



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 duplex: 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 impresora: 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 escaneo (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-terrajel-laser-impresion-a-color-1200-x-1200-dpi-a4-impresion-directa-blanco>