

# Impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540f



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

Las impresoras multifunción HP Managed son perfectas para entornos gestionados. Este portfolio, que ofrece un mayor volumen de páginas mensuales y menos intervenciones, puede ayudar a reducir los costes de impresión y copia. Ponte en contacto con el distribuidor autorizado de HP para obtener más información.



Esta impresora utiliza seguridad dinámica, que puede actualizarse periódicamente mediante actualizaciones de firmware. La impresora está concebida para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Los cartuchos que usen un chip de otras marcas (no-HP) es posible que no funcionen o dejen de funcionar. Obtenga más información en: [www.hp.com/learn/ds](http://www.hp.com/learn/ds)

### Fácil de usar y gestionar

- El firmware HP FutureSmart se puede actualizar con las funciones más recientes<sup>1</sup> 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.<sup>2</sup>
- 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 mundo<sup>3</sup>

- 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 Criteria<sup>4</sup> 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.<sup>5</sup>

### 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,<sup>6</sup> 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.<sup>7</sup>
- Reduce el gasto de papel y de tóner al imprimir únicamente aquellos trabajos que realmente son necesarios utilizando HP Roam para empresas.<sup>8</sup>
- 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 Managed E42540f

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, suministros y soporte

<b>Consumibles</b>	<b>W9024MC</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet negro (aprox. 11 500 páginas)
<b>Accesorios</b>	<b>2MU47A</b> Asistente de accesibilidad de HP
	<b>2TD64A</b> Kit de accesibilidad de HP
	<b>3JN69A</b> Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico
	<b>4QL32A</b> Lector USB seguro HP Legic
	<b>8FP31A</b> HP Jetdirect LAN Accessory
	<b>D9P29A</b> Bandeja alimentadora de 550 hojas para HP LaserJet Pro
	<b>X3D03A</b> Lector de tarjetas de proximidad USB universales de HP
<b>Y7C05A</b> Lector de pulsaciones HIP2 HP	
<b>Servicio y soporte</b>	<b>U11E1E</b> Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
	<b>U11E2E</b> Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
	<b>U11E3E</b> Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
	<b>U11E7E</b> Servicio HP de 3 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
	<b>U11E8E</b> Servicio HP de 4 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
	<b>U11E9E</b> Servicio HP de 5 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
	<b>U11FOPE</b> Servicio HP postgarantía de 1 año al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540
<b>U11F1PE</b> Servicio HP postgarantía de 2 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540	
<b>U11F4P4</b> Servicio HP postgarantía de 1 año exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540	
<b>U11F5PE</b> Servicio HP postgarantía de 2 años exclusivo de piezas del canal para la impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540	

## Especificaciones técnicas

<b>Modelo</b>	Impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540f
<b>Nº de producto</b>	3PZ75A
<b>Funciones</b>	Imprima, copie, escanee y envíe por fax
<b>Panel de control</b>	Panel de control táctil a color de 10,9 cm
<b>Imprimir</b>	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Negro (A4, normal):</b> Hasta 38 ppm (de forma predeterminada); Hasta 40 ppm (modo de alta velocidad de HP); <b>Negro (A4, a doble cara):</b> Hasta 31 ipm;
Impresión de primera página <sup>2</sup>	<b>Negro (A4, listo):</b> En sólo 6,5 segundos; <b>Negro (A4, suspensión):</b> En sólo 8,8 segundos;
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo):</b> Hasta 1200 x 1200 ppp; <b>Tecnología:</b> 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200;
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 120,000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensual recomendado:</b> De 1500 a 7500 páginas
Funciones del software inteligente de la impresora	Previsualización de impresión, impresión a doble cara, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), intercalación, marcas de agua, almacenamiento de tareas 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 <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>
Área de impresión	<b>Márgenes de impresión Superior:</b> 2 mm, Inferior: 2 mm, Izquierdo: 2 mm, Derecho: 2 mm; Área de impresión máxima : 212 x 352 mm
Impresión a doble cara	Automático (valor predeterminado)
<b>Copia</b>	
Velocidad de copiado	<b>Negro (A4):</b> Hasta 38 cpm
Especificaciones de la copiadora	Copia a doble cara; Escalabilidad; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo y nitidez); Impresión de varias páginas en una hoja; Ordenación N o Z; Orientación del contenido; Intercalación; Folleto; Creación de trabajos; De borde a borde; Almacenamiento de trabajos; Copia de ID; Copia de libro; Copia A a B (distintos tamaños de soporte); <b>Número máximo de copias:</b> Hasta 9999 copias; <b>Reducir/Ampliar:</b> De 25 a 400%
<b>Escaneo</b>	
Velocidad de escaneo <sup>3</sup>	<b>Normal (A4):</b> Hasta 29 ppm/46 ipm (blanco y negro) y hasta 20 ppm/35 ipm (color) ; <b>A doble cara (A4):</b> Hasta 46 ipm (en blanco y negro), hasta 35 ipm (en color)
Especificaciones del escáner	<b>Tipo de escáner:</b> De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); <b>Tecnología de escaneo:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Versión Twain:</b> Versión 2.1; <b>Escaneo de AAD a doble cara:</b> Sí, escaneado a doble cara de una sola pasada; <b>Tamaño máximo de escaneo (superficie plana, AAD):</b> 216 x 297 mm; <b>Resolución óptica de escaneo:</b> Hasta 600 ppp
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección automática del color; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de página en blanco; Ajustes rápidos de HP
Volumen de escaneo mensual recomendado	De 900 a 4800
Área escaneable	<b>Tamaño máximo de soportes (superficie plana):</b> 216 x 297 mm ; <b>Tamaño mínimo de soportes (AAD):</b> 127 x 178 mm <b>Tamaño máximo de soportes (AAD):</b> 216 x 356 mm
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP a través de SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático de contenido; Archivo PDF compacto
<b>Fax</b>	
Fax <sup>4</sup>	Sí, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	<b>Memoria de fax:</b> Depende del espacio disponible en el disco duro; <b>Resolución de fax:</b> Estándar: 203 x 98 ppp; Fina: Hasta 203 x 196 ppp; 256 niveles de gris; Superfina: Hasta 203 x 392 o 300 x 300 ppp; 256 niveles de gris; <b>Marcación rápida:</b> Hasta 1000 números
Funciones del software inteligente del fax	Faxes almacenados; Archivo de fax; Reenvío de fax; Ajuste de contenido; Libreta de direcciones de fax; Fax LAN/Internet; Confirmación de número de fax; programación de fax en días festivos
<b>Velocidad del procesador</b>	800 MHz
<b>Conectividad</b>	
Estándar	2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 FAX
Opcional	Accesorio LAN HP Jetdirect 8FP31A, Accesorio inalámbrico/BLE/NFC HP Jetdirect 3100w 3JN69A
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. Estación inalámbrica de banda dual y funcionalidad Wi-Fi Direct disponibles con el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A
Capacidad de impresión móvil <sup>5</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-print (opcional); Impresión PrinterOn; Admite itinerancia para una impresión fácil
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
Capacidades 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).
<b>Disco duro</b>	No es compatible
<b>Memoria</b>	<b>Estándar:</b> 2 GB ; <b>Máximo:</b> <sup>6</sup> 2 GB
<b>Gestión de soportes</b>	
Número de bandejas de papel	<b>Estándar:</b> 2 ; <b>Máximo:</b> 3
Tipos de soportes	Papel (normal, EcoEfficiente, ligero, gramaje alto, bond, en color, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso); Sobres; Etiquetas
Tamaño de soporte	<b>Personalizado (métrica):</b> 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 <b>Compatible (métrica):</b> 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 <b>AAD:</b> Oficio; Statement; A4; RA4; A5; B5

<b>Modelo</b>	Impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540f
<b>Nº de producto</b>	3PZ75A
<b>Gestión de soportes</b>	<b>Entrada estándar:</b> Bandeja 1 de 100 hojas; Bandeja 2 de entrada de 250 hojas; Alimentador de documentos automático (AAD) de 50 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 150 hojas <b>Entrada opcional:</b> Tercera bandeja de 550 hojas opcional; Todas las bandejas incluyen guías de la bandeja de papel de tamaño fijo <b>AAD:</b> Estándar, 50 hojas
<b>Gramaje de soportes</b>	Bandeja 1: de 60 a 175 g/m <sup>2</sup> ; Bandeja 2, bandeja 3 opcional de 550 hojas: de 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de entrada</b>	<b>Bandeja 1:</b> Hojas: 100; Sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> Hojas: 250 <b>Bandeja 3:</b> Hojas: 550 (opcional) <b>Máximo:</b> Hasta 10 sobres <b>AAD:</b> Estándar, 50 hojas
<b>Capacidad de salida</b>	<b>Estándar:</b> Hasta 150 hojas Sobres: Hasta 10 sobres <b>Máximo:</b> Hasta 150 hojas
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	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 <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , 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 <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> .
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	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 <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> ); Linux: Para obtener más información, consulta <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: Para obtener más información, consulta <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> .
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>Windows:</b> 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 <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> . <b>Mac:</b> 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 <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> .
<b>Software incluido</b>	No se incluyen soluciones de software en la caja. Solo se encuentran disponibles en <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> y <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a> .
<b>Gestión de seguridad</b>	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
<b>Gestión de impresoras</b>	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)
<b>Dimensiones y peso</b>	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	<b>Mínimos:</b> 420 x 390 x 323 mm; <b>Máximo:</b> 453 x 839 x 577 mm (impresora totalmente abierta)
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	497 x 398 x 490 mm
Peso de la impresora	13,01 kg
Peso del embalaje	14,7 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> De 15 a 32,5 °C <b>Humedad:</b> De 10 a 90% HR
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<b>Temperatura:</b> De -20 a 40°C
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,4 B (A) a 38 ipm <b>Emisiones de presión acústica:</b> 54 dB (A) a 38 ipm
<b>Alimentación</b>	<b>Requisitos:</b> De 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) (sin doble tensión, el suministro de alimentación varía según el número de pieza con el identificador de código de n.º de opción); <b>Consumo:</b> 525 vatios (impresión activa), 10,1 vatios (modo listo), 1,2 vatios (suspensión), 0,08 vatios (apagado automático), 0,08 vatios (apagado manual); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>7</sup>:</b> Blue Angel: 1,222 kWh/semana; Energy Star 3.0: 0,463 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada);
<b>Tecnología con funciones de ahorro de energía</b>	Tecnología HP de apagado/encendido automáticos; Tecnología de encendido instantáneo; Copiado con encendido instantáneo
<b>Certificaciones<sup>8</sup></b>	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® <b>Certificado para Blue Angel<sup>9</sup></b> Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP <b>Cumplimiento normativo de telecomunicaciones:</b> ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Otras certificaciones de telecomunicaciones impuestas por cada país.
<b>País/región de origen</b>	Fabricado en China
<b>Contenido de la caja<sup>10</sup></b>	Impresora multifunción HP LaserJet Managed E42540f; Cartucho de tóner Original HP LaserJet negro (aprox. 3000 páginas); Guías de la bandeja de papel de tamaño fijo; Guía de inicio; 1 cable de alimentación
<b>Garantía</b>	Asistencia telefónica de un año con reparación in situ 24/7

## Notas al pie

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>3</sup> 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 ver una lista de los productos compatibles, consulta <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- <sup>4</sup> 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>.
- <sup>5</sup> El uso del módulo de plataforma de confianza de HP puede requerir una actualización de firmware.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> Depende de las especificaciones de configuración del país.
- <sup>8</sup> 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>.

## Especificaciones técnicas renunciadas

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> First Copy Out from Ready and Simplex Copy Speed measured using ISO/IEC 29183, Duplex Copy Speed measured using ISO/IEC 24735, excludes first set of test documents. For more information see <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Exact speed varies depending on the system configuration, software application, document complexity, media size, media orientation and media type. HP High Speed may require firmware upgrade to enable.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</sup> Basado en la imagen de prueba n° 1 ITU-T estándar de resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución, se tardará más y se utilizará más memoria.
- <sup>5</sup> 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>.
- <sup>6</sup> Memoria no ampliable en este producto.
- <sup>7</sup> 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).
- <sup>8</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro por país.
- <sup>9</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría 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.
- <sup>10</sup> 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.

