



Impresora multifunción HP Color Laser 179fnw

Impresión láser con todas las funciones. Precio básico.

Obtén el productivo rendimiento de una impresora multifunción: la impresora más pequeña del mundo de su categoría.¹ Imprime, escanea, copia, envía faxes y obtén resultados en color de alta calidad, además de imprimir y escanear desde tu teléfono.²



Impresora multifunción HP Color Laser 178nw

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>

Titulares

- La impresora láser a color más pequeña del mundo de su categoría¹
- Negros definidos y colores intensos con el tóner HP
- Imprime, escanea, copia y envía faxes (fax únicamente en el modelo «f»)
- Velocidades de hasta 18/4 ppm (negro/color) en A4³
- Alimentador automático de documentos de 40 hojas (solo 179)
- Impresión de red inalámbrica/Ethernet
- Se incluyen 700/500 páginas iniciales (negro/color) en la caja
- Impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart
- Apple AirPrint™, certificación Mopria y certificación Google Cloud Print™



Mobile printing



Legendary HP reliability



Color laser performance



Easy ID copy



Compact size



Impresora multifunción HP Color Laser 179fnw

Calidad legendaria a un precio asequible

- Esta sorprendentemente pequeña impresora láser ofrece una calidad excepcional en cada página.
- Crea textos definidos, negros intensos y gráficos en color nítidos.
- Confía en una impresora láser de alto rendimiento a un precio asequible.
- Minimiza las interrupciones gracias a la conexión Wi-Fi™ con capacidades de recuperación automática que te mantiene conectado.⁵

Diseño adaptado a tu espacio

- Trabaja de forma eficiente con una impresora multifunción pequeña y compacta: la impresora más pequeña de su categoría en el mundo.¹
- Disfruta de velocidades de impresión de hasta 18/4 ppm.³
- Obtén impresión, escaneado, copia y envío de faxes sin utilizar las manos con el AAD de 40 páginas.
- Obtenga una impresión rápida y sencilla, y envíe faxes directamente desde el panel de control.

Fácil impresión y escaneado móviles con la aplicación HP Smart

- Obtén una configuración sencilla, e imprime y escanea desde tu teléfono con la aplicación HP Smart.²
- Imprima fácilmente desde una gran variedad de smartphones y tablets.⁴
- Comparte recursos fácilmente: accede e imprime con redes Ethernet e inalámbricas.⁵
- Conecte el smartphone o tablet directamente a la impresora, e imprima fácilmente sin acceder a la red.⁶

Descripción del producto

Impresora multifunción HP Color Laser 179fnw

- 1. AAD de 40 páginas (modelo f)
- 2. LCD de 2 líneas y teclado numérico
- 3. 18 ppm negro, 4 ppm color (A4)
- 4. USB 2.0 de alta velocidad; Fast Ethernet; Puertos de fax
- 5. Escáner de superficie plana que admite hasta A4
- 6. Bandeja de salida de 50 hojas
- 7. Red inalámbrica integrada; Impresión Wi-Fi Direct
- 8. Bandeja de entrada de 150 hojas
- 9. Los cartuchos de tóner Originales HP previamente instalados ofrecen hasta 700 páginas en negro y 500 páginas en color



Accesorios, consumibles y asistencia

Consumibles ¹⁴	5KZ38A Unidad de recogida de tóner HP Laser
	W1120A Tambor de creación de imágenes Original HP Laser 120A (16000 páginas4000 páginas) ¹⁵
	W2070A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A negro (~1.000 páginas) ¹⁵
	W2071A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A cian (700 páginas) ¹⁵
	W2072A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A amarillo (700 páginas) ¹⁵
	W2073A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A magenta (700 páginas) ¹⁵
Accesorios	
Servicio y asistencia	UB4X3E Servicio HP de 3 años con sustitución estándar para la impresora multifunción Color LaserJet de la serie 17x
	UB4X0E Servicio de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para la impresora multifunción Color LaserJet de la serie 17x
UB4X6E Servicio de 3 años con devolución al almacén para la impresora multifunción Color LaserJet de la serie 17x (UB4X3E: disponible en todos los países de EMEA, excepto Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía, UB4X0E: disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia, UB4X6E: disponible en Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía)	

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color Laser 179fnw
Número del producto	4ZB97A
Funciones	Imprima, copie, escanee y envíe por fax
Panel control	LCD de 2 líneas; 31 botones: Encendido, Cancelar, Iniciar (monocromo/color), Navegación (Menú, Aceptar, Atrás, Izquierda, Derecha), Copia de ID, Contraste, Escalar, Wi-Fi, Numérico y teléfono (de 1 a 9, 0, *, #, libreta de direcciones, rellamada, marcación), Modo (Fax, Copiar, Escanear a); Indicadores luminosos LED: Encendido, Estado, Wi-Fi, Modo
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión ¹	Blanco y negro (A4, normal): Hasta 18 ppm Color (A4, normal): Hasta 4 ppm
Primera página ²	Blanco y negro (A4, listo): En tan solo 12,4 segundos Color (A4, listo): En tan solo 25,3 segundos ; Blanco y negro (A4, en reposo): En tan solo 13 segundos (15 minutos) Color (A4, en reposo): En tan solo 26 segundos (15 minutos)
Resolución de impresión	Blanco y negro (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp 4 bits Color (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp 4 bits ; Tecnología: ReCP
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 20 000 páginas A4; Volumen de páginas mensuales recomendado ¹⁵ : De 100 a 500
Características del software inteligente de la impresora	Impresión manual a doble cara y de folletos, impresión de varias páginas en una hoja, omisión de páginas en blanco, impresión de pósteres, marcas de agua
Lenguajes de impresión estándar	SPL
Área de impresión	Márgenes de la impresión Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Superficie máxima de impresión : 216 x 356 mm
Impresión a doble cara	Manual (compatibilidad con el controlador suministrado)
Copiar	
Velocidad de copiado ⁴	Blanco y negro (A4): Hasta 18 cpm; Color (A4): Hasta 4 cpm
Especificaciones de la copiadora	Copias; Tamaño original; Reducir/ampliar; Oscuridad; Tipo original; Intercalación; Impresión de 2 páginas en una hoja; Impresión de 4 páginas en una hoja; Copia de ID; Ajustar fondo; Copia de ajuste automático; Modo de color; Número máximo de copias: Hasta 999 copias; Reducir/ampliar: De 25 a 400%
Escanear	
Velocidad de escaneado	Normal (A4): Hasta 15 ipm (blanco y negro), hasta 6 ipm (color)
Formato del archivo de escaneo	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: Escaneado desde el panel frontal, copia, software de escaneado de impresora multifunción HP, aplicación de usuario a través de TWAIN o WIA; Versión TWAIN: Versión 1.9; Resolución óptica de escaneo: Hasta 600 x 600 ppp (300 ppp para Mac OS)
Características avanzadas del escáner	Escanear a WSD (solo para el soporte de red); Escaneado de libros; Costura de pósteres para escaneado múltiple; Conversión de texto; Escanear a libro electrónico; Archivo existente a libro electrónico
Volumen mensual recomendado de escaneos ¹⁶	De 6250 a 10 500 páginas
Superficie escaneable	Tamaño máximo del soporte (plano): 216 x 297 mm ;Tamaño mínimo del soporte (ADF): 145 x 145 mm Tamaño máximo del soporte (ADF): 216 x 356 mm
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits (color); 8 bits (mono) / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a WSD; Escaneado de ordenador
Fax	
Fax	Sí, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria del fax: Hasta 400 páginas; Resolución del fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fino: Hasta 203 x 196 ppp; Superfino: hasta 300 x 300 ppp; Marcación rápida: Hasta 200 números
Características del software inteligente del fax	Copia de seguridad de memoria de fax permanente, fax en color, reducción automática de fax, rellamada automática, envío diferido, reenvío de fax, PC Fax, recepción segura
Velocidad del procesador	800 MHz
Conectividad	
Estándar	Puerto USB 2.0 de alta velocidad; Puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-Tx; Wi-Fi 802.11 b/g/n
Función de impresión móvil ⁸	Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; Google Cloud Print™
Protocolos de red admitidos	Mediante una solución de redes integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (soporte solo para colas sin procesar), WSD; Detección: SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, IP automática, manual), IPv6 (enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Funciones de red	Por medio de redes 10/100 Base-TX integradas
Memoria	Estándar: 128 MB ;Máximo: ⁷ 128 MB
Manipulación de los soportes	
Número de bandejas para el papel	Estándar: 1 ;Máximo: 1
Tipos de soporte	Normal, ligero, de gramaje alto, de gramaje extra, en color, preimpreso, reciclado, etiquetas, bond, brillante
Tamaño del soporte	Personalizado (métrico): De 76 x 148,5 a 216 x 356 mm Compatible (métrico): Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Bandeja 2: no compatible; Duplexor automático opcional: no compatible ADF: B5

Modelo	Impresora multifunción HP Color Laser 179fnw
Número del producto	4ZB97A
Manipulación de los soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 150 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 50 hojas
Peso de los soportes	De 60 a 220 g/m²
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas (75 g/m²): 150 Máximo: Hasta 150 hojas ADF: Estándar, 40 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 50 hojas Máximo: Hasta 50 hojas
Sistemas operativos compatibles ⁸	Windows 11; Windows 8; macOS 10.11 El Capitán; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 11; Windows 8; macOS 10.11 El Capitán; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Ordenador: Windows® 10, 8.1, 8, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Mac: Apple® OS X El Capitan (v 10.11) macOS Sierra (v 10.12) macOS High Sierra, (v 10.13), 1,5 GB de espacio disponible en el disco duro, se necesita Internet, USB
Software incluido	Instalador común, controlador de impresión V3 con Lite SM, controlador TWAIN/WIA, escáner de impresora multifunción HP, red HP LJ PC-FAX, programa OCR
Gestión de la seguridad	Servidor web integrado con red protegida por contraseña; Activar/desactivar puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; SNMPV2 y V3; IPSec; Filtrado: MAC, IPv4 y IPv6
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto) ⁹	Mínimo 406 x 363 x 344,1 mm; Máximo: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm
Peso de la impresora ¹⁰	14,08 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 10 a 30 °C Humedad: HR del 20 al 70 % (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20 a 40 °C
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,5 B (A) (impresión con el modo de monocromo); 6,1 B (A) (impresión con el modo de color)
Potencia ¹¹	Requisitos: Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo: 300 vatios (impresión activa), 38 vatios (listo), 1,9 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC) ¹² : 0,876 kWh/semana (Blue Angel); 1,093 kWh/semana (Energy Star); Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada)
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP de apagado automático
Certificados ¹⁶	Marca CE, Nemko, Fimko, Demko, Semko, Europa Oriental Estándar de emisión electromagnética: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Parte 15, Subapartado B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Número 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (Otras certificaciones EMC según requiera cada país) CECP Conformidad con las telecomunicaciones: EBR21
Especificaciones de impacto sostenible	Sin mercurio
País de origen	Fabricado en China
Contenido de la caja ¹³	4ZB97A Impresora multifunción HP Color Laser 179fnw; Cartucho de impresión de inicialización previamente instalado para impresora HP Laser negro (700 páginas); Cartucho de impresión para impresora HP Laser cian (500 páginas); Cartucho de impresión para impresora HP Laser amarillo (500 páginas); Cartucho de impresión para impresora HP Laser magenta (500 páginas); Tambor de creación de imágenes; Unidad de recogida de tóner; Póster de configuración; Guía de referencia; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Sin CD-ROM; Cable de alimentación; Cable USB; Cable de línea telefónica
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware; Para obtener más información, visita http://www.support.hp.com

Notas al pie

¹ El tamaño más pequeño en comparación únicamente con las dimensiones de la mayoría de impresoras láser a color personales de la competencia en todo el mundo (definidas como impresoras láser a color no discontinuas con un precio inferior a 200 euros, e impresoras multifunción láser a color con un precio inferior a 300 euros); Investigación interna de HP de las especificaciones publicadas por los fabricantes de impresoras el 4 de septiembre de 2018 y estudio de Keypoint Intelligence - Buyers Lab de 2018 encargado por HP. Según los datos de cuota de mercado publicados en 2018 por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC en el segundo trimestre del año actual. El tamaño de la impresora HP Color Laser de la serie 150 es de 1180,6 centímetros cuadrados y el tamaño de la impresora multifunción HP Color Laser de la serie 170 es de 1476,1 centímetros cuadrados. Para obtener más información, consulta keypointintelligence.com/HPColorLaser.

² Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>.

³ Sin incluir 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.

⁴ Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.

⁵ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita hp.es/impresion-movil. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

⁶ El dispositivo móvil debe estar conectado a la señal Wi-Fi Direct® de una impresora o impresora multifunción que admita Wi-Fi Direct antes de imprimir. Más información en hp.es/impresion-movil. Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

¹ 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.

² 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.

³ HP recomienda mantener el número de páginas impresas o digitalizadas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, según factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliada.

⁴ Velocidad de copia de la primera página y velocidad de copia medidas según la norma ISO/IEC 29183, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/desktopjet>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

⁵ HP recomienda que el número mensual de páginas escaneadas se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo.

⁶ Si se requiere una actualización de firmware por motivos de compatibilidad, se puede descargar en <http://www.hp.com/go/support>.

⁷ 128 MB (DDR3-1333).

⁸ En el caso de que se requiera una actualización de firmware por motivos de compatibilidad, se puede descargar en <http://www.hp.com/go/support>.

⁹ Las dimensiones varían según la configuración.

¹⁰ El peso varía según la configuración.

¹¹ 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 del consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

¹² 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 Energy Star se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V y de 230 V para Blue Angel.

¹³ Cartuchos de inicialización incluidos; Rendimiento: 500 páginas de la composición de color (C/A/M) y de 700 páginas en negro. Rendimiento medio declarado de la composición de color (C/M/A) del cartucho de sustitución de 700 páginas y rendimiento medio de 1000 páginas en negro según la norma ISO/IEC 19798 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.es/infosupplies>.

¹⁵ HP recomienda que el número de páginas impresas al mes se encuentre dentro del ámbito indicado para un rendimiento óptimo del dispositivo, basándose en factores entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo con un periodo de garantía ampliada.



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.

es-es Marzo 2025

