HP Sales Central

Impresora multifunción HP Laser 137fnw (4ZB84A)

Activo desde 01-05-2019



Descripción general

Obtenga el rendimiento de una impresora multifuncional productiva a un precio asequible. Imprima, escanee, copie y envíe fax[6], obtenga resultados de alta calidad e imprima y escanee desde su teléfono.[1,7]

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en:
http://www.hp.com/learn/ds

Calidad legendaria, precio sorprendentemente asequible

Esta impresora láser sorprendentemente pequeña ofrece una calidad excepcional, página tras página.

Obtenga textos nítidos, negros audaces y gráficos definidos.

Confíe en una impresora multifuncional láser de alto rendimiento a un precio asequible.

Diseñada para adaptarse a su espacio

Puede colocar esta impresora multifuncional prácticamente en cualquier lugar, ya que es muy pequeña y compacta.

Obtenga velocidades de impresión de hasta 20 ppm A4.[2]

Realice tareas de impresión, escaneado, copiado y envío de faxes sin usar las manos con el AAD de 40 páginas.

Impresión y escaneado móvil sencillo con la aplicación HP Smart

Realice la instalación de manera simple e imprima y escanee desde su teléfono, gracias a la aplicación HP Smart.[1,7]

Imprima fácilmente desde diferentes smartphones y tablets.[3,7]

Comparta recursos fácilmente: acceda e imprima con redes Ethernet e inalámbricas.[4]

Especificaciones

Funciones
Impresión, copia, escaneado, fax

Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)
Hasta 21 ppm[7]1

Primera página impresa en negro (carta, lista)
Apenas 8,3 segundos

Ciclo de trabajo (mensual, carta)
Hasta 10000 páginas [14] 1
(El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes.)
3

Volumen de páginas mensuales recomendado
100 a 2000 [15] 1

Número de usuarios
De 1 a 5 usuarios

Tecnología de impresión
Láser

Calidad de impresión en negro (óptima)
Hasta 1,200 x 1,200 dpi

Velocidad del procesador
600 MHz

Lenguajes de impresión
SPL

Pantalla
LCD de 2 líneas (16 caracteres por línea)

Colores de impresión
No

Número de cartuchos de impresión
1 (negro)

Sensor de papel automático
No

Compatible con Mac
Sí

Administración de impresoras
Ninguno/a

Gestión de seguridad
Servidor web integrado para red protegido por contraseña; active/desactive puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; SNMPV2 y V3; IPSec; Filtrado: MAC, IPv4, IPv6

Capacidad de impresión móvil
Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct® [13] 1

Capacidad inalámbrica
Sí, Wi-Fi 802.11b/g/n integrada

Conectividad, estándar
Puerto USB 2.0 de alta velocidad; puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-Tx; Conexión inalámbrica 802.11 b/g/n

Conectividad, opcional
Ninguno/a

Requisitos mínimos del sistema
Equipo: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer.

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh
Mac: Apple® OS X El Capitán (v10.11) macOS Sierra (v10.12) macOS High Sierra (v10.13); Disco duro de 1,5 GB; Se requiere acceso a Internet; USB

Sistemas operativos compatibles
Windows®: 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8,1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan [11] 1
(Windows 7 o superior)

3

Sistemas operativos de red compatibles
Windows®: 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8,1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan

Memoria
128 MB

Memoria máxima
128 MB

Entrada de manejo de papel, estándar
Bandeja de entrada 150 hojas

Capacidad de entrada
Hasta 150 hojas

Capacidad de entrada máxima (hojas)
Hasta 150 hojas

Salida de manejo de papel, estándar
Bandeja salida de 100 hojas

Capacidad de salida
Hasta 100 hojas

Capacidad de salida máxima (hojas)
Hasta 100 hojas

Manejo de impresiones terminadas
Alimentador de hojas

Impresión a doble cara
Manual (soporte para controlador suministrado)

Bandejas para papel, estándar
1

Bandejas para papel, máximo
1

Capacidad de entrada máxima (sobres)
Hasta 10 sobres

Tamaños de soportes de impresión admitidos
Carta; Legal; Ejecutivo; Oficio; Oficio de 8,5 x 13"; Sobre (n.º 10, Monarch); 4 x 6"

Tamaños de soportes, personalizado
3 x 5 a 8,5 x 14 pulg.

Tipos de soportes
Normal, Grueso, Fino, Algodón, Color, Preimpreso, Reciclado, Etiquetas, Cartulina, Bond, Archivo, Sobre

Peso de soporte, admitido
De 60 a 163 g/m²

Tipo de escáner
Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF)

Formato del archivo de digitalización
El software de escaneado de Windows admite estos formatos de archivo: PDF, JPG, TIFF, PNG y BMP

Resolución de escaneo, óptica
Hasta 600 x 600 ppp

Profundidad en bits
8 bits (monocromática), 32 bits (color)

Tamaño de escaneo, máximo
8.5 x 11.7 pulg.

Tamaño de escaneo (ADF), máximo
8.5 x 14 pulg.

Capacidad del alimentador automático de documentos

Estándar, 40 hojas

Funciones estándar de envío digital
Escanear a WSD; Escaneo de WSD; Escaneo de equipo

Modos de entrada de digitalización
Copia de panel frontal, software de escaneado de impresora multifunción HP, aplicación de usuario a través de TWAIN o WIA

Velocidad de copiado en negro (normal, carta)
Hasta 21 cpm

Resolución de copia (texto en negro)
Hasta 600 x 600 ppp

Configuración de reducción/ampliación de copias
25 to 400%

Copias, máximo
Hasta 99 copias

Configuraciones de copia
Copias; Tamaño original; Reducir/Ampliar; Oscuridad; Tipo original; Compaginado; 2 páginas por hoja; 4 páginas por hoja; Copiado de identificación; Ajustar fondo; Copia con ajuste automático

Fax
Sí, blanco, negro y color (solo envío)

Velocidad de transmisión de fax (carta)
33,6 kbps

Memoria de fax
Hasta 400 páginas

Resolución de fax en negro (óptima)
Hasta 300 x 300 ppp

Marcaciones rápidas de fax, número máximo
Hasta 200 números

Remarcación automática de fax
Sí

Envío de fax retardado
Sí

Barrera contra fax indeseado
Sí, requiere Caller ID

Sondeo por fax
No

Recuperación remota del fax
No

Reenvío de fax
Sí

Interfaz de equipo de fax admitida
Sí

Alimentación
Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA, de 50 a 60 Hz y voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA, de 50 a 60 Hz. Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

Tipo de fuente de alimentación
Fuente de alimentación interna (integrada)

Consumo de energía
Impresión activa: 300 vatios, Lista: 38 vatios, Suspensión: 1,9 vatios, Apagado manual: 0,2 vatios [3] 1

Número de Consumo eléctrico típico (TEC)
0,876 kWh/semana (BA), 0,924 kWh/semana (ES)

Certificado Energy Star
No

Margen de temperaturas operativas
10 a 30 °C

Intervalo de humedad en funcionamiento
20 a 70 % de HR (sin condensación)

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)
406 x 359.6 x 308.7 mm
(Las dimensiones varían según la configuración)
3

Dimensiones máximas (An x F x Al)
421,9 x 424 x 308,7 mm
(Las dimensiones varían según la configuración)
3

Peso
8,58 kg

Número UPC
193424578061

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
482 x 447 x 421 mm

Peso del empaque
11,5 kg

Piezas por pallet
24

Dimensiones del pallet (An x F x Al)
1200 x 1000 x 2527 mm

Peso del pallet
286 kg

País de origen
Fabricado en China

Contenido de la caja
HP Laser MFP 137fnw Impresora multifuncional; Preinstalled introductory HP LaserJet Black print cartridge (~500 pages); Power cord; USB cable; Phone Cord; Setup Guide; Reference Guide; Regulatory Statements Flyer; Cartucho de impresión inicial HP LaserJet preinstalado, negro (aproximadamente 500 páginas); Cable de alimentación; Cable telefónico; Guía de instalación; Guía de referencia; Folleto de informes regulatorios

Cartuchos de reemplazo
Cartucho de tóner láser original HP 105A, negro (rendimiento de aproximadamente 1000 páginas)

Software incluido
Common Installer, controlador de impresión V3 con Lite SM, controlador TWAIN/WIA, escáner de impresora multifunción HP, HP LJ Network PC-FAX, programa OCR

Garantía del fabricante
Un año de garantía de hardware limitada; Para obtener más información, visítenos en https://support.hp.com

---

Descripción general

1 Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte http://www.hp.com/go/mobileprinting
2 Se midió con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.
3 Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte http://www.hp.com/go/mobileprinting.
4 El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. Obtenga más información en http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
6 Las capacidades de fax y el alimentador de documentos automático solo están disponibles en modelos p, pn, pnw y fnw.
7 La impresión móvil e inalámbrica solo están disponibles en modelos w, nw, pnw y fnw.

Especificaciones

3 Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en la medición del dispositivo de 115 V.

7 Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

11 Windows 7 o posterior

14 El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas por mes.

15 HP recomienda que la cantidad de páginas impresas por mes no exceda el rango establecido para la obtención de un rendimiento óptimo de dispositivo, el cual se basa en factores que incluyen intervalos de reemplazo de insumos y la vida útil del dispositivo en el período de garantía extendido.

Especificaciones detalladas

Actualizaciones de controlador
Los sistemas operativos y controladores de impresión admitidos más recientemente están disponibles en https://support.hp.com

Administración de impresoras
Ninguno/a

Alimentación
Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA, de 50 a 60 Hz y voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA, de 50 a 60 Hz. Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

Anuncio Copyright
© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Área de impresión máxima
216 x 356 mm

Área de pantalla (imperial)
2.57 x 0.58 in

Área de pantalla (métrica)
65,5 x 14,8 cm

Bandejas para papel, estándar
1

Bandejas para papel, máximo
1

Barrera contra fax indeseado
Sí, requiere Caller ID

Calidad de impresión en negro (normal)
Hasta 600 x 600 ppp

Calidad de impresión en negro (óptima)
Hasta 1,200 x 1,200 dpi

Cantidad de capas en pallet
4

Cantidad de usuarios y volumen de impresión
Para equipos de hasta 5 usuarios; Imprime hasta 2000 páginas por mes

Capacidad de entrada
Hasta 150 hojas

Capacidad de entrada máxima (hojas)
Hasta 150 hojas

Capacidad de entrada máxima (sobres)
Hasta 10 sobres

Capacidad de impresión móvil
Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct®

Capacidad de salida
Hasta 100 hojas

Capacidad de salida estándar (sobres)
Hasta 10 sobres

Capacidad de salida máxima (hojas)
Hasta 100 hojas

Capacidad del alimentador automático de documentos
Estándar, 40 hojas

Capacidad inalámbrica
Sí, Wi-Fi 802.11b/g/n integrada

Capacidades de red
Mediante conexión 10/100 Base-TX incorporada

Cartuchos de reemplazo
Cartucho de tóner láser original HP 105A, negro (rendimiento de aproximadamente 1000 páginas)

Certificaciones y conformidades
Lista UL; CSA (Canadá); Marca CE; Nemko; Fimko; Demko; Semko; Europa Oriental

Certificado Energy Star
No

Ciclo de trabajo (mensual, A4)
Hasta 10.000 páginas

Ciclo de trabajo (mensual, carta)
Hasta 10000 páginas

Código UNSPSC
43212110

Colores de impresión
No

Compatibilidad electromagnética
EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN55024: 2010, EN 55032: 2012/AC: 2013, 47 CFR Parte 15, Subparte B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Edición 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2008, CISPR32: 2012, CNS 13438 (otras aprobaciones de EMC que requiera cada país).

Compatible con Mac
Sí

Cómputo de cartones por capa de pallet
6

Conectividad, estándar
Puerto USB 2.0 de alta velocidad; puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-Tx; Conexión inalámbrica 802.11 b/g/n

Conectividad, opcional
Ninguno/a

Configuración de reducción/ampliación de copias
25 to 400%

Configuraciones de copia
Copias; Tamaño original; Reducir/Ampliar; Oscuridad; Tipo original; Compaginado; 2 páginas por hoja; 4 páginas por hoja; Copiado de identificación; Ajustar fondo; Copia con ajuste automático

Consumo de energía
Impresión activa: 300 vatios, Lista: 38 vatios, Suspensión: 1,9 vatios, Apagado manual: 0,2 vatios

Contenido de la caja
HP Laser MFP 137fnw Impresora multifuncional; Preinstalled introductory HP LaserJet Black print cartridge (~500 pages); Power cord; USB cable; Phone Cord; Setup Guide; Reference Guide; Regulatory Statements Flyer; Cartucho de impresión inicial HP LaserJet preinstalado, negro (aproximadamente 500 páginas); Cable de alimentación; Cable telefónico; Guía de instalación; Guía de referencia; Folleto de informes regulatorios

Copias, máximo
Hasta 99 copias

Copier smart software features
Alimentación automática de documentos; Ajuste de fondo automático; Disposición extendida (2 copias, 4 copias, copia de ID); ajustes de contraste expandidos (11 configuraciones diferentes); amplíe de un tamaño de papel a otro (Carta > A4, AutoFit);

Cumplimiento de estándares de telecomunicaciones (capacidad de fax)
EBR21, FCC Prat 68

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)

18,9 x 17,6 x 14,2 pulgadas

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
482 x 447 x 421 mm

Dimensiones del pallet
47.2 x 39.3 x 99.5 in

Dimensiones del pallet (An x F x Al)
1200 x 1000 x 2527 mm

Dimensiones máximas (An x F x Al)
16,61 x 16,59 x 12,15"

Dimensiones máximas (An x F x Al)
421,9 x 424 x 308,7 mm

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)
15.98 x 14.16 x 12.15 pulgadas

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)
406 x 359.6 x 308.7 mm

Dirección web para obtener información adicional
http://www.hp.com/support/laser130MFP

Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)
6,5 B(A) (impresión a 20 ppm)

Emisiones de potencia acústica (escaneo activo)
6,25 B(A) (solo AAD de 20 ipm)

Emisiones FCC Clase A
Emisiones Clase A de FCC: para usar en entornos comerciales, no residenciales

Entrada de manejo de papel, estándar
Bandeja de entrada 150 hojas

Envío de fax retardado
Sí

Escalado de copia (ADF)
25 to 400%

Escaneado color
Sí

Especificaciones de impacto sustentable
Libre de mercurio

Especificaciones del nombre corto del producto
Impresora multifunción HP Laser 137fnw, Impresión, copia, escaneado, fax

Especificaciones y nombre del producto
Serie de impresoras multifunción HP Laser 100 - Impresión: Hasta 20 ppm en negro; Hasta 1200 x 1200 ppp; Ciclo de trabajo de hasta 10000 páginas por mes; 128 MB de RAM

Exención de responsabilidad legal de imagen
La imagen del producto puede diferir del producto real

Fax
Sí, blanco, negro y color (solo envío)

Formato del archivo de digitalización
El software de escaneado de Windows admite estos formatos de archivo: PDF, JPG, TIFF, PNG y BMP

Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)
Printers and Multifunction/hp-laserjet-m1319-mfp-series_70x100.jpg

Funciones
Impresión, copia, escaneado, fax

Funciones avanzadas del escáner
Escanear a WSD (solo asistencia de red); escaneo de libreta; Puntada de póster para escaneo múltiple; Convertir texto; Escanear a libreta electrónica; Archivo existente a libreta electrónica

Funciones de software inteligente de fax

Copia de seguridad de memoria de fax permanente, envío de fax a color, reducción automática de fax, remarcado automático, envío diferido, reenvío de fax, envío de fax a PC, recepción segura

Funciones del software inteligente de la impresora
Impresión de folleto manual a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja, saltar páginas en blanco, impresión de póster, marcas de agua

Funciones estándar de envío digital
Escanear a WSD; Escaneo de WSD; Escaneo de equipo

Garantía del fabricante
Un año de garantía de hardware limitada; Para obtener más información, visítenos en https://support.hp.com

Gestión de seguridad
Servidor web integrado para red protegido por contraseña; active/desactive puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; SNMPV2 y V3; IPSec; Filtrado: MAC, IPv4, IPv6

Hoja de datos, fotografía 1
Publication photos/4ZB84A.jpg

Impresión a doble cara
Manual (soporte para controlador suministrado)

Información adicional sobre HP
http://www.hp.com

Información adicional sobre HP en los países
hp.com

Interfaz de equipo de fax admitida
Sí

Intervalo de humedad en funcionamiento
10 a 80 % de HR (sin condensación)

Intervalo de humedad en funcionamiento
20 a 70 % de HR (sin condensación)

Lenguajes de impresión
SPL

Logotipo de tecnología, impresión 1
Publication logos/AMS_ windows_10.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 2
Publication logos/AMS_mac_hires.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 3
Publication logos/AMS_USB_hi speed.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 4
Publication logos/AMS_WiFi.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 5
Publication logos/HPSmartApp_AMS.jpg

Logotipo de tecnología, impresión 6
Publication logos/AMS_AirPrint.jpg

Manejo de impresiones terminadas
Alimentador de hojas

Marcaciones rápidas de fax, número máximo
Hasta 200 números

Margen de temperaturas operativas
10 a 30 °C

Margen de temperaturas operativas
50 a 86 °F

Margen de temperaturas operativas recomendado
15 a 27 °C

Margen de temperaturas operativas recomendado
De 59 a 80,6° F

Margen derecho (A4)
5 mm

Margen inferior (A4)
5 mm

Margen izquierdo (A4)
5 mm

Margen superior (A4)
5 mm

Memoria
128 MB

Memoria de fax
Hasta 400 páginas

Memoria máxima
128 MB

Módem
33,6 kbps

Modos de entrada de digitalización
Copia de panel frontal, software de escaneado de impresora multifunción HP, aplicación de usuario a través de TWAIN o WIA

Niveles de escala de grises
256

Nombre clave
Ratchet

Nota al pie de especificaciones técnicas
[1] Las dimensiones varían según la configuración

Nota al pie de especificaciones técnicas
[10] HP recomienda que la cantidad de páginas escaneadas por mes no exceda el rango establecido para la obtención de un rendimiento óptimo del dispositivo.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[11] Windows 7 o posterior

Nota al pie de especificaciones técnicas
[12] Cartuchos de inicio incluidos; rinde 500 páginas en negro. Rendimiento declarado promedio de cartucho de reemplazo de 1000 páginas según ISO/IEC 19752. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener información, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[14] El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas por mes.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[15] HP recomienda que la cantidad de páginas impresas por mes no exceda el rango establecido para la obtención de un rendimiento óptimo de dispositivo, el cual se basa en factores que incluyen intervalos de reemplazo de insumos y la vida útil del dispositivo en el período de garantía extendido.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[2] El peso varía según la configuración

Nota al pie de especificaciones técnicas
[3] Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en la medición del dispositivo de 115 V.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[4] Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[5] Salida de primera copia y velocidad de copiado medidas utilizando ISO/IEC 29183; excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la

aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[6] 128 MB (DDR3-1333)

Nota al pie de especificaciones técnicas
[7] Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[8] Medido con ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

Nota al pie de especificaciones técnicas
[9] Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valor de Energy Star basado típicamente en la medición de dispositivo de 115 V o 230 V para Blue Angel.

Nota de dimensiones (imperial)
Dimensions vary as per configuration

Nota sobre Ciclo de trabajo
El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes.

Nota sobre el peso (imperial)
Weight varies as per configuration

Nota sobre el volumen mensual recomendado de páginas escaneadas
HP recomienda que el número de páginas escaneadas por mes se encuentre dentro del intervalo establecido para un dispositivo óptimo.

Número de cartuchos de impresión
1 (negro)

Número de Consumo eléctrico típico (TEC)
0,876 kWh/semana (BA), 0,924 kWh/semana (ES)

Número de nota al pie de capacidad de impresión móvil
[13]

Número de nota al pie de cartuchos de reemplazo
[4]

Número de nota al pie de ciclo de tarea
[14]

Número de nota al pie de consumo de energía
[3]

Número de nota al pie de peso (imperial)
[2]

Número de nota al pie de primera página producida
[8]

Número de nota al pie de sistema operativo compatible
[11]

Número de nota al pie de velocidad de copia
[5]

Número de nota al pie de velocidad de impresión (A4/Carta)
[7]

Número de nota al pie de volumen de páginas mensuales recomendado
[15]

Número de nota al pie del peso (métrico)
[2]

Número de nota al pie del rendimiento de página
[4]

Número de nota al pie del volumen mensual de páginas escaneadas recomendado

[10]

Número de nota al pie sobre dimensiones (largo x ancho x altura)
[1]

Número de nota al pie sobre el consumo de electricidad típico (TEC)
[9]

Número de nota al pie sobre el contenido de la caja
[12]

Número de publicación de la hoja de datos
4AA7-4749

Número de usuarios
De 1 a 5 usuarios

Número RMN
SEOLA-1802-05

Número UPC
193424578061

Números de tarifa
8443310000

Observaciones sobre la memoria
128 MB (memoria del sistema), no expandida

País de origen
Fabricado en China

Panel de control
LCD de 2 líneas; 30 botones (Encendido, Cancelar, Iniciar), Navegación (Menú, Aceptar, Atrás, Izquierda, Derecha), Copia de ID, Contraste, Escala, Inalámbrico, Numérico y Tel. (1 a 9, 0, *, #, Libreta de direcciones, Volver a marcar, Marcación sin desconectar), Modo (Enviar por fax, Copiar, Escanear a); Indicadores luminosos LED (Encendido, Estado, Inalámbrico, Modo)

Pantalla
LCD de 2 líneas (16 caracteres por línea)

Peso
18,92 lb

Peso
8,58 kg

Peso de soporte, admitido
16 a 43 libras

Peso de soporte, admitido
De 60 a 163 g/m²

Peso del empaque
11,5 kg

Peso del empaque
25,3 lb

Peso del pallet
286 kg

Peso del pallet
630 lb

Peso del producto (cantidad)
El peso varía según la configuración

Peso del soporte de impresión (bandeja 1)
De 60 a 163 g/m²

Peso electrónico y eléctrico del residuo
8,58 kg

Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido
16 to 28 lb

Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido
De 60 a 105 g/m²

Piezas por pallet
24

Primera copia impresa en negro (A4)
Hasta apenas 8,9 segundos

Primera copia impresa en negro (A4, reposo)
En tan solo 17 s (15 min)

Primera copia impresa en negro (carta, reposo)
8,81 s

Primera página impresa en negro (A4, reposo)
En tan solo 18 s (15 min)

Primera página impresa en negro (carta)
Hasta apenas 8,9 segundos

Primera página impresa en negro (carta, lista)
Apenas 8,3 segundos

Primera página impresa en negro (carta, reposo)
En tan solo 18 s (15 min)

Profundidad en bits
8 bits (monocromática), 32 bits (color)

Protocolos de red, admitidos
Mediante solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; impresión: Modo directo de puerto TCP-IP 9100, LPD (solo admite colas sin procesar), WSD; detección: SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); administración: SNMPv1/v2/v3, HTTP

Recuperación remota del fax
No

Reenvío de fax
Sí

Remarcación automática de fax
Sí

Renuncia de responsabilidad
© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna declaración incluida en este documento se debe interpretar como garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones que puedan existir en el presente documento. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en Estados Unidos. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y otros países.

Requisitos mínimos del sistema
Equipo: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer.

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh
Mac: Apple® OS X El Capitán (v10.11) macOS Sierra (v10.12) macOS High Sierra (v10.13); Disco duro de 1,5 GB; Se requiere acceso a Internet; USB

Resolución (blanco y negro, modo calidad superfina)
Hasta 300 x 300 ppp

Resolución (blanco y negro, modo estándar)
203 x 98 ppp

Resolución (fotografía en negro, escala de grises)
300 x 300 dpi (medio tono)

Resolución de copia (texto en negro)
Hasta 600 x 600 ppp

Resolución de escaneado mejorada
Hasta 4800 x 4800 dpi

Resolución de escaneo, hardware
Hasta 4800 x 4800 ppp

Resolución de escaneo, óptica
Hasta 600 x 600 ppp

Resolución de fax en negro
Hasta 203 x 196 ppp; 256 niveles de gris

Resolución de fax en negro (óptima)
Hasta 300 x 300 ppp

Salida de manejo de papel, estándar
Bandeja salida de 100 hojas

Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)
Apenas 8,3 segundos

Seguridad
IEC 60950-1: 2005 +A1: 2009 +A2 2013 (internacional); EN 60950-1: 2006 +A11: 2009 +A1: 2010 +A12: 2011 +A2: 2013 (UE); IEC/EN 60825-1: 2014 (producto láser de clase 1); EN 62479: 2010/IEC 62749: 2010; Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC con marca CE (Europa); Certificado GS (Alemania, Europa); Lista UL/cUL y UC CoC (EE. UU./Canadá); CAN/CSA C22.2 n.º 60950-1-07, segunda edición 2014-10. Conformidad con las normas de seguridad para láser, apartados 1002.10 y 1002.11 del título 21 del CFR, excepto por las variaciones de acuerdo con la notificación para láser n.º 50, con fecha del 24 de junio de 2007; otras aprobaciones de seguridad requeridas por cada país

Seguridad dinámica
Impresora apta para seguridad dinámica

Sensor de papel automático
No

Sistema operativo (tipo de compatibilidad)
Windows 7 o superior

Sistemas operativos compatibles
Windows®: 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8,1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan

Sistemas operativos de red compatibles
Windows®: 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8,1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan

Software incluido
Common Installer, controlador de impresión V3 con Lite SM, controlador TWAIN/WIA, escáner de impresora multifunción HP, HP LJ Network PC-FAX, programa OCR

Software para descargar
Controlador de impresión V3 con instalador; Controlador TWAIN/WIA; Escáner de impresora multifunción HP; Programa de OCR; HP LJ Network PC-FAX (solo para modelo 4 en 1)

Sondeo por fax
No

Soporte de Detección de llamada
Sí

Soporte de handset telefónico
No

Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax
Sí

Soporte de modo teléfono fax
Sí

Soporte de Reducción automática de fax
Sí

Soporte de SureSupply
No

Tamaño de escaneo (AAD), mínimo
145 x 145 mm

Tamaño de escaneo (AAD), mínimo
5.7 x 5.7 in

Tamaño de escaneo (ADF), máximo
216 x 356 mm

Tamaño de escaneo (ADF), máximo
8.5 x 14 pulg.

Tamaño de escaneo, máximo
216 x 297 mm

Tamaño de escaneo, máximo
8.5 x 11.7 pulg.

Tamaño del soporte de impresión (alimentador automático de documentos)
A4, A5, B5, Ejecutivo, Carta

Tamaño del soporte, bandeja 1
A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Sobre (DL,C5)

Tamaño del soporte, bandeja 2
N/D

Tamaño del soporte, bandeja 3
N/D

Tamaños de soporte admitidos, clave
10 x 15 cm; A4; Sobres

Tamaños de soporte admitidos, clave
4 x 6 pulg; Carta; Legal; Sobres

Tamaños de soportes de impresión admitidos
A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Sobre (DL,C5)

Tamaños de soportes de impresión admitidos
Carta; Legal; Ejecutivo; Oficio; Oficio de 8,5 x 13"; Sobre (n.º 10, Monarch); 4 x 6"

Tamaños de soportes, personalizado
3 x 5 a 8,5 x 14 pulg.

Tamaños de soportes, personalizado
De 76 x 127 a 216 x 356 mm

Tecnología de escaneado
(CIS) Sensor de imagen de contacto

Tecnología de impresión
Laser

Tecnología de impresión
Láser

Tecnología de recurso de ahorro de energía
Ahorro de energía

Tecnologías de resolución de impresión
ReCP

Temperatura de almacenamiento: límites
-20 a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: límites
-4 a 104°F

Tiempo de calentamiento
32 s

Tipo de dimensión (medida)
Las dimensiones varían según la configuración

Tipo de escáner
Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF)

Tipo de fuente de alimentación
Fuente de alimentación interna (integrada)

Tipo de papel y capacidad, bandeja 1
Hojas (75 g/m²): 150; sobres: 10

Tipos de soportes
Normal, Grueso, Fino, Algodón, Color, Preimpreso, Reciclado, Etiquetas, Cartulina, Bond, Archivo, Sobre

Velocidad de copia (negro, calidad normal, A4)
Hasta 20 cpm

Velocidad de copiado en negro (normal, carta)
Hasta 21 cpm

Velocidad de escaneo (normal, A4)
Hasta 20 ipm (blanco y negro), hasta 7 ipm (color)

Velocidad de impresión
Velocidad de impresión de hasta 21 ppm (en negro)

Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)
Hasta 20 ppm

Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)
Hasta 21 ppm

Velocidad de transmisión de fax
33,6 kbps

Velocidad de transmisión de fax (carta)
33,6 kbps

Velocidad del procesador
600 MHz

Versión Twain
Versión 1,9

Volumen de páginas mensuales recomendado
100 a 2000

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.