



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





HP LaserJet Enterprise M430f Multifunction Blanco y negro Impresora, Ethernet solamente; Copiadora, escáner

HP LaserJet Enterprise M430f Multifunction Blanco y negro Impresora, Ethernet solamente; Copiadora, escáner, Laser, Impresión en blanco y negro, 1200 x 1200 DPI, Copias en blanco y negro, A4, Blanco
SKU: 3PZ55A

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): **38 ppm**
- Copiado a doble cara: **Si**
- Copiando: **Copias en blanco y negro**
- Escaneado dúplex: **Si**
- Escaneando: **Escaneo a color**
- Resolución óptica de escáner: **600 x 600 DPI**
- Tipo de escaneado: **Escáner de cama plana**
- Enviando por fax: **Envío y recepción de faxes en blanco y negro**
- Ciclo de trabajo (máximo): **100000 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, Pre-impreso, Papel grueso, Papel de poco gramaje, Papel rugoso**
- Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**
- Impresión directa: **No**
- Wifi: **Si**
- Ethernet: **Si**
- Memoria interna (MB): **2048 MB**
- Color del producto: **Blanco**
- Posicionamiento de mercado: **Negocios**
- Pantalla incorporada: **Si**

Aspectos destacados

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): **38 ppm**

Tiempo de calentamiento: **180 s**

Tiempo hasta primera página (negro, normal): **6.5 s**

Función de impresión N-en-1: **Si**

Impresión de marca de agua: **Si**

Impresión segura: **Si**

Copiado

Copiado a doble cara: **Si**

Copiando: **Copias en blanco y negro**

Velocidad de copiado (calidad normal, negro, A4): **38 cpm**

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

Exploración

Escaneado dúplex: **Si**

Escaneando: **Escaneo a color**

Resolución óptica de escáner: **600 x 600 DPI**

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

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

Tipo de escaneado: **Escáner de cama plana**

Tecnología de escaneado: **CIS**

Velocidad de escaneo (color): **20 ppm**

Velocidad de escaneo (negro): **29 ppm**

Velocidad de escaneado dúplex (color): **37 ppm**

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

Niveles en escala de gris: **256**

Controladores de escaneado: **TWAIN**

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**
Remarcado automático: **Si**
Marcación rápida: **Si**
Reenvío a Fax: **Si**
Envío retrasado de fax: **No**
Autorreducción: **Si**

Características

Ciclo de trabajo recomendado: **900 - 4800 páginas por mes**
Ciclo de trabajo (máximo): **100000 páginas por mes**
Funciones de doble cara: **Imprimir, Copiar**
Remitente digital: **Si**
Número de cartuchos de impresión: **1**
Colores de impresión: **Negro**
Idiomas de la descripción de la página: **PDF 1.7, PCL 5, PCL 6**
Fuentes de la impresora: **Scalable, TrueType, Windows, PCL, PostScript**
Multitareas todo-en-uno: **Si**
País de origen: **China**
Cartuchos de repuesto: **Cartucho de tóner original HP LaserJet 58A, negro (aproximadamente 3000 páginas) CF258A, Cartucho de tóner original HP LaserJet 58X de alta capacidad, negro (aproximadamente 10.000 páginas) CF258X**
Segmento HP: **Negocios**

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: **10 hojas**
Capacidad de salida máxima: **150 hojas**

Dirección de papel

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

Tamaño máximo de impresión: **212 x 352 mm**

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

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: **16K**

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

Tamaño de sobres: **B5, C5, C6, DL**

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

Ancho de formato personalizado: **76 - 216 mm**

Longitud de formato personalizado: **127 - 356 mm**

Peso de medios de la bandeja de papel: **60 - 175 g/m²**

Peso de bandeja multiuso: **60 - 120 g/m²**

Alimentador de sobres: **No**

Puertos e Interfaces

Impresión directa: **No**

Puerto USB: **Si**

Puertos USB 2.0: **3**

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**

Wi-Fi directo: **Si**

Bluetooth: **Si**

Algoritmos de seguridad: **SNMPv3, SSL/TLS, EAP-PEAP, EAP-TLS, HTTPS**

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

Desempeño

Memoria interna máxima (MB): **2048 MB**

Capacidad de almacenamiento interno: **16 GB**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Memoria interna (MB): **2048 MB**

Procesador incorporado: **Si**

Frecuencia del procesador: **800 MHz**

Nivel de presión sonora (imprimiendo): **54 Db**

Nivel de presión sonora (escaneando): **48 Db**
Nivel de potencia sonora (imprimiendo): **6.4 Db**

Diseño

Color del producto: **Blanco**
Posicionamiento de mercado: **Negocios**
Pantalla incorporada: **Si**
Pantalla: **LCD**
Diagonal de la pantalla: **10.9 cm (4.3")**
Tipo de control: **Tocar**
Pantalla a color: **Si**

Control de energía

Consumo de energía (media de funcionamiento): **525 W**
Consumo de energía (ahorro): **0.08 W**
Consumo de energía (imprimiendo): **525 W**
Consumo de energía (listo): **10.1 W**
Consumo energético (en suspensión): **1.2 W**
Consumo de energía (apagado): **0.08 W**
Consumo Eléctrico tipo Energy Star (TEC): **1.222 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: **Administración de identidades: autenticación Kerberos, autenticación LDAP, códigos PIN para 1000 usuarios, soluciones de autenticación avanzada de HP y terceros opcionales (por ejemplo, lectores de credenciales); Red: IPsec/firewall con certificado, clave precompartida y autenticación Kerberos, comp**

HP GTIN (EAN/UPC) with options: **(201) 195122905293; (696) 193905711741; (AB0) 193905205417; (ABT) 193905205448; (ABY) 193905205455; (AC8) 193905711758; (ACQ) 193905205462; (AKV) 193905711765; (B13) 193905418831; (B19) 193905205479; (BAZ) 193905205486; (BBU) 193905205424; (BGJ) 193905205493; (BGM) 193905205431**

HP GTIN (EAN/UPC): **195122905293, 193905711741, 193905205417, 193905205448, 193905205455, 193905711758, 193905205462, 193905711765, 193905418831, 193905205479, 193905205486, 193905205424, 193905205493, 193905205431**

Herramientas de seguridad HP: **Administración de identidades: autenticación Kerberos, autenticación LDAP, códigos PIN para 1000 usuarios, soluciones de autenticación avanzada de HP y terceros opcionales (por ejemplo, lectores de credenciales); Red: IPsec/firewall con certificado, clave precompartida y autenticación Kerberos, comp**

Herramientas de seguridad HP: **Administración de identidades: autenticación Kerberos, autenticación LDAP, códigos PIN para 1000 usuarios, soluciones de autenticación avanzada de HP y terceros opcionales (por ejemplo, lectores de credenciales); Red: IPsec/firewall con certificado, clave precompartida y autenticación Kerberos, comp**

Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11**

Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, MacOS**

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

Condiciones ambientales

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

Intervalo de humedad para funcionamiento recomendado: **10 - 90%**

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

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

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **15 - 32.5 °C**

Certificados

Certificación: **CISPR 22:2008 (International) Class A, CISPR 32:2012 (International)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (International)/ EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Other EMC approvals as required by individual countries.**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de sustentabilidad: **Blue Angel, ENERGY STAR, EPEAT Silver**

No contiene: **Mercurio**

Peso y dimensiones

Ancho: **420 mm**

Profundidad: **390 mm**

Altura: **323 mm**

Peso: **13 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **497 mm**

Largo del paquete: **398 mm**

Alto del paquete: **490 mm**

Peso del paquete: **14.7 kg**

Contenido del empaque

Cartucho (s) incluido: **Si**

Capacidad de cartucho incluido (negro): **3000 páginas**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Datos de logística

Peso de la tarima: **441.9 kg**

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

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

Detalles técnicos

Contenidos de caja: **Impresora HP LaserJet Enterprise MFP M430f; Cartucho de tóner original HP LaserJet, negro (aproximadamente 3000 páginas); Guía de primeros pasos; 1 cable de alimentación**

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

Certificados de cumplimiento: **GS mark, cUL, UL, CE, BSMI**

Otras características

Número de usuarios: **10 usuario(s)**

Formatos personalizados: **Tray 1: 76 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2: 105 x 148 to 216 x 356 mm; Optional Tray: 105 x 148 to 216 x 356 mm**

Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura): **1200 x 1000 x 2451 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 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina**

Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura): **1199.9 x 1000 x 2450.8 mm (47.2 x 39.4 x 96.5")**

Peso de la tarima: **441.9 kg (974.3 libras)**

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

Número de consumo eléctrico típico (TEC): **Blue Angel: 1.222 kWh/week; Energy Star 3.0: 0.463 kWh/week**

Código UNSPSC: **43212110**

Garantía del fabricante: **Asistencia telefónica las 24 horas, los 7 días de la semana, con reparación in situ, durante 1 año**

Compatibilidad electromagnética: **CISPR 22:2008 (International) Class A, CISPR 32:2012 (International)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (International)/ EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Other EMC approvals as required by individual countries.**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/153985/hp-laserjet-enterprise-m430f-multifunction-blanco-y-negro-impresora-ethernet-solamente-copiadora-escaner>

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