



## HP Laser 135w Inalámbrico Multifunction Blanco y negro Impresora, Fotocopiadora, escáner; Dúplex

Ref.: IM9435173 P/N: 4ZB83A

### Detalle del producto

Impresora con seguridad dinámica habilitada Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que dispongan de chips o circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras utilizan medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que anteriormente funcionaban. Los chips y circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados.

- Impresión, copia, escáner
- Velocidad de impresión de hasta 21 ppm
- Hasta 1200 x 1200 ppp

### Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Impresora multifunción HP Laser 135w

Obtén el productivo rendimiento de una impresora multifunción a un precio asequible. Imprime, escanea, copia y obtén resultados de gran calidad, e imprime y escanea desde tu teléfono.[1]

Impresora con seguridad dinámica habilitada Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que dispongan de chips o circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras utilizan medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que anteriormente funcionaban. Los chips y circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Impresión, copia, escáner Velocidad de impresión de hasta 21 ppm Hasta 1200 x 1200 ppp

Tecnología de impresión Laser

Enviando por fax No

Copiando Copias en blanco y negro

Copia a doble cara Si

Escaneando Escaneo a color

Tamaño máximo de papel ISO A-series A4

Impresión Impresión en blanco y negro

Impresión dúplex Si

Modo de impresión a doble cara Manual

Resolución máxima 1200 x 1200 DPI

Resolución de impresión en blanco y negro 1200 x 1200 DPI  
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) 20 ppm  
Número total de bandejas de entrada 1  
Capacidad de entrada total 150 hojas  
Capacidad de salida total 100 hojas  
Wifi Si  
Memoria interna 128 MB  
Memoria interna máxima 128 MB  
Color del producto Gris, Blanco  
Ethernet Si  
Ciclo de trabajo (máximo) 10000 páginas por mes  
Posicionamiento de mercado Hogar y oficina  
Tarjeta de lectura integrada No  
Resolución máxima de copia 600 x 600 DPI  
Resolución óptica de escáner 600 x 600 DPI  
Tamaño máximo de impresión 216 x 356 mm  
Resolución máxima de escaneado 4800 x 4800 DPI  
Área máxima de escaneo 216 x 297 mm  
Tipo de escaneado Escáner de cama plana  
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1150 hojas  
Tecnología de escaneado CIS  
Ciclo de trabajo 100 - 2000 páginas por mes  
Tiempo de primera copia (negro, normal) 8,9 s  
Máximo número de copias 99 copias  
Copiadora reescalar 25 - 400%  
Escanear a Software, TWAIN, WIA  
Función de copia N-en-1 Si  
Función N-en-1 (N=) 4, 2  
Función de copia de DN Si  
Función de ajuste del fondo Si  
Función de ajuste automático Si  
Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder) Si  
Capacidad del alimentador automático de documentos 40 hojas  
Formatos de imagen soportados BMP, JPG, PNG, TIFF  
Formatos de texto soportados PDF  
Niveles en escala de gris 256  
Encendido/Apagado automático HP Si  
Sistema operativo Windows soportado Windows 8, Windows 8.1, Windows 10  
Seguridad dinámica HP Si  
Interfaz estándar USB 2.0  
Tipos de papel Papel normal, Papel bond, Papel reciclado, Sobres, Etiquetas, Papel fino, Papel grueso  
Sistema operativo MAC soportado Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, MacOS  
Consumo de energía (ahorro) 0,2 W  
Consumo de energía (imprimiendo) 300 W  
Sistema operativo de servidor soportado Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016  
ISO tamaño de serie A (A0...A9) A4, A5  
Consumo de energía (preparado) 38 W  
Remitente digital Si  
Número de cartuchos de impresión 1  
ISO tamaño de serie C (C0...C9) C5  
Colores de impresión Negro  
Lenguajes de descripción de páginas SPL  
Consumo energético (en suspensión) 1,9 W

Tamaño de impresora No-ISOOficio  
Tamaño de series JIS B (B0...B9)B5  
Consumo de energía (apagado)0,2 W  
Energy Star Consumo Electrico Típico (TEC)0,924 kWh/semana  
Tamaño de sobresC5, DL  
HP Security toolsPassword-protected network embedded Web server; Enable/disable Network ports; SNMPv1 community password change; SNMPV2/V3; IPsec; Filtering: MAC, IPv4, IPv6  
Multitareas todo-en-unoSi  
Formato a medida, ancho76 - 216 mm  
Formato a medida, largo127 - 356 mm  
Peso del papel60 - 163 g/m<sup>2</sup>  
Tiempo de calentamiento32 s  
Tiempo hasta primera página (negro, normal)8,3 s  
Impresión directaSi  
Pantalla incorporadaSi  
PantallaLCD  
Márgenes de impresión5 mm  
Ancho406 mm  
Profundidad359,6 mm  
Función de impresión N-en-1Si  
Altura253 mm  
Tipo de controlBotones  
Número de líneas en pantalla2 líneas  
Puerto USBSi  
Peso7,46 kg  
Wi-Fi estándaresWi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11b  
Wi-Fi DirectSi  
Impresión de marca de aguaSi  
Impresión seguraSi  
Cables incluidosCorriente alterna  
Función de impresión de folletosSi  
Función de impresión de pósterSi  
Procesador incorporadoSi  
Total de huella de carbono (kg of CO<sub>2</sub>e)110  
Controladores de escaneadoTWAIN, WIA  
Versión TWAIN1,9  
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO<sub>2</sub>e)74  
Emisiones de carbono, logística (kg de CO<sub>2</sub>e)3  
Frecuencia del procesador600 MHz  
Número de usuarios5 usuario(s)  
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO<sub>2</sub>e)8  
Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO<sub>2</sub>e)25  
Algoritmos de seguridad soportadosSNMPv2, SNMP, IPsec  
Código de Sistema de Armomización (SA)8443310000  
URL del Reglamento general de seguridad de los productos  
(GPSR)<https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-laser-mfp-130-printer-series/model/24494382?sku=4ZB83A> ;  
<http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c06288271.pdf> ; <http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c06270942.pdf>  
Certificados de conformidadCE  
Número de cartones por capa7 pieza(s)  
No contieneMercurio  
Materiales y tecnologías sosteniblesSin mercurio  
Voltaje de entrada AC220 - 240 V  
Frecuencia de entrada AC50/60 Hz  
Sistemas operativos compatiblesWindows 8; Windows 8.1; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.13 High Sierra; macOS

10.12 Sierra; macOS 10.11 El Capitan

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 10 - 80%

Intervalo de temperatura de almacenaje -20 - 40 °C

Intervalo de temperatura operativa 10 - 30 °C

Requisitos de sistema recomendados PC; Windows 10; 8.1; 8; 2 GB available hard disk space; CD-ROM/DVD drive or Internet connection; USB port; Internet Explorer. Apple OS X El Capitan (v10.11); macOS Sierra (v10.12); macOS High Sierra (v10.13); 1.5 GB available hard disk space; Internet required; USB.

Número máximo de bandejas de entrada 1

Software incluido Common Installer, V3 Print Driver with Lite SM, TWAIN/WIA Driver, HP MFP Scan, OCR program

Capacidad de entrada máxima 150 hojas

Capacidad de salida máxima 100 hojas

País de origen China

Ancho del paquete 482 mm

Profundidad del paquete 447 mm

Altura del paquete 361 mm

Peso del paquete 9,94 kg

Peso del palé 288 kg

Número de capas por palé 4 pieza(s)

Cantidad por palé 28 pieza(s)

Nivel de potencia acústica (impresión) 6,5 dB

Compatibilidad electromagnética EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, other EMC approvals as required by individual countries

Certificación EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, other EMC approvals as required by individual countries

Tecnología de impresión móvil Mopria Print Service, Apple AirPrint, Google Cloud Print

Cartuchos de repuesto W1106A Cartucho de tóner Original HP Laser 106A negro (1000 páginas)

Segmento HPO oficina en casa

HP GTIN (EAN/UPC) with options (ABY) 193808342240; (B13) 193905621576; (B19) 193015506664; (BAZ) 193808342257

HP GTIN (EAN/UPC) 193808342240, 193905621576, 193015506664, 193808342257

Intervalo de temperaturas de funcionamiento recomendada 15 - 27 °C

Contenidos de caja HP Laser MFP 135w Printer; Preinstalled introductory HP Laser Black print cartridges (500 pages); Setup guide;

Reference guide; Regulatory statements flyer; Power cord; USB cable

Formatos personalizados 76 x 127 to 216 x 356 mm

Dimensiones del palé (Ancho x Profundidad x Altura) 1200 x 1000 x 2167 mm

Número de consumo eléctrico típico (TEC) Blue Angel: 0.876 kWh/Week; Energy Star: 0.924 kWh/Week

Código UNSPSC 43212110

---

*\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*