

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



HP LaserJet Pro 4103dw Conexiones inalámbricas Multifunction Blanco y negro Impresora, Copiadora, escáner; Doble cara

HP LaserJet Pro 4103dw Conexiones inalámbricas Multifunction Blanco y negro Impresora, Copiadora, escáner; Doble cara, Laser, Impresión en blanco y negro, 1200 x 1200 DPI, A4, Impresión directa, Blanco
SKU: 2Z627A

Información Técnica

- Marca: **HP**
- Tecnología de impresión: **Laser**
- Impresión: **Impresión en blanco y negro**
- Impresión a doble cara: **Si**
- Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**
- Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **40 ppm**
- Copiado a doble cara: **Si**
- Copiando: **Copias en blanco y negro**
- Resolución máxima de copia: **600 x 600 DPI**
- Escaneado dúplex: **Si**
- Escaneando: **Escaneo a color**
- Resolución óptica de escáner: **1200 x 1200 DPI**
- Tipo de escaneado: **Escáner de cama plana**
- Enviando por fax: **No**
- Ciclo de trabajo (máximo): **80000 páginas por mes**
- Funciones de doble cara: **Imprimir, Copiar**
- Número de cartuchos de impresión: **1**
- Colores de impresión: **Negro**
- Número total de bandejas de entrada: **2**
- Capacidad total de entrada: **350 hojas**
- Capacidad total de salida: **150 hojas**
- Tamaño máximo de papel ISO A-series: **A4**
- Tipos de medios de la bandeja de papel: **Papel normal, Papel bond, Papel reciclado, Sobres, Etiquetas, Papel grueso, Papel de poco gramaje, Papel rugoso, Membrete**
- Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**
- Impresión directa: **Si**
- Wifi: **Si**
- Ethernet: **Si**
- Memoria interna (MB): **512 MB**
- Color del producto: **Blanco**
- Posicionamiento de mercado: **Negocios**
- Pantalla incorporada: **Si**

Aspectos destacados

Máxima productividad. Gestión perfecta. Obtenga velocidades de impresión extremadamente rápidas, escaneos de alto volumen y herramientas de fácil administración con LaserJet Pro.. Cartucho HP JetIntelligence

Impresora apta para seguridad dinámica Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que tienen chips o circuitos electrónicos HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras emplean medidas de seguridad dinámicas para bloquear cartuchos con chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas del firmware mantendrán la eficacia de estas medidas y bloquearán los cartuchos que funcionaron anteriormente. Los chips y circuitos electrónicos HP reutilizados admiten el uso de cartuchos reutilizados, remanufacturados y recargados.

Especificaciones

Velocidad de impresión

Modo de impresión dúplex: **Auto**

Resolución de impresión en blanco y negro: **1200 x 1200 DPI**

Tecnología de impresión: **Laser**

Impresión: **Impresión en blanco y negro**

Impresión a doble cara: **Si**

Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**

Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **40 ppm**

Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta): **40 ppm**

Tiempo de calentamiento: **45 s**

Tiempo hasta primera página (negro, normal): **6.3 s**

Función de impresión N-en-1: **Si**

Impresión de marca de agua: **Si**

Impresión económica: **Si**

Impresión segura: **Si**

Función de impresión de folletos: **Si**

Copiado

Copiado a doble cara: **Si**

Copiando: **Copias en blanco y negro**

Resolución máxima de copia: **600 x 600 DPI**

Tiempo hasta primera copia (negro, normal): **7.2 s**

Máximo número de copias: **9999 copias**

Escalado en la impresora: **25 - 400%**

Función de copia N-en-1: **Si**

Función de copia N-en-1 (N=): **2**

Función de copia de DNI: **Si**

Función de ajuste automático: **Si**

Exploración

Escaneado dúplex: **Si**

Escaneando: **Escaneo a color**

Resolución óptica de escáner: **1200 x 1200 DPI**

Resolución máxima de escaneado: **1200 x 1200 DPI**

Área máxima de escaneo: **216 x 297 mm**

Tipo de escaneado: **Escáner de cama plana**
Tecnología de escaneado: **CIS**
Escanear a: **Correo electrónico, Software, TWAIN, WIA**
Velocidad de escaneo (color): **20 ppm**
Velocidad de escaneado (negro): **29 ppm**
Formatos de imagen soportados: **JPG, TIFF**
Formatos de texto soportados: **PDF**
Profundidad de color de entrada: **24 Bit**
Niveles en escala de gris: **256**
Controladores de escaneado: **TWAIN, WIA**

Fax

Enviando por fax: **No**
Envío retrasado de fax: **No**
Autorreducción: **No**

Características

Ciclo de trabajo recomendado: **750 - 4000 páginas por mes**
Ciclo de trabajo (máximo): **80000 páginas por mes**
Funciones de doble cara: **Imprimir, Copiar**
Número de cartuchos de impresión: **1**
Colores de impresión: **Negro**
Idiomas de la descripción de la página: **PostScript 3, PDF, PWG, URF, PCL 5e, PCL 6**
Fuentes de la impresora: **Scalable, TrueType**
Multitareas todo-en-uno: **Si**
País de origen: **China**
Cartuchos de repuesto: **Cartucho de tóner original HP LaserJet 151A, negro (aproximadamente 3050 páginas), W1510A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 151X, negro (aproximadamente 9700 páginas), W1510X**
Segmento HP: **Pequeña y mediana empresa**

Capacidad de entrada y salida

Número total de bandejas de entrada: **2**
Capacidad total de entrada: **350 hojas**
Capacidad total de salida: **150 hojas**
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1: **100 hojas**
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 2: **250 hojas**
Alimentador automático de documentos (ADF): **Si**
Capacidad del alimentador automático de documentos: **50 hojas**

Número máximo de bandejas de entrada: **3**

Capacidad de entrada máxima: **900 hojas**

Capacidad de salida máxima: **150 hojas**

Dirección de papel

Tamaño máximo de papel ISO A-series: **A4**

Tamaño máximo de impresión: **207.4 x 347.1 mm**

Tipos de medios de la bandeja de papel: **Papel normal, Papel bond, Papel reciclado, Sobres, Etiquetas, Papel grueso, Papel de poco gramaje, Papel rugoso, Membrete**

Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**

Tamaño de ISO serie B (B0...B9): **B5**

Tamaño de ISO serie C (C0...C9): **C5**

Tamaños de papel de impresión No-ISO: **Tarjeta Hagaki, Declaración, Oficio, 16K**

Tamaño de series JIS B (B0...B9): **B5, B6**

Tamaño de sobres: **10, B5, C5, DL, Monarch**

Tamaños de papel fotográfico: **10x15 cm**

Tamaño de papel fotográfico (imperial): **4x6,5x8"**

Ancho de formato personalizado: **76.2 - 215.9 mm**

Longitud de formato personalizado: **127 - 355.6 mm**

Peso de medios de la bandeja de papel: **60 - 200 g/m²**

Alimentador de sobres: **No**

Puertos e Interfaces

Impresión directa: **Si**

Puerto USB: **Si**

Puertos USB 2.0: **1**

Red

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Estándares de Wi-Fi: **802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)**

Wi-Fi directo: **Si**

Algoritmos de seguridad: **SSL/TLS, EAP-PEAP, EAP-TLS, HTTPS, LEAP**

Tecnología de impresión móvil: **Mopria Print Service, Apple AirPrint**

Desempeño

Memoria interna máxima (MB): **512 MB**
Memoria interna (MB): **512 MB**
Procesador incorporado: **Si**
Frecuencia del procesador: **1200 MHz**
Nivel de presión sonora (imprimiendo): **54 Db**
Nivel de presión sonora (escaneando): **48 Db**
Nivel de potencia sonora (imprimiendo): **6.7 Db**

Diseño

Color del producto: **Blanco**
Posicionamiento de mercado: **Negocios**
Pantalla incorporada: **Si**
Pantalla: **CGD**
Diagonal de la pantalla: **6.86 cm (2.7")**
Tipo de control: **Tocar**
Pantalla a color: **Si**

Control de energía

Consumo de energía (ahorro): **0.9 W**
Consumo de energía (imprimiendo): **510 W**
Consumo de energía (listo): **7.5 W**
Consumo energético (en suspensión): **0.9 W**
Consumo de energía (apagado): **0.06 W**
Consumo Eléctrico tipo Energy Star (TEC): **0.44 kWh/week**
Voltaje de entrada AC: **220 - 240 V**
Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Características especiales

Encendido/Apagado automático HP: **Si**
Seguridad dinámica HP: **Si**
Herramientas de seguridad HP: **Seguridad de administración: Autenticación SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x; seguridad de redes inalámbricas: WPA (acceso protegido a Wi-Fi), WPA2 WPA3, cifrado WEP (64 y 128 bits), autenticación 802.1x (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) con servidores RADIUS**
HP GTIN (EAN/UPC) with options: **(AB0) 195161936302; (ACQ) 195161936326; (B13) 195161936333; (B19) 195161936340; (BBU) 195161936357; (BGJ) 195161936364**
HP GTIN (EAN/UPC): **195161936302, 195161936326, 195161936333, 195161936340, 195161936357, 195161936364**

Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 11**

Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, MacOS**

Otros sistemas operativos soportados: **ChromeOS, Android, iOS**

Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **30 - 70%**

Intervalo de humedad para funcionamiento recomendado: **30 - 70%**

Intervalo de temperaturas de funcionamiento recomendada: **15 - 27 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 40 °C**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 32.5 °C**

Certificados

Certificación: **CISPR 32:2015 Class B / EN 55032:2015 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de sustentabilidad: **Post-Consumer Recycled Plastic**

Peso y dimensiones

Ancho: **420 mm**

Profundidad: **390 mm**

Altura: **323 mm**

Peso: **12.6 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **497 mm**

Largo del paquete: **398 mm**

Alto del paquete: **490 mm**

Peso del paquete: **15.5 kg**

Contenido del empaque

Cartucho (s) incluido: **Si**

Capacidad de cartucho incluido (negro): **3050 páginas**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Tarjeta de garantía: **Si**

Datos de logística

Número de capas por tarima: **4 pieza(s)**

Cantidad por tarima: **24 pieza(s)**

Detalles técnicos

Contenidos de caja: **Impresora HP LaserJet Pro MFP 4103dw; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet HP negro previamente instalado; Guía de inicio; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Folleto reglamentario; Cable de alimentación; Cable USB**

Número de cartones por capa: **6 pieza(s)**

Certificados de cumplimiento: **GS mark, CCC, EAC, BIS, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), CE, BSMI**

Otras características

Número de usuarios: **10 usuario(s)**

Formatos personalizados: **Tray 1: 76.2 x 127 to 215.9 x 355.6 mm; Tray 2, 3: 104.9 x 148.59 to 215.9 x 355.6 mm**

Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura): **1200 x 1000 x 2111 mm**

Requisitos de sistema recomendados: **2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port; Internet browser.**

Sistemas operativos compatibles: **Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Chrome OS**

Emisiones de potencia acústica (lista): **Inaudible**

Código UNSPSC: **43212110**

Garantía del fabricante: **Un año de garantía de reparación en el almacén/banco. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Póngase en contacto con su proveedor contractual o visite hp.com/support para obtener información sobre las galardonadas opciones de asisten**

Compatibilidad electromagnética: **CISPR 32:2015 Class B / EN 55032:2015 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B**

Garantía del fabricante: **Un año de garantía de reparación en el almacén/banco. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Póngase en contacto con su proveedor contractual o visite hp.com/support para obtener información sobre las galardonadas opciones de asisten**

Link: <https://mcashop.mx/producto/507102/hp-laserjet-pro-4103dw-conexiones-inalambricas-multifunction-blanco-y-negro-impresora-copiadora-escaner-doble-cara>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.