

# Impresora multifunción HP LaserJet de la serie M234e



## Superproductiva. Supercompacta.

Una compacta impresora multifunción con la impresora a doble cara más rápida de su categoría<sup>1</sup> y la aplicación HP Smart que ahorra tiempo.<sup>2,3</sup> Incluye HP+, el sistema de impresión inteligente que te permite estar conectado y preparado para imprimir desde casi cualquier lugar.<sup>4</sup>



Esta es una impresora HP+. Requiere una cuenta HP, conexión a Internet permanente y el uso exclusivo de los cartuchos de Tóner Original HP durante la vida útil de la impresora.  
<http://www.hp.com/plus-faq>

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. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

### Trabaja de forma rápida. Trabaja de forma inteligente.

- Agiliza las tareas en varios documentos con la impresión a doble cara más rápida de su categoría.<sup>1</sup>
- Puedes colocar esta impresora LaserJet en casi cualquier parte debido a su tamaño pequeño y compacto.
- Obtén un mayor alcance y disfruta de conexiones más rápidas y fiables gracias a la conexión Wi-Fi™ de banda dual con restablecimiento automático.<sup>5</sup>
- Agiliza las tareas de escaneado y copia con el alimentador de documentos automático de 40 páginas.

### Nunca más te quedes sin tóner<sup>6</sup> y ahorra hasta un 50 %<sup>7</sup> con el servicio Instant Ink para impresión láser.

- Nunca más te quedes sin tóner en tu impresora láser.<sup>6</sup> Recibe tus cartuchos cómodamente en casa, antes de que se agoten.
- Ahorra hasta un 50 % con Instant Ink.<sup>7</sup> Regístrate para recibir tus cartuchos en casa, antes de quedarte sin tóner, con reciclaje incluido y sin que tengas que preocuparte de nada. Todo desde solo 1,99 € al mes.
- Máxima tranquilidad gracias a la flexibilidad para cambiar o cancelar el servicio en cualquier momento y sin coste adicional.<sup>8</sup>
- Envíanos tus cartuchos usados con el servicio de reciclaje de prepago y nosotros nos encargamos de reciclarlos.<sup>9</sup>

### HP+: la impresión inteligente ya ha llegado

- Esta impresora HP+ conectada a la nube es más inteligente, se mantiene actualizada y lista para imprimir.<sup>4</sup>
- Nunca te quedes sin tóner con Instant Ink. Regístrate para obtener tóner y disfrutar de una entrega y reciclaje sin complicaciones a partir de 1,99 € al mes. Con tu impresora HP+ consigues 6 meses de impresión con el servicio Instant Ink si te registras en los 7 días posteriores a la configuración de la impresora. Requiere la activación de HP+ durante la configuración y el registro en Instant Ink. Después de 6 meses, se aplica una cuota mensual a menos que se cancele el servicio. Más información en [www.hp.com/plus](http://www.hp.com/plus).<sup>8</sup>
- Imprime y escanea desde tu móvil. Disfruta de las funciones de productividad avanzada de la aplicación HP Smart durante 2 años con HP+.<sup>2</sup>
- Esta impresora HP+ requiere para su funcionamiento el uso exclusivo de Tóner Original HP durante toda la vida útil de la impresora. Esta impresora HP+ requiere además una cuenta HP y conexión a Internet permanente. Más información en: [hp.com/plus](http://hp.com/plus). Obtén más información sobre las impresoras sin HP+ en [www.hp.com/standard](http://www.hp.com/standard).

### Mantén la productividad en cualquier parte

- Imprime documentos e imágenes directamente desde Dropbox y Google Drive con la aplicación HP Smart.<sup>2</sup>
- Ahorra tiempo al enviar un fax seguro desde tu móvil, tablet u ordenador con la aplicación HP Smart.<sup>2</sup>
- Elimina pasos en tareas repetitivas con los accesos directos.<sup>2</sup> Escanear en la nube y correo electrónico, entre otras muchas opciones, con un solo toque.<sup>2</sup>

## Descripción del producto

### Impresora multifunción HP LaserJet de la serie M234e

1. Alimentador automático de documentos de 40 hojas (solo sdne, sdwe)
2. Aplicación HP Smart
3. Copia ID
4. USB, Ethernet, Wi-Fi de banda dual con restablecimiento automático
5. Bandeja de salida de 100 hojas
6. Impresión a doble cara automática: 18 ipm A4
7. Bandeja de entrada de 150 hojas
8. Bandeja de entrada cerrada
9. Interfaz de usuario contextual, inteligente



## Un vistazo a las series



Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet M234dwe	Impresora multifunción HP LaserJet M234sdne	Impresora multifunción HP LaserJet M234sdwe
Número del producto	6GW99E	6GX00E	6GX01E
Funciones	Impresión, copia, escáner	Impresión, copia, escaneado, alimentador automático de documentos de 40 páginas	
Conectividad	Wi-Fi de banda dual con restablecimiento automático, Fast Ethernet integrado, USB de alta velocidad	Fast Ethernet integrado, USB de alta velocidad	Wi-Fi de banda dual con restablecimiento automático, Fast Ethernet integrado, USB de alta velocidad
Velocidades de impresión	29 ppm A4		
Manejo del papel	Bandeja de entrada de 150 hojas, impresión a doble cara automática	Bandeja de entrada de 150 hojas, impresión a doble cara automática, alimentador automático de documentos de 40 páginas	

## Artículos, accesorios, consumibles y asistencia configurables

Consumibles	W1350A Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 135A negro (Aprox. 1100 páginas)
	W1350X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 135X negro de alta capacidad (Aprox. 2400 páginas)
Servicio y asistencia	<p>U13F9E Servicio HP de 3 años con sustitución estándar (disponible en todos los países de EMEA, salvo en Oriente Medio, Adriático, África, Rusia, Sudáfrica, Israel, Eslovenia y Turquía)</p> <p>U13FCE Servicio HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable (disponible en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Grecia, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, Suecia, Suiza y Reino Unido)</p> <p>U16FYE Servicio HP de 3 años con devolución al almacén (disponible en Adriático, África, CIS, EEM, Israel, Oriente Medio, Rumanía, Rusia, Sudáfrica y Turquía)</p>

## Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet M234dwe	Impresora multifunción HP LaserJet M234sdne	Impresora multifunción HP LaserJet M234sdwe
Número del producto	6GW99E	6GX00E	6GX01E
Funciones	Impresión, copia, escáner		
Panel control	Icono LCD; 3 luces (soportes, tóner, tapa abierta); 10 botones (Wi-Fi, Menos, Menú, Más, Copia, Copia de ID, Información, Reanudar, Cancelar, Encendido)	Icono LCD; 5 luces (Estado, Soportes, Atención, Tóner, Tapa abierta); 9 botones (Encendido, Información, Reanudar, Cancelar, Más, Menú, Menos, Copia, Copia de ID)	Icono LCD; 5 luces (Estado, Soportes, Atención, Tóner, Tapa abierta); 10 botones (Encendido, Información, Wi-Fi, Reanudar, Cancelar, Más, Menú, Menos, Copia, Copia de ID)
Imprimir			
Tecnología de impresión	Láser		
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Blanco y negro (A4, normal)</b> Hasta 29 ppm; <b>Blanco y negro (A4, a doble cara)</b> : Hasta 18 ipm;		
Primera página <sup>2</sup>	<b>Blanco y negro (A4, listo)</b> : En sólo 7 segundos;		
Resolución de impresión	<b>Blanco y negro (óptimo)</b> : Hasta 600 x 600 ppp;		
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 20 000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensuales recomendado</b> : De 200 a 2000		
Características del software inteligente de la impresora	Impresión a doble cara automática, tecnología Instant-on, HP Auto-On/Auto-Off, aplicación HP Smart		
Lenguajes de impresión estándar	PCLmS, URF, PWG		
Área de impresión	<b>Márgenes de la impresión</b> Superior: 6 mm, Inferior: 6 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Superficie máxima de impresión: 216 x 354 mm		
Impresión a doble cara	Automática (estándar)		
Copiar			
Velocidad de copiado	<b>Blanco y negro (A4)</b> : Hasta 29 cpm		
Especificaciones de la copiadora	Número de copias; Más claro/más oscuro; Optimizar; Tipo/tamaño de papel; <b>Número máximo de copias</b> : Hasta 99 copias; <b>Reducir/ampliar</b> : De 25 a 200%;	Reducir/Ampliar; Número de copias; Más claro/más oscuro; Optimizar; Tipo/tamaño de papel. Compatible con la intercalación y la impresión a doble cara en paquetes del AAD; <b>Número máximo de copias</b> : Hasta 99 copias; <b>Reducir/ampliar</b> : De 25 a 200%;	
Escanear			
Velocidad de escaneado <sup>5</sup>	<b>Normal (A4)</b> : Hasta 19 ppm (blanco y negro), hasta 10 ppm (color);		
Formato del archivo de escaneo	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG		
Especificaciones del escáner	<b>Tipo de escáner</b> : Superficie plana; <b>Tecnología de escaneo</b> : CIS; <b>Modos de acceso al escáner</b> : Copia desde el panel frontal, aplicación HP Smart, software HP Scan, aplicación mediante el controlador de escaneado; <b>Versión TWAIN</b> : Versión 2.1; <b>Escaneo ADF a doble cara</b> : No; <b>Tamaño máximo del escaneo (plano)</b> : 216 x 297 mm; <b>Resolución óptica de escaneo</b> : Hasta 600 ppp	<b>Tipo de escáner</b> : De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); <b>Tecnología de escaneo</b> : CIS; <b>Modos de acceso al escáner</b> : Copia desde el panel frontal, aplicación HP Smart, software HP Scan, aplicación mediante el controlador de escaneado; <b>Versión TWAIN</b> : Versión 2.1; <b>Escaneo ADF a doble cara</b> : No; <b>Tamaño máximo del escaneo (plano)</b> : 216 x 297 mm; <b>Resolución óptica de escaneo</b> : Hasta 600 ppp	
Características avanzadas del escáner	No		
Volumen mensual recomendado de escaneos	150 a 1500		
Superficie escaneable	<b>Tamaño máximo del soporte (plano)</b> : 216 x 297 mm;	<b>Tamaño máximo del soporte (plano)</b> : 216 x 297 mm; <b>Tamaño mínimo del soporte (ADF)</b> : 148 x 210 mm	<b>Tamaño máximo del soporte (ADF)</b> : 216 x 356 mm
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits / 256		
Fax	No		
Velocidad del procesador	500 MHz		
Conectividad			
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n de banda dual (2,4/5 GHz) con Bluetooth® de baja energía	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX	1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n de banda dual (2,4/5 GHz) con Bluetooth® de baja energía
Opcional	No		
Inalámbrico	1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrado		1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrado
Función de impresión móvil <sup>6</sup>	Apple AirPrint™; Aplicación HP Smart; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; Aplicación HP Smart; Certificación Mopria™	Apple AirPrint™; Aplicación HP Smart; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct
Protocolos de red admitidos	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP		
Funciones de red	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrado	1 Ethernet 10/100Base-TX	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrado
Disco duro	No		
Memoria	<b>Estándar</b> : 64 MB; <b>Máximo</b> : 64 MB		
Manipulación de los soportes			
Número de bandejas para el papel	<b>Estándar</b> : 1; <b>Máximo</b> : 1		
Tipos de soporte	Papel (láser, normal, rugoso, vitela), Sobres, Etiquetas, Cartulinas, Postales		
Tamaño del soporte	<b>Personalizado (métrico)</b> : De 101,6 x 152,4 a 216 x 356 mm; <b>Compatible (métrico)</b> : A4; A5; A6; B5 (JIS)	<b>Personalizado (métrico)</b> : De 101,6 x 152,4 a 216 x 356 mm; <b>Compatible (métrico)</b> : A4; A5; A6; B5 (JIS); <b>ADF</b> : A4, A5, B4, B5, carta, legal	
Manipulación de los soportes	<b>Entrada estándar</b> : Bandeja de entrada de 150 hojas <b>Salida estándar</b> : Bandeja de salida de 100 hojas	<b>Entrada estándar</b> : Bandeja de entrada de 150 hojas <b>Salida estándar</b> : Bandeja de salida de 100 hojas <b>ADF</b> : Estándar, 40 hojas	
Peso de los soportes	De 60 a 163 g/m <sup>2</sup> ;	De 60 a 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>ADF</b> : 60 a 90 g/m <sup>2</sup>	
Capacidad de entrada	<b>Bandeja 1</b> : Hojas: 150; Sobres: 10 <b>Máximo</b> : Hasta 150 hojas	<b>Bandeja 1</b> : Hojas: 150; Sobres: 10 <b>Máximo</b> : Hasta 150 hojas <b>ADF</b> : Estándar, 40 hojas	
Capacidad de salida	<b>Estándar</b> : Hasta 100 hojas Sobres: Hasta 10 sobres <b>Máximo</b> : Hasta 100 hojas		
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 10: 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, Microsoft® Internet Explorer. Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Requiere Internet. Linux: para obtener más información, consulta <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> .		
Sistemas operativos de red compatibles	Linux: para obtener más información, consulta <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> .		
Requisitos mínimos del sistema	<b>Windows</b> : Microsoft® Windows® 10: 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet. ; <b>Mac</b> : Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Requiere Internet		
Software incluido	Sin CD en la caja; Software descargable en <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> o <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>		
Gestión de la seguridad	Arranque seguro, integridad del firmware seguro, integridad del código en tiempo de ejecución, EWS protegido por contraseña, navegación segura mediante SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 deshabilitada de forma predeterminada; Actualizar a la versión 1.1 de OpenSSL; Activar/desactivar puertos de red; SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, cambio de contraseña de comunidad; Valores predeterminados de seguridad, datos cifrados en reposo, actualización de firmware activa, contraseña de administrador de forma predeterminada, selección de cifrado y TLS; Bloqueo de cuenta; Configuración segura de Wi-Fi		
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP (UDC); HP Device Toolbox		
Dimensiones y peso			
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)	<b>Mínimo</b> 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; <b>Máximo</b> : 368,0 x 419,6 x 436,3 mm;	<b>Mínimo</b> 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; <b>Máximo</b> : 418,0 x 467,6 x 452,8 mm;	
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	497 x 298 x 388 mm		497 x 379 x 409 mm
Peso de la impresora	7,6 kg	9,5 kg	
Peso del embalaje	9,6 kg	12,45 kg	

Entorno operativo	Temperatura: De 15 a 32,5 °C; Humedad: HR del 30 al 70%		
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20°C a 60°C; Humedad: HR de 10 a 90%		
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,6 B (A); Emisiones de presión acústica: 51 dB (A)		
Potencia	<b>Requisitos:</b> Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 4,8 A; Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 60/50 Hz, 2,8 A. Sin doble voltaje, el suministro de alimentación varía según el número de pieza con el identificador de código de n.º de opción.; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación de 110 V o 200 V integrada;	<b>Requisitos:</b> Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 4,8 A; Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 60/50 Hz, 2,8 A. Sin doble voltaje, el suministro de alimentación varía según el número de pieza con el identificador de código de n.º de opción.; <b>Consumo:</b> 453 vatios (impresión activa), 3,3 vatios (listo), 0,6 vatios (suspensión), 0,6 vatios (apagado automático/encendido en LAN, habilitado en envío), 0,04 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,04 (apagado manual); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>7</sup>:</b> 0,256 kWh/semana (Energy Star); <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación de 110 V o 200 V integrada;	
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off		
Certificados	Marca TUV y GS (Alemania), Ucrania, EAC, aprobaciones de Europa Oriental, marca CE, Energy Star, UL <b>Estándar de emisión electromagnética:</b> CISPR32:2012 y CISPR32:2015/EN55032:2012 y EN55032:2015+AC:2016 - Clase B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 <b>Certificación ENERGY STAR®</b> <b>Conformidad con las telecomunicaciones:</b> Conexión inalámbrica: UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/provisional EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1/EN300 440-1 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	Marca TUV y GS (Alemania), Ucrania, EAC, aprobaciones de Europa Oriental, marca CE, Energy Star, UL <b>Estándar de emisión electromagnética:</b> CISPR32:2012 y CISPR32:2015/EN55032:2012 y EN55032:2015+AC:2016 - Clase B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 <b>Certificación ENERGY STAR®</b> <b>Conformidad con las telecomunicaciones:</b> Conexión inalámbrica: UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/provisional EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1/EN300 440-1 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	Marca TUV y GS (Alemania), Ucrania, EAC, aprobaciones de Europa Oriental, marca CE, Energy Star, UL <b>Estándar de emisión electromagnética:</b> CISPR32:2012 y CISPR32:2015/EN55032:2012 y EN55032:2015+AC:2016 - Clase B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 <b>Certificación ENERGY STAR®</b> <b>Conformidad con las telecomunicaciones:</b> Conexión inalámbrica: UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/provisional EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1/EN300 440-1 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Especificaciones de impacto sostenible	##Products.environspec##		
País de origen	Fabricado en Vietnam		
Contenido de la caja <sup>8</sup>	Impresora multifunción HP LaserJet M234dwe; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (aprox. 700 páginas); Cubierta antipolvo; Guía de referencia; Póster de configuración; Guía de la garantía y folleto en algunos países; Cable de alimentación	Impresora multifunción HP LaserJet M234sdne; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (aprox. 700 páginas); Guía de referencia; Póster de configuración; Guía de la garantía y folleto en algunos países; Cable de alimentación	Impresora multifunción HP LaserJet M234sdwe; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (aprox. 700 páginas); Guía de referencia; Póster de configuración; Guía de la garantía y folleto en algunos países; Cable de alimentación
Garantía	Hasta dos años de garantía comercial HP. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.		

## Notas al pie

- <sup>1</sup> En comparación con las impresoras e impresoras multifunción láser monocromo de su categoría con un precio inferior a 220 euros para una sola función, o con un precio inferior a 320 euros para las impresoras multifunción, todas ellas con un ciclo de trabajo máximo publicado igual o inferior a 20 000 páginas. Las velocidades exactas de la impresora HP varían en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. Estudio de Buyers Lab de septiembre de 2020, y encargado por HP, basado en el análisis de la información disponible públicamente de las especificaciones publicadas de OEM realizado el 01/09/2020. Según los datos de cuota de mercado publicados trimestralmente por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC: segundo trimestre histórico final de 2020 para Norteamérica y EMEA. Para obtener más información, consulta: <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- <sup>2</sup> Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones y software solo se encuentran disponibles en inglés y varían entre las aplicaciones de sobremesa y móvil. Es posible que se requiera suscripción; es posible que la suscripción no se encuentre disponible en algunos países. Más información en <http://www.hpsmart.com>. Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado. Se requiere una cuenta HP para disfrutar de todas las funciones. La lista de sistemas operativos compatibles se encuentra disponible en las tiendas de aplicaciones. Las funciones de fax solo se utilizan para enviar faxes. Una vez transcurridos 24 meses, se aplica una cuota mensual para seguir utilizando las funciones avanzadas de HP Smart Advance. HP Smart Advance no se encuentra disponible en algunos países. Para obtener más información, consulta <http://www.hpsmart.com>.
- <sup>3</sup> Basado en las pruebas internas de HP. Tiempo medio estimado basado en: 1) aplicación HP Smart descargada en el dispositivo móvil u ordenador de sobremesa, (b) configuración de los accesos directos y (c) trabajos de escaneado con más de 2-3 tareas asociadas a ellos (escanear a correo electrónico, guardar y cambiar nombre, guardar en la nube, etc.). La comparación del ahorro de tiempo promedio se basa en el uso del software de la impresora y del ordenador de sobremesa para completar tareas de escaneado similares. Requiere la descarga de la aplicación HP Smart y una impresora HP compatible. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>4</sup> Al utilizar la tecnología del sistema HP+ en comparación a las impresoras de consumo estándar HP sin HP+. Las impresoras HP+ están preparadas cuando tú lo estás gracias a la conectividad mejorada mediante el uso de la tecnología Smart Driver y Print/Scan Doctor. Son más seguras con la tecnología Smart Security, más productivas gracias a las funciones avanzadas de HP Smart, incluidas durante 2 años, y son más sostenibles al permitir la impresión Forest First con impresiones que ayudan a proteger o restaurar los bosques.
- <sup>5</sup> Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Es compatible tanto con 5 GHz como con 2,4 GHz utilizando hasta 12 canales no superpuestos, a diferencia de solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Es compatible con la banda de 5 GHz (hasta 150 mbps), a diferencia de la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps). Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado.
- <sup>6</sup> En función del uso del plan, conexión a Internet de una impresora HP compatible con el servicio, tarjeta de crédito/débito válida, dirección de correo electrónico y servicio de entrega en tu zona geográfica.
- <sup>7</sup> Basado en el coste de suscripción mensual del plan de 1500 páginas de Estados Unidos y Canadá para tóner HP Instant Ink frente al coste transaccional por página de las impresoras e impresoras multifunción láser monocromo A4 de su categoría con un precio inferior a 450 € que utilizan cartuchos originales integrados de capacidad estándar (tóner y tambor en un cartucho). Estudio de Buyers Lab de abril de 2020 encargado por HP, basado en información públicamente disponible a fecha del 24 de abril de 2020. Las impresoras se han seleccionado según la cuota de mercado notificada en el Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker de IDC, final histórico del cuarto trimestre de 2019 para Estados Unidos y Canadá. Para obtener más información y el informe más reciente, visita: [http://www.keypointintelligence.com/HP\\_Toner\\_Service](http://www.keypointintelligence.com/HP_Toner_Service).
- <sup>8</sup> Modifica tu plan o cancela el servicio en línea en cualquier momento. Si decides cancelar el plan de HP Instant Ink, puedes volver a utilizar los cartuchos Originales HP estándar o XL. Las actualizaciones del servicio son efectivas de inmediato y los cargos se aplican de forma retroactiva o en el próximo ciclo de facturación, según la elección del usuario. Las reducciones o cancelaciones del plan son efectivas después del último día del periodo de facturación actual. Para más información, visita <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- <sup>9</sup> La disponibilidad del programa puede variar. La devolución y el reciclaje de los Cartuchos Originales HP se encuentran actualmente disponibles en más de 60 países, territorios y regiones de Asia, África, Europa y América del Norte y del Sur mediante el programa HP Planet Partners. La disponibilidad del programa puede variar. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/recycle>.
- <sup>10</sup> Requiere el registro en Instant Ink. Instant Ink no se encuentra disponible en todos los países. Sujeto a la limitación de las páginas mensuales del plan seleccionado. Debes completar el registro en Instant Ink en los 7 días siguientes a la configuración de la impresora mediante el proceso de configuración recomendado por HP, tal como se indica en las instrucciones incluidas con la impresora. A menos que se cancele el servicio en línea dentro del periodo promocional en <http://www.hpinstantink.com>, se aplicará una cuota de servicio mensual basada en el plan de servicio actual, así como los cargos por excedente e impuestos, que se aplicarán en tu tarjeta de crédito/débito. Se le cobrará al cliente cualquier tasa por exceso, además de los impuestos aplicables, al final de cada mes en el periodo promocional. El uso del cartucho de tinta o de tóner en la caja se incluye en el periodo de la oferta. Una oferta canjeable por impresora. Los meses incluidos en la oferta del servicio Instant Ink están sujetos a cambios después del 30-04-2022. La oferta no se puede canjear por dinero en efectivo. La oferta de configuración puede combinarse con otras ofertas; consulta los términos y condiciones de la otra oferta para obtener más información. Requiere una tarjeta de crédito o débito válida, una dirección de correo electrónico y que la impresora cuente con una conexión a Internet. Consulta la información adicional de la oferta disponible durante el proceso de registro en línea. Para más información, consulta <http://www.hpinstantink.com>.

## Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

- <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> Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>3</sup> La tecnología HP Auto-On/Auto-Off depende de la impresora y la configuración; Puede requerir una actualización de firmware.
- <sup>4</sup> Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones y software solo se encuentran disponibles en inglés y varían entre las aplicaciones de sobremesa y móvil. Puede requerir una suscripción a Instant Ink. Instant Ink no se encuentra disponible en todos los países. Obtén más información en <http://www.hptoner.com>. El acceso a Internet necesario debe adquirirse por separado. Cuenta HP necesaria para una funcionalidad completa. Lista de sistemas operativos compatibles disponible en las tiendas de aplicaciones. La funcionalidad de fax es únicamente para enviar faxes y puede requerir una compra adicional. Para obtener más información, consulta: <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>5</sup> Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad de procesamiento real puede variar según la resolución del escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
- <sup>6</sup> El dispositivo móvil debe estar conectado a la señal Wi-Fi Direct® de una impresora o una impresora multifunción que admita Wi-Fi Direct antes de imprimir. Más información en [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>7</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 en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115V.
- <sup>8</sup> Para obtener más información sobre el rendimiento del cartucho incluido con la impresora, consulta <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19752 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.
- <sup>9</sup> Las opciones de garantía y asistencia técnica varían en función del producto, país y requisitos legales locales.

