



Serie de impresoras multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776

Impresiones a color brillantes, tecnología JetIntelligence y la impresión más segura del mundo ¹

Espera impresiones a color brillantes de las impresoras multifunción avanzadas, equipadas con la tecnología JetIntelligence. Al ofrecer la impresión más segura del mundo ¹ y una amplia gama de recursos para el manejo del papel, esta impresión ayuda a ahorrar tiempo y simplifica los flujos de trabajo.

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/learnaboutesupplies>



Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776dn



Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs

El trabajo sobresale con rendimiento de color excepcional

- Modo de impresión especial para obtener una gama de color más amplia e intensidad adicional en los documentos y materiales de marketing.
- Ostente una apariencia profesional con impresiones de color nítidas y de alta calidad que superan la prueba del tiempo
- Obtenga calidad y rendimiento profesionales con tambores y cartuchos de tóner originales HP con JetIntelligence.
- Produzca materiales de marketing sin sangría A3 al imprimir en papel SRA 3 y recortar al tamaño deseado.

La impresión más segura del mundo ¹

- Cada impresora en su flota verifica su código operativo y se repara por sí sola de ataques.
- Se inspeccionan las conexiones de redes salientes de la impresora para detener solicitudes sospechosas y malware frustrantes.
- La actividad de la memoria se supervisa para detectar y detener ataques de manera continua
- El firmware se verifica de manera automática durante el arranque para determinar si el código de autenticación está firmado digitalmente por HP.

Simplifique y acelere los flujos de trabajo

- Permita que los grupos de trabajo capturen cada página con facilidad y detecten errores potenciales o páginas perdidas en todo momento.³
- Introduzca datos de forma más rápida y precisa con el teclado extraíble.³
- Garantice la correcta orientación, el recorte al tamaño adecuado y la optimización de la escala de grises de todos los documentos escaneados.³
- Cargue hasta 200 páginas en el alimentador automático de documentos para escanear de forma rápida y sin supervisión.

Mínimas interrupciones. Máximo tiempo de funcionamiento.

- Cambie el tóner y el tambor en segundos. Ambos son fácilmente accesibles y ya vienen preparados para ser instalados de inmediato.
- Evite interrupciones con una impresora HP LaserJet que se ha diseñado para ofrecer la máxima productividad.
- Adapte esta impresora para satisfacer las necesidades de su empresa con una amplia variedad de accesorios de gestión del papel.
- Imprima con velocidad de hasta 45/46 páginas por minuto, (carta/A4)² para crear un flujo de trabajo impecable, con menos interrupciones.

¹ Según la reseña de HP sobre las funciones de seguridad publicadas en 2018 para las impresoras de la misma categoría de la competencia. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener ataques automáticamente para luego autovalidar la integridad del software en el reinicio. Para obtener una lista de impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>
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 Solo para el modelo zs.

Descripción del producto

1. Acoplamiento de integración de hardware¹
2. Bandeja de salida para 200 hojas con finalizador interno
3. Bandeja salida de 500 hojas
4. Práctica grapadora²
5. Finalizador interno para grapadora/apiladora²
6. Teclado extraíble (solo en modelos Flow)
7. Puerta delantera (acceso a los tambores de creación de imágenes y a los cartuchos de tóner con JetIntelligence)
8. La bandeja 2 para 550 hojas admite tamaños de soporte de hasta 297 x 432 mm
9. Wi-Fi® de banda dual y Wi-Fi Direct con Bluetooth® de bajo consumo³
10. AAD para 200 hojas con escaneo a doble cara y de una pasada para tamaños de soporte de hasta 297 x 864 mm
11. Pantalla táctil funcional de 22,8 cm (9,0 pulg.) con pantalla gráfica en color de 20,3 cm (8,0 pulg.)
12. Puerto USB de fácil acceso⁴
13. Puerta derecha superior (acceso al camino de impresión)
14. Puerta derecha (acceso al fusor)
15. Impresión automática a doble cara
16. La bandeja multiuso 1 para 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta 305 x 457 mm y SRA3
17. Las 2 bandejas para 2x550-sheet con soporte admiten tamaños de soporte de hasta 305 x 457 mm y SRA3
18. 2 puertos host USB 2.0 de alta velocidad
19. Puerto de red Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX
20. Puerto de dispositivo USB 2.0 de alta velocidad
21. Puerto de fax⁴



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776dn	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs
Nº de producto	T3U55A	T3U56A
Funciones	Imprima, copie, escanee; fax opcional	Impresión, copia, escaneado, fax
Velocidad de impresión (A4, negro y a color) ⁶	Hasta 46 páginas por minuto (ppm)	
Velocidad de escaneado (A4, negro y a color) ⁷	A una cara: Impresión a doble cara de hasta 90 ppm: Hasta 180 páginas por minuto (ipm)	A una cara: Impresión a doble cara de hasta 120 ppm: Hasta 240 ipm
Impresión automática a doble cara (predeterminada ⁸)	√	
Bandeja 1 multiuso para 100 hojas y bandeja 2 para 550 hojas	√	
1 bandeja de papel para 1x550-sheet	Opcional (agregar hasta uno) ⁹	No aplicable
2 bandejas de papel para 2x550-sheet y soporte	Opcional (agregar hasta un soporte solamente)	√
Bandeja de papel para 2700 hojas con entrada de alta capacidad (HCI) y soporte	Opcional (agregar hasta un soporte solamente)	No aplicable
Soporte HP LaserJet	Opcional (agregar hasta un soporte solamente)	No aplicable
Finalizador interno para grapadora/apiladora	No aplicable	√
Práctica grapadora	No aplicable	√
Capacidad de entrada (estándar/máxima ¹⁰)	Hasta 650/3,900 hojas	Hasta 1,750/1,750 hojas
Funciones de flujo de trabajo avanzadas como teclado extraíble, HP EveryPage y OCR	No aplicable	√
Volumen de páginas mensual recomendado ¹¹	Hasta 40.000 páginas	
Rendimiento del cartucho ¹² (A/X)	Negro: aproximadamente 16.000/34.000 páginas; Color: aproximadamente 13.000/29.000 páginas	
Disco duro seguro HP de alto rendimiento	√	
Wi-Fi® de banda dual y Wi-Fi Direct con Bluetooth® de bajo consumo ³	Opcional	√
NFC touch-to-print ¹³	Opcional	

¹ Las soluciones implementadas a través del compartimiento de integración de hardware (HIP) pueden requerir compras adicionales. La serie HP Color LaserJet Enterprise MFP M776 incluye un HIP de segunda generación.

² La grapadora y el accesorio de finalizador interno para grapadora/apiladora de conveniencia se pueden usar solo en el modelo HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776zs.

³ Wi-Fi® de banda dual y Wi-Fi Direct con Bluetooth® de bajo consumo están integrados en los modelos HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776zs y se pueden agregar al modelo HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn con la compra del accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w (3JN69A). El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. Obtenga más información en hp.com/go/mobileprinting.

⁴ Un administrador debe habilitar el puerto USB de fácil acceso antes del uso.

⁵ Las capacidades de fax son opcionales en el modelo HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn.

⁶ Se midió con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

⁷ Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. Las velocidades de procesamiento reales pueden variar según la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de aplicación.

⁸ Todos los productos LaserJet Pro, Enterprise, Managed y PageWide que se lancen a partir de septiembre de 2019 incluirán configuraciones predeterminadas de impresión a doble cara consistentes a nivel mundial (en todos los paquetes/controladores); los lanzamientos de productos anteriores a septiembre de 2019 pueden tener configuraciones de impresión a doble cara predeterminadas que sean inconsistentes entre controladores.

⁹ El modelo HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn puede agregar 1 bandeja de papel para 1x550-sheet y una de las siguientes: 2 bandejas de papel para 2x550-sheet y soporte o bandeja de papel con soporte y entrada de alta capacidad (HCI) para 2700 hojas o el soporte HP LaserJet.

¹⁰ Se requiere la selección de accesorios opcionales para la manipulación del papel para alcanzar la capacidad de entrada máxima.

¹¹ HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas por mes dentro del rango declarado para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, en función de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un período de garantía extendido.

¹² Los rendimientos de tóner promedio declarados en compuestos de color (cian/magenta/amarillo) y en negro son sobre la base de la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente sobre la base de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte hp.com/go/learnaboutsupplies. Los cartuchos de alto rendimiento opcionales no se incluyen con la impresora; se compran por separado.

¹³ NFC touch-to-print es opcional y se puede agregar con la compra del accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w (3JN69A). El dispositivo móvil debe ser compatible con la impresión con Comunicación de Campo Cercano (NFC). Para obtener más información, consulte hp.com/go/businessmobileprinting.

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

Diseñadas para brindar un producto con color excepcional, las HP LaserJet Enterprise MFP M776 con tóner HP JetIntelligence crean impresiones de calidad notable. Imprima materiales de marketing de calidad superior y documentos profesionales con color constantemente brillante.

Las impresoras HP ofrecen la mejor seguridad del sector porque siempre están en guardia y continuamente detectan y detienen las amenazas conocidas, mientras se adaptan a las nuevas. Y solo las impresoras HP se recuperan automáticamente de ataques, por lo que no es necesaria la intervención del personal de TI.

Acelere el flujo de trabajo, mejore la precisión y conéctese con la gente de su organización con facilidad. Complete grandes volúmenes de trabajos de escaneo con rapidez. El teclado extraíble permite la fácil y rápida entrada de datos.

Mantenga el rendimiento máximo con una impresora optimizada, diseñada para brindar eficiencia energética y seguir el ritmo de los negocios.

Accesorios

2NR09A DIMM HP de 2 GB, 144 pines, DDR3, versión TAA
2MU47A HP Accessibility Assistant
2TD64A Kit de ventilador HP
3JN69A Accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w
4QL32A Lector USB seguro HP LEGIC
5EL03A Unidad de disco duro segura, versión TAA HP
B5L28A Puertos USB internos HP
B5L29A Disco duro de alto rendimiento seguro HP
B5L31A Agente de interfaz externa de HP
CC543B Solución HP SmartCard NIPRNet para el gobierno estadounidense
E5K48A SODIMM DDR3 HP x32 de 144 pines (800 MHz) y 1 GB
E5K49A SODIMM DDR3 HP x32 de 144 pines (800 MHz) y 2 GB
F8B30A Solución HP SmartCard SIPRNet para el gobierno estadounidense
J8031A Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw
X3D03A Lector de tarjeta de proximidad HP Universal USB
Y7C05A Lector de pulsación de teclas HP HIP2
2EH31A Accesorio de fax analógico para impresora multifunción HP 700
F8B30A Solución HP SmartCard SIPRNet
T3V27A Bandeja de papel para 550 hojas HP LaserJet
T3V28A Soporte de impresora HP LaserJet
T3V29A 2 alimentadores de papel y soportes HP Color LaserJet para 2x550-sheet
T3V30A Bandeja de papel de alta capacidad HP LaserJet para 2700 hojas y soporte

Consumibles

W2004A Tambor de creación de imágenes original HP LaserJet 660A
W2010A Cartucho de tóner original HP LaserJet 659A, negro
W2010X Cartucho de tóner original HP LaserJet 659X de alto rendimiento, negro
W2011A Cartucho de tóner original HP LaserJet 659A, cian
W2011X Cartucho de tóner original HP LaserJet 659X de alto rendimiento, cian
W2012A Cartucho de tóner original HP LaserJet 659A, amarillo
W2012X Cartucho de tóner original HP LaserJet 659X de alto rendimiento, amarillo
W2013A Cartucho de tóner original HP LaserJet 659A, magenta
W2013X Cartucho de tóner original HP LaserJet 659X de alto rendimiento, magenta
3WT90A Unidad de recolección de tóner HP LaserJet 3WT90A
4YL16A Kit de fusor HP LaserJet de 110 V
4YL17A Kit de fusor HP LaserJet de 220 V

Servicios

UC2W9E - Servicio HP al siguiente día hábil, con retención de medios defectuosos, durante 3 años para CLJ Ent M776
UC2X0E - Servicio HP al siguiente día hábil, con retención de medios defectuosos, durante 4 años para CLJ Ent M776
UC2X1E - Servicio HP al siguiente día hábil, con retención de medios defectuosos, durante 5 años para CLJ Ent M776
UC2X2E - Servicio HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 3 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2X3E - Servicio HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 4 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2X4E - Servicio HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 5 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2X5E - Servicio HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 3 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2X6E - Servicio HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 4 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2X7E - Servicio HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 5 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2X8E - Servicio HP solo de piezas de canal, durante 3 años, para CLJ Ent M776
UC2X9E - Servicio HP solo de piezas de canal, durante 4 años, para CLJ Ent M776
UC2Y0E - Servicio HP solo de piezas de canal, durante 5 años, para CLJ Ent M776
UC2Y1PE - Servicio de posgarantía HP al siguiente día hábil, con retención de medios defectuosos, durante 1 año para CLJ Ent M776
UC2Y2PE - Servicio de posgarantía HP al siguiente día hábil, con retención de medios defectuosos, durante 2 años para CLJ Ent M776
UC2Y3PE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 1 año, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2Y4PE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 9 horas al día, 5 días por semana, durante 2 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2Y5PE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 1 año, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2Y6PE - Servicio de posgarantía HP en 4 horas, 13 horas al día, 5 días por semana, durante 2 años, con retención de medios defectuosos para CLJ Ent M776
UC2Y7PE - Servicio HP de posgarantía, solo de piezas de canal, durante 1 año, para CLJ Ent M776
UC2Y8PE - Servicio HP de posgarantía, solo de piezas de canal, durante 2 años, para CLJ Ent M776
U9JT3E - Servicio de instalación HP con impresoras departamentales



¹ Según la reseña de HP sobre las funciones de seguridad publicadas en 2018 para las impresoras de la misma categoría de la competencia. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener ataques automáticamente para luego autovalidar la integridad del software en el reinicio. Para obtener una lista de impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>
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 Solo para el modelo zs.

Serie de impresoras multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776dn	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs
Nº de producto	T3U55A	T3U56A
AIO functions	Imprima, copie, escanee y envíe fax opcionales	Impresión, copia, escaneo y fax
Imprimir		
Velocidad de impresión ^{10, 12, 11}	A4: Hasta 46 ppm Negro; Hasta 46 ppm Color; Dos caras: Hasta 46 ipm Negro; Hasta 46 ipm Color; Salida de la primera página: 6,5 segundos Negro; Hasta apenas 6,8 segundos Color; Velocidad de impresión (Horizontal, A5): Hasta 35 ppm Negro; Hasta 35 ppm Color	A4: Hasta 46 ppm Negro; Hasta 46 ppm Color; Dos caras: Hasta 46 ipm Negro; Hasta 46 ipm Color; Salida de la primera página: 6,7 segundos Negro; Tan rápido como 7,1 segundos Color; Velocidad de impresión (Horizontal, A5): Hasta 35 ppm Negro; Hasta 35 ppm Color
Resolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp; Negro (normal): Hasta 600 x 600 ppp; Negro (líneas finas): Hasta 1200 x 1200 ppp Color (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp; Color (normal): Hasta 600 x 600 ppp; Color (fine lines): Hasta 1200 x 1200 ppp	
Tecnología de impresión	Láser; Print resolution technology: HP ImageREt 4800, mejorado (600 x 600 ppp), líneas finas (1200 x 1200 ppp), vista rápida (300 x 300 ppp), calibrada por Pantone	
Cantidad de cartuchos de impresión	4 cartuchos de tóner (negro, cian, magenta, amarillo); 4 unidades de tambor (negro, cian, magenta, amarillo);	
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5 (controlador HP PCL 5 disponible desde la web únicamente), emulación HP postscript de nivel 3, impresión de PDF nativo (v 1.7), Apple AirPrint™, Google Cloud Print	
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, HP Easy Color	
Administración de impresoras	HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager; Asistente de impresora HP; Agente proxy SNMP de HP; Software HP Web JetAdmin; Agente proxy WS Pro de HP; Kit de recursos de administradores de impresoras para controlador de impresión universal de HP; utilidad de configuración del controlador, utilidad de implementación del controlador, administrador de impresión administrada	
HP Sure Supply	No	
Escaneo		
Tipo de escaneo/tecnología	Tipo: Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología: Cama plana de dispositivo de carga emparejada (CCD); ADF de sensor de imagen de contacto (CIS)	
Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp; Óptica: Hasta 600 ppp	
Formato del archivo de digitalización	Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Escanear a USB de acceso fácil: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Envío digital: PDF, PDF de alta compresión, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), Unicode TEXTO (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Modos de entrada de digitalización	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: 297 x 864 mm Máximo; 68 x 127 mm Mínimos; Cama plana: 297 x 432 mm	
Velocidad de escaneado ¹⁵	Hasta 90 ppm (blanco y negro), hasta 90 ppm (color) Doble cara: Hasta 180 ipm (blanco y negro), hasta 180 ipm (color)	Hasta 120 ppm (blanco y negro), hasta 120 ppm (color) Doble cara: Hasta 240 ipm (blanco y negro), hasta 240 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 de alta compresión; JPG; MTIFF; PDF; PDF/A; TIFF; XPS; El escaneo HP admite: JPG, RAW (BMP), PDF, PDF con función de búsqueda, PDF/A, TIFF, PNG, RTF, TXT	Optimizar texto/imagen; Ajustes de imagen; Trabajos combinados; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 dpi; Detección automática de color; Borrado de bordes; Notificación de trabajo; Supresión de páginas en blanco; HP Quick Sets; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR), recorte automático para página; Tonalidad automática; PDF de alta compresión; JPG; MTIFF; PDF; PDF/A; TIFF; XPS; El escaneo HP admite: JPG, RAW (BMP), PDF, PDF con función de búsqueda, PDF/A, TIFF, PNG, RTF, TXT
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits; Interno: 48 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	Digitalizar para email; Salvar em pasta de rede; Salvar em unidade USB; Enviar para Sharepoint; Enviar para FTP; Enviar para fax na Internet; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar borda; Autodeteção de cores; Cortar auto para conteúdo; Comprimir PDF; Autoescala de tons; Orientação automática; Detecção de multialimentação; Alinhamento automático; Cortar auto para página; OCR
Copiar		
Velocidad de copia ⁸	Negro (ISO): Hasta 46 cpm; Color (ISO): Hasta 46 cpm; Salida de la primera copia: Hasta apenas 5,6 segundos Negro; Apenas 7,7 segundos Color; Dos caras: Hasta 46 ipm Negro; Hasta 46 ipm Color	Negro (ISO): Hasta 46 cpm; Color (ISO): Hasta 46 cpm; Salida de la primera copia: 6,7 segundos Negro; Hasta apenas 8,8 segundos Color; Dos caras: Hasta 46 ipm Negro; Hasta 46 ipm Color
Resolución de copia	Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp	
Maximum Number of Copies	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)	
Fax		
Velocidad de fax	6 seg. por página Hasta: 33,6 kbps	
Resolución de fax	Negro (óptima): Hasta 300 x 300 ppp; 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: Si; Re-llamada automática: Si; Envío de fax retardado: No; Soporte de Detección de llamada: No; Soporte de reenvío de fax: Si; Soporte de Interfaz TAM de teléfono con fax: No; Soporte de polling de fax: No; Soporte de modo teléfono fax: No; Soporte de Junk barrier: Si; pueden bloquearse hasta 30 números; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 1000 números; Soporte de Interfaz de PC: Si; software no incluido; Soporte de capacidad de recuperación remota: No; Soporte de handset telefónico: No	
Conectividad		
Conectividad estándar	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 puertos host USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto host USB 2.0 de alta velocidad para uso local; 1 puerto de red gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 Bolsillo de integración de hardware de 2.ª generación (HIP2)	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 puertos host USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto host USB 2.0 de alta velocidad para uso local; 1 puerto de red Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 bolsillo de integración de hardware de 2.ª generación (HIP2); 802.11n/BLE inalámbrico
Capacidades de red	Si, 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) y segundo puerto Ethernet (opcional)	Si, 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 (estándar) y segundo puerto Ethernet (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 2900nw J8031A	Si, Wi-Fi integrado con estación inalámbrica de doble banda y funcionalidad de Wi-Fi directa y BLE. La funcionalidad de la estación inalámbrica de doble banda está disponible con el servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A; La funcionalidad NFC está disponible con el accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w 3JN69A
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint™, Google Cloud Print™, HP ePrint; Certificado por Mopria™; Roam activado para imprimir con facilidad	
Memoria ⁹	Estándar: 3.0 GB; Máximo: 5 GB	Estándar: 5.0 GB; Máximo: 7 GB
Velocidad del procesador	1,2 GHz / Almacenamiento de datos ¹ : Estándar, 500 GB SED / Disco duro: Disco duro SED de alto rendimiento estándar de 500 GB (encriptación de hardware AES 256 o superior)	
Ciclo de trabajo (mensual) ¹³	A4: hasta 200,000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado ¹³ : hasta 40,000 páginas	

Serie de impresoras multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776dn	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M776z
Nº de producto	T3U55A	T3U56A
Manejo de papel		
Entrada	Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de papel de 550 hojas; Hasta 650 hojas (bandeja MP: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 550 hojas) Estándar; Hasta 10 sobres	Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja de papel de 550 hojas, bandeja de papel de 2x550 hojas y base; Hasta 1750 hojas (bandeja MP: hasta 100 hojas; bandeja 2: hasta 550 hojas; bandeja de entrada 2x550 y base: hasta 1100 hojas) Estándar; Hasta 10 sobres
Salida	Estándar: Bandeja de salida de 500 hojas; Hasta 500 hojas Estándar; Transparencias: Hasta 50 hojas	Estándar: 700 hojas; bandeja de salida de 500 hojas y grapadora/apiladora de 2 bandejas en línea para 200 hojas (también incluye la grapadora); Hasta 700 hojas Estándar; Transparencias: Hasta 50 hojas
Opciones de dúplex	Automática (estándar)	
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 200 hojas	
Alimentador de sobres	No	
Bandejas de papel estándar	2	4
Tipos de soportes	Papel (normal, de gramaje alto, de gramaje muy alto, brillante, ligero, reciclado, resistente), sobres, etiquetas, película brillante, cartulina, transparencias	
Peso del soporte de impresión	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas: 60 a 300 g/m², bandeja 2 de entrada para 550 hojas: 60 a 256 g/m², bandeja 1x550 y soporte opcionales: 60 a 256 g/m², bandeja para 2700 hojas HCl y soporte opcionales: 60 a 256 g/m²	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas: 60 a 300 g/m², bandeja 2 de entrada para 550 hojas: 60 a 256 g/m², bandeja 2x550 y base: 60 a 256 g/m²
Tamaños de los soportes	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216x340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Tarjeta postal (JIS), Dpostcard (JIS); Sobres: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2 de entrada para 550 hojas: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216x340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Dpostcard (JIS); Bandejas 1x550 y 2x550 y base opcionales: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216x340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Dpostcard (JIS)	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216x340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Tarjeta postal (JIS), Dpostcard (JIS); Sobres: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2 de entrada para 550 hojas: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216x340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Dpostcard (JIS); Bandejas 2x550 y base: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216x340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Dpostcard (JIS)
Tamaños de soportes personalizados	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas: 64 x 127 a 320 x 457,2 mm; Bandeja 2 de entrada para 550 hojas: 148 x 148 a 297 x 431,8 mm; Bandejas 1x550 y 2x550 y soporte opcionales: 148 x 148 a 320 x 457,2 mm; Bandeja para 2700 hojas HCl y soporte opcionales: 279,4 x 210 a 297 x 215,9 mm	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas: 64 x 127 a 320 x 457,2 mm; Bandeja 2 de entrada para 550 hojas: 148 x 148 a 297 x 431,8 mm; Bandeja 2x550 y base: 148 x 148 a 320 x 457,2 mm
Dimensiones (ancho x fondo x alto) ¹	58,5 x 66,3 x 71,0 cm; Máximo: 921 x 663 x 710 mm	70,5 x 71,2 x 115,5 cm; Máximo: 1150 x 902 x 1155 mm
Peso ²	70,9 kg	131,2 kg
Contenido de la caja ³	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise M776dn; Cartucho de tóner original negro HP LaserJet (aprox. 16 000 páginas), cartuchos de tóner original cian, magenta y amarillo HP LaserJet (aprox. 13 000 páginas cada uno) y 4 tambores de generación de imágenes originales HP LaserJet (aprox. 65 000 páginas cada color); Guía de primeros pasos; 1 cable de alimentación	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M776z; Cartucho de tóner original negro HP LaserJet (aprox. 16 000 páginas), cartuchos de tóner original cian, magenta y amarillo HP LaserJet (aprox. 13 000 páginas cada uno) y 4 tambores de generación de imágenes originales HP LaserJet (aprox. 65 000 páginas cada color); Guía de primeros pasos; 1 cable de alimentación
Cartuchos de reemplazo ⁷	W2010A Cartucho de tóner HP LaserJet 659A, negro (aproximadamente 16.000 páginas); W2011A Cartucho de tóner HP LaserJet 659A, cian (aproximadamente 13.000 páginas); W2012A Cartucho de tóner HP LaserJet 659A, amarillo (aproximadamente 13.000 páginas); W2013A Cartucho de tóner HP LaserJet 659X, negro (aproximadamente 34.000 páginas); W2011X Cartucho de tóner HP LaserJet 659X, cian (aproximadamente 29.000 páginas); W2012X Cartucho de tóner HP LaserJet 659X, amarillo (aproximadamente 29.000 páginas); W2013X Cartucho de tóner HP LaserJet 659X, magenta (aproximadamente 29.000 páginas); W2004A Tambor de creación de imágenes LaserJet HP Original 660A (aproximadamente 65.000 páginas, universal para los 4 colores); J8J96A Cartucho rellenedor de grapas HP (solo para modelo Z5)	
Características de la garantía	Un año de garantía de servicio in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Póngase en contacto con su proveedor contractual o visite hp.com/support para obtener información sobre las galardnadas opciones de asistencia y servicio de HP en su región. (Código de garantía 4G; ID de garantía A001)	
Energy star certified	Sí	
Conformidad de eficiencia de energía	Calificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP	Calificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; EPEAT® Gold (únicamente opciones #AAZ y #201)
Panel de control	pantalla táctil funcional de 9,0 pulgadas con pantalla gráfica en color de 8,0 pulgadas (20,3 cm), giratoria (ángulo ajustable); botones de control de trabajo; LED de botón inicial; bolsillo de integración de hardware; USB de fácil acceso	
Pantalla	Pantalla táctil funcional de 9,0 pulgadas con LCD de 8,0 pulgadas (20,3 cm, 1024 x 768, gráficos en color), gestos físicos	
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 TrueType internas escalables en HP PCL, variantes de fuente de código de barras (código 9, 12 de 5, UPC/ENA, código 128, OCR-A/OCR-B), 92 fuentes escalables internas en emulación HP PostScript de nivel 3 (símbolo euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); soluciones de fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de otros fabricantes; Fuentes para HP LaserJet y emulación LPDS disponibles en hp.com/go/laserjetfonts	
Sistemas operativos compatibles	Windows Client OS (32/64 bits): Win10, Win8.1, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate; SO móvil: iOS, Android; Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Mac: Apple® macOS Catalina v10.15; Controlador de impresora exclusivo HP PCL6; para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://support.hp.com . Introduzca el nombre del producto y haga clic en Guías del usuario o busque Guía del usuario (nombre del producto). Busque la sección de Sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6 / PS; para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://support.hp.com . Introduzca el nombre del producto y haga clic en Guías del usuario o busque Guía del usuario (nombre del producto). Busque la sección de Sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6 / PS; para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://support.hp.com . Introduzca el nombre del producto y haga clic en Guías del usuario o busque Guía del usuario (nombre del producto). Busque la sección de Sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6; 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; Clúster de recuperación ante fallos 2008 R2; Clúster de recuperación ante fallos 2012 R2; Servidor de terminal 2008 R2; Servidor de escritorio remoto 2012 R2; Citrix Server 6.5; Citrix XenApp & XenDesktop 7.6; servidor Novell iPrint; Certificación del kit apto 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/linuxmodelscrips ; 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/linuxmodelscrips ; Controladores de impresora UPD PCL6 / PS; para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://support.hp.com . Introduzca el nombre del producto y haga clic en Guías del usuario o busque Guía del usuario (nombre del producto). Busque la sección de Sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6; 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 disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos adicionales de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com ; Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, requisitos de hardware del sistema operativo. Consulte apple.com	
Alimentación ¹⁴	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada); Power supply required: Tensión de entrada de 110 volts: De 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz) (Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional); Consumo de energía: 900 vatios (impresión), 100 vatios (lista), 0,8 vatios (suspensión), 0,8 vatios (HP Auto-Off/Auto On), 0,07 vatios (apagado automático), 0,07 vatios (apagada); Número de Consumo eléctrico típico (TEC): 2,470 kWh/semana (Blue Angel); 0,734 kWh/semana (Energy Star 3.0)	
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,7 B(A) (impresión a 46 ppm)	Emisiones de potencia acústica: 6,9 B(A) (impresión a 46 ppm)
Ambiente operativo	Margen de temperaturas operativas: 10 a 32,5 °C; Temperatura operativa recomendada: 10 a 32,5 °C; Temperatura de almacenamiento: límites: -20 a 40°C; Intervalo de humedad en funcionamiento: 10 a 80% RH; Rango de humedad operativa recomendado: 30 a 70% RH	
Gestión de seguridad	Seguridad de administración: SNMPv3, servicios web por puerto 7627; SSL/TLS TLS 1.0/1.1/1.2, FIPS 140-2, administración de certificados, servidor web integrado, WPA2-Enterprise, autenticación de 802.1X (EAP-PEAP-EAP-TLS), IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave precompañada y autenticación de Kerberos; Admite la configuración WJA-10 IPsec mediante el complemento IPsec	

¹ Unidad de disco duro segura, versión TAA de 500 GB opcional 5EL03A² Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro en cada país.³ Cartuchos estándar incluidos; rendimiento de 16 000 páginas en negro y 13 000 páginas a color compuesto (C/M/A) según ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.⁴ Sin accesorios y bandeja multipropósito cerrada⁵ Con cartuchos de impresión⁶ 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. Generalmente, los valores del consumo de energía se basan en la medida de un dispositivo de 115 V.⁷ Rendimientos promedio declarados de tóner en negro y color compuesto (C/M/A) según ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.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 El informe de tamaño de memoria de la página de configuración no cambia aún con DIMM de 1 GB o 2 GB instalada. Este es el comportamiento previsto actualmente.¹⁰ 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.¹¹ Medición realizada 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 y el tipo de papel.¹² Se midió 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 del software, el controlador y la complejidad del documento.¹³ El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.¹⁴ 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.¹⁵ Velocidades de escaneo medidas desde el AAD. Las velocidades de procesamiento reales pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de aplicación.¹⁶ HP recomienda que la cantidad de páginas escaneadas por mes no exceda el rango establecido para lograr un rendimiento óptimo del dispositivo.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 expresadas 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.

