



## HP LaserJet Enterprise 5800dn Conexiones inalámbricas Multifunction Color Impresora, Copiadora, escáner; Doble cara

HP LaserJet Enterprise 5800dn Conexiones inalámbricas Multifunction Color Impresora, Copiadora, escáner; Doble cara, Laser, Impresión a color, 1200 x 1200 DPI, A4, Impresión directa, Blanco

SKU: 6QN29A

### Información Técnica

Marca: **HP**

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**

Copiado a doble cara: **Si**

Copiando: **Copia a color**

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

Escaneado dúplex: **Si**

Escaneando: **Escaneo a color**

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

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

Ciclo de trabajo (máximo): **80000 páginas por mes**

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

Número de cartuchos de impresión: **4**

Colores de impresión: **Negro, Cian, Magenta, Amarillo**

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

Capacidad total de entrada: **650 hojas**

Capacidad total de salida: **250 hojas**

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

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**

Impresión directa: **Si**

Ethernet: **Si**

Memoria interna (MB): **6144 MB**

Color del producto: **Blanco**

Posicionamiento de mercado: **Negocios**

Pantalla incorporada: **Si**

## Aspectos destacados

La impresora HP A4 LaserJet más personalizable con soluciones de avanzadas de flujos de trabajo que están optimizadas para la colaboración en la oficina distribuida. Transforme sus flujos de trabajo con capacidades de avanzada en un diseño compacto. Desde velocidades de impresión hasta paneles de color<sup>[10]</sup>, obtenga configuraciones flexibles para satisfacer sus necesidades actuales y futuras. Todo mientras protege su empresa de las amenazas cibernéticas en evolución.. Cartucho TerraJet

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

<b>Velocidad de impresión</b>
Modo de impresión duplex: <b>Auto</b>
Resolución en colores: <b>1200 x 1200 DPI</b>
Resolución de impresión en blanco y negro: <b>1200 x 1200 DPI</b>
Tecnología de impresión: <b>Laser</b>
Impresión: <b>Impresión a color</b>
Impresión a doble cara: <b>Si</b>
Resolución máxima: <b>1200 x 1200 DPI</b>
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): <b>43 ppm</b>
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta): <b>43 ppm</b>
Tiempo de calentamiento: <b>140 s</b>
Tiempo hasta primera página (negro, normal): <b>7.2 s</b>
Tiempo hasta primera página (color, normal): <b>7.9 s</b>
Impresión segura: <b>Si</b>
<b>Copiado</b>
Copiado a doble cara: <b>Si</b>
Modo de copia a doble cara: <b>Auto</b>
Copiando: <b>Copia a color</b>
Resolución máxima de copia: <b>600 x 600 DPI</b>
Velocidad de copiado (calidad normal, negro, A4): <b>45 cpm</b>
Velocidad de copia (calidad normal, color, A4): <b>43 cpm</b>
Tiempo hasta primera copia (negro, normal): <b>5.5 s</b>
Tiempo de primera copia (color, normal): <b>8.6 s</b>
Máximo número de copias: <b>9999 copias</b>
Escalado en la impresora: <b>25 - 400%</b>
Función de copia N-en-1: <b>Si</b>
Función de copiado de libros: <b>Si</b>
Función de copia de DNI: <b>Si</b>
Función de ajuste automático: <b>Si</b>
Función de borrado de bordes: <b>Si</b>

## 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: <b>250 hojas</b>
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1: <b>100 hojas</b>
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 2: <b>550 hojas</b>
Bandeja multiusos: <b>Si</b>
Capacidad de entrada de bandeja multiuso: <b>100 hojas</b>
Alimentador automático de documentos (ADF): <b>Si</b>
Capacidad del alimentador automático de documentos: <b>100 hojas</b>
Número máximo de bandejas de entrada: <b>5</b>
Capacidad de entrada máxima: <b>2300 hojas</b>
Capacidad de salida máxima: <b>250 hojas</b>
<b>Dirección de papel</b>
Tamaño máximo de papel ISO A-series: <b>A4</b>
Tamaño máximo de impresión: <b>207.4 x 1191.4 mm</b>
Tipos de medios de la bandeja de papel: <b>Papel bond, Cartulina, Sobres, Papel satinado, Papel grueso, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Papel reciclado, Papel rugoso, Papel grueso, Transparencias</b>
Tamaño de ISO serie A (A0...A9): <b>A4, A5, A6</b>
Tamaño de ISO serie B (B0...B9): <b>B5, B6</b>
Tamaño de ISO serie C (C0...C9): <b>C5, C6</b>
Tamaños de papel de impresión No-ISO: <b>Oficio, 16K</b>
Tamaño de sobres: <b>B5, C5, C6, DL</b>
Tamaños de papel fotográfico: <b>10x15 cm</b>
Ancho de formato personalizado: <b>64 - 216 mm</b>
Longitud de formato personalizado: <b>127 - 1200 mm</b>
Peso de medios de la bandeja de papel: <b>60 - 220 g/m²</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Impresión directa: <b>Si</b>
Puerto USB: <b>Si</b>
Puertos USB 2.0: <b>1</b>
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): <b>1</b>
<b>Red</b>
Ethernet: <b>Si</b>
Tecnología de cableado: <b>10/100/1000Base-T(X)</b>
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: <b>10,100,1000 Mbit/s</b>
Algoritmos de seguridad: <b>EAP-PEAP, EAP-TLS, FIPS 140, HTTPS, IPSec, SNMPv3, SSL/TLS</b>
Tecnología de impresión móvil: <b>Apple AirPrint, Mopria Print Service</b>
<b>Desempeño</b>
Memoria interna máxima (MB): <b>6144 MB</b>
Capacidad de almacenamiento interno: <b>32 GB</b>
Unidad de almacenamiento: <b>SSD</b>
Memoria interna (MB): <b>6144 MB</b>
Procesador incorporado: <b>Si</b>
Frecuencia del procesador: <b>1200 MHz</b>

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**

Seguridad dinámica HP: **Si**

### Requisitos del sistema

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

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

Otros sistemas operativos soportados: **iOS, Linux, ChromeOS, 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 sustentabilidad: **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: **272.3 kg**

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://mcaishop.mx/producto/729691/hp-laserjet-enterprise-5800dn-conexiones-inalambricas-multifunction-color-impresora-copiadora-escaner-doble-cara>