

Serie de HP LaserJet Enterprise MFP M636



Esta impresora multifunción HP LaserJet con JetIntelligence combina rendimiento, consumo eficiente y seguridad.¹

Esta impresora multifunción HP LaserJet con JetIntelligence combina un rendimiento excepcional y la eficiencia energética con documentos de calidad profesional justo en el momento en que los necesita, protegiendo la red con la mayor seguridad del sector.¹

Impresora apta para seguridad dinámica.
Destinada solo al uso con cartuchos que usen un chip original HP. Los cartuchos que usan un chip de otro fabricante podrían no funcionar y los que funcionen, podrían no hacerlo en el futuro.
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



HP LaserJet Enterprise MFP M636fh

La impresión más segura del mundo¹

- Con HP Sure Start, el código operativo se comprueba automáticamente al inicio y se repara automáticamente en caso de que haya algún riesgo.
- La detección de intrusos en tiempo de ejecución supervisa permanentemente para detectar ataques, detenerlos y luego reiniciar automáticamente.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin, y ayude a ganar eficiencia empresarial.²
- Ofrece a los grupos de trabajo todo lo que necesitan para obtener buenos resultados. Selecciona e implementa fácilmente cientos de soluciones de HP y de otros proveedores.

El rendimiento de alta velocidad se une a la eficiencia energética

- Acelere las tareas y ahorre papel. Imprima los documentos de doble cara casi con la misma velocidad que los documentos de una cara.
- Esta impresora multifuncional se activa e imprime su primera página: en tan solo 8 segundos.⁴
- Esta impresora multifuncional utiliza menos energía gracias a su innovador diseño y a la tecnología de tóner.
- Las opciones de manejo del papel incluyen un soporte con ruedas y un alimentador de 550 hojas para papeles de tamaños que van de 4 x 6" a Legal.

Rendimiento y protección en los que puedes confiar

- Produzca texto nítido, negros contundentes y gráficos definidos con el tóner negro de precisión.
- Asegúrese de recibir la calidad HP original por la que pagó mediante tecnología antifalsificación y de autenticación de cartuchos.
- Dedique menos tiempo a reemplazar el tóner y más a los negocios. Elija cartuchos de tóner de alta capacidad.⁵

Proporcione a los grupos de trabajo la velocidad que necesitan

- Permita que los grupos de trabajo capturen cada página con facilidad y detecten errores potenciales o páginas perdidas en todo momento.
- Introduzca datos de forma más rápida y precisa con el teclado extraíble.
- Garantice la correcta orientación, el recorte al tamaño adecuado y la optimización de la escala de grises de todos los documentos escaneados.
- Cargue hasta 150 páginas en el alimentador automático de documentos para escanear de forma rápida y sin supervisión.

¹ Los dispositivos HP Enterprise y HP Managed con el firmware HP Future Smart 4.5 o versiones posteriores cuentan con las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP. 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. Consulta <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> para obtener una lista de productos compatibles. Para obtener más información, consulta: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims> ² HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente desde <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ³ 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. ⁴ Medición tras 15 minutos de suspensión. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo de suspensión. ⁵ No se incluyen los cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 147X de alta capacidad; se venden por separado. ⁶ Velocidad de escaneo medida desde el AAD a 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software. ⁷ Los dispositivos de emisiones Clase A de la FCC respetan las limitaciones menos exigentes de niveles de emisiones estipuladas por la FCC para la operación de productos en entornos comerciales. Los dispositivos Clase A de la FCC no se pueden comercializar para usar en entornos residenciales y no deben comprarse para usar en entornos residenciales debido al incremento en el riesgo de interferencias con comunicaciones de radio.

Descripción del producto

1. Acoplamiento de integración de hardware¹
2. Puerto USB de fácil acceso
3. Grapadora/apilador de 3 bandejas y 1000 hojas con impresión offset
4. Acceso de la puerta izquierda a los cartuchos de tóner
5. Impresión automática a doble cara
6. Bandeja 2 de entrada para 550 hojas
7. ADF de 150 hojas con escaneo a dos caras en una sola pasada y HP EveryPage⁴
8. Pantalla táctil de 22,8 cm (9 pulg.) con visualizador gráfico a color de 20,3 cm (8 pulg.)
9. Disco duro seguro HP de alto rendimiento
10. Wireless Direct opcional⁵/NFC⁶
11. Acceso de puerta derecha al recorrido de impresión
12. Bandeja 1 multipropósito de 100 hojas
13. Puerto USB integrado
14. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
15. Ranura para candado de seguridad con cable
16. Puerto Gigabit Ethernet
17. Puerto de fax



Resumen de la serie



Modelo	HP LaserJet Enterprise MFP M636fh
Nº de producto	7PT00A
Velocidades de impresión (carta)²	Hasta 75 ppm
Disco duro seguro de alto desempeño HP	✓
Capacidades de fax	✓
Bandeja 1 de 100 hojas, bandeja 2 de 550 hojas	✓
Alimentador de papel de 550 hojas³	Opcional (hasta cuatro)
Alimentador de papel para 550 hojas opcional con soporte y gabinete³	Opcional
Alimentador de papel de 3x550-sheet y soporte³	Opcional
Alimentador HCI de 550 hojas y 2000 hojas y soporte³	Opcional
Alimentador de sobres	Opcional (hasta dos)
Grapadora/apiladora de 3 bandejas con trabajos offset	No disponible
Recursos de flujo de trabajo avanzados que incluyen un teclado extraíble⁴	No disponible
Impresión mobile directe	Wireless Direct opcional ⁵ /NFC ⁶
Conexión de red inalámbrica	Opcional ⁷

¹ Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware (HIP) pueden requerir compras adicionales. ² Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, las aplicaciones de software, el controlador y la complejidad del documento. ³ The HP LaserJet Enterprise MFP M635fht and Flow M635z models can add up to one additional optional 550-sheet paper feeder. The M634dn and M636fh can add up to four additional optional 550-sheet paper feeders; or, they can add one of the other optional accessories (1x550-sheet paper feeder with stand and cabinet, 3x550-sheet paper feeder and stand, or 1x550 and 2,000-sheet HCI feeder and stand) and up to one additional optional 550-sheet paper feeder. ⁴ El teclado extraíble y HP EveryPage solo están disponibles en los modelos HP LaserJet Enterprise Flow MFP M635z. ⁵ Todos los modelos pueden añadir Wi-Fi Direct/NFC al comprar el accesorio opcional HP Jetdirect 3000w NFC/Wi-Fi Direct. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de un MFP o impresora compatible con conexión inalámbrica directa antes de imprimir. Dependiendo del dispositivo móvil, también se puede requerir una aplicación o un controlador. Para obtener más información, consulte hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance. ⁶ La capacidad de Touch-to-print (impresión en un toque) es opcional para todos los modelos al comprar el accesorio opcional HP Jetdirect 3000w NFC/Wi-Fi Direct. El dispositivo móvil debe ser compatible con la impresión con Comunicación de Campo Cercano (NFC). Para obtener más información, consulte hp.com/go/businessmobileprinting. ⁷ Todos los modelos pueden añadir la conexión de red inalámbrica con la compra del servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw. 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.

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

Solo las impresoras HP Enterprise se reparan solas tras ataques en tiempo real y ofrecen administración excepcional. Supervise amenazas, detecte a intrusos y valide el software operativo automáticamente mientras administra de forma centralizada su flota fácilmente.¹

Con velocidades de hasta 75 páginas por minuto³, una impresión rápida de la primera página y una gran variedad de opciones de manejo del papel, sus empleados podrán agilizar sus tareas sin interrupciones.

Ayude a proteger su impresora con los cartuchos de tóner original HP con JetIntelligence.

Acelere el flujo de trabajo, mejore la precisión y establezca conexiones de forma fácil entre las personas de su organización. Complete trabajos de escaneo de gran volumen súper rápido, hasta 180 ipm⁶, y evite pasos adicionales con una impresora multifunción Flow diseñada para ofrecer la máxima productividad.

Accesorios

J8J89A Alimentador de papel para 550 hojas HP LaserJet
 J8J90A Alimentador de sobres HP LaserJet
 J8J91A Alimentador de papel para 500 hojas con un gabinete y soporte de impresora HP LaserJet J8J92A
 Alimentador de papel y soporte de 550 hojas y 2000 hojas HP LaserJet
 J8J93A Alimentador de papel 3x550-sheet con un gabinete y soporte de impresora HP LaserJet ZEH31A
 Accesorio de fax analógico HP MFP 700
 2MU47A HP Accessibility Assistant
 2NR09A DIMM en conformidad con TAA
 2NR12A Gabinete de disco duro extraíble HP
 2TD64A Kit de accesibilidad HP
 3JN69A Accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP JetDirect 3100w
 5UT59A Accesorio de fax analógico HP MFP 701
 A7W13A Kit HP Laser Jet de sobreposición de teclado para danés, francés-suizo/alemán-suizo B5L28A Puertos USB internos HP
 B5L31A HP Foreign Interface Harness
 CC543B Solución HP SmartCard NIPNet para el gobierno de los EE. UU.
 E5K49A SODIMM HP de 2 GB DDR3 x32 144 pines y 800 MHz
 J8030A Accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/Inalámbrico
 J8031A Kit de repuestos de rodillos de AAD HP
 A7W14A Teclado de superposición sueca HP LaserJet
 X3D03A Lector de tarjeta universal HP USB
 Y7C05A Lector de pulsación de teclas HP HIP2
 4QL32A Lector USB seguro HP Legic

Soluciones

Descripción general: El portfolio de soluciones innovadoras de HP potencia los estilos de trabajo en constante evolución de sus empleados y mejora la agilidad de la empresa para que compita en un mundo digital. Estas soluciones fomentan la colaboración, optimizan los costos y procesos, y permiten satisfacer las necesidades de una plantilla dinámica en continuo crecimiento que busca accesibilidad, movilidad y seguridad.

Workflow: HP Capture y Route; Envío a correo electrónico integrado

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)

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

Si desea obtener información sobre nuestras soluciones, visita <http://www.hp.com/go/jetadvantage>. Si desea obtener información sobre las soluciones de terceros, visita <http://www.hp.com/go/gsc>

Consumibles

J8J96A Repuesto de cartucho de grapas HP
 J8J87A Kit de mantenimiento para HP LaserJet de 110 V
 J8J88A Kit de mantenimiento para HP LaserJet de 220 V
 J8J95A Kit de reemplazo de rodillos de AAD HP 300
 W1470A Cartucho original de tóner negro HP 147A (~10,500 páginas)
 W1470X Cartucho original de tóner negro de alto rendimiento HP 147X (~25,200 páginas)
 W1470Y Cartucho original de tóner negro de extra alto rendimiento HP 147Y (~42,000 páginas)

Servicios

U9NK2E - 5 años de soporte HP al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos para HW de impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NK5E - 5 años de soporte de hardware HP dentro de las 4 horas, 9 x 5 con retención de soportes defectuosos para impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NK8E - 5 años de soporte de hardware HP dentro de las 4 horas, 13 x 5 con retención de soportes defectuosos para impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NL4E - 5 años de servicio de sustitución de piezas al siguiente día hábil HP para impresora multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NL8PE - 1 año de soporte HP postgarantía al SDL con retención de soportes defectuosos para HW de impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NL9PE - 2 años de soporte HP postgarantía al SDL con retención de soportes defectuosos para HW de impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NM1PE - 2 años de soporte de hardware postgarantía dentro de las 4 horas, 9 x 5 con retención de medios defectuosos HP para impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NM3PE - 2 años de soporte de hardware postgarantía dentro de las 4 horas, 13 x 5 con retención de medios defectuosos HP para impresoras multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9NM7PE - 2 años de servicio postgarantía al siguiente día hábil con sustitución de piezas HP para impresora multifunción LaserJet Enterprise M63x (solo canal)
 U9QZ4E - Servicio HP de sustitución de kit de mantenimiento para alimentador automático de documentos para impresora multifunción LaserJet Enterprise M63x
 U9PS6E - Servicio HP de sustitución de Kit de mantenimiento para LaserJet MFP M63x, Fusor 110
 U9PS7E - Servicio HP de sustitución de Kit de mantenimiento para LaserJet MFP M63x, Fusor 220
 U9JT2E - Servicio de instalación de HP con impresora para grupo de trabajo



¹ Los dispositivos HP Enterprise y HP Managed con el firmware HP Future Smart 4.5 o versiones posteriores cuentan con las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP. 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. Consulta <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> para obtener una lista de productos compatibles. Para obtener más información, consulta: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims> ² HP Web JetAdmin se puede descargar gratuitamente desde <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ³ 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. ⁴ Medición tras 15 minutos de suspensión. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo de suspensión. ⁵ No se incluyen los cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 147X de alta capacidad; se venden por separado. ⁶ Velocidad de escaneo medida desde el AAD a 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software. ⁷ Los dispositivos de emisiones Clase A de la FCC respetan las limitaciones menos exigentes de niveles de emisiones estipuladas por la FCC para la operación de productos en entornos comerciales. Los dispositivos Clase A de la FCC no se pueden comercializar para usar en entornos residenciales y no deben comprarse para usar en entornos residenciales debido al incremento en el riesgo de interferencias con comunicaciones de radio.

Serie de HP LaserJet Enterprise MFP M636

Especificaciones técnicas	HP LaserJet Enterprise MFP M636fn(7PT00A)
Funciones de AIO	Impresión, copia, escaneado, fax
Velocidad de impresión	A4: Hasta 71 ppm Negro; Carta: Up to 75 ppm Negro; A5: Hasta 115 ppm ⁷ ; Primera página impresa en negro: Velocidad máxima de 5,2 segundos; ⁹
Velocidad de impresión dúplex	A4: Hasta 58 ipm Negro; Carta: Up to 62 ipm Negro
Resolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp; Negro (normal): FastRes1200; Negro (líneas finas): Hasta 1200 x 1200 ppp Láser: : FastRes 1200 normal, líneas finas (1200 x 1200 ppp), vista rápida (300 x 300 ppp), modo económico (600 x 600 ppp)
Cantidad de cartuchos de impresión	1 (negro)
Idiomas estándar de impresora	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación HP Postscript nivel 3, impresión nativa de PDF (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	HP Printer Assistant, caja de herramientas de dispositivo HP, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy SNMP de HP, agente proxy WS Pro de HP, kit de recursos de administradores de impresoras para controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador, administrador de impresión gestionada)
Tipo de escaneo/tecnología	Tipo: Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología: Dispositivo de transferencia de carga (CCD)
Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp; Óptica: Hasta 600 ppp
Formato de archivos escaneados	Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Escanear a USB de acceso fácil: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Modos de entrada de datos para escaneado	Aplicaciones del panel frontal: Copiado; Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en memoria de dispositivo; guardar para SharePoint; Aplicaciones de plataforma de ampliación abierta (OXP); HP Scan o aplicación de usuario a través de TWAIN
Tamaño de escaneado	ADF: 216 x 864 mm; 8,5 x 34,0 in Máximo; 68 x 147 mm; 2,7 x 5,8 in Mínimos; Cama plana: 216 x 356 mm; Hasta 69 ppm (blanco y negro), hasta 69 ppm (color)
Velocidad de escaneado	Hasta 69 ppm (blanco y negro), hasta 69 ppm (color) ¹² ; Doble cara: Hasta 111 ipm (blanco y negro) y hasta 111 ipm (color)
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Elaboración de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 dpi; Detección automática de color; Borrado de bordes; Aviso de trabajo; Supresión de página en blanco; HP Quick Sets PDF; MTIFF; JPG; TIFF; software de escaneado no se incluye. El controlador TWAIN y HP Scan están disponibles para su descarga en http://hp.com/support El software de escaneado no se incluye. El controlador TWAIN y HP Scan están disponibles para su descarga en http://hp.com/support
	24 bits/ 256
Funciones estándar de envío digital	Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar a Sharepoint; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático a contenido; PDF compacto
Velocidad de copia	Negro (A4): Hasta 71 cpm; Negro (A4): Hasta 71 cpm
Resolución de copia	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp; Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp
Número máximo de copias	Hasta 9999 copias
Redimensionado de copia	25 to 400%
Configuraciones de copia	Copia a doble cara, capacidad de expansión, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), orientación de contenido con orden N ascendente o n o Z, compaginación, folleto, elaboración de trabajos, borde a borde, almacenamiento de trabajos, Copiado de identificación, copiado de libros, copiado de A a B (diferentes tamaños de soporte)
Velocidad de fax	hasta: 33,6 kbps ⁶
Resolución de fax	Negro (óptima): Hasta 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi, sólo para faxes recibidos); Negro (estándar): 203 x 98 ppp
Funciones de software inteligente de fax	Faxes almacenados; Archivo de faxes; Reenvío de fax; Escalar para ajustar; Directorio de direcciones de faxes; Fax LAN/Internet; Confirmación de número de fax; Programación de fax en días festivos
Funciones de fax	Memoria de fax: Hasta 500 páginas; Soporte de Reducción automática de fax: Sí; Re-llamada automática: Sí; Envío de fax retardado: No; Soporte de Detección de llamada: No; Soporte de reenvío de fax: Sí; Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax: No; Soporte de polling de fax: Sí (sólo sondeo para recibir); Admite el modo de teléfono con fax: No; Soporte de Junk barrier: Sí, pueden bloquearse hasta 30 números; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 1000 números; Admite interfaz de PC: Sí, software no incluido; Soporte de capacidad de recuperación remota: No; Admite auricular de teléfono: No
Conectividad estándar	1 Hi-Speed USB 2.0; 2 USB host (1 directo y 1 externo accesible); 1 para red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 paquete de integración de hardware; 1 fax
Capacidad de integración en red	Sí, a través de servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Ethernet (de serie) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en enlaces Gig y Fast Ethernet; IPsec (de serie); Conectividad inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional)
Capacidad inalámbrica	Opcional, activado con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. La estación de conexión inalámbrica de banda única y funcionalidad Wi-Fi Direct están disponibles con el accesorio NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3000w J8030A, la estación de conexión inalámbrica de banda dual y funcionalidad Wi-Fi Direct están disponibles con el accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w 3JN69A, funcionalidad de la estación de conexión inalámbrica de banda dual con servidor de impresión HP Jetdirect Z900nw J8031A
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificado por Mopria™; Google Cloud Print™; HP Roam opcional ⁴
Memoria	Estándar: 1,5 GB (formatador), 512 MB (escáner)
Velocidad del procesador	1,2 GHz / Disco duro: Disco duro de alto rendimiento seguro HP, estándar, mínimo de 500 GB (encriptación de hardware AES 256 o superior)
Ciclo de trabajo	Mensual, A4: Hasta 300.000 páginas ¹⁰ ; Volumen de páginas mensuales recomendado: 5000 a 30.000 ¹⁰
Manejo de papel	Capacidades de entrada: Alimentador multiuso de 100 hojas, alimentador de entrada de 550 hojas y alimentador automático de documentos de 150 hojas; Hasta 650 hojas Estándar; Hasta 75 sobres Etiquetas oficina; Capacidades de salida: Alimentador de salida de 500 hojas e impresión a doble cara; Hasta 500 hojas Estándar Etiquetas oficina; Opciones de dúplex: Automática (estándar); Capacidad del alimentador automático de documentos: Estándar, 150 hojas; Alimentador de sobres: Sí, 75 (opcional); Bandejas de papel estándar: 2; Tipos de soporte admitidos: Papel (normal, ligero, bond, reciclado, gramaje alto, gramaje muy alto, cartulina, preimpreso, perforado, coloreado, rugoso, pesado y rugoso), mono transparencia, etiquetas, membrete, sobres, sobres pesados; Peso de soporte admitido: Accesorio de impresión automática dúplex: 60 a 120 g/m ² ; Tamaños de soportes de impresión admitidos: Bandeja 1 multiuso de 100 hojas: A4, A5, A6, RA4, B5, (JIS) B6, (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS), Sobre: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2 de entrada de 550 hojas: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273); Alimentador de 550 hojas opcional: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS); Bandeja HCl opcional de 2000 hojas: A4; Alimentador de 75 sobres opcional: B5, C5, C6, DL; Tamaños de soportes personalizados: Bandeja 1 multiuso de 100 hojas: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2 de entrada de 550 hojas: de 99 x 148 mm a 216 x 356 mm; Alimentador de 550 hojas opcional: de 99 x 148 mm a 216 x 356 mm; Alimentador de 75 sobres: de 90 x 148 a 178 x 254 mm

Serie de HP LaserJet Enterprise MFP M636

Especificaciones técnicas	
HP LaserJet Enterprise MFP M636fn(7PT00A)	
Dimensiones del producto	ancho x fondo x alto: 20.15 x 22 x 25.2 in; 51.2 x 55.8 x 64.0 mm Máximo: 40.5 x 31.7 x 34.1 in (right side jam access door open, left side cartridge door open, all feeders open and extended, ADF open); 1030 x 808 x 865 mm (puerta lateral derecha de acceso a atascos abierta, puerta lateral izquierda de acceso a los cartuchos abierta, todos los alimentadores abiertos y extendidos, y AAD abierto)
Peso del producto	33,2 kg ¹⁵ ; 73.2 lb ¹⁵
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP LaserJet; Cartucho de tóner original HP LaserJet negro (rendimiento de ~10.500); Documentación (guía de instalación de hardware, folleto reglamentario); Cable de alimentación. ²
Cartuchos de reemplazo	W1470A Cartucho original de tóner negro HP 147A(-10,500 páginas); W1470X Cartucho original de tóner negro de alto rendimiento HP 147X (~25,200 páginas); W1470Y Cartucho original de tóner negro de extra alto rendimiento HP 147Y (~42,000 páginas) ²
Características de la garantía	One-year warranty. Warranty and support options vary by product, country and local legal requirements. Go to http://www.hp.com/support to learn about HP award winning service and support options in your region.
Conformidad de eficiencia de energía	Calificación ENERGY STAR®; CECP; EPEAT® Silver
Panel de control	Pantalla táctil color (CGD) de 8" (20.3 cm); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio iluminado (para volver rápido al menú Inicio)
Descripción de pantalla	Pantalla táctil color (CGD) de 8" (20.3 cm); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio iluminado (para volver rápido al menú Inicio)
Software Incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja, solo en http://hp.com , http://123.hp.com
Fuentes y tipos de caracteres	105 fuentes internas TrueType escalables en HP PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); Hay soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes para HP LaserJet y emulación 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 Sierra v10.13, Apple® macOS High Sierra v10.14, Apple® macOS Mojave v10.15, controlador de impresora PCL6 discreto, Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, vaya visite http://support.hp.com , introduzca el nombre del producto y realice la búsqueda, Haga clic en Guías del usuario e introduzca el nombre del producto y busque 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, visite http://support.hp.com , Introduzca el nombre del producto y realice la búsqueda, Haga clic en Guías 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 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Windows Server 2019 64 bits, Citrix XenApp y XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server, "Certificación de kit listo para Citrix" 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/unixmodelscripts), 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/unixmodelscripts), controladores de impresora UPD PCL6 PS (Para obtener información sobre los sistemas operativos compatibles, visite a http://support.hp.com), Introduzca el nombre del producto y realice la búsqueda, Haga clic en Guías del usuario e introduzca el nombre del producto y busque 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: 2 GB de espacio en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com ; Mac: 2 GB de espacio en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte apple.com
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación de 115 o 220 V incorporada; Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada: 100 V a 127 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/- 3 Hz), 12 A; Voltaje de entrada: 220 V a 240 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/- 3 Hz), 6 A; Consumo de energía: 740 vatios (impresión/copia), 29.0 vatios (listo), 3,3 vatios (suspensión), <0,1 vatios (apagado automático/encendido manual) y <0,1 vatios (apagado manual) ¹ ; Número de Consumo eléctrico típico (TEC): ES: 1,079 kWh/semana; BA: 3,183 kWh/semana ¹¹
Acústica	Emissiones de potencia acústica: 68,9 dB; ⁵
Ambiente operativo	Margen de temperaturas operativas: 10 a 32,5 °C; Temperatura operativa recomendada: de 15 a 27°C; Temperatura de almacenamiento: límites: -20 a 40°C; Humedad operativa, límites: 10 a 80% RH; Humedad recomendada: Entorno operativo: 30 a 70% RH
Gestión de la seguridad	Administración de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; 1000 códigos PIN de usuario; soluciones de autenticación avanzadas de HP y terceros opcionales (por ej.; lectores de credenciales); Red: IPsec/Firewall con certificado; Clave precompartida; y autenticación Kerberos; Admite el 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; PDF y correo electrónico cifrados (usa bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Eliminación segura; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura de bloqueo de seguridad; Desactivación de puertos USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Detección de intrusos con tecnología de seguridad Red Balloon - Supervisión constante en dispositivo en busca de ataques; Arranque seguro SureStart - Control de integridad del BIOS con recurso de autorreparación; Listas confiables - carga solo código probado (DLL, EXE, ...); Administración de seguridad: Compatible con HP JetAdvantage Security Manager, procesamiento y acceso a mensajes de Syslog de seguridad de dispositivos en SIEM Arcsight y Splunk

¹ Los requisitos de alimentación dependen del país o región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. ² Rendimientos declarados promedio en negro basados en 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>. ³ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. ⁴ 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® de baja consumo (BLE). Se puede requerir una suscripción. Para obtener más información, visite <http://hp.com/go/roam>. ⁵ Los valores acústicos están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, consulte <http://www.hp.com/support>. Ruido medido durante la impresión monocromática a una cara A4 a 71 ppm y escaneo monocromático a una cara desde el AAD A4 a 95 ipm. ⁶ Basado en la imagen de prueba nº 1 de la norma ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria. ⁷ Medido con la prueba de recursos ISO 24734, Alimentación de A5 en sentido horizontal. La velocidad puede variar en función del contenido, el equipo, la orientación del soporte y el tipo de soporte. ⁸ Salida de primera copia una vez lista y velocidad preparada para copia a una cara medida según ISO/IEC 29183, velocidad de copia a doble cara medida según ISO/IEC 24735; no incluye 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 y la complejidad del documento. ⁹ Medido con ISO/IEC 17629. Para ver 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. ¹⁰ HP recomienda mantener el número 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 período de garantía ampliado. ¹¹ El consumo eléctrico típico (TEC) de BA equivale al mejor TEC. Los requisitos de alimentación dependen del país o la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Los valores del TEC de Energy Star Versión 3.0 no son comparables con los del TEC de Energy Star Versión 2.0 TEC ni los del TEC de BA. BA usa el TEC de Energy Star Versión 2.0. El valor de Energy Star típicamente se basa en la medición de dispositivo de 115 V. ¹² Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad de procesamiento real puede variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento de la computadora, y el software de la aplicación. ¹³ HP recomienda que el número de páginas escaneadas por mes se encuentre dentro del rango indicado para que el dispositivo rinda de forma óptima. ¹⁴ El software de escaneo no se incluye. El controlador TWIN y HP Scan están disponibles para su descarga en <http://hp.com/support>. ¹⁵ Con cartuchos de impresión

Aprenda más en hp.com

