



## 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#BGJ

### Información Técnica

Marca: **HP**

Impresión directa: **No**

Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**

Tecnología de impresión: **Laser**

Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **38 ppm**

Impresión a doble cara: **Si**

Impresión: **Impresión en blanco y negro**

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

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

Escaneado dúplex: **Si**

Escaneando: **Escaneo a color**

Copiando: **Copias en blanco y negro**

Copiado a doble cara: **Si**

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

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

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, Membrete**

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Color del producto: **Blanco**

Pantalla incorporada: **Si**

Memoria interna: **2048 MB**

Número de cartuchos de impresión: **1**

Ciclo de trabajo (máximo): **100000 páginas por mes**

Colores de impresión: **Negro**

Funciones de doble cara: **Imprimir, Copiar**

Número total de bandejas de entrada: **2**

Capacidad total de entrada: **350 hojas**

Capacidad total de salida: **150 hojas**

### 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 doblez: **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 escaneado (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

Envío 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, Tailandia, México**

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, 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, 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 - 200 g/m<sup>2</sup>**

Peso de bandeja multiuso: **60 - 120 g/m<sup>2</sup>**

Alimentador de sobres: **No**

### **Puertos e Interfaces**

Impresión directa: **No**

Puerto USB: **Si**

Cantidad de 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, FIPS 140, HTTPS**

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

### **Desempeño**

Memoria interna máxima: **2048 MB**

Capacidad de almacenamiento interno: **16 GB**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Memoria interna: **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: **110 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

### Características especiales

Encendido/Apagado automático 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**

### Requisitos del sistema

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

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

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

### Condiciones ambientales

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

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, FCC CFR 47 Part 15 Class A, ICES-003, Issue 6 Class A. Other EMC approvals as required by individual countr**

### Sustentabilidad

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

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)**

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**

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

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, FCC CFR 47 Part 15 Class A, ICES-003, Issue 6 Class A. Other EMC approvals as required by individual countr**

Link: <https://mcashop.mx/producto/672800/hp-laserjet-enterprise-m430f-multifunction-blanco-y-negro-impresora-ethernet-solamente-copiadora-escaner>