	U11D7E Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
	U11D8E Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
	U11D9E Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
	U11DME Servicio HP de 3 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
	U11DNE Servicio HP de 4 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
	U11DQE Servicio HP de 5 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
	U11DRPE Servicio HP postgarantía de 1 año al día siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x
U11DZPE Servicio HP postgarantía de 1 año exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x	
U11EOPE Servicio HP postgarantía de 2 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M43x	

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M430F
Número del producto	3PZ55A
Funciones	Imprima, copie, escanee y envíe por fax
Panel control	Panel de control táctil a color de 10,9 cm
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión ¹	Blanco y negro (A4, normal): Hasta 38 ppm (de forma predeterminada); Hasta 40 ppm (modo de alta velocidad de HP) ; Blanco y negro (A4, a doble cara): Hasta 31 ipm
Primera página ²	Blanco y negro (A4, listo): En sólo 6,5 segundos ; Blanco y negro (A4, en reposo): En solo 8,8 segundos
Resolución de impresión	Blanco y negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp ; Tecnología: 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 100 000 páginas A4; Volumen de páginas mensuales recomendado: De 900 a 4800 páginas
Características del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), ordenación, filigranas, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación HP PostScript de nivel 3, impresión nativa de PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Fuentes y tipos de letra	105 fuentes internas TrueType escalables en HP PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación HP PostScript de nivel 3 (símbolo del euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono World Type); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri y Cambria); Existen soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Área de impresión	Márgenes de la impresión Superior: 2 mm, Inferior: 2 mm, Izquierdo: 2 mm, Derecho: 2 mm; Superficie máxima de impresión : 212 x 352 mm
Impresión a doble cara	Automático (valor predeterminado)
Copiar	
Velocidad de copiado	Blanco y negro (A4): Hasta 38 cpm
Escanear	
Velocidad de escaneado ³	Normal (A4): Hasta 29 ppm/46 ipm (blanco y negro) y hasta 20 ppm/35 ipm (color) ; A doble cara (A4): Hasta 46 ipm (en blanco y negro), hasta 35 ipm (en color)
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de escaneo: Contact Image Sensor (CIS); Versión TWAIN: Versión 2.1; Escaneo ADF a doble cara: Sí, alimentador automático de documentos (ADF) con impresión a doble cara de un solo paso; Tamaño máximo del escaneo (plano, ADF): 216 x 297 mm; Resolución óptica de escaneo: Hasta 600 ppp
Características avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; ajustes de imagen; creación de trabajo; ajuste de calidad de salida; resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; detección automática de color; borrado de bordes; notificación del trabajo; supresión de página en blanco; HP Quick Sets
Volumen mensual recomendado de escaneos	De 900 a 4800
Superficie escaneable	Tamaño máximo del soporte (plano): 216 x 297 mm ; Tamaño mínimo del soporte (ADF): 127 x 178 mm Tamaño máximo del soporte (ADF): 216 x 356 mm
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta en red; Guardar en unidad USB; Escanear a SharePoint; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP sobre SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático de contenido; PDF compacto
Fax	
Fax ⁴	Sí, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria del fax: Depende del espacio disponible en el disco duro; Resolución del fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fino: Hasta 203 x 196 ppp; 256 niveles de gris; Superficie: Hasta 203 x 392 o 300 x 300 ppp; 256 niveles de gris; Marcación rápida: Hasta 1000 números
Características del software inteligente del fax	Faxes almacenados; archivado de faxes; ajustar área de impresión; libreta de direcciones de fax; fax por Internet/LAN; confirmación de número de fax; programación de fax para día festivo
Velocidad del procesador	800 MHz
Conectividad	
Estándar	2 USB 2.0 de alta velocidad integrados; 1 Dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 Red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 entrada de fax
Opcional	Accesorio HP Jetdirect LAN 8FP31A; Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A
Función de impresión móvil ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-print (opcional); Admite itinerancia para una impresión fácil; Impresión PrinterOn
Protocolos de red admitidos	Mediante una solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: Modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD, impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios web; Configuración IP: IPv4 (BootP, DHCP, IP automática, manual), IPv6 (enlace local sin estado y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Registro del sistema; Seguridad: SNMPv3, gestión de certificación SSL, IPsec (IKEv1 y IKEv2), cortafuegos, 802.1x
Funciones de red	Sí, a través del servidor de impresión integrado de Ethernet HP Jetdirect (estándar), que admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) en enlaces Fast Ethernet y Gig; IPsec (estándar); Red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional); Segundo puerto Ethernet (opcional).
Disco duro	No disponible en este producto
Memoria	Estándar: 2 GB ; Máximo: 2 GB
Manipulación de los soportes	
Número de bandejas para el papel	Estándar: 2 ; Máximo: 3
Tipos de soporte	Papel (normal, EcoEficiente, ligero, gramaje alto, bond, de color, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso); Sobres; Etiquetas
Tamaño del soporte	Personalizado (métrico): Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 105 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja opcional: de 105 x 148 a 216 x 356 mm; Compatible (métrico): Bandeja 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, sobres (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizado: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja 3 opcional: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 a 216 x 356 mm ADF: Oficio; Statement; A4; RA4; A5; B5
Manipulación de los soportes	Entrada estándar: Bandeja 1 de 100 hojas; Bandeja 2 de entrada de 250 hojas; Alimentador de documentos automático (AAD) de 50 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 150 hojas Entrada opcional: Tercera bandeja de 550 hojas opcional ADF: Estándar, 50 hojas
Peso de los soportes	Bandeja 1: de 60 a 175 g/m ² ; Bandeja 2, bandeja 3 opcional de 550 hojas: de 60 a 120 g/m ²
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas: 100; Sobres: 10 Bandeja 2: Hojas: 250 Bandeja 3: Hojas: 550 (opcional) Máximo: Hasta 10 sobres ADF: Estándar, 50 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 150 hojas Sobres: Hasta 10 sobres Máximo: Hasta 150 hojas
Sistemas operativos compatibles	SO Windows Client (32/64 bits): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate; Sistemas operativos móviles: iOS, Android; Mac: Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15; Controlador de impresora PCL6 independiente: Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.support.hp.com , introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, haz clic en Guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, busca la guía de usuario (Nombre del producto) y, a continuación, busca la sección de sistemas operativos compatibles, controladores de impresión UPD PCL6/PS; Sistemas operativos compatibles: Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta http://www.hp.com/go/upd .
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1), Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Windows Server 2019 de 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint; Kit de certificación Citrix Ready: Hasta Citrix Server 7.18 (para obtener más información, consulta http://www.citrixready.citrix.com); Linux: Para obtener más información, consulta http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: Para obtener más información, consulta http://www.hp.com/go/unixmodelscripts .
Requisitos mínimos del sistema	Windows: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta http://www.microsoft.com . Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta http://www.apple.com .
Software incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja. Solo se encuentran disponibles en http://www.hp.com y http://www.123.hp.com .
Gestión de la seguridad	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos, autenticación LDAP, 1000 códigos PIN de usuarios, soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de terceros (por ejemplo, lectores de tarjetas); Red: IPsec/cortafuegos con certificado, clave previamente compartida, autenticación Kerberos, compatible con el complemento de configuración WJA-10 IPsec, autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento, archivos PDF y mensajes de correo electrónico cifrados (utiliza bibliotecas criptográficas FIPS 140 validadas de Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: Arranque seguro HP Sure Start (comprobación de la integridad de la BIOS con función de recuperación automática), detección de intrusión (supervisión constante de ataques en el dispositivo), listas blancas (carga solo código bueno conocido), módulo de plataforma de confianza integrado, HP Connection Inspector, ranura de bloqueo de seguridad, desactivación del puerto USB; Gestión de seguridad: Compatible con HP JetAdvantage Security Manager, mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en las herramientas SIEM como ArcSight y Splunk
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy SNMP de HP (parte de HP WebJetAdmin), agente proxy WS Pro de HP (parte de HP WebJetAdmin), kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador, administrador de impresión gestionada);
Dimensiones y peso	

Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)	Mínimo 420 x 390 x 323 mm ; Máximo: 453 x 839 x 577 mm (impresora totalmente abierta)
Peso de la impresora	13,01 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 15 a 32,5 °C Humedad: HR de 10 a 90%
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20 a 40 °C
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,4 B (A) a 38 ipm Emisiones de presión acústica: 54 dB (A) a 38 ipm
Potencia	Requisitos: Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 525 vatios (impresión activa), 10,1 vatios (modo listo), 1,2 vatios (suspensión), 0,08 vatios (apagado automático), 0,08 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC) ⁶ : Blue Angel: 1,222 kWh/semana; Energy Star 3.0: 0,463 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada)
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP de apagado/encendido automáticos; Tecnología de encendido instantáneo; Copiado con encendido instantáneo
Certificados ⁷	Marca TUV y GS (Alemania); Aprobaciones de países de Europa del Este; Marca CE; Otras aprobaciones de seguridad y de CEM según se requiera en cada país. Estándar de emisión electromagnética: CISPR 22:2008 (Internacional) Clase A, CISPR 32:2012 (Internacional)/EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (Internacional)/EN 55035:2017, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Otras certificaciones EMC según se requiera en cada país. EPEAT [®] Silver; CECP; Certificación ENERGY STAR [®] Compatible con Blue Angel [®] Sí, Blue Angel DE-UZ 219: se garantiza únicamente cuando se utilizan consumibles Originales HP Conformidad con las telecomunicaciones: Telecomunicación con cable: ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Otras certificaciones de telecomunicaciones impuestas por cada país.
Especificaciones de impacto sostenible	Sin mercurio
País de origen	Fabricado en China
Contenido de la caja ¹	3PZ55A Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M430f; Cartucho de tóner Original HP LaserJet negro (aprox. 3000 páginas); Guía de inicio; 1 cable de alimentación
Garantía	Asistencia telefónica de un año con reparación in situ 24/7

Notas al pie

- ¹ Es posible que algunas de las funciones habilitadas en el futuro por las actualizaciones de firmware HP FutureSmart no se encuentren disponibles en los dispositivos más antiguos, por ejemplo, si las características físicas del producto limitan la funcionalidad de la nueva función.
- ² HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en hp.com/go/webjetadmin.
- ³ Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos HP Managed y Enterprise con la versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o posterior. Declaración basada en el informe realizado en 2019 por HP de las funciones de seguridad integradas en las impresoras de la competencia de su misma categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Para obtener una lista de los productos compatibles, visita <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ⁴ Certificación de terceros basada en la evaluación de seguridad de la tecnología de información Common Criteria según los requisitos estándar de la norma ISO/IEC 15408 en mayo de 2019. Certificación aplicable a los dispositivos HP Enterprise y Managed con versión de firmware HP FutureSmart 4.5.1 y posterior. Para obtener más información: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- ⁵ El uso del módulo de plataforma de confianza de HP puede requerir una actualización de firmware.
- ⁶ El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso, y puede estar limitado durante las conexiones VPN activas.
- ⁷ Depende de las especificaciones de configuración del país.
- ⁸ Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos necesiten actualizar el firmware, así como un accesorio opcional para que sea compatible con las funciones de señalización de Bluetooth® de baja energía (BLE). Puede requerir suscripción. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.

Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

- ¹ Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ² Velocidad de salida de la primera página desde el modo listo y copia a una cara medidas conforme a la norma ISO/IEC 29183, y velocidad de copia a doble cara medida conforme a la norma ISO/IEC 24735, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, la complejidad del documento, el tamaño de soporte, la orientación del soporte y el tipo de soporte. La alta velocidad de HP puede requerir una actualización de firmware para habilitarse.
- ³ Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
- ⁴ Basado en la imagen de prueba nº 1 ITU-T estándar de resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución, se tardará más y se utilizará más memoria.
- ⁵ Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos necesiten actualizar el firmware, así como un accesorio opcional para que sea compatible con la tecnología Bluetooth® de baja energía (BLE). Los clientes pueden comprar el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct o el USB de RadBeacon. Puede requerir suscripción. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ El valor nominal de consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad típica consumida por un producto durante 1 semana, medidos en kilovatio-hora (kWh).
- ⁷ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro por país.
- ⁸ Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podrías ocasionar daños a la impresora y anular la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V y de 230 V para Blue Angel.
- ⁹ Para obtener información sobre el rendimiento de los cartuchos que se incluyen en la impresora, visita <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19752 y la impresión continua. El rendimiento real varía considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.

