



Serie HP LaserJet Enterprise M406

Impresora HP de clase empresarial y nivel básico con velocidades de hasta 42 ppm⁹ y la mejor seguridad.¹

Esta impresora usa seguridad dinámica, que se puede actualizar de manera periódica con las actualizaciones del firmware. La impresora tiene como finalidad utilizarse únicamente con cartuchos que usan un chip HP original. Es posible que los cartuchos que usan un chip de un proveedor distinto a HP no funcionen y si lo hacen pueden dejar de hacerlo. Más información en: www.hp.com/learn/ds



HP LaserJet Enterprise M406dn

Fácil de usar, simple de administrar

- El firmware de HP FutureSmart puede actualizarse con las funciones más recientes² para optimizar su inversión de los próximos años.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin, y ayude a ganar eficiencia empresarial.³
- Habilite fácilmente los flujos de trabajo en toda su flota con una experiencia de usuario consistente e iconos intuitivos, similares a los de una tableta.
- Instale esta impresora con rapidez y administre la configuración del dispositivo con facilidad para ayudarlo a aumentar la eficiencia.

La impresión más segura del mundo¹

- El código de funcionamiento (BIOS) se comprueba automáticamente durante el arranque y se repara automáticamente si se ve afectado.
- La certificación Common Criteria⁴ monitorea, de manera continua, la actividad de la memoria para detectar y detener ataques en tiempo real.
- El firmware se verifica de manera automática durante el arranque para determinar si el código de autenticación está firmado digitalmente por HP.
- Se inspeccionan las conexiones de redes salientes de la impresora para detener solicitudes sospechosas y malware frustrantes.

Productividad mejorada para empoderar a los equipos de trabajo

- Proporcione a los grupos de trabajos todo lo que necesitan para tener éxito con las cientos de soluciones de HP y de terceros y la asistencia para lectores de tarjeta.
- Ayude a garantizar la seguridad de la información confidencial con la impresión de PIN/a través de la web para recuperar trabajos de impresión.
- Manténgase conectado gracias a un accesorio opcional para conexión inalámbrica,⁶ Bluetooth® Low Energy y NFC Touch-to-Print.
- Imprima directamente desde la pantalla a color de 6,9 cm (2,7").

Sostenibilidad se refiere a hacer negocios de manera inteligente

- Ayude a ahorrar papel de inmediato. La impresión a doble cara (dúplex) está configurada de manera predeterminada para obtener ahorro automático.⁷
- Reduzca el desperdicio de papel y tóner e imprima solo los trabajos que realmente necesite con HP Roam for Business.⁸
- Ahorre energía sin sacrificar el rendimiento. Esta impresora cuenta con certificación ENERGY STAR® y Blue Angel.
- Elimine barreras y ayude a que se cumplan las normas y los estándares de accesibilidad con el HP Accessibility Kit (que incluye superposición en Braille y adhesivos táctiles, un asa HP Access y un teclado BigKeys LX) y la compatibilidad con HP Accessibility Assistant.

¹ Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos HP Managed y Enterprise con versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o posterior. Declaración basada en el análisis realizado por HP de las funciones publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Para consultar una lista de productos compatibles, visite hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obtener más información, visite hp.com/go/PrinterSecurityClaims.

² Es posible que algunas funciones activadas por actualizaciones futuras del firmware de FutureSmart HP no estén disponibles en dispositivos antiguos si, por ejemplo, las características físicas del producto limitan la funcionalidad de la nueva función.

³ HP Web JetAdmin es gratuito y puede descargarse desde hp.com/go/webjetadmin.

⁴ Certificación de terceros basada en los requisitos de la norma ISO/IEC 15408 relacionados con los Criterios Comunes para la Evaluación de la Seguridad de la Tecnología de la Información a mayo de 2019. Certificación aplicable a dispositivos HP Managed y Enterprise que ejecutan el firmware de HP FutureSmart versión 4.5.1 y posteriores. Para más información: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>

⁵ El uso de HP Trusted Platform Module puede requerir una actualización del firmware.

⁶ El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso y puede verse limitado durante las conexiones VPN activas.

⁷ Depende de las especificaciones de instalación de cada país.

⁸ Para activar HP Roam, algunos dispositivos pueden requerir que se actualice el firmware, además de un accesorio opcional para incorporar las capacidades de iluminación por balizas de Bluetooth® Low Energy (BLE). Se puede requerir una suscripción. Para obtener más información, visite hp.com/go/roam.

⁹ Medido 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.

Descripción del producto

- 1. Bandeja salida de 150 hojas
- 2. Puerta de acceso frontal a los cartuchos de tóner originales de HP con JetIntelligence
- 3. Impresión automática a doble cara (predeterminada)¹
- 4. Bandeja de entrada multiuso 1 para 100 hojas
- 5. Bandeja 2 de entrada, 250 hojas
- 6. Pantalla de gráficos a color de 2,7" (6,9 cm)
- 7. Práctico interruptor de encendido frontal
- 8. Puerta derecha, acceso al camino de impresión
- 9. Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para dispositivos de terceros)
- 10. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
- 11. Puerto de red Gigabit Ethernet



Resumen de la serie



Modelo	HP LaserJet Enterprise M406dn
Nº de producto	3PZ15A
Velocidad de impresión (carta/A4) ²	Hasta 40/38 ppm (predeterminado); 42/40 ppm (HP de alta velocidad)
Impresión de la primera página (carta/A4) ³	Tan solo 6,3/6,5 segundos
Panel de control	Pantalla de gráficos a color de 2,7" (6,9 cm)
Memoria	1 GB
Almacenamiento de datos	eMMC de 4 GB
Impresión automática a doble cara (predeterminada) ¹	✓
Capacidad de entrada (estándar/máxima)	Hasta 350/900 hojas
Bandeja de entrada 1 para 100 hojas	✓
Bandeja 2 de entrada, 250 hojas	✓
Bandeja de entrada 3 de 550 hojas	Opcional
Volumen de páginas mensual recomendado (RMPV) ⁴	De 900 a 4800 páginas
Ciclo de trabajo	Hasta 100000 páginas
Rendimientos de cartucho	3000 páginas (A) o 10.000 páginas (X)
Conexión Wi-Fi de banda dual con Bluetooth® de baja energía, Wi-Fi Direct ⁵	Opcional
Apto para ENERGY STAR®	✓

¹ La impresión automática a doble cara depende de las especificaciones de configuración del país.
² Medido con la Office Suite ISO/IEC 24734 y prueba de recursos, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tamaño, la orientación y tipo de soporte. La alta velocidad de HP puede requerir la actualización del firmware para que pueda activarse.
³ Impresión de la primera página medida con ISO/IEC 17629. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.
⁴ HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un periodo de garantía extendida.
⁵ El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de una impresora o multifunción Wi-Fi Direct antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede hacer falta una aplicación o un controlador. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance. Para obtener más información, consulte hp.com/go/mobileprinting.
⁶ Un administrador debe habilitar el puerto USB de fácil acceso antes del uso.

Servicios HP

El tiempo de inactividad puede tener serias consecuencias. Por eso, HP proporciona soporte adicional a la garantía estándar. Usted se beneficia al reducir el riesgo, optimizar el tiempo de actividad, recibir una prestación de servicio previsible y evitar costos de reparación no presupuestados. Los servicios HP Care Pack proporcionan un completo paquete de servicios de protección diseñados para mantener el hardware y el software HP en funcionamiento a fin de que los empleados no pierdan productividad.

Para verificar la disponibilidad de care packs, visite: hp.com/go/cpc

Principales características

Cree grupos de trabajo para lograr éxito sin añadir más a la bandeja. Ayude a las personas a que hagan negocios donde lo necesitan mientras proporciona al equipo de TI el control de la flota que necesita mediante el uso de una impresora compacta diseñada para simplificar el uso y la administración.

Las impresoras HP ofrecen la mejor seguridad del sector¹, ya que siempre están en guardia y detienen amenazas continuamente mientras se adaptan a otras nuevas que aparecen. Y solo las impresoras HP se pueden recuperar de ataques por sí solas, por lo que no es necesaria la intervención del personal de TI.

Simplifique la colaboración y productividad gracias a una impresora optimizada que se adapta a la forma en que las personas trabajan en la actualidad: conectadas y con rapidez y agilidad. Imprima los gráficos definidos y los textos nítidos que las empresas necesitan para mostrarse profesionales día tras día.

El propósito de una empresa es el de administrar sus recursos y hallar la mejor forma de hacerlo es responsabilidad de todos. Esta compacta impresora se diseñó para consumir poca energía y ayudar a las personas a completar tareas con rapidez mientras ahorran energía siempre que sea posible.

Accesorios

3JN69A	Accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w
4QL32A	HP Legic Secure USB Reader
8FP31A	HP Jetdirect LAN Accessory
CC543B	Solución HP SmartCard NIPRNet para gobierno estadounidense
D9P29A	Bandeja alimentadora de 550 hojas para HP LaserJet Pro
X3D03A	Lector de tarjeta de proximidad HP Universal USB
Y7C05A	Lector de pulsación de teclas HP HIP2

Consumibles

CF258A	Cartucho de tóner original HP 58A LaserJet negro (3,000 páginas)
CF258X	Cartucho original de tóner negro de alto rendimiento HP 58X LaserJet (10.000 páginas)

Soluciones

Descripción general: El portfolio de soluciones de HP ofrece una amplia gama de soluciones diseñadas para que funcionen con un gran número de impresoras e impresoras multifunción HP. Con ellas, podrás mejorar tu productividad, proteger tus datos y reducir los costes. Permite que tus empleados y equipo de TI trabajen de una forma más eficiente.

Flujo de trabajo: Permita el acceso directo a contenido digital y los flujos de trabajo desde el panel de control de la impresora multifunción para optimizar el procesamiento de grandes cantidades de documentos y mejorar la productividad del usuario.

Seguridad: Cumplimiento y gestión de seguridad de la flota de HP JetAdvantage Security Manager; HP Access Control; HP JetAdvantage Secure Print; Lectores de tarjetas; Impresión cifrada segura (UPD)

Impresión móvil y universal: Controlador de impresión universal de HP (UPD); HP ePrint; HP Roam for Business; HP Print para Chrome; HP PrinterOn Enterprise

Gestión: HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP JetAdvantage Insights

Servicios

U11X8E - Servicio HP al siguiente día laborable, durante 3 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11X9E - Servicio HP al siguiente día laborable, durante 4 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XB E - Servicio HP al siguiente día laborable, durante 5 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XC E - Servicio HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 3 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XD E - Servicio HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 4 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XF E - Servicio HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días a la semana, durante 5 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XG E - Servicio HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días a la semana, durante 3 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XH E - Servicio HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días a la semana, durante 4 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XJ E - Servicio HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días a la semana, durante 5 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XK E - Servicio HP de intercambio in situ al siguiente día laborable, durante 3 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XL E - Servicio HP de intercambio in situ al siguiente día laborable, durante 4 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XM E - Servicio HP de intercambio in situ al siguiente día laborable, durante 5 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XN E - Servicio HP solo de piezas de canal, durante 3 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XQ E - Servicio HP solo de piezas de canal, durante 4 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XR E - Servicio HP solo de piezas de canal, durante 5 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XSPE - Servicio de posgarantía HP al siguiente día laborable, durante 1 año, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XTPE - Servicio de posgarantía HP al siguiente día laborable, durante 2 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XVPE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 1 año, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XWPE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 2 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XXPE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 1 año, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XYPE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 2 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XZPE - Servicio de posgarantía HP de intercambio in situ al siguiente día laborable, durante 1 año, para LaserJet Enterprise M40x
 U11Y0PE - Servicio de posgarantía HP solo de piezas de canal, durante 1 año, para LaserJet Enterprise M40x
 U11XPPE - Servicio de posgarantía HP solo de piezas de canal, durante 2 años, para LaserJet Enterprise M40x
 U9J73E - Servicio de instalación HP con nueva impresora departamental



¹ Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos HP Managed y Enterprise con versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o posterior. Declaración basada en el análisis realizado por HP de las funciones publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Para consultar una lista de productos compatibles, visite hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obtener más información, visite hp.com/go/PrinterSecurityClaims

² Es posible que algunas funciones activadas por actualizaciones futuras del firmware de FutureSmart HP no estén disponibles en dispositivos antiguos si, por ejemplo, las características físicas del producto limitan la funcionalidad de la nueva función.

³ HP Web JetAdmin es gratuito y puede descargarse desde hp.com/go/webjetadmin

⁴ Certificación de terceros basada en los requisitos de la norma ISO/IEC 15408 relacionados con los Criterios Comunes para la Evaluación de la Seguridad de la Tecnología de la Información a mayo de 2019. Certificación aplicable a dispositivos HP Managed y Enterprise que ejecutan el firmware de HP FutureSmart versión 4.5.1 y posteriores. Para más información: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>

⁵ El uso de HP Trusted Platform Module puede requerir una actualización del firmware.

⁶ El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso y puede verse limitado durante las conexiones VPN activas.

⁷ Depende de las especificaciones de instalación de cada país.

⁸ Para activar HP Roam, algunos dispositivos pueden requerir que se actualice el firmware, además de un accesorio opcional para incorporar las capacidades de iluminación por balizas de Bluetooth® Low Energy (BLE). Se puede requerir una suscripción. Para obtener más información, visite hp.com/go/roam

⁹ Medido 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.

Serie HP LaserJet Enterprise M406

Modelo	HP LaserJet Enterprise M406dn
Nº de producto	3PZ15A
AIO functions	Imprimir
Imprimir	
Velocidad de impresión ^{8, 10, 9}	Salida de la primera página Carta: As fast as 6.3 sec Negro; Salida de la primera página A4: 6,5 segundos Negro; Carta: Hasta 40 ppm (predeterminado); Hasta 42 ppm (modo HP de alta velocidad) Negro; A4: Hasta 38 ppm (predeterminado); Hasta 40 ppm (modo HP de alta velocidad) Negro; Velocidad de impresión (Horizontal, A5): Hasta 63 ppm Negro
Resolución de impresión	Negro (óptima) Hasta 1,200 x 1,200 dpi; Negro (normal) Hasta 600 x 600 ppp; Negro (líneas finas) Hasta 1,200 x 1,200 dpi
Tecnología de impresión	Láser; Print resolution technology: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
Cantidad de cartuchos de impresión	1 (negro)
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación HP PostScript de nivel 3, impresión de PDF nativa (v 1.7), Apple AirPrint™
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, imprimir varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), compaginado, marcas de agua, almacenar trabajos de impresión, USB de fácil acceso
Administración de impresoras	Asistente de impresora HP, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy SNMP de HP (parte de HP WebJetAdmin), agente proxy WS Pro de HP (parte de HP WebJetAdmin), kit de recursos para administrador de impresoras para controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)
Conectividad	
Conectividad estándar	1 puerto host USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 para red Gigabit Ethernet 10/100/1000T
Capacidades de red	Sí, a través de servidor de impresión integrado de Ethernet HP JetDirect (estándar) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en enlaces Gig y Fast Ethernet; IPsec (estándar); red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional); segundo puerto Ethernet (opcional).
Capacidad inalámbrica	Opcional, activado con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. La emisora inalámbrica de banda dual y la funcionalidad Wi-Fi directa disponibles con el accesorio HP JetDirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico 3JN69A
Capacidad de impresión móvil?	HP ePrint; Apple AirPrint™; NFC Touch-to-Print (opcional); Con certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct®; ROAM activado para imprimir con facilidad; PrinterOn Print
Memoria	Estándar: 1 GB ; Máximo: 1 GB
Velocidad del procesador	800 MHz / Almacenamiento de datos: eMMC de 4 GB / Disco duro: No se aplica a este producto
Ciclo de trabajo (mensual)	Carta: Hasta 100000 páginas; A4: Hasta 100000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado: De 900 a 4800 páginas

Serie HP LaserJet Enterprise M406

Modelo	HP LaserJet Enterprise M406dn
Nº de producto	3PZ15A
Manejo de papel	
Entrada	Bandeja 1 de 100 hojas, bandeja 2 de 250 hojas; Hasta 350 hojas (Bandeja 1: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 250 hojas) Estándar
Salida	Estándar; Bandeja salida de 150 hojas; Hasta 150 hojas Estándar
Opciones de dúplex	Automático (por defecto)
Alimentador de sobres	No
Bandejas de papel estándar	2
Tipos de soportes	Papel (común, EcoEFFICIENT, liviano, pesado, grueso, color, membretado, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas
Peso del soporte de impresión	Bandeja 1: de 60 a 175 g/m²; bandeja 2, bandeja 3 para 550 hojas opcional: de 60 a 120 g/m²
Tamaños de los soportes	Bandeja 1: A4, RA4, A5, B5 (UIS), B6 (UIS), 10 x 15 cm, A6, 16.000; sobres (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizada: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: A4; RA4; A5; B5 (UIS); B6 (UIS); A6; 16.000; de 105 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja 3 opcional: A4; RA4; A5; B5 (UIS); B6 (UIS); A6; 16.000; de 105 x 148 a 216 x 356 mm
Tamaños de soportes personalizados	Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 105 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja opcional: de 105 x 148 a 216 x 356 mm
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	15 x 14 x 8.7 in; 381 x 357 x 220 mm; Máximo: 15 x 30.8 x 9.5 (printer fully opened); 381 x 781 x 241 mm (impresora totalmente abierta)
Peso	~18.7 lbs; Aproximadamente 8,5 kg
Contenido de la caja ²	Impresora HP LaserJet Enterprise M406dn; Cartucho de tóner original HP LaserJet, negro (~3000 páginas); Guía de primeros pasos; 1 cable de alimentación
Cartuchos de reemplazo ⁵	Cartucho de tóner original HP 58A LaserJet, negro (aproximadamente 3000 páginas) CF258A Cartucho de tóner original HP 58X LaserJet de alto rendimiento, negro (aproximadamente 10.000 páginas) CF258X
Características de la garantía	Asistencia telefónica las 24 horas, los 7 días de la semana, con reparación in situ, durante 1 año
Certificado Energy Star	Si
Conformidad de eficiencia de energía ¹	Blue Angel RAL-UZ 205; CECP; Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver
Panel de control	Panel de control no táctil a color de 2,7" con teclado 24
Pantalla	2.658" diagonal Color TFT-LCD back-lit (960 (H) x 240 (V))
Software incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja, solo en http://hp.com o http://123.hp.com
Fuentes y tipos de caracteres	105 fuentes internas TrueType escalables en HP PCL, 92 fuentes adaptables internas en emulación HP PostScript de nivel 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); soluciones de fuentes adicionales disponibles mediante tarjetas de memoria flash de otros fabricantes; Fuentes HP LaserJet y emulación de IPDS disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Sistemas operativos compatibles	Windows Client OS (32/64 bits), Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, Apple® MacOS Catalina v10.15, controlador de impresora PCL6 discreto, Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://support.hp.com , Introduzca el nombre de su producto y realice la búsqueda de la guía del usuario, Busque su (nombre del producto) - Guía del usuario, Busque la sección Sistemas operativos compatibles, controladores de impresora UPD PCL6/PS, Sistemas operativos compatibles, Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulte www.hp.com/go/upd .
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1), Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Windows Server 2019 de 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint, Certificación Citrix Ready Kit - Hasta Citrix Server 7.18. Para obtener más información, consulte http://citrixready.citrix.com , Linux- Para obtener más información, consulte http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix- Para obtener más información, consulte http://hp.com/go/linuxmodelscripts , Linux- Para obtener más información, consulte http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix- Para obtener más información, consulte http://hp.com/go/linuxmodelscripts ; Windows Client OS (32/64 bits), Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, Apple® MacOS Catalina v10.15, controlador de impresora PCL6 discreto, Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://support.hp.com , Introduzca el nombre de su producto y realice la búsqueda, Haga clic en "Guías del usuario" e introduzca el nombre de su producto y realice la búsqueda de la guía del usuario, Busque su (nombre del producto) - Guía del usuario, Busque la sección Sistemas operativos compatibles, controladores de impresora UPD PCL6/PS, Sistemas operativos compatibles, Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulte www.hp.com/go/upd .
Requisitos mínimos del sistema	PC: Espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com ; Mac: Espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo adicionales, consulte apple.com
Alimentación ³	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada); Fuente de alimentación necesaria: Voltaje de entrada de 110 voltios: 110 a 127 V CA (+/-10 %), 60 Hz (+/-3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (no doble voltaje, la fuente de alimentación varía según el número de pieza con número identificador de código de opción); Consumo de energía: 531 vatios (impresión activa), 8,1 vatios (lista), 1,2 vatios (suspensión), 0,07 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,07 vatios (apagado manual); Número de Consumo eléctrico típico (TEC): 1,189 kWh/semana (Blue Angel); 0,462 kWh/semana (Energy Star 3.0)
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,5 B(A) @ 38 ipm
Ambiente operativo	Margen de temperaturas operativas: 15 a 32,5 °C ; Temperatura operativa recomendada: 15 a 32,5 °C ; Temperatura de almacenamiento: límites: -20 a 40°C ; Intervalo de humedad en funcionamiento: 30 a 70% RH ; Rango de humedad operativa recomendado: 10 a 90% RH
Gestión de seguridad	Administración de identidades: autenticación Kerberos, autenticación LDAP, códigos PIN para 1000 usuarios, soluciones de autenticación avanzada de HP y terceros opcionales (por ejemplo, lectores de credenciales); Red: IPsec/Firewall con certificado, clave precompartida y autenticación Kerberos, compatible con complemento de configuración WJA-10 IPsec, autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de control de acceso, Datos: cifrado de almacenamiento, correo electrónico y PDF: cifrados (usa bibliotecas criptográficas con validación FIPS 140 de Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: arranque seguro de HP Sure Start (verificación de integridad del BIOS con capacidad de recuperación automática), detección de intrusiones (monitoreo constante en el dispositivo en búsqueda de ataques), listas blancas (carga solo códigos correctos conocidos), Trusted Platform Module integrado, HP Connection Inspector, ranura con cierre de seguridad, inhabilitación del puerto USB; Administración de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager, procesamiento y acceso a mensajes de Syslog de seguridad del dispositivo en SIEM de Arcsight y Splunk

¹ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país.

² Para obtener información sobre el rendimiento del cartucho que viene con la impresora, visite <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos de conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores.

³ La calificación del Consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad que suele consumir un producto durante 1 semana, medida en kilowatts-hora (kWh).

⁴ 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 que generalmente se basa en la medición del dispositivo de 115 V o 230 V para Blue Angel.

⁵ Rendimientos declarados según ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/toneryield>

⁶ Valor de rendimiento declarado conforme a la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento real varía considerablemente según las imágenes que se impriman y otros factores. Para obtener más información, visite: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

⁷ Para activar HP Roam, algunos dispositivos pueden requerir que se actualice el firmware, además de un accesorio opcional para incorporar las capacidades de iluminación por balizas de Bluetooth® Low Energy (BLE). El cliente puede comprar el accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP JetDirect 3100w o el RadBeacon USB. Se puede requerir una suscripción. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/roam>

⁸ Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

⁹ Se mide con la prueba de rendimiento de funciones ISO/IEC 24734; excluye 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.

¹⁰ Medido con ISO/IEC 17629. Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

Para obtener más información, visite hp.com

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Octubre 2020

