

# Impresora HP LaserJet Pro de la serie M404

## Aligera tu carga de trabajo y céntrate en la empresa

El éxito profesional es sinónimo de una forma de trabajo más inteligente. La impresora HP LaserJet Pro M404 se ha diseñado para que puedas centrarte más en el crecimiento de tu empresa y situarte un paso por delante de la competencia.



Impresora HP LaserJet Pro M404dw



Impresora HP LaserJet Pro M404dn

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan en la actualidad no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

### Titulares

- Impresión a doble cara
- Conexión Wi-Fi de banda dual e inalámbrica
- Funciones de seguridad integradas
- HP Roam habilitado
- Hasta un 18 % de ahorro energético
- Cartucho de tóner de alta capacidad



2-sided printing



High yield toner cartridge



USB drive



Wireless



Mobile printing



Low energy

### Diseñada para que tanto tú como tu empresa sigáis avanzando

- Reduce la cantidad de papel utilizado en la oficina al imprimir por ambas caras.
- Recoge las páginas y continúa trabajando sin esperas. Este dispositivo se activa e imprime rápidamente.<sup>1</sup>
- Imprime de forma inalámbrica incluso sin la red. Permanece conectado gracias a la conexión Wi-Fi de banda dual y a Wi-Fi Direct.<sup>2,3,4</sup>
- Imprime sin esfuerzo prácticamente desde cualquier lugar y dispositivo, y en cualquier impresora HP, de forma segura a través de la nube.<sup>5</sup>

### La mejor seguridad de su categoría: detecta y detiene ataques<sup>6</sup>

- Un conjunto de funciones de seguridad integradas permite que tu impresora no se convierta en un punto de entrada de ataques.<sup>6</sup>
- Protege la información confidencial con la impresión pull/de PIN opcional para recuperar los trabajos de impresión.<sup>7</sup>
- HP JetAdvantage Security Manager opcional te permite establecer la configuración.
- Evita posibles ataques y adopta medidas inmediatas gracias a las notificaciones instantáneas de problemas de seguridad.<sup>8</sup>

### Diseñada para facilitar tu día a día

- Configure esta impresora rápidamente y gestione fácilmente la configuración del dispositivo para aumentar la eficiencia de la impresión total.
- Aprovecha al máximo el espacio de la oficina con una impresora que se adapta cómodamente a tu estilo de trabajo.
- Conéctate y empieza a imprimir rápidamente con una eficiente configuración Wi-Fi desde tu móvil.
- Trabaja sin retrasos ni suciedad gracias a los cartuchos con extracción automática del sello.

### La sostenibilidad es un negocio inteligente

- Evita las frustrantes reimpressiones, el desperdicio de consumibles y las llamadas al servicio técnico con los cartuchos de tóner Originales HP.
- Ahorra papel desde el primer momento. La impresión a doble cara se configura de forma predeterminada en el modo de ahorro de papel.<sup>9</sup>
- Ahorra hasta un 18 % de energía en comparación con los productos anteriores.<sup>10</sup>
- Ahorra energía con la tecnología HP Auto-on/Auto-off.<sup>11</sup>

## Descripción del producto

### Imagen de la impresora HP LaserJet Pro M404dw

1. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite soportes de hasta 216 x 356 mm
2. Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto USB para almacenamiento de trabajos e impresión de PIN, puerto LAN Gigabit Ethernet
3. Puerta trasera (acceso a la ruta de impresión)
4. Panel de control LCD de 2 líneas
5. Bandeja de salida de 150 hojas
6. Botón de liberación de la puerta frontal
7. Puerta frontal (acceso a los cartuchos de tóner HP EcoSmart negro)
8. Impresión automática a doble cara
9. La bandeja 2 de entrada de 250 hojas admite soportes de hasta 216 x 356 mm



## Resumen de la serie



Modelo	Impresora HP LaserJet Pro M404n	Impresora HP LaserJet Pro M404dn	Impresora HP LaserJet Pro M404dw
Nº de producto	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Velocidad de impresión	Hasta 38 páginas por minuto (ppm)		
Impresión a dos caras	Manual	Automático	
Pantalla del panel de control	LCD 2 líneas		
Bandeja 1 multiuso de 100 hojas y bandeja 2 de 250 hojas	Sí		
Bandeja 3 de 550 hojas opcional	Añadir hasta uno		
Capacidad de entrada (estándar/máximo)	Hasta 350/900 hojas		
Volumen de páginas mensual recomendado	Hasta 4000 páginas		
Rendimientos de los cartuchos (A/X)	Negro: 3000/10 000 páginas		
Conexión Wi-Fi de banda dual con Bluetooth de baja energía	No disponible	Sí	

## Accesorios, suministros y soporte

<b>Consumibles</b>	<b>CF259A</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 59A negro (3000 páginas)
	<b>CF259X</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 59X negro de alta capacidad (10.000 páginas)
	<b>CF259XC</b> Cartucho de tóner contractual HP LaserJet 59X negro (10 000 páginas)
<b>Accesorios</b>	<b>D9P29A</b> Bandeja alimentadora de 550 hojas para HP LaserJet Pro
<b>Servicio y soporte</b>	<b>UB9T8E</b> Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable para LaserJet Pro M404
	<b>UB9U3PE</b> Servicio HP postgarantía de 1 año al siguiente día laborable para LaserJet Pro M404

## Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP LaserJet Pro M404n	Impresora HP LaserJet Pro M404dn	Impresora HP LaserJet Pro M404dw
<b>Nº de producto</b>	W1A52A	W1A53A	W1A56A
<b>Funciones</b>	Impresión		
<b>Panel de control</b>	LCD de 2 líneas; Botón Aceptar; Botón izquierdo; Botón derecho; Botón Cancelar; Botón Atrás; LED de modo listo; LED de error		LCD de 2 líneas; Botón Aceptar; Botón izquierdo; Botón derecho; Botón Cancelar; Botón Atrás; Botón conexión inalámbrica; LED de modo listo; LED error; LED Wi-Fi
<b>Imprimir</b>			
Tecnología de impresión	Láser		
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Negro (A4, normal)</b> Hasta 38 ppm; <b>Negro (A4, a doble cara):</b> Hasta 31 ipm;		
Impresión de primera página <sup>2</sup>	<b>Negro (A4, listo):</b> En solo 6,3 seg.; <b>Negro (A4, suspensión):</b> En solo 8,8 segundos;		
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo):</b> HP FastRes1200 (mejorada hasta 4800 x 600 ppp); <b>Tecnología:</b> HP FastRes1200, HP ProRes1200, 600 ppp;		
Ciclo mensual de trabajo <sup>3</sup>	Hasta 80 000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensual recomendado</b> <sup>4</sup> : 750 a 4.000		
Funciones del software inteligente de la impresora	Apple AirPrint™, certificación Mopria, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint, admite itinerancia para una impresión fácil, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, almacenamiento de trabajos con impresión de PIN, impresión de varias páginas en una hoja, intercalación		Apple AirPrint™, certificación Mopria, Google Cloud Print 2.0, impresión Wi-Fi Direct, itinerancia habilitada para una impresión fácil, HP ePrint, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, almacenamiento de trabajos con impresión de PIN, impresión de varias páginas en una hoja, intercalación
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript de nivel 3, PDF, URF, trama PWG		
Fuentes y tipos de letra	84 fuentes TrueType escalables		
Área de impresión	<b>Márgenes de impresión</b> Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 4 mm, Derecho: 4 mm; Área de impresión máxima: 207,4 x 347,1 mm		
Impresión a doble cara	Manual (soporte para controlador suministrado)	Automático (valor predeterminado)	

Modelo	Impresora HP LaserJet Pro M404n	Impresora HP LaserJet Pro M404dn	Impresora HP LaserJet Pro M404dw
Nº de producto	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Velocidad del procesador	1.200 MHz		
<b>Conectividad</b>			
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 host USB en la parte posterior; Red Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T		1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 host USB en la parte posterior; Red Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; Radio de conexión inalámbrica 802.11b/g/n/2,4/5 GHz
Inalámbrico	No		Sí, conexión Wi-Fi de banda dual integrada; Autenticación a través de WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Cifrado a través de AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth de baja energía
Capacidad de impresión móvil <sup>5</sup>	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Aplicación HP Smart; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Admite itinerancia para una impresión fácil		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Aplicación HP Smart; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Admite itinerancia para una impresión fácil; Impresión Wi-Fi® Direct
Protocolos de red admitidos	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo cola sin procesar), impresión de servicios web, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, impresión IPP; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios web; Configuración IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manual), IPv6 (enlace local sin estado y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6), gestión de certificado y seguridad SSL; Gestión: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, registro del sistema, descarga FTP FW		
Disco duro	Ninguno		
Memoria	<b>Estándar:</b> 256 MB de DRAM; Flash de 256 MB; <b>Máximo:</b> 256 MB de DRAM; Flash de 256 MB		
<b>Gestión de soportes</b>			
Número de bandejas de papel	<b>Estándar:</b> 2 ; <b>Máximo:</b> 3		
Tipos de soportes	Papel (normal, EcoFFICIENT, ligero, de 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, Bandeja 3 opcional: de 100 x 148 a 216 x 356 mm; <b>Compatible (métrica):</b> Bandeja 1 y Bandeja 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postales (JIS simple, JIS doble); Sobres (DL, C5, B5); Bandeja 3 opcional: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postales (JIS simple, JIS doble)	<b>Personalizado (métrica):</b> Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2, Bandeja 3 opcional: de 100 x 148 a 216 x 356 mm; <b>Compatible (métrica):</b> Bandeja 1 y Bandeja 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postales (JIS simple, JIS doble); Sobres (DL, C5, B5); Bandeja 3 opcional: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postales (JIS simple, JIS doble); Duplexor automático: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm); 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm)	
Gestión de soportes	<b>Entrada estándar:</b> Bandeja 1 multiuso de 100 hojas y bandeja 2 de entrada de 250 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 150 hojas <b>Entrada opcional:</b> Tercera bandeja de 550 hojas opcional		
Gramaje de soportes	Bandeja 1: de 60 a 175 g/m²; Bandeja 2 y Bandeja 3 de 550 hojas opcional: de 60 a 120 g/m²;		

Modelo	Impresora HP LaserJet Pro M404n	Impresora HP LaserJet Pro M404dn	Impresora HP LaserJet Pro M404dw
Nº de producto	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Capacidad de entrada	<b>Bandeja 1:</b> Hojas: 100; Sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> Hojas: 250 <b>Bandeja 3:</b> Hojas: 550 <b>Máximo:</b> Hasta 900 hojas		
Capacidad de salida	<b>Estándar:</b> Hasta 150 hojas Sobres: Hasta 10 sobres <b>Máximo:</b> Hasta 150 hojas		
Sistemas operativos compatibles	SO Windows Client (32/64 bits), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Basic, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise N, Windows 7 Starter SP1, UPD Windows 7 Ultimate, SO para móviles, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, controlador de impresión específico PCL6, 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 realiza una búsqueda para buscar la guía de usuario, buscar (nombre de producto), guía de usuario, buscar en 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> .		
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, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, 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, consulte <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> , Linux: para obtener más información, consulte <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, consulte <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> , controladores de impresora UPD PCL6/PS y sistemas operativos de red compatibles, consulte <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> .		
Requisitos mínimos del sistema	<b>Windows:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, navegador de Internet, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte <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, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> .	<b>Windows:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB y navegador web. Consulte los requisitos de hardware adicionales del SO en <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, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> .	<b>Windows:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, navegador de Internet, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte <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, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> .
Software incluido	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> .	La caja no incluye las soluciones de software. Solo se encuentran disponibles en <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> y <a href="http://www.123.hp.com/laserjet">http://www.123.hp.com/laserjet</a> .	
Gestión de seguridad	Arranque seguro, integridad de firmware seguro, integridad de código en tiempo de ejecución, EWS protegido por contraseña, navegación segura mediante SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP sobre TLS; Red: activación/desactivación de puertos de red y funciones, desactivación de protocolos y servicios inactivos, SNMPv1, SNMPv2 y SNMPv3, cambio de contraseña de comunidad; HP ePrint: HTTPS con validación de certificado, autenticación de acceso básico HTTP, autenticación SASL; Cortafuegos y ACL; Bloqueo del panel de control, configuración de certificados, impresión de PIN del UPD, registro del sistema, firmware firmado, configuraciones de administrador, autenticación 802.1x (EAP-TLS y PEAP); Almacenamiento de datos cifrados; Borrado seguro de datos; Actualizaciones de firmware automáticas; Impresión cifrada segura mediante almacenamiento de trabajos opcional, compatible con HP JetAdvantage Security Manager opcional		
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP; HP Utility (Mac); 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 (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)		
<b>Dimensiones y peso</b>			
Dimensiones de la impresora (An x P x Al) <sup>6</sup>	<b>Mínimos</b> 381 x 357 x 216 mm; <b>Máximo:</b> 381 x 634 x 241 mm;		
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	443 x 274 x 464 mm		
Peso de la impresora	8,22 kg	8,56 kg	
Peso del embalaje	10,2 kg	10,5 kg	
Entorno operativo	<b>Temperatura:</b> De 15 a 32,5 °C; <b>Humedad:</b> de 30 a 70% HR		
Condiciones de almacenamiento	<b>Temperatura:</b> De -20 a 40°C;		
Acústica <sup>7</sup>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,7 B (A) ; <b>Emisiones de presión acústica:</b> 53 dB(A)	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,7 B (A) ; <b>Emisiones de presión acústica:</b> 54 dB(A)	
Alimentación <sup>8</sup>	<b>Requisitos:</b> Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); <b>Consumo:</b> 495 vatios (impresión activa), 5,5 vatios (listo), 0,5 vatios (suspensión), 0,5 vatios (apagado automático/despertar en LAN, habilitado en envío), 0,05 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,05 vatios (apagado manual); <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada);	<b>Requisitos:</b> Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); <b>Consumo:</b> 495 vatios (impresión activa), 5,5 vatios (listo), 0,5 vatios (suspensión), 0,5 vatios (apagado automático/despertar en LAN, habilitado en envío), 0,05 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,05 vatios (apagado manual); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>9</sup>:</b> Blue Angel: 1,10 kWh/semana; Energy Star: 1,228 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada);	
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on		
Certificaciones <sup>10</sup>	CISPR 32:2012/EN 55032:2012-Clase B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015-Clase B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015	CISPR 32:2012/EN 55032:2012-Clase B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015-Clase B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver; CECP; Certificación ENERGY STAR®; Blue Angel RAL-UZ 205 <b>Certificado para Blue Angel</b> Sí, Blue Angel RAL-UZ 205	
Contenido de la caja <sup>11</sup>	Impresora HP LaserJet Pro M404n; Cartucho de tóner HP LaserJet 59A negro previamente instalado (rendimiento: 1500 páginas); Guía de inicio; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Folleto reglamentario; Cable de alimentación	Impresora HP LaserJet Pro M404dn; Cartucho de tóner HP LaserJet 59A negro previamente instalado (rendimiento: 3000 páginas); Guía de inicio; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Folleto reglamentario; Cable de alimentación	Impresora HP LaserJet Pro M404dw; Cartucho de tóner HP LaserJet 59A negro previamente instalado (rendimiento: 3000 páginas); Guía de inicio; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Folleto reglamentario; Cable de alimentación; Cable USB
Garantía	Garantía de un año de reparación en taller/almacén. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Ponte en contacto con el distribuidor contractual o 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> Mediciones según la norma ISO/IEC 24734. No se incluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/desktopjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>2</sup> Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Es posible que también sea necesaria una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. Algunas de las funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Para obtener más información, visita [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil).
- <sup>3</sup> Función compatible únicamente en la impresora HP LaserJet Pro M404dw. 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>4</sup> Función compatible únicamente en la impresora HP LaserJet Pro M404dw. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red Wi-Fi de una impresora o impresora multifunción con capacidad Wi-Fi Direct antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, también puede ser necesaria una aplicación o un controlador. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- <sup>5</sup> Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos deban actualizar el firmware y un accesorio opcional para que sea compatible con la tecnología de baliza Bluetooth® de baja energía (BLE). Es posible que se requiera una suscripción o accesorio. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>6</sup> Basado en el análisis de HP de las funciones de seguridad publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que se pueden supervisar para detectar y detener de forma automática un ataque y, a continuación, autovalidar la integridad del software en un reinicio. Para consultar una lista de las impresoras, visita <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- <sup>7</sup> Impresión de PIN habilitada a través de USB instalado en la parte posterior del dispositivo.
- <sup>8</sup> Las notificaciones instantáneas de amenazas pueden aparecer en el panel de control del dispositivo al producirse una amenaza potencial debido a una intención maliciosa o cuando hay un error o vulnerabilidad en el código de firmware del dispositivo. Si este error es motivo de preocupación, ponte en contacto con el representante de TI de tu empresa o, en caso de no ser posible, con el servicio de asistencia de HP que investigará la causa mediante el análisis de los datos del registro del sistema del dispositivo con una herramienta SIEM estándar de McAfee, Splunk, Arcsight o SIEMonster. El mensaje de error del panel de control puede mostrar un código de error en una pantalla azul durante las comprobaciones de la firma del código o intrusiones de escritura en la memoria.
- <sup>9</sup> Depende de las especificaciones de configuración del país.
- <sup>10</sup> Basado en las pruebas internas de HP usando el valor TEC normalizado, 2019.
- <sup>11</sup> Capacidades de tecnología HP Auto-On/Auto-Off sujetas a la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware.

## 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/desktopjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>3</sup> El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados.
- <sup>4</sup> HP recomienda mantener el número de páginas impresas o digitalizadas a imágenes por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, con base en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado.
- <sup>5</sup> La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red (generalmente, los puntos de acceso Wi-Fi unen las conexiones inalámbricas con las cableadas) o tengan una conexión Wi-Fi Direct. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. La impresión remota requiere una conexión a Internet a una impresora conectada a la web de HP. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato de servicio para dispositivos móviles adquirido por separado. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.es/impresion-movil>. Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos deban actualizar el firmware y un accesorio opcional para que sea compatible con la tecnología de baliza Bluetooth® de baja energía (BLE). Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.
- <sup>6</sup> Sin bandejas y cubiertas extendidas.
- <sup>7</sup> Los valores acústicos están sujetos a cambios. Visita <http://www.hp.com/support> para obtener información actualizada. Configuración probada: modelo básico, impresión a una cara, papel A4 con un promedio de 40 ppm.
- <sup>8</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- <sup>9</sup> Blue Angel TEC es igual al mejor TEC. Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifiques los voltajes de funcionamiento. Podrías ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- <sup>10</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.
- <sup>11</sup> Rendimiento del cartucho de la caja: 1500 páginas en negro basado en la norma ISO/IWC 19752 y en la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita: <http://www.hp.es/infosupplies>. Las páginas pueden variar en función de las condiciones y el uso de la impresión del cliente.



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



<http://www.hp.com/es>

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA7-4837, Mayo 2019

