# Multifuncional HP LaserJet Impresora Color Enterprise MFP 5800dn, Imprimir, copiar, escanear, fax (opcional), Alimentador automático de documentos; Bandejas de alta capacidad opcionales; Pantalla táctil; Cartucho TerraJet, Laser, Impresión a color, 1200 x 1200 DPI, A4, Impresión directa, Blanco

HP LaserJet Impresora Color Enterprise MFP 5800dn, Laser, Impresión a color, 1200 x 1200 DPI, A4, Impresión directa, Blanco

SKU: 6QN29A

## Información Técnica

Marca: **HP**
Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**
Tipos de medios de la bandeja de papel: **Papel bond, Cartulina, Sobres, Papel satinado, Papel grueso, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Papel reciclado, Papel rugoso, Papel grueso, Transparencias**
Tamaño máximo de papel ISO A-series: **A4**
Número de cartuchos de impresión: **4**
Colores de impresión: **Negro, Cian, Magenta, Amarillo**
Funciones de doble cara: **Imprimir, Copiar, Escanear**
Ciclo de trabajo (máximo): **80000 páginas por mes**
Capacidad total de entrada: **650 hojas**
Capacidad total de salida: **250 hojas**
Número total de bandejas de entrada: **2**
Resolución máxima de copia: **600 x 600 DPI**
Copiado a doble cara: **Si**
Copiando: **Copia a color**
Tipo de escaneado: **Escáner de base plana y ADF**
Resolución óptica de escáner: **600 x 600 DPI**
Escaneado dúplex: **Si**
Escaneando: **Escaneo a color**
Memoria interna: **6144 MB**
Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **43 ppm**
Tecnología de impresión: **Laser**
Impresión: **Impresión a color**
Impresión a doble cara: **Si**
Pantalla incorporada: **Si**
Color del producto: **Blanco**
Impresión directa: **Si**
Ethernet: **Si**

## Aspectos destacados

HP LaserJet Impresora Color Enterprise MFP 5800dn. Tecnología de impresión: Laser, Impresión: Impresión a color, Resolución máxima: 1200 x 1200 DPI, Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta): 43 ppm. Copiando: Copia a color, Resolución máxima de copia: 600 x 600 DPI. Escaneando: Escaneo a color, Resolución óptica de escáner: 600 x 600 DPI. Funciones de doble cara: Imprimir, Copiar, Escanear. Tamaño máximo de papel ISO A-series: A4. Impresión directa. Color del producto: Blanco

# Especificaciones

| Velocidad de impresión |
|---|
| Modo de impresión duplez: **Auto** |
| Resolución en colores: **1200 x 1200 DPI** |
| Resolución de impresión en blanco y negro: **1200 x 1200 DPI** |
| Tecnología de impresión: **Laser** |
| Impresión: **Impresión a color** |
| Impresión a doble cara: **Si** |
| Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI** |
| Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **43 ppm** |
| Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta): **43 ppm** |
| Tiempo de calentamiento: **140 s** |
| Tiempo hasta primera página (negro, normal): **7.2 s** |
| Tiempo hasta primera página (color, normal): **7.9 s** |
| Impresión segura: **Si** |
| **Copiado** |
| Copiado a doble cara: **Si** |
| Modo de copia a doble cara: **Auto** |
| Copiando: **Copia a color** |
| Resolución máxima de copia: **600 x 600 DPI** |
| Velocidad de copiado (calidad normal, negro, A4): **45 cpm** |
| Velocidad de copia (calidad normal, color, A4): **43 cpm** |
| Tiempo hasta primera copia (negro, normal): **5.5 s** |
| Tiempo de primera copia (color, normal): **8.6 s** |
| Máximo número de copias: **9999 copias** |
| Escalado en la impresosa: **25 - 400%** |
| Función de copia N-en-1: **Si** |
| Función de copiado de libros: **Si** |
| Función de copia de DNI: **Si** |
| Función de ajuste automático: **Si** |
| Función de borrado de bordes: **Si** |
| **Exploración** |
| Escaneado dúplex: **Si** |
| Modo de escaneo a dos caras: **Auto** |
| 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 356 mm** |
| Tipo de escaneado: | **Escáner de base plana y ADF** |
| Tecnología de escaneado: | **CIS** |
| Escanear a: | **Correo electrónico, Network folder, USB, Fax** |
| Velocidad de escaneo (color): | **47 ppm** |
| Velocidad de escaneado (negro): | **47 ppm** |
| Formatos de imagen soportados: | **JPEG, MTIFF, TIFF** |
| Formatos de texto soportados: | **PDF, XPS** |
| Profundidad de color de entrada: | **24 Bit** |
| Niveles en escala de gris: | **256** |
| Controladores de escaneado: | **TWAIN** |
| Fax | |
| 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: | **1000 páginas** |
| Remarcado automático: | **Si** |
| Marcación rápida: | **Si** |
| Envío retrasado de fax: | **No** |
| Autorreducción: | **Si** |
| Características | |
| Ciclo de trabajo recomendado: | **2000 - 10000 páginas por mes** |
| Ciclo de trabajo (máximo): | **80000 páginas por mes** |
| Funciones de doble cara: | **Imprimir, Copiar, Escanear** |
| Remitente digital: | **Si** |
| Sistema de depósito de tinta: | **No** |
| Número de cartuchos de impresión: | **4** |
| Colores de impresión: | **Negro, Cian, Magenta, Amarillo** |
| Idiomas de la descripción de la página: | **PCL 5c, PCL 6, PDF 1.7, PostScript 3, XPS** |
| Fuentes de la impresora: | **PostScript, Scalable, TrueType, Windows** |
| Multitareas todo-en-uno: | **Si** |
| País de origen: | **China** |
| Segmento HP: | **Negocios** |

## Capacidad de entrada y salida

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

Capacidad total de entrada: **650 hojas**

Capacidad total de salida: **250 hojas**

Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1: **100 hojas**

Capacidad de entrada de la bandeja de papel 2: **550 hojas**

Bandeja multiusos: **Si**

Capacidad de entrada de bandeja multiuso: **100 hojas**

Alimentador automático de documentos (ADF): **Si**

Capacidad del alimentador automático de documentos: **100 hojas**

Número máximo de bandejas de entrada: **5**

Capacidad de entrada máxima: **2300 hojas**

Capacidad de salida máxima: **250 hojas**

## Dirección de papel

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

Tamaño máximo de impresión: **207.4 x 1191.4 mm**

Tipos de medios de la bandeja de papel: **Papel bond, Cartulina, Sobres, Papel satinado, Papel grueso, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Papel reciclado, Papel rugoso, Papel grueso, Transparencias**

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

Tamaño de ISO serie B (B0...B9): **B5, B6**

Tamaño de ISO serie C (C0...C9): **C5, C6**

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

Tamaño de sobres: **B5, C5, C6, DL**

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

Ancho de formato personalizado: **64 - 216 mm**

Longitud de formato personalizado: **127 - 1200 mm**

Peso de medios de la bandeja de papel: **60 - 220 g/m²**

## Puertos e Interfaces

Impresión directa: **Si**

Puerto USB: **Si**

Cantidad de puertos USB 2.0: **1**

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

## Red

Ethernet: **Si**

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

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

Algoritmos de seguridad: **EAP-PEAP, EAP-TLS, FIPS 140, HTTPS, IPSec, SNMPv3, SSL/TLS**

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

## Desempeño

Memoria interna máxima: **6144 MB**

Capacidad de almacenamiento interno: **32 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Memoria interna: **6144 MB**

Procesador incorporado: **Si**

Frecuencia del procesador: **1200 MHz**

Nivel de presión sonora (imprimiendo): **50 Db**

Nivel de presión sonora (escaneando): **55 Db**

Nivel de potencia sonora (imprimiendo): **6.3 Db**

## Diseño

Color del producto: **Blanco**

Posicionamiento de mercado: **Negocios**

Pantalla incorporada: **Si**

Pantalla: **CGD**

Diagonal de la pantalla: **20.3 cm (8")**

Tipo de control: **Tocar**

Pantalla a color: **Si**

## Control de energía

Consumo de energía (imprimiendo): **655 W**

Consumo de energía (copiando): **655 W**

Consumo de energía (listo): **50.1 W**

Consumo energético (en suspensión): **0.9 W**

Consumo de energía (apagado): **0.09 W**

Consumo Eléctrico tipo Energy Star (TEC): **0.552 kWh/week**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

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

## Características especiales

Encendido/Apagado automático HP: **Si**

## Requisitos del sistema

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

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

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

## Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 80%**

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

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

## Certificados

Certificación: **CISPR 22:2008 (International) - Class A; CISPR 32:2015 (International) - Class A; / EN 55032:2015+A11:2020 (EU) - Class A; CISPR 35:2016 (International); EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; FCC CFR 47 Part 15 Class A; ICES-003, Issue 7 Class A. Other EMC**

## Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de sustentabilidad: **Blue Angel, ENERGY STAR, EPEAT Gold, Post-Consumer Recycled Plastic**

## Peso y dimensiones

Ancho: **500 mm**

Profundidad: **460 mm**

Altura: **583 mm**

Peso: **38 kg**

## Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **598 mm**

Largo del paquete: **758 mm**

Alto del paquete: **652 mm**

## Contenido del empaque

Cartucho (s) incluido: **Si**

Capacidad de cartucho incluido (negro): **7000 páginas**

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

Cables incluidos: **Corriente alterna**

## Datos de logística

Peso de la tarima: **272.34 g**

Número de capas por tarima: **3 pieza(s)**

Cantidad por tarima: **6 pieza(s)**

## Detalles técnicos

Número de cartones por capa: **2 pieza(s)**

## Otras características

Número de usuarios: **15 usuario(s)**

Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura): **800 x 1200 x 2083 mm**

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

Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura): **800.1 x 1199.9 x 2083.1 mm (31.5 x 47.2 x 82")**

| | |
|---|---|
| Peso de la tarima: | **271.8 kg (599.1 libras)** |
| Emisiones de potencia acústica (lista): | **35 Db** |
| Emisiones de presión acústica en modo de espera (lista): | **20 Db** |

Link: https://mcashop.mx/producto/538920/multifuncional-hp-laserjet-impresora-color-enterprise-mfp-5800dn-imprimir-copiar-escanear-fax-opcional-alimentador-automatico-de-documentos-bandejas-de-alta-capacidad-opcionales-pantalla-tactil-cartucho-terrajet-laser-impresion-a-color-1200-x-1200-dpi-a4-impresion-directa-blanco

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