



HP LaserJet Impresora Pro MFP 3103fdw

HP LaserJet Impresora Pro MFP 3103fdw, Laser, Impresión en blanco y negro, 1200 x 1200 DPI, A4, Impresión directa, Gris, Blanco

SKU: 3G632A

Información Técnica

Marca: **HP**

Tecnología de impresión: **Laser**

Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**

Tipo de escaneado: **Escáner de base plana y ADF**

Número de cartuchos de impresión: **1**

Colores de impresión: **Negro**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

HP LaserJet Impresora Pro MFP 3103fdw. Tecnología de impresión: Laser, Impresión: Impresión en blanco y negro, Resolución máxima: 1200 x 1200 DPI. Copiando: Copias en blanco y negro, Resolución máxima de copia: 300 x 300 DPI. Escaneando: Escaneo a color, Resolución óptica de escáner: 1200 x 1200 DPI. Enviando por fax: Envío y recepción de faxes en blanco y negro. Funciones de doble cara: Imprimir, Copiar. Tamaño máximo de papel ISO A-series: A4. Wifi. Impresión directa. Color del producto: Gris, Blanco

Especificaciones

Velocidad de impresión
Modo de impresión duplex: 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): 33 ppm
Tiempo de calentamiento: 55 s
Márgenes de impresión: 4.23 mm
Impresión segura: Si
Copiado
Copiado a doble cara: Si
Copiando: Copias en blanco y negro
Resolución máxima de copia: 300 x 300 DPI
Velocidad de copiado (calidad normal, negro, A4): 33 cpm
Tiempo hasta primera copia (negro, normal): 6.2 s
Máximo número de copias: 999 copias

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

Función de ajuste automático: **Si**

Exploración

Escaneado dúplex: **No**

Escaneando: **Escaneo a color**

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

Resolución de escaneado óptico (negro): **1200 x 1200 ppi**

Resolución de escaneado óptico (color): **1200 x 1200 ppi**

Resolución de escaneo óptico (ADF): **300 x 300 DPI**

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

Tipo de escaneado: **Escáner de base plana y ADF**

Tecnología de escaneado: **CIS**

Escanear a: **TWAIN, Software**

Velocidad de escaneo (color): **8 ppm**

Velocidad de escaneo (negro): **19 ppm**

Formatos de imagen soportados: **JPG, TIFF**

Formatos de texto soportados: **PDF, XPS**

Profundidad de color de entrada: **24 Bit**

Niveles en escala de gris: **256**

Controladores de escaneado: **TWAIN**

Versión TWAIN: **2.1**

Fax

Enviando por fax: **Envío y recepción de faxes en blanco y negro**

Resolución de fax (negro): **300 x 300 DPI**

Velocidad de transmisión de fax: **3 seg/página**

Velocidad de módem: **33.6 Kbit/s**

Memoria de fax: **500 páginas**

Remarcado automático: **Si**

Marcación rápida: **Si**

Marcado rápido de fax (máx. de números): **200**

Reenvío a Fax: **Si**

Envío retrasado de fax: **Si**

Autorreducción: **Si**

Características

Ciclo de trabajo recomendado: **350 - 2500 páginas por mes**

Ciclo de trabajo (máximo): 50000 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: PCL 5c, PCL 6, URF, PWG, PCLmS, PCLm, PDF
Fuentes de la impresora: Scalable, TrueType
Multitareas todo-en-uno: Si
País de origen: Vietnam
Segmento HP: Pequeña y mediana empresa
Capacidad de entrada y salida
Número total de bandejas de entrada: 1
Capacidad total de entrada: 250 hojas
Capacidad total de salida: 150 hojas
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1: 250 hojas
Alimentador automático de documentos (ADF): Si
Capacidad del alimentador automático de documentos: 50 hojas
Número máximo de bandejas de entrada: 1
Capacidad de entrada máxima: 250 hojas
Capacidad de salida máxima: 150 hojas
Dirección de papel
Tamaño máximo de papel ISO A-series: A4
Tamaño máximo de impresión: 207 x 348 mm
Tipos de medios de la bandeja de papel: Hoja suelta, Sobres, Papel satinado, Etiquetas, Papel normal, Tarjeta postal
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, C6
Tamaños de papel de impresión No-ISO: Oficio, 16K, L
Tamaño de series JIS B (B0...B9): B6
Tamaño de sobres: B5, C5, C6, DL
Tamaños de papel fotográfico: 10x15 cm
Tamaño de papel fotográfico (imperial): 3x5,4x6,5x7,5x8
Ancho de formato personalizado: 76 - 216 mm
Longitud de formato personalizado: 127 - 356 mm
Peso de medios de la bandeja de papel: 60 - 163 g/m²
Puertos e Interfaces

Impresión directa: **Si**Puerto USB: **Si****Red**Wifi: **Si**Ethernet: **Si**Tecnología de cableado: **10/100Base-T(X)**Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100 Mbit/s**Estándares de Wi-Fi: **802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)**Wi-Fi directo: **Si**Bluetooth: **Si**Tecnología de impresión móvil: **Apple AirPrint, Mopria Print Service****Desempeño**Memoria interna máxima: **512 MB**Memoria interna: **512 MB**Procesador incorporado: **Si**Frecuencia del procesador: **800 MHz**Nivel de presión sonora (imprimiendo): **53 Db**Nivel de potencia sonora (imprimiendo): **6.6 Db****Diseño**Color del producto: **Gris, 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): **0.06 W**Consumo de energía (imprimiendo): **436 W**Consumo de energía (listo): **4.5 W**Consumo energético (en suspensión): **1.31 W**Consumo de energía (apagado): **0.06 W**Consumo Eléctrico tipo Energy Star (TEC): **0.407 kWh/week**Voltaje de entrada AC: **110 - 240 V**Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Características especiales
HP Web Jetadmin: Si
Herramientas de gestión HP: HP Smart, HPSM
Requisitos del sistema
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 7, Windows 10, Windows 11
Sistemas operativos Mac soportados: Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 12.0 Monterey
Sistemas operativos de servidor soportados: Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2012 x64, Windows Server 2016 x64
Otros sistemas operativos soportados: Linux
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 10 - 80%
Intervalo de humedad para funcionamiento recomendado: 30 - 70%
Intervalo de temperatura de almacenaje: -20 - 60 °C
Intervalo de temperatura operativa (T-T): 15 - 32.5 °C
Certificados
Certificación: CISPR32:2012 & CISPR32:2015 /EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 6
Sustentabilidad
Cumplimiento de la sostenibilidad: Si
Certificados de sustentabilidad: Blue Angel
No contiene: Mercurio
Peso y dimensiones
Ancho: 418 mm
Profundidad: 398.2 mm
Altura: 313.2 mm
Peso: 10.5 kg
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: 497 mm
Largo del paquete: 379 mm
Alto del paquete: 490 mm
Peso del paquete: 13.6 kg
Contenido del empaque
Cartucho (s) incluido: Si
Capacidad de cartucho incluido (negro): 1000 páginas
Cables incluidos: Corriente alterna
Tarjeta de garantía: Si

Datos de logísticaCódigo de Sistema de Armonización (SA): **8443310000**Peso de la tarima: **346.9 g**Número de capas por tarima: **4 pieza(s)**Cantidad por tarima: **24 pieza(s)****Detalles técnicos**Número de cartones por capa: **6 pieza(s)****Otras características**Número de usuarios: **10 usuario(s)**Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura): **1200 x 1000 x 211 mm**Requisitos de sistema recomendados: **Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge.**Emisiones de potencia acústica (lista): **32 Db**Emisiones de presión acústica en modo de espera (lista): **14 Db**Admite sondeo de fax: **No**Tamaño máximo de escaneado (ADF): **216 x 356 mm**Tamaño de escaneado ADF (mínimo): **148 x 210 mm**Link: <https://mcashop.mx/producto/510348/hp-laserjet-impresora-pro-mfp-3103fdw>