Impresora HP LaserJet Pro MFP 4113fdw

Impresora empresarial definitiva para una potente productividad

Disfruta de un potente rendimiento de impresión para tu empresa. Esta impresora HP LaserJet Pro ofrece velocidades de impresión ultrarrápidas, configuración y gestión sin esfuerzo, así como una impresión móvil sencilla. Además, cuenta con seguridad preparada para el futuro que te ayuda a proteger tu red.



Titulares

- Impresiones fiables y de alta calidad
- Configuración rápida y sencilla
- Impresión y escaneado a doble cara
- Gestión de impresora fácil
- Alimentador automático de documentos de 50 páginas
- Capacidad de entrada de 250 páginas
- Bandeja multiuso para 100 hojas
- Alimentador de entrada de 550 páginas opcional

Velocidad, fiabilidad y calidad al mismo tiempo

Gestiona fácilmente proyectos de impresión de gran volumen con la impresión automática a doble cara ultrarrápida.

Realiza todos tus proyectos de impresión rápidamente gracias a una velocidad de impresión de hasta 45 páginas de tamaño A4 por minuto.[1]

Evita las interrupciones gracias a una conexión Wi-Fi®[3] fiable que se vuelve a conectar automáticamente para que tus trabajos de impresión sigan su curso.

Disfruta de impresiones uniformes y de alta calidad con los cartuchos de tóner HP, que requieren poco mantenimiento y no necesitan limpieza.

Simplifica la gestión del trabajo y la impresión

Pon tu oficina en marcha y empieza a imprimir en unos pocos pasos con una configuración rápida y sencilla.

Incorpora usuarios fácilmente y supervisa la seguridad y los niveles de tóner de forma remota con un panel inteligente para una gestión sencilla.

No esperes a volver a tu escritorio. Imprime y escanea desde cualquier lugar con la sencilla aplicación HP.[2]

Obtén las últimas actualizaciones de software y nuevas funciones de productividad que permiten que tu impresora evolucione al ritmo de tus necesidades.

Protege tu negocio con una seguridad de vanguardia

Seguridad preparada para el futuro con las primeras impresoras del mundo que ofrecen protección frente a ataques de ordenadores cuánticos.[4]

Mantén tus datos seguros: los trabajos de impresión y los datos confidenciales nunca se almacenan en la impresora y se borran después de cada trabajo.

Protege tu sistema de impresión con un tóner diseñado con chips, firmware y embalaje a prueba de manipulaciones.[8]

Agiliza la gestión y el cumplimiento de la seguridad en toda tu flota con HP Security Manager opcional.[5]

Ahorra energía y reduce los residuos

Obtén una calidad de impresión excepcional con el tóner TerraJet de próxima generación diseñado para una impresión de bajo consumo.[6]

Diseñada para generar menos residuos: esta impresora se ha fabricado con plástico reciclado[7] para ayudar a reducir los residuos.

Reduce los residuos plásticos con los cartuchos de tóner TerraJet diseñados con plástico reciclado.[9]

Cumple los estrictos criterios de sostenibilidad para la certificación Blue Angel.[10]

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

Descripción del producto

Se muestra la impresora multifunción HP LaserJet Pro 4113fdw

1. Alimentador automático de documentos de 50 hojas
2. Wolf Pro Security: las primeras impresoras del mundo que ofrecen protección frente a ataques de ordenadores cuánticos.[1]
3. Conexión Wi-Fi® de banda dual con función de restablecimiento automático, USB 2.0 de alta velocidad y Ethernet
4. Impresión y escaneado móviles con la aplicación HP fácil de usar[2]
5. Bandeja de entrada de 250 hojas + bandeja multiuso de 100 hojas con alimentador opcional de 550 hojas
6. Pantalla táctil a color intuitiva de 10,93 cm
7. Impresión y escaneado automático a doble cara
8. Velocidad de impresión a una cara de hasta 47/45 ipm (Carta/A4)[3]
9. Velocidad de impresión a doble cara de hasta 41/40 ipm (Carta)A4[3]
10. Impresión, escaneado, copia y fax en blanco y negro de alta velocidad



Accesorios, consumibles y asistencia

Consumibles[7]	W1620A Cartucho de tóner HP 162A LaserJet negro (Aproximadamente 3.000 páginas)
	W1620X Cartucho de tóner HP 162X LaserJet negro (~10.000 páginas)
Accesorios	A4BU4A HP LaserJet 550-Sheet Blue Input Tray
Servicio y asistencia	UQ3M6E - Servicio HP in situ de 3 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 UQ3M9PE - Servicio HP in situ posgarantía de 1 año al siguiente día laborable para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 UQ3N0E - Servicio HP in situ en 4 horas de 3 años para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112, 4113 4114 UR1H6PE - Servicio HP in situ posgarantía en 4 horas de 1 año para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 UR1H7E - Servicio HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 UR1H8PE - Servicio HP de 1 año posgarantía con sustitución al siguiente día laborable para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 US5V2E - Servicio HP in situ de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 US5V5PE - Servicio HP in situ posgarantía de 1 año con sustitución al siguiente día laborable para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 UR1H9E - Servicio HP de 3 años con devolución al almacén para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 UR1J0PE - Servicio HP posgarantía de 1 año con devolución al almacén para la impresora multifunción LaserJet Pro 4112 4113 4114 U9JT1E - Servicio HP de instalación con configuración de red para escáner e impresora personal (1 unidad)

[1] Según un análisis interno de HP sobre impresoras empresariales con cifrado, autenticación, protección contra malware, firma digital poscuántica y protección de la integridad inicial del firmware del BIOS con recuperación automática previamente instalados, se ha constatado que, en marzo de 2025, ninguna otra impresora de su categoría implementa un esquema criptográfico resistente a la computación cuántica para proteger la integridad del BIOS y del firmware. [2] HP Smart y myHP son ahora la aplicación de HP disponible para su descarga en ordenadores con Windows 10 u 11, ordenadores macOS y teléfonos móviles y tablets Apple y Android. Los ordenadores con Windows no son compatibles con las funciones de impresión en el momento del lanzamiento. Android no estará disponible en China en el momento del lanzamiento. La aplicación HP requiere descarga, disponible en https://www.hp.com/hp-app. No todos los dispositivos, servicios y aplicaciones de HP se encuentran disponibles en la aplicación HP. Algunas funciones solo se encuentran disponibles en inglés y varían en función del modelo de ordenador o impresora, país y aplicaciones para equipos de escritorio y móviles. HP se reserva el derecho de aplicar cargos adicionales por el uso de determinadas funciones de la aplicación HP. Se necesita acceso a Internet. Para acceder a todas las funciones, se precisa una cuenta HP. Solo dispone de capacidad de envío por fax. El chat en directo y el servicio de asistencia telefónica se encuentran disponibles en horario laboral y varían según el país. El servicio de chat se encuentra disponible en el idioma correspondiente a las regiones admitidas y, cuando no lo esté, se utilizará en inglés de forma predeterminada. Las funciones de videoconferencia admitidas varían en función del dispositivo y la configuración del mismo. Para ver los términos del servicio completos, consulta: https://www.hp.com/hp-app-terms-of-use. [3] Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734 y sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://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

Modelo	**Impresora HP LaserJet Pro MFP 4113fdw**
Número del producto	8X3G0A
Panel control	Pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión[13,14]	**Blanco y negro (A4, normal)**: Hasta 45 ppm ; **Blanco y negro (A4, a doble cara)**: Hasta 40 ipm ; **Velocidad de impresión en blanco y negro (apaisado, A5)**: Hasta 80 ppm
Primera página[18]	**Blanco y negro (A4, listo)**: En tan solo 3,8 seg. ; **Blanco y negro (A4, en reposo)**: En tan solo 6,1 segundos
Resolución de impresión	**Blanco y negro (óptimo)**: Hasta 1200 x 1200 ppp ; **Tecnología**: Estándar (600 ppp), Detallado (1200 ppp), Modo económico (600 ppp)
Ciclo mensual de trabajo[15]	Hasta 80 000 páginas A4; **Volumen de páginas mensuales recomendado**[16]: Hasta 4000
Características del software inteligente de la impresora[4]	Impresión automática a doble cara e impresión de folletos, impresión de varias páginas en una hoja, intercalación, marcas de agua, instalación exclusiva del controlador de la impresora, Terrajet para ahorrar tóner, acepta una gran variedad de tamaños y tipos de papel
Lenguajes de impresión estándar	pwgRaster, urf, jpeg, tiff, pcl, pclxl, postScript, pdf, nativeOffice, pclm
Fuentes y tipos de letra	110 fuentes TrueType ampliables
Área de impresión	**Márgenes de la impresión** Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 4 mm, Derecho: 4 mm; Superficie máxima de impresión : 215,9 x 355,6 mm
Impresión a doble cara	Automático (valor predeterminado)
Copiar	
Velocidad de copiado[3]	**Blanco y negro (A4)**: Hasta 45 cpm
Especificaciones de la copiadora	Texto/Fotografía; Copia a doble cara; Tamaño original; Más claro/Más oscuro; Número de copias; Ajustar a página/actual/personalizado; Redimensionar; Reducir para ajustar; **Número máximo de copias**: Hasta 999 copias; **Reducir/ampliar**: De 25 a 400%
Escanear	
Velocidad de escaneado[1]	**Normal (A4)**: Hasta 38 ppm/63 ipm (blanco y negro) y hasta 26 ppm/38 ipm (color) ;**A doble cara (A4)**: Hasta 63 ipm (blanco y negro) y hasta 38 ipm (color)
Formato del archivo de escaneo	**Estándar**: PDF, JPG, TIFF;
Especificaciones del escáner	**Tipo de escáner** De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); **Tecnología de escaneo**: Contact Image Sensor (CIS); **Modos de acceso al escáner**: Botones del panel frontal para escaneado, copia, correo electrónico o archivo; Software HP Scan, HP Smart; y aplicación de usuario a través de TWAIN o WIA; **Versión TWAIN**: Versión 2.3; **Escaneo ADF a doble cara**: Sí; **Resolución óptica de escaneo**: Hasta 1200 x 1200 ppp
Características avanzadas del escáner	Escaneado a doble cara de una sola pasada desde el AAD; Escanear a la nube (Google Drive y DropBox); Escanear a correo electrónico con búsqueda de direcciones de correo electrónico LDAP; Escanear a carpeta de red; Escaneado a USB; Escanear a Microsoft SharePoint®; Escanear a ordenador con software; Archivo de fax a carpeta de red; Archivo de fax a correo electrónico; Fax a ordenador; Activar/desactivar fax; Ajustes rápidos
Volumen mensual recomendado de escaneos	De 750 a 4000
Superficie escaneable	**Tamaño máximo del soporte (plano)**: 216 x 297 mm ;**Tamaño mínimo del soporte (ADF)**: 102 x 127 mm **Tamaño máximo del soporte (ADF)**: 216 x 356 mm
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits / 256
Fax	
Fax/módem	Fax: Sí, Módem: 33,6 kbps
Especificaciones de fax	**Memoria del fax**: Hasta 400 páginas; **Resolución del fax**: Estándar: 200 x 100 ppp ; Fino: Hasta 203 x 196 ppp ; Superfino: hasta 300 x 300 ppp ; **Marcación rápida**: Hasta 200 números
Características del software inteligente del fax	Reducción automática de fax; Rellamada automática; Envío diferido; Reenvío de fax; Interfaz TAM; Barrera para elementos no deseados; Detección de timbre distintivo; Portada; Bloqueo de fax; Códigos de facturación; Guardar y cargar; Informes de actividad de fax; Configuración de prefijo de marcación; Imprimir registro de fax; Fax digital de HP
Velocidad del procesador	1.200 MHz
Almacenamiento	Almacenamiento opcional de trabajos a través del puerto USB del host posterior externo (mínimo de 16 GB)
Conectividad	
Estándar	1 entrada de fax; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); Puerto USB instantáneo; Radio Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax (2,4/5 GHz) + BLE
Función de impresión móvil[20]	Aplicación de HP
Protocolos de red admitidos	TCP/IP, IPv4 y IPv6; Impresión: modo directo TCP-IP con puerto 9100, LPD (solo compatible con la cola de impresión sin formato), Apple AirPrint™, Mopria, impresión IPP; Discovery: SLP, Bonjour, detección de servicios web; Configuración de 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, Syslog
Funciones de red	Ethernet, Wi-Fi, BLE, AirPrint y Mopria
Disco duro	Ninguno
Memoria	**Estándar**: 512 MB ; **Máximo**: 512 MB
Manipulación de los soportes	
Número de bandejas para el papel	**Estándar**: 2 ;**Máximo**: 3
Tipos de soporte	Papel (normal, EcoEFFICIENT, ligero, gramaje alto, bond, en color, membrete, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas;
Tamaño del soporte	**Personalizado (métrico)**: Bandeja 1: 76,2 x 127 to 215,9 x 355,6 mm; Bandeja 2 y 3: de 105 x 148 a 216 x 355 mm **Compatible (métrico)**: Bandeja 1: Carta, Legal, Ejecutivo, Oficio (8,5 x 13), 4 x 6, 5 x 8, A4, B5 A6A5(JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), postal (JIS), postal doble (JIS), sobre n.º 10, sobre Monarch, sobre B5, sobre C5, sobre DL, A5-R, personalizado, Statement, 3 x 5, 5 x 7, L 9 x 13 cm, sobre C6, sobre japonés Chou n.º 3, sobre japonés Chou n.º 4; Bandejas 2 y 3: Carta, Legal, Ejecutivo, Oficio 8,5 x 13, 5 x 8, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio 216 x 340 mm, 16K 195 x 270 mm, 16K 184 x 260 mm, 16K 197 x 273 mm, postal doble (JIS), A5-R, personalizado, 5 x 7 **ADF**: Carta; Legal; A4; tamaños personalizados de 102 x 127 a 216 x 356 mm
Manipulación de los soportes	**Entrada estándar:** Bandeja 1 de 100 hojas, Bandeja 2 de entrada de 250 hojas; Alimentador automático de documentos (AAD) de 50 hojas **Salida estándar:** Bandeja de salida de 150 hojas **Entrada opcional:** Bandeja opcional 1x550-sheet
Peso de los soportes	Bandeja 1: de 60 a 200 g/m²; Bandeja 2 y bandeja 3 opcional de 550 hojas: de 60 a 120 g/m²
Capacidad de entrada	**Bandeja 1:** Hojas: 100; Sobres: 10; Etiquetas: 40 **Bandeja 2:** Hojas: 250 **Bandeja 3:** Hojas: 550 **Máximo:** Hasta 900 hojas (con bandeja de 550 hojas opcional) **ADF:** Estándar, 50 hojas
Capacidad de salida	**Estándar:** Hasta 150 hojas **Sobres:** Hasta 10 sobres **Máximo:** Hasta 150 hojas
Alimentador de sobres	No
Sistemas operativos compatibles[19]	Windows 11 (64 bits y ARM64); Windows 10 (32 bits, 64 bits y ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: Manjarolinux 20.2; Linux: Manjarolinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: Rhel 6; Linux: Rhel 7; Linux: Rhel 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16
Sistemas operativos de red compatibles	Linux; Citrix; Windows Server 2016 de 64 bits; Windows Server 2019 de 64 bits; Windows Server 2022 de 64 bits; Windows Server 2025 de 64 bits
Software incluido	La caja no incluye las soluciones de software. Solo en http://support.hp.com.
Gestión de la seguridad	Gestión de seguridad: SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), autenticación 802.1x; Seguridad de red inalámbrica: WPA (Acceso Wi-Fi protegido) WPA2 WPA3, cifrado WEP (64 y 128 bits), autenticación 802.1x (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) con servidores RADIUS
Gestión de impresoras	Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Kit de recursos del administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador: controlador; Utilidad de implementación - Administrador de impresión gestionada); Servidor web integrado de HP; HP Insights/WXP
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)[9]	**Mínimo** 420 × 386 × 307 mm; **Máximo**: 458 × 563 × 558 mm
Peso de la impresora[12]	Aproximadamente 12,2 kg
Entorno operativo	**Temperatura**: De 10 a 32,5 °C **Humedad**: HR del 30 al 70%
Condiciones de almacenamiento	**Temperatura**: De -20 a 40 °C
Acústica[17]	**Emisiones de potencia acústica**: 6,5 B(A) **Emisiones de presión acústica**: 54 dB(A)
Potencia[5]	**Requisitos**: Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10%) y 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/-10 %) y 50/60 Hz (+/-3 Hz) (no es de doble voltaje. El producto varía según el número de referencia, identificado por el código de opción n.º); **Consumo**: 548 vatios (impresión activa), 8,1 vatios (listo), 1,08 vatios (suspensión), 1,08 vatios (apagado automático/activar LAN, activado en envío), 0,06 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,06 (apagado manual); **Consumo eléctrico típico (TEC)**[11]: 0,45 kWh/semana (Blue Angel); 0,48 kWh/semana (Energy Star 3.0); **Tipo de fuente de alimentación**: Fuente de alimentación interna (integrada)
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on; Tóner TerraJet
Certificados	RCM (Australia), Marca TUV y GS (Alemania), BSMI (Taiwán), CCC (China), KC (India), KC (Corea del Sur), SITSI (Malasia), Camboya, Ucrania, EAC, aprobaciones de países de Europa del Este, marca CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonesia, Singapur, Filipinas, etc. **Estándar de emisión electromagnética**: CISPR 22:2008 Clase B, CISPR 32:2015 Clase B, EN 55032:2015+A11:2020 Clase B, CISPR 35:2016, EN 55035:2017+A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, FCC CFR 47 Parte 15 Clase B, ICES-003, Número 7 Clase B, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 Declaración Eco de TI; Blue Angel **Compatible con Blue Angel**[10] Sí, Blue Angel DE-UZ 219: se garantiza únicamente cuando se utilizan consumibles Originales HP **Conformidad con las telecomunicaciones**: EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1; EN 300 440 V2.1.1
País de origen	Thailand(B19, ABB, ABU, ABY, ABT, BAZ, B13, ACQ); China(B09);

Contenido de la caja[6]	8X3G0A Impresora multifunción HP LaserJet Pro 4113fdw; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet negro previamente instalado (rendimiento de 3000 páginas); Guía de instalación del hardware; Folleto reglamentario; El software de impresora HP se encuentra disponible en www.hp.com/support; Cable de alimentación; Cable USB (solo AP y conexión inalámbrica) Aproximadamente 3000 páginas en negro
Garantía	Garantía de un año de reparación en taller/almacén. Las opciones de garantía y del servicio de asistencia técnica varían en función del producto, país y requisitos legales locales. Ponte en contacto con tu proveedor contractual o consulta https://hp.com/support para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicio de HP premiadas en tu región. Opcional y no se incluye con la compra de una impresora. Hasta 3 años de garantía disponible después del registro del producto en un plazo de 60 días desde la fecha de compra. La cobertura está sujeta a los términos y condiciones de la garantía de HP, incluidas las limitaciones, exclusiones y disponibilidad regional. Regístrate en https://h41201.www4.hp.com/WMCF. Web/landing/promotion/14227/?nogeo=1.

Notas al pie

[1] Mediciones según la norma ISO/IEC 24734. No se incluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta https://hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
[2] HP Smart y myHP son ahora la aplicación de HP, disponible para su descarga en equipos Windows 10 (64 bits) u 11, ordenadores macOS Y teléfonos móviles y tablets Apple y Android. Los ordenadores con Windows no admiten funciones de impresión en el momento del lanzamiento. La aplicación HP requiere descarga que se encuentra disponible en https://www.hp.com/hp-app. No todos los dispositivos, servicios y aplicaciones de HP se encuentran disponibles en la aplicación HP. Algunas funciones solo se encuentran disponibles en inglés y pueden variar en función de la impresora y modelo de ordenador/país, así como entre las aplicaciones de escritorio/móvil. HP se reserva el derecho de aplicar cargos por el uso de determinadas funciones de la aplicación HP. Se requiere acceso a Internet. Se requiere una cuenta de HP para disfrutar de todas las funciones. Solo capacidad para enviar faxes. El chat en directo y el servicio de asistencia telefónica se encuentran disponibles durante el horario comercial y varían según el país. El servicio de chat se encuentra localizado en las regiones admitidas y, cuando no sea compatible, se utilizará de forma predeterminada en inglés. Las funciones de videoconferencia admitidas varían en función del dispositivo y la configuración del dispositivo. No todos los dispositivos, servicios y aplicaciones de HP se encuentran disponibles en la aplicación HP.
[3] Requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Es compatible tanto con 5,0 GHz como con 2,4 GHz utilizando únicamente un máximo de 12 canales no superpuestos frente a los 3 canales no superpuestos de 2,4 GHz. Admite la banda de 5,0 GHz (hasta 150 mbps) frente a la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps). Obtén más información en: https://www.hp.com/go/wirelessprinting.
[4] Según un análisis interno de HP sobre impresoras empresariales con cifrado, autenticación, protección contra malware, firma digital poscuántica y protección de la integridad inicial del firmware del BIOS con recuperación automática previamente instalados, se ha constatado que, en marzo de 2025, ninguna otra impresora de su categoría implementa un esquema criptográfico resistente a la computación cuántica para proteger la integridad del BIOS y del firmware.
[5] HP Security Manager debe adquirirse por separado. Para obtener más información, consulta https://hp.com/go/securitymanager.
[6] Cálculos de HP basados en los datos TEC normalizados de Energy Star® de las series HP LaserJet Pro y Enterprise con cartuchos HP TerraJet en comparación con los predecesores. Consulta https://hp.com/TerraJet/energysaving.
[7] Las impresoras HP LaserJet Pro 4006/4007/4008/4112/4113/4114 se fabrican con al menos un 5 % de plástico reciclado. El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para equipos de creación de imágenes, IEEE 1680.2.
[8] Los sistemas de impresión de oficina HP son determinados dispositivos Enterprise y Managed con firmware FutureSmart 4.5 y versiones posteriores, dispositivos Pro, modelos LaserJet 200 y versiones posteriores con sus respectivos Cartuchos de Tóner Original HP, PageWide y Tinta Original HP. No se incluyen los cartuchos HP con cabezal de impresión integrado. El seguimiento de la cadena de suministro digital, el hardware, los chips y las funciones de seguridad del embalaje varían localmente en función de la SKU. Consulta https://hp.com/cartridgesecurity.
[9] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. Consulta https://www.hp.com/tonerrecycledcontent para obtener más información.
[10] Este sistema de impresión HP ha sido galardonado con la certificación Blue Angel conforme a DE-UZ 219 para su uso comercial en los 33 países siguientes: Alemania, Austria, Bulgaria, Bélgica, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Israel, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Marruecos, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumanía, Serbia, Sudáfrica, Suecia, Suiza y Turquía.

Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

[1] Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
[2] 80 g/m2 papel
[3] Velocidad de copia a una cara e impresión de la primera hoja desde el modo listo medida conforme a la norma ISO/IEC 29183, y velocidad de copia a doble cara medida conforme a la norma ISO/IEC 24735 y sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software y la complejidad del documento.
[4] La función de almacenamiento de trabajos requiere la adquisición de una unidad flash USB independiente con un mínimo de 16 GB de capacidad.
[5] 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.
[6] 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. Los rendimientos reales varían considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.
[7] Rendimientos declarados según la norma ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulta http://www.hp.com/go/toneryield.
[8] Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte http://www.epeat.net para ver el estado del registro por país.
[9] Sin bandejas ni cubiertas no extendidas.
[10] 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 generalmente en la medida del dispositivo de 115 V y de 230 V para Blue Angel.
[11] El valor nominal de consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad típica consumida por un producto durante una semana medida en kilovatio-hora (kWh).
[12] Con cartucho
[13] Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta https://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.
[14] Medido según la prueba de rendimiento de funciones ISO/IEC 24734 y sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta https://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.
[15] El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas con imágenes al mes. Este valor ofrece una comparación de la solidez del producto en relación con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras e impresoras multifunción para satisfacer las demandas de las personas o grupos conectados.
[16] HP recomienda que el número de páginas impresas al mes se encuentre dentro del rango indicado para un rendimiento óptimo del dispositivo, basándose en factores entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida del dispositivo durante un periodo de garantía ampliada.
[17] Configuración probada: modelo base, impresión a una cara, papel A4 con una velocidad media de 45 ppm.
[18] El tiempo de salida de la primera página del dispositivo se basa en mediciones internas de HP desde la activación de la impresora hasta la salida de la página. Puedes encontrar medidas basadas en la norma ISO/IEC 17629 en 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.
[19] Cada trimestre se publican actualizaciones de versiones de servidores de Citrix. Para obtener información actualizada, consulta https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/. Cada trimestre se publican actualizaciones de las versiones Citrix XenApp y XenDesktop. Para obtener más información sobre las actualizaciones, consulta https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/. Kit de certificación Citrix Ready: consulta http://citrixready.citrix.com para obtener las últimas certificaciones para impresoras HP.
[20] HP Smart y myHP son ahora la aplicación HP, disponible para su descarga en ordenadores con Windows 10 u 11; ordenadores macOS y teléfonos y tablets Apple y Android. Los ordenadores con Windows no son compatibles con las funciones de impresión en el momento del lanzamiento. Android no estará disponible en China en el momento del lanzamiento. La aplicación HP debe descargarse en www.hp.com/hp-app. No todos los dispositivos, servicios y aplicaciones de HP se encuentran disponibles en la aplicación HP. Algunas funciones solo se encuentran disponibles en inglés y varían en función del modelo de impresora/país, y entre las aplicaciones de ordenador de sobremesa y móvil.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios 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.

es-es Mayo 2026