



# Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn

## Lo último en rendimiento y seguridad

Esta impresora HP LaserJet con JetIntelligence combina un rendimiento excepcional y una gran eficiencia energética con documentos de calidad profesional justo en el momento en que los necesita, protegiendo la red de los ataques con la mayor seguridad del sector.<sup>1</sup>



Low energy



Auto on/off



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input

### La impresión más segura del mundo<sup>1</sup>

- Con HP Sure Start, el código operativo se comprueba automáticamente al inicio y se repara automáticamente en caso de que haya algún riesgo.
- La detección de intrusiones durante el tiempo de ejecución realiza supervisiones de forma continua para detectar y detener los ataques y, a continuación, reiniciarse de forma automática.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin y facilite el desarrollo de la eficiencia del negocio.<sup>2</sup>
- Ofrece a los grupos de trabajo todo lo que necesitan para obtener buenos resultados. Selecciona e implementa fácilmente cientos de soluciones de HP y de otros proveedores.

### Rendimiento de alta velocidad que se adapta a la eficiencia energética

- Acelere las tareas y ahorre papel. Imprima documentos a dos caras casi tan rápido como a una sola cara.
- Esta impresora se activa rápidamente e imprime la primera página de forma más rápida: en tan solo 7,9 segundos.<sup>3</sup>
- Esta impresora utiliza menos energía gracias a su innovador diseño y a la tecnología de tóner.
- Gestiona fácilmente trabajos de impresión directamente desde la impresora con tan solo tocar y deslizar la pantalla táctil en color de 4,3 pulgadas (10,9 cm).

### Rendimiento y protección en los que puedes confiar

- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- Mantenga la calidad Original HP por la que ha pagado con la tecnología antifraude y de autenticación de cartuchos.
- Invierte menos tiempo en cambiar el tóner y más en tu actividad empresarial. Elige cartuchos de tóner de alta capacidad.<sup>5</sup>

## Descripción del producto

### Imagen de la impresora HP LaserJet Enterprise M611dn

1. Bolsillo de integración de hardware
2. Panel de control táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)
3. Puerto USB de fácil acceso
4. Bandeja 1 multiuso de 100 hojas
5. Puerta delantera acceso a cartucho de tóner
6. Bandeja 2 de entrada de 550 hojas
7. Bandeja de salida de 500 hojas
8. Impresión automática a doble cara
9. Wi-Fi Direct/NFC opcional
10. Puerto USB integrado
11. Puerto de red Gigabit Ethernet
12. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
13. Ranura para bloqueo de seguridad de cable



## Accesorios, suministros y soporte

<b>Consumibles</b>	<b>L0H25A</b> Kit de mantenimiento para HP LaserJet de 220 V (Hasta 225 000 páginas para la impresora HP LaserJet Enterprise de la serie M60X; Hasta 247 000 páginas para la impresora HP LaserJet Managed de la serie E601XX y para la impresora HP LaserJet Managed de la serie E600XX.)
	<b>W1470A</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 147A negro (10.500 páginas)
	<b>W1470X</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 147X negro de alta capacidad (25 200 páginas)
	<b>W1470Y</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 147Y negro de capacidad superior (42 000 páginas)
<b>Accesorios</b>	<b>2MU47A</b> Asistente 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>B5L28A</b> Puertos USB internos HP
	<b>B5L29A</b> Disco duro seguro HP de gran rendimiento
	<b>G6W84A</b> DIM DDR3 HP de 1 GB y 90 patillas
	<b>J8J96A</b> Rellenador de Cartucho de Grapas HP
	<b>L0H17A</b> Bandeja de papel de 550 hojas HP LaserJet
	<b>L0H18A</b> Bandeja de papel de 2100 hojas de la impresora HP LaserJet
	<b>L0H19A</b> Soporte de la impresora para HP LaserJet
	<b>L0H20A</b> Grapadora/apiladora/buzón de correo de la impresora HP LaserJet
	<b>L0H21A</b> Alimentador de sobres HP LaserJet
	<b>L0H22A</b> Cubierta de la bandeja de extensión HP LaserJet
<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>U9NE0E</b> 3 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	<b>U9NE1E</b> 4 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	<b>U9NE2E</b> 5 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	<b>U9NG4PE</b> 1 año de soporte de hardware HP posgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	<b>U9NG5PE</b> 2 años de soporte de hardware HP posgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611

## Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn
Nº de producto	7PS84A
Funciones	Impresión
Panel de control	Pantalla de gráficos en color (CGD) de 4,3 pulgadas (10,92 cm) con pantalla táctil; Pantalla giratoria (ángulo ajustable); Botón de inicio
<b>Imprimir</b>	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Negro (A4, normal):</b> Hasta 61 ppm; <b>Negro (A4, a doble cara):</b> Hasta 50 ipm;
Impresión de primera página <sup>2</sup>	<b>Negro (A4, listo):</b> En tan solo 5,1 segundos; <b>Negro (A4, suspensión):</b> En tan solo 7,9 segundos en mm;
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo):</b> Hasta 1200 x 1200 ppp; <b>Tecnología:</b> FastRes 1200 normal; líneas finas (1200 x 1200 ppp), vista rápida (300 x 300 ppp), modo económico (600 x 600 ppp);
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 275.000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensual recomendado<sup>3</sup>:</b> De 5000 a 25 000
Funciones 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 nivel 3, impresión nativa de PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Fuentes y tipos de letra	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL y 92 fuentes escalables internas en emulación de nivel 3 HP Postscript (símbolo de euro integrado); 1 Fuentes Unicode internas (Andale Mono WorldType); 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</b> Superior: 4,3 mm, Inferior: 4,3 mm, Izquierdo: 4,3 mm, Derecho: 4,3 mm; Área de impresión máxima : 212 x 352 mm
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad del procesador	1,2 GHz
<b>Conectividad</b>	
Estándar	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware
Opcional	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A; Accesorio de HP Jetdirect LAN 8FP31A
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. Funcionalidad de estación inalámbrica de banda única y Wi-Fi Direct disponible con el accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wi-Fi Direct J8030A, funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual y Wi-Fi Direct disponible con el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A, funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual disponible con el servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A
Capacidad de impresión móvil <sup>4</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Certificación Mopria™; ITINERANCIA opcional para una impresión sencilla
Protocolos de red admitidos	A través de una solución de redes integrada: TCP/IP, IPv4 y IPv6; Impresión: Modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo cola sin procesar), impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, impresión FTP y Google Cloud Print; DETECCIÓN: SLIP, Bonjour y detección de servicios web; CONFIGURACIÓN IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, Config. TFTP, ARP-Ping) y IPv6 (enlace local sin estado y a través de enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, config. TFTP, descarga FTP FW y registro del sistema; Seguridad: SNMPv3, gestión de cert. SSL, cortafuegos, ACL y 802.1x
Capacidades de red	Sí, a través del servidor de impresión integrado HP Jetdirect Ethernet (estándar), admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) en enlaces Fast Ethernet y Gig; IPsec (estándar); Conexión de red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional).
Disco duro	Opcional, 500 GB (con accesorio B5L29A)
Memoria	<b>Estándar:</b> 512 MB ; <b>Máximo:</b> Memoria MÁX. de 1,5 GB, cuando se instala la memoria DIMM auxiliar de 1 GB
<b>Gestión de soportes</b>	
Número de bandejas de papel	<b>Estándar:</b> 2 ; <b>Máximo:</b> Hasta 6
Tipos de soportes	Papel (normal, ligero, bond, reciclado, de gramaje alto, de gramaje muy alto, cartulina, preimpreso, perforado, de color, rugoso, rugoso de gramaje alto), transparencia monocromo, etiquetas, sobre, sobre pesado
Tamaño de soporte	<b>Personalizado (métrica):</b> Bandeja 1 multiuso de 100 hojas: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2 de entrada de 550 hojas: de 99 x 148 mm a 216 x 356 mm; Alimentador de 550 hojas opcional: de 99 x 148 mm a 216 x 356 mm; Alimentador de 75 sobres: de 90 x 148 a 178 x 254 mm <b>Compatible (métrica):</b> Bandeja 1 multiuso de 100 hojas: A4, A5, A6, RA4, B5, (JIS) B6, (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS), Sobre: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2 de entrada de 550 hojas: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS); Alimentador de 550 hojas opcional: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS); Bandeja HCl opcional de 2000 hojas: A4; Alimentador de 75 sobres opcional: B5, C5, C6, DL

<b>Modelo</b>	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn
<b>Nº de producto</b>	7P584A
<b>Gestión de soportes</b>	<b>Entrada estándar:</b> Alimentador multiuso de 100 hojas, alimentador de entrada de 550 hojas y alimentador automático de documentos de 150 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 500 hojas <b>Entrada opcional:</b> 1 alimentador de papel de 550 hojas opcional, 1 alimentador de papel de 550 hojas opcional con soporte y armario, 3 alimentadores de papel de 550 hojas opcionales con soportes, alimentador de papel de alta capacidad opcional y soporte con 1 alimentador de 550 hojas y 1 alimentador de 2000 hojas
<b>Gramaje de soportes</b>	Bandeja 1: de 60 a 200 g/m <sup>2</sup> ; Duplexor automático: de 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de entrada</b>	<b>Bandeja 1:</b> Hojas: 100; Transparencias, cartulina (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; Cartón (200 g/m <sup>2</sup> ): 30; Sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> Hojas: 550; Etiquetas; Transparencias: 100 <b>Bandeja 3:</b> Hojas: 550; Etiquetas; Transparencias: 100 <b>Máximo:</b> Hasta 4400 hojas
<b>Capacidad de salida</b>	<b>Estándar:</b> Hasta 500 hojas Sobres: Hasta 75 sobres Transparencias: 200 <b>Máximo:</b> Hasta 1300 hojas
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	SO Windows Client (32/64 bits): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, SO móvil; iOS, Android; Mac-Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® MacOS High Sierra v10.14, Apple® MacOS Mojave v10.15; Controlador de impresora PCL6 independiente: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visita <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , introduce el nombre del producto y realiza una búsqueda, haz clic en las guías de usuario, introduce el nombre del producto y busca la guía de usuario, busca el (nombre del producto): busca la guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: 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 el (nombre del producto): guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS y 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 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Windows Server 2019 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix Xena 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> ; 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> ; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , 1. introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, 2. haz clic en Guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, 3. busca el (nombre del producto): guía de usuario y, 4. busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS y 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>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 más 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 más 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 las 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; Códigos PIN para 1000 usuarios; Soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de otros fabricantes (p. ej.; lectores de identificación); Red: IPsec/cortafuegos con certificado; Clave previamente compartida; Autenticación Kerberos; Admite 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; PDF cifrado y correo electrónico (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Borrado seguro; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: ranura de bloqueo de seguridad; desactivación de puerto USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; detección de intrusiones con la tecnología de seguridad Red Balloon (supervisa ataques en el dispositivo de forma constante); arranque seguro Sure Start (comprobación de la integridad de la BIOS con función de recuperación automática; listas blancas (únicamente carga código legítimo conocido: DLL, EXE, etc.); Gestión de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager, mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en herramientas SIEM, como ArcSight y Splunk
<b>Gestión de impresoras</b>	Asistente de impresora HP, HP Device Toolbox, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy SNMP de HP, agente proxy WS Pro de HP, kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (herramienta de configuración de controlador, herramienta de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada);
<b>Dimensiones y peso</b>	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	<b>Mínimos</b> 431 x 466 x 380 mm; <b>Máximo:</b> 431 x 1040 x 453 mm
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	597 x 497 x 539 mm
Peso de la impresora <sup>5</sup>	21,6 kg (47,5 lb.)
Peso del embalaje	27,3 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> De 10 a 32,5 °C <b>Humedad:</b> HR del 30 al 70%
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<b>Temperatura:</b> De -20 a 40 °C
<b>Acústica<sup>6</sup></b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,9 B(A) <b>Emisiones de presión acústica:</b> 55 dB (A)
<b>Alimentación<sup>7</sup></b>	<b>Requisitos:</b> 100V - 127V nominal @ +/-10% (min 90V, max 140V); 50 - 60Hz nominal +/- 3Hz (min 47Hz, max 63Hz), 12 A; 220V - 240V nominal, @ +/-10% (min 198V, Max 264V); 50 - 60Hz nominal +/- 3Hz (min 47Hz, max 63Hz), 6 A. Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; <b>Consumo:</b> 821 vatios (impresión), 14,98 vatios (listo), 4,28 vatios (suspensión), < 0,1 vatios (apagado automático/encendido manual) y < 0,1 vatios (apagado manual). <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>8</sup>:</b> Blue Angel: 2,525 kWh/semana; Energy Star: 0,733 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada) de 220 V;
<b>Tecnología con funciones de ahorro de energía</b>	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on
<b>Certificaciones<sup>9</sup></b>	CISPR 22:2008 (Internacional) Clase A, CISPR 32:2012 (Internacional) Clase A/EN 55032:2012 Clase A, CISPR 35:2016 (Internacional) Clase A/EN 55035:2017 Clase A, EN 55024:2010+ A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Directiva de baja tensión 2014/35/UE, Directiva EMC 2014/30/UE. Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; EPEAT® Gold (solo opciones #AAZ, #201) <b>Certificado para Blue Angel</b> Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
<b>País/región de origen</b>	Fabricado en China
<b>Contenido de la caja<sup>10</sup></b>	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet negro (rendimiento de 10 500 páginas); Documentación: guía de instalación del hardware, folleto reglamentario; Cable de alimentación.
<b>Garantía</b>	Un año de garantía. Las opciones de garantía y asistencia varían en función del producto, país y requisitos legales locales. Visita <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.

## Notas al pie

<sup>1</sup> Los dispositivos HP Enterprise y HP Managed con el firmware HP Future Smart 4.5 o versiones posteriores cuentan con las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP. Declaración basada en el análisis realizado por HP de las funciones publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su 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 relativos a la ciberresiliencia de dispositivos. Consulta <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> para obtener una lista de productos compatibles. Para obtener más información, consulta: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

<sup>2</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

<sup>3</sup> Medido después de 15 minutos en el modo de suspensión. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo en el modo de suspensión.

<sup>4</sup> No se incluyen los cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 147X de alta capacidad; se venden por separado.

<sup>5</sup> Mediciones según la norma ISO/IEC 24734, no se incluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

## 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> Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/desktop>. 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 la cantidad de páginas impresas/mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

<sup>4</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 de baliza Bluetooth® de baja energía (BLE). Es posible que se requiera suscripción. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.

<sup>5</sup> Con cartuchos de impresión.

<sup>6</sup> Los valores acústicos están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, visita <http://www.hp.com/support>. Medición de ruido realizada durante la impresión monocromo a una cara en A4 a 62 ppm.

<sup>7</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país o 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 de consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>8</sup> Blue Angel TEC es igual al mejor TEC. Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podrían ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. La versión 3.0 de Energy Star de TEC no es comparable con los valores de la versión 2.0 de Energy Star o BA de TEC. BA utiliza la versión 2.0 de Energy Star de TEC. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>9</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

<sup>10</sup> Rendimiento medio declarado en negro según la norma ISO/IEC 19752 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)

Windows 10

