Impresora de la serie HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801

Rendimiento empresarial en un diseño compacto.

Empodera a los pequeños equipos de trabajo para lograr más en cuanto a rendimiento de impresión empresarial, calidad profesional de color y velocidad. Flujos de trabajo simplificados, gestión sencilla de flotas y seguridad avanzada mantienen a los usuarios productivos y simplifican las operaciones de TI.

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



Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f



Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw

Maximizar el rendimiento

- Mantén los equipos en movimiento con velocidades de impresión rápidas de hasta 33/35 ppm1 (A4/LTR) y velocidades de escaneo de hasta 80 ipm. [2]
- Obtén resultados profesionales con detalles nítidos y colores vivos, el tónico HP TerraJet mantiene el trabajo nítido.
- Transforma los archivos escaneados en documentos buscables con PDF buscable.

Simplificar la gestión de flotas empresariales

- Trabaja de forma fluida entre dispositivos. HP FutureSmart ofrece una experiencia de usuario sencilla y consistente en toda la flota. [3]
- Instala, gestiona y actualiza impresoras fácilmente en toda la flota con HP Web Jetadmin. [4]
- Dota a los equipos de soluciones HP y de terceros que reduzcan los pasos, agilicen los flujos de trabajo y aumenten la productividad.
- Despliega, supervisa y gestiona tu flota de forma fluida con HP Workforce Experience Platform.

Defendido por la Seguridad Empresarial líder en la industria

- Mantén tu trabajo seguro. HP Wolf Security[5] detecta y recupera silenciosamente tu impresora de ciberataques.
- Simplifica el cumplimiento; HP Security Manager supervisa tu flota, así que siempre estarás listo para auditoría y sin esfuerzo. [6]
- Concede acceso solo a usuarios y dispositivos verificados con la Arquitectura de Impresión Zero Trust de HP.
- Obtén tranquilidad con seguridad preparada para el futuro desde las primeras impresoras para protegerte de ataques cuánticos. [8]

Ahorre energía y reduzca los residuos

- Reduzca los costos y el impacto medioambiental con impresoras y cartuchos de tóner que utilizan menos energía. [9]
- Cumple con los rigurosos criterios de EPEAT, Energy Star y Blue Angel con nuestros diseños eficientes energéticamente. [13]
- Ayuda a reducir los residuos plásticos con los cartuchos de tóner TerraJet diseñados con plásticos reciclados. [10,11]
- Recicla fácilmente tus cartuchos de tóner HP TerraJet usados gratis a través del Programa HP Planet Partners. [12]

[1] Velocidad de impresión: Medida mediante ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para más información, véase 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. [2] Velocidad de escaneado: velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía en función de la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación. [3] Firmware HP FutureSmart: es posible que algunas funciones habilitadas por futuras actualizaciones del firmware HP FutureSmart no se encuentren disponibles en dispositivos más antiguos si, por ejemplo, las características físicas del producto limitan la funcionalidad de una nueva función. [4] HP WebJet Admin: HP Web Jetadmin es gratuito y está disponible para descargar en hp.com/go/webjetadmin . [5] Wolf Security: HP Security es ahora HP Wolf Security. Las funciones de seguridad varían en función de la plataforma. Consulta la ficha técnica del producto para obtener más información. Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos HP Managed y Enterprise con la versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o versiones posteriores. Declaración basada en el análisis HP de 2024 sobre las funciones publicadas de las impresoras de la competencia de la misma 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 obtener una lista de productos compatibles, visita: https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obtener más información, visita: https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims. [6] HP Security Manager: HP Security Manager debe adquirirse por separado. Para más detalles, véase hp.com/go/securitymanager . [8] Criptografía postcuántica: Basado en el análisis interno de HP de impresoras profesionales con cifrado preinstalado, autenticación, protección contra malware, firma digital poscuántica y protección inicial de integridad del firmware del BIOS con recuperación automática y comprobando que ninguna otra impresora de su categoría implementa un esquema criptográfico resistente a la cuántica para proteger la integridad de la BIOS y del firmware a fecha de marzo de 2025. [9] Ahorro de energía: Reducción de energía en el HP LaserJet Enterprise 4701-4801 con los cartuchos de tóner HP Original 240 TerraJet en comparación con los predecesores HP LaserJet Enterprise M455 y M480f con cartuchos HP Original 414, 415 y 416. Calculado en 2026 basado en datos normalizados de consumo eléctrico típico Energy Star (TEC). Consulta hp.com/TerraJet/energysaving para más información. [10] Virgin Plastic: Reducción de plástico virgen en los cartuchos de tóner HP Original 240 TerraJet en comparación con los cartuchos HP Original 414, 415 y 416 predecesores. Calculado en 2026 comparando gramos de plástico virgen y expresado como porcentaje del peso total del plástico. Consulta hp.com/TerraJet/plasticreductions para más información. [11] Plástico reciclado: Plástico reciclado para los cartuchos de tóner HP Original 240 TerraJet comparado con los cartuchos HP Original 414, 415 y 416 predecesores, medidos en 2026 y expresados como porcentaje del peso total de plástico. Consulta www.hp.com/tonerrecycledcontent para más información. [12] HP Planet Partners: La disponibilidad de programas varía. Para más información, visite hp.com/hprecycle . [13] Etiquetas ecológicas: HP diseña y prueba sus sistemas de impresión voluntariamente para evitar que las emisiones superen las directrices del ecoetiquetado de Blue Angel y EPEAT. Se rige por los registros EPEAT® de Estados Unidos, Canadá, India y Australia según la norma IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. La certificación EPEAT® varía según el país. Consulta www.epeat.net para obtener más información. ENERGY STAR y el logotipo ENERGY STAR son marcas registradas en Estados Unidos. Impresora HP, papel HP y Consumibles Originales HP: criterios de emisiones Blue Angel DE-UZ 219.

Descripción del producto

1. Impresión rápida y automática de dos caras a 1200 x 1200 dpi
2. 2 puertos USB 2.0 de alta velocidad; 1 fuente, 1 host. El USB frontal soporta accesorio de bolsillo para integración de hardware
3. bandeja de entrada de 300 hojas (soporta carta; Legal; 4 x 6 pulgadas; sobres)
4. ADF de doble cara de 50 hojas
5. Pantalla táctil a color antirreflejante de 4,3 pulgadas (10,92 cm) con pantalla de ángulo ajustable
6. Escaneo dúplex de paso único hasta 80 ipm con PDF buscable
7. Velocidad de impresión hasta 33/35 ppm negro y color (A4/Letra)
8. Wi-Fi® de doble banda con restablecimiento automático, Wi-Fi® Direct, puertos USB de alta velocidad y Ethernet
9. Capacidad de entrada; hasta un máximo de 1.400 hojas con 2 accesorios opcionales (550 hojas) para la bandeja de entrada
10. Salida máxima; hasta 150 hojas



Resumen de la serie





Modelo	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw
Nº de producto	67Q05A	67Q06A
Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax	
Velocidad de impresión (A4/Letra)[1]	33/35 ppm	
Impresión automática a doble cara	Sí	
Velocidad de escaneado[2]	33 ppm simplex/66 ipm dúplex (color) - 40 ppm simplex/80 ipm dúplex (mono)	
Conectividad	USB, Ethernet	USB, Ethernet, Wi-Fi 6 de doble banda, Bluetooth
Panel de control	Pantalla táctil en color de 10,92 cm	
Capacidad de entrada (estándar/máximo)	300/1,400	
Memoria y almacenamiento	4 GB de RAM, 32 GB eMMC	
RMPV[3]	Hasta 4.200	
Soluciones clave	PDF buscable, soporte OXPd	
Gestión de la flota[4]	HP Workforce Experience Platform, HP Security Manager, HP Web Jetadmin	

[1] 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. [2] Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación. [3] HP recomienda que el número de páginas impresas al mes se encuentre dentro de un rango indicado para un rendimiento óptimo del dispositivo, basándose en factores entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida del dispositivo durante un periodo de garantía ampliada. El volumen mensual más bajo mostrado se basa en un uso de 60 meses y el uso más alto en un uso de 24 meses. [4] La impresora HP LaserJet de la serie 4800 puede ser gestionada por la plataforma HP Workforce Experience. [5] Basado en el análisis interno de HP de impresoras profesionales con cifrado preinstalado, autenticación, protección contra malware, firma digital poscuántica y protección inicial de la integridad del firmware de la BIOS con recuperación automática y recuperación automática, y concluye que ninguna otra impresora de su categoría implementa un esquema criptográfico resistente a la cantidad para proteger la integridad de la BIOS y el firmware a fecha de marzo de 2025.

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

Accesorios

478C2A	Asistente de voz de impresión HP
8FP31A	Accesorio HP JetDirect LAN
9R1U0A	Accesorio inalámbrico Bluetooth HP JetDirect 3200w Wifi 6
B5L31A	Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos
Y7C05B	Lector de pulsaciones HP HIP2
35H11B	Lector de teclas HID Mob Acc Mifare DES Fire Keystroking
2NJ29B	SIM HP PARA Secure Mifare
Y7C07B	HP SIM para HID seguro
4QL32A	Lector USB Legic HP
X3D03B	Lector de tarjetas USB HP
BV1G1A	Bandeja de papel de 550 hojas HP LaserJet
CC543B	Solución HP SmartCard NIPRNet para gobierno estadounidense
CD1R8A	HP Enterprise 4000 HIP Enabler Accessory
F8B30A	Solución HP SmartCard NIPRNet para el gobierno de los EE. UU.

Consumibles

W2400A	HP 240A Black Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Black (~2,300 pages)
W2400X	HP 240X High Yield Black Original LaserJet Toner Cartridge - 9000
W2400XC	HP W2400XC High Yield Black Contract LaserJet Toner Cartridge - 1 Black (~9,000 pages)
W2401A	HP 240A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Cyan (~2,000 pages)
W2401X	HP 240X High Yield Cyan Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Cyan (~6,900 pages)
W2401XC	HP W2401XC High Yield Cyan Contract LaserJet Toner Cartridge - 1 Cyan (~6,900 pages)
W2402A	HP 240A Yellow Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Yellow (~2,000 pages)
W2402X	HP 240X High Yield Yellow Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Yellow (~6,900 pages)
W2402XC	HP W2402XC High Yield Yellow Contract LaserJet Toner Cartridge - 1 Yellow (~6,900 pages)
W2403A	HP 240A Magenta Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Magenta (~2,000 pages)
W2403X	HP 240X High Yield Magenta Original LaserJet Toner Cartridge - 1 Magenta (~6,900 pages)
W2403XC	HP W2403XC High Yield Magenta Contract LaserJet Toner Cartridge - 1 Magenta (~6,900 pages)

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:	Captura y Ruta de HP; Destinos de escaneo
Seguridad:	Seguridad preparada para el futuro; Gestor de Seguridad HP
Impresión móvil y universal:	Driver de impresión universal (UPD) de HP; Compatible con Microsoft Universal Print (MUP)
Gestión:	HP Web Jetadmin; Servidor Web embebido; Kit de Recursos para Administradores de Impresoras Inteligentes HP; HP Command Center 2.0 (ECP); Gestión Premium de Flota y Seguridad en ECP (Experiencia Premium); HP Advance; HP Custom Color Manager; HP Insights; HP Security Manager

Servicios

UT9Z3E - HP 3 años Próximo Día Hábil Presencial con Servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UT9Z4E - HP 4 años Próximo Día Hábil en Lugar con Servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UT9Z5E - HP 5 años Próximo Día Hábil Presencial con Servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UT9Z6PE - HP 1 año Post Garantía NBD En Lugar con Servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UT9Z7E - HP 3 años NBD Onsite con acceso preferencial y servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UT9Z8E - HP NBD en sitio 4 años con acceso preferente y servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UT9Z9E - HP 5 años NBD Onsite con acceso preferente y servicio DMR para Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU0A0PE - HP 1 año PW NBD Onsite con acceso preferente y servicio DMR para Color LaserJet Ent MFP 4801
UU0A1E - HP 3 años y 4 horas en sitio con servicio DMR para Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU0A2E - HP 4 años y 4 horas presencial con servicio DMR para Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU0A3E - HP 5 años y 4 horas en sitio con servicio DMR para Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU0A4PE - HP 1 año después de la garantía 4 horas en el sitio con servicio DMR para Color LaserJet Enterprise MFP 4801
UU0A5E - HP 3 años y 4 horas presencial con acceso preferente y servicio DMR para Laser Jet Enterprise en color MFP 4801
UU0A6E - HP 4 años 4 horas en sitio con acceso preferencial y servicio DMR para Laser Jet Enterprise en color MFP 4801
UU0A7E - HP 5 años 4 horas en sitio con acceso preferente y servicio DMR para Laser Jet Enterprise en color MFP 4801
UU0A8PE - HP 1 año PW 4 horas en sitio con acceso preferente y servicio DMR para Laser Jet Ent en color MFP 4801
UU0A9E - Intercambio de repuestos HP a 3 años con servicio DMR para Laser Jet Enterprise en color MFP 4801
UU3H5E - Intercambio de repuestos HP a 4 años con servicio DMR para Laser Jet Enterprise MFP 4801 en color
UU3H6E - Intercambio de piezas HP a 5 años con Servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
UU3H7PE - Intercambio de piezas tras garantía HP 1 año con Servicio DMR para Laser Jet Enterprise en Color MFP 4801
U9JT2E - HP Inst SVC con impresora de grupo de trabajo nw

Impresora de la serie HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801 Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw
Nº de producto	67Q05A	67Q06A
AIO functions	Impresión, copia, escaneado, fax	
Imprimir		
Velocidad de impresión[11],[13],[12]	**Salida de la primera página Carta:** As fast as 5.9 sec (negro); As fast as 6.5 sec (color); **Salida de la primera página A4:** En tan solo 6,1 s (negro); 6,7 segundos (color); **Carta:** Up to 35 ppm (negro); Up to 35 ppm (color); **A4:** Hasta 33 ppm (negro); Hasta 33 ppm (color); **Dos caras Carta:** Up to 31 ipm (negro); Up to 31 ipm (color); **Dos caras A4:** Hasta 29 ipm (negro); Hasta 29 ipm (color); **Velocidad de impresión (Horizontal, A5):** Hasta 60 ppm (negro); Hasta 60 ppm (color)	
Resolución de impresión	**Negro (normal)** Hasta 1200 x 1200 ppp **Color (normal):** Hasta 1200 x 1200 ppp	
Tecnología de impresión	Láser; **Tecnología de resolución de impresión:** HP ImageREt 2400, Mejorado (600x600 dpi), Líneas finas (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi)	
Cantidad de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)	
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	Apple AirPrint™, plataforma de extensibilidad abierta certificada Mopria, PDF buscable; escanear a OneDrive; escanear a OneDrive para negocios; escanear a SharePoint Online; escanear a correo electrónico; escanear a carpeta de red; escanear a USB; escanear a SharePoint; escanear a FTP; escanear a sFTP; escanear a fax a LAN; escanear a fax por Internet; libreta de direcciones local; SMTP sobre SSL; detectar automáticamente color/monocromo; PDF de alta compresión; ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez); optimizar texto/imagen (texto, mezclado, imagen impresa, fotografía); orientación de contenido; modo escaneo (libro, de dos caras); borrar bordes; recorte automático de páginas; construcción de trabajos; vista previa de imagen; supresión de páginas en blanco; enderezar automáticamente.	
Administración de impresoras	Software HP Web Jetadmin, Security Manager, agente proxy HP SNMP (parte de HP WebJetAdmin), agente proxy HP WS Pro (parte de HP WebJetAdmin), kit de recursos de administrador de impresoras inteligente para el controlador de impresión universal HP app (configuración del controlador, utilidad, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)	
Escaneo		
Tipo de escaneo/tecnología	**Tipo:** Cama plana, alimentador automático de documentos (AAD); **Tecnología:** (CIS) Sensor de imagen de contacto; **Versión Twain:** Versión 2.1	
Resolución de escaneado	**Hardware:** Hasta 600 x 600 dpi; **Óptica:** Hasta 600 dpi	
Formato del archivo de digitalización	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; Archivo PDF/A; Archivo PDF de alta compresión; Archivo PDF/A de alta compresión; PDF con función de búsqueda (OCR); PDF/A con función de búsqueda (OCR); Archivo PDF con función de búsqueda de alta compresión (OCR); Archivo PDF/A con función de búsqueda de alta compresión (OCR)	
Modos de entrada de digitalización	Botones de escaneo, copiado, correo electrónico o archivos en el panel frontal; Software de Escaneo HP; y aplicación de usuario mediante TWAIN o WIA	
Tamaño de escaneado	**AAD:** 216 x 356 mm Máximo; 105 x 148 mm Mínimos; **Cama plana:** 216 x 297 mm	
Velocidad de escaneado[1]	Hasta 39 ppm/ 78 ipm (blanco y negro), hasta 32 ppm/ 64 ipm (color) Carta; Hasta 39 ppm/ 78 ipm (blanco y negro), hasta 32 ppm/ 64 ipm (color) A4; **Doble cara:** Up to 80 ipm (b&w), up to 66 ipm (color) Carta; Hasta 78 ipm (blanco y negro), hasta 64 ipm (color) A4	
Funciones avanzadas del escáner	JPG; MTIFF; PDF; Archivo PDF/A; PDF con función de búsqueda (OCR); PDF/A con función de búsqueda (OCR); TIFF; XPS (Punto de acceso al	
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256	
Funciones estándar de envío digital	PDF buscable; Escaneo a LAN fax; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez); Optimizar texto/imagen (texto, mezclado, imagen impresa, fotografía); Modo de escaneo (libro, identificación de dos caras); Previsualización de imagen; Orientación automática; Detección de múltiples alimentaciones; Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta; Guardar en USB; Enviar a FTP; Enviar a fax por Internet; Agenda local; SMTP sobre SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Sentido automático del color; Recorte automático al contenido; PDF compacto	
Copiar		
Velocidad de copia[3]	**Carta:** Up to 35 cpm Negro; Up to 35 cpm Color; **A4:** Hasta 33 cpm Negro; Hasta 33 cpm Color; **Salida de la primera copia Carta:** As fast as 7.5 sec Negro; As fast as 8.5 sec Color; **Salida de la primera copia A4:** Apenas 7,7 segundos Negro; En solo 8,7 segundos Color; **Dos caras Carta:** Up to 31 cpm Negro; Up to 31 cpm Color; **Dos caras A4:** Hasta 29 cpm Negro; Hasta 29 cpm Color	
Resolución de copia	**Color (texto y gráficos):** Hasta 600 x 600 dpi	
Maximum Number of Copies	Hasta 9999 copias	
Redimensionado de copia	25 to 400%	
Configuraciones de copia	Negro; Cuadernillo; Colocación; Color; Orientación de contenido; Borrado de bordes; Ajuste de imagen; Tamaño original; Copia a dos caras; Marca de agua; Modo de escaneo (libro, identificación de dos caras); Sellos; Superposición de imagen; Desplazamiento de imagen; Selección de papel; Supresión de páginas en blanco; Eliminación automática; Reducir/Ampliar; Texto/imagen optimizado (automático)	
Fax		
Velocidad de fax[10]	3 sec per page**Hasta:**33,6 Kbps (máximo); 14,4 Kbps (por defecto)	
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 faxes; Escala para ajustar; Agenda de direcciones de fax; Fax LAN/Internet; Confirmación de número de fax; Calendario de fax festivo, escalado automático; Reducir/ampliar desde el cristal del escáner (del 25 al 400 por ciento); Agrupar; Detección automática de color; Copia de dos caras; Ajustes de imagen (oscuridad, limpieza de fondos, nitidez); Construcción de trabajos	
Funciones de fax	**Memoria de fax:** Depende del espacio disponible en el disco duro; **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); **Soporte de modo teléfono fax:** No; **Soporte de Junk barrier:** Sí, como números de fax bloqueados; **Capacidad máxima para números de marcación rápida:** Hasta 1000 números; **Soporte de interfaz de PC:** Sí, software no incluido; **Soporte de capacidad de recuperación remota:** No; **Soporte de handset telefónico:** No	
Conectividad		
Conectividad estándar	1 Fax; 1 red Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-T; 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 2 USB de alta velocidad 2.0 (host)	1 Fax; 1 red Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-T; 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 2 USB 2.0 de alta velocidad (host); 802.11a/b/g/n/ac/ax (2,4/5 GHz) radio Wi-Fi + BLE
Capacidades de red	Sí, a través del servidor de impresión embebido HP Jetdirect Ethernet (estándar) que soporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; soporte 802.3az (EEE) en Fast Ethernet y enlaces Giga; IPsec (estándar); Redes inalámbricas de doble banda 802.11a/b/g/n/ac/ax (opcional); segundo puerto Ethernet (opcional); compatibilidad con Microsoft Universal Print (MUP)	
Capacidad inalámbrica	Opcional, estación inalámbrica de doble banda y funcionalidad Wi-Fi Direct disponible mediante el accesorio opcional HP Jetdirect Wi-Fi 6 BLE/Wireless 9R1U0A	Estación inalámbrica de banda dual estándar y funcionalidad Wi-Fi Direct a través de un módulo Wi-Fi 6 BLE/Wi-Fi integrado
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint™; Certificación Mopria™	Apple AirPrint™; Certificado Mopria™; Impresión directa Wi-Fi®
Memoria	**Estándar:** DDR4 de 4 GB; **Máximo:** DDR4 de 4 GB	
Velocidad del procesador	Doble núcleo (1,4 GHz)	
Almacenamiento de datos	**Estándar:** eMMC de 32 GB **Disco duro:** No disponible	
Ciclo de trabajo (mensual)[14]	**Carta:** Hasta 100.000 páginas; **A4:** Hasta 100.000 páginas; **Volumen de páginas mensuales recomendado:** 1600 - 4200 páginas	

Impresora de la serie HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801 Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw
Nº de producto	67Q05A	67Q06A
Manejo de papel		
Entrada	**Estándar:** Bandeja multipropósito de 50 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas; Hasta 300 hojas; Hasta 15 sobres; **Máximo:** Hasta 1.400 hojas (con 2 bandejas opcionales de 550 hojas)	
Salida	**Estándar:** Bandeja salida de 150 hojas; Hasta 150 hojas Estándar	
Opciones de dúplex	Automático	
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas; **Escaneado AAD dúplex:** Sí, escaneo a doble cara de una sola pasada	
Alimentador de sobres	No	
Bandejas de papel estándar	2	
Tipos de soportes	Bond, tarjeta brillante 176-220 g, cartulina 176-220 g, en color, gramaje muy alto 131-175 g, brillante de gramaje muy alto 131-175, gramaje alto 111-130 g, brillante grueso 111-130 g, rugoso grueso, papeles fotográficos HP Advanced, folleto brillante HP, folleto brillante HP 150 g, folleto brillante HP 200 g, folleto mate HP 150 g, folleto mate HP 180 g, mate HP Color Laser 105 g, HP EcoFFICIEN, papeles fotográficos HP uso diario, folleto brillante HP o papel profesional, HP Iron-on Transfe, HP LaserJet 90 g, HP mate 200 g, papel mate HP para folletos o papel profesional, papel fotográfico mate HP, papel mate para presentaciones HP, papeles fotográficos HP, mate HP Premium Choice de 120 g, papeles fotográficos HP Premium Plus, brillante para presentaciones HP Premium de 120 g, mate para presentaciones HP Premium de 120 g, brillante suave profesional HP de 120 g, brillante para trípticos HP de 150 g, Papel para folletos trípticos HP, brillante, Hagaki de inyección de tinta, intermedio de 85-95 g, membrete, ligero de 60-74 g, bond ligero, rugoso ligero, gramaje medio de gramaje 96-110 g, brillante de gramaje medio de 96-110 g, película opaca, otros papeles de inyección de tinta brillantes, otros papeles de inyección de tinta mate, otros papeles fotográficos de inyección de tinta, cartón de 221-255 g, cartón de 256-300 g, cartón de 301 g+, normal, papel normal, ligero/reciclado, papel normal, grueso, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso, lengüeta, vitela, 10 x 15cm, 11x17, 12x18, 16K 184x260 mm, 16K 195x270 mm, 16K 197x273 mm, 3 x 5, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, A4, A5, A6, B4 A5(JIS), B4(JIS), B5(JIS), B6(JIS), Sobre #10, Sobre #9, Sobre B5, Sobre C5, Sobre C6, Sobre DL, Sobre Monarch, Ejecutivo, L 9x13 cm, Legal, Carta, Oficio 216x340 mm, Oficio 8,5 x 13, SRA4, Statement, Windows: Postal japonesa doble rotada/Ofuku Hagaki, Mac/Linux: Postal doble (JIS), Windows: Postal japonesa, Mac/Linux: Postal (JIS)	
Peso del soporte de impresión	Bandeja 1: 60 a 176 g/m² (hasta 200 g/m² con postales y papeles fotográficos brillantes HP Color laser); Bandeja 2: 60 a 163 g/m² (hasta 176 g/m² con postales, hasta 200 g/m² papel fotográfico láser láser HP en color); bandeja opcional 3: 60 a 163 g/m² (hasta 176 g/m² con postales, hasta 200 g/m² Medios brillantes); bandeja opcional 4: 60 a 163 g/m² (hasta 176 g/m² con postales, hasta 200 g/m² Medios brillantes); Dúplexo automático: 60 a 163 g/m²	
Tamaños de los soportes	Bandeja 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), envolventes (B5, C5, C6, DL); Personalizada: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), envolventes (B5, C5, C6, DL); Personalizada: 98 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja opcional 3: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), sobres (B5, C5, C6, DL); Personalizado: 100 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja opcional 4: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K (195 x 270, 184 x 260, 197 x 273 mm), sobres (B5, C5, C6, DL); Personalizado: 100 x 148 a 216 x 356 mm); Personalizado: 100 x 148 a 216 x 356 mm	
Tamaños de soportes personalizados	Bandeja 1: 76,2 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 98 x 148 mm a 216 x 356 mm; Bandeja opcional 3: 100 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja opcional 4: 100 x 148 a 216 x 356 mm; Dúplex (todas las bandejas): 148 x 148 mm a 216 x 356 mm	
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	16.6 x 17.2 x 15.1 in; 421 x 437 x 384 mm; **Máximo:** 16.6 x 36.0 x 24.8 in (printer fully opened); 421 x 437 x 384 mm (impresora totalmente abierta)	
Peso	~45 lb; Aproximadamente 20,4 kg	
Contenido de la caja[4]	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801f; Cartucho de tóner introductorio original de HP LaserJet (~2.300 páginas); Cartuchos introductorios de tóner original de LaserJet en cian, magenta, amarillo (~2.000 páginas cada uno); Cable de alimentación, guía de instalación de hardware, folleto regulatorio, tarjeta de garantía (Japón, Brasil, Indonesia, Australia/Nueva Zelanda, Argentina, China) **Cable en la caja:** No, por favor compre el cable USB aparte	Impresora HP Color LaserJet Enterprise MFP 4801fw; Cartucho de tóner introductorio HP Black Original LaserJet (~2.300 páginas); Cartuchos introductorios originales de tóner HP LaserJet Cyan, Magenta, Amarillo (~2.000 páginas cada uno); Cable de alimentación, guía de instalación de hardware, folleto regulatorio, tarjeta de garantía (Japón, Brasil, Indonesia, Australia/Nueva Zelanda, Argentina, China) **Cable en la caja:** No, por favor compre el cable USB aparte
Cartuchos de reemplazo[6]	HP 240A Cartucho Original Original de tóner HP 240A (~2.300 páginas) W2400A; Cartucho de tóner LaserJet original Cian HP 240A (~2.000 páginas) W2401A; Cartucho de tóner LaserJet original amarillo HP 240A (~2.000 páginas) W2402A; Cartucho de tóner LaserJet original magenta HP 240A (~2.000 páginas) W2403A; Cartucho de tóner LaserJet Original Negro de alto rendimiento HP 240X (~9.000 páginas) W2400X; Cartucho de tóner LaserJet original de alto rendimiento cian (~6.900 páginas) W2401X; Cartucho de tóner original LaserJet de alto rendimiento amarillo de alto rendimiento (~6.900 páginas) W2402X; Cartucho de tóner original LaserJet de alto rendimiento Magenta de alto rendimiento (~6.900 páginas) W2403X	
Características de la garantía	Reparación de un año, in situ. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Contacta con tu proveedor contratado o visita hp.com/support para conocer las opciones de servicio y soporte galardonadas con premios HP en tu región.	
Certificado Energy Star	Sí	
Etiquetas ecológicas[7]	CECP; Declaración ECO de TI; SEPA; Marca verde de Taiwán; KOECO; MEPS de Corea; MEPS de Vietnam	CECP; Declaración ECO de TI; SEPA; KOECO; MEPS de Corea; MEPS de Vietnam
Especificaciones de impacto sustentable	Certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT®; Contiene plástico reciclado posconsumo	
Panel de control	Pantalla táctil de 4,3 pulgadas (10,92 cm) con pantalla de ángulo ajustable	
Pantalla	4.3 in Color Graphics Anti-Glare Display (CGD) with touchscreen (480 x 272)	
Software incluido	La caja no incluye las soluciones de software. Solo en http://support.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 11 (64 bits y ARM64); Windows 10 (32 bits, 64 bits y ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: Manjarolinux 20.2; Linux: Manjarolinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: Rhel 6; Linux: Rhel 7; Linux: Rhel 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; Chrome OS	Windows 11 (64 bits y ARM64); Windows 10 (32 bits, 64 bits y ARM64); Android; Sistema operativo para dispositivos móviles; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elemental 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: Manjarolinux 20.2; Linux: Manjarolinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: Rhel 6; Linux: Rhel 7; Linux: Rhel 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; Chrome OS
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server 2016 de 64 bits; Windows Server 2019 de 64 bits; Windows Server 2022 de 64 bits; Windows Server 2025 de 64 bits; Citrix	
Alimentación[9]	**Tipo de fuente de alimentación:** Fuente de alimentación interna (integrada); **Fuente de alimentación necesaria:** Tensión de entrada de 110 volts: De 100 a 127 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) (Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional); **Consumo de energía**[5]**:** 584 vatios (impresión activa), 21,9 vatios (listo), 0,72 vatios (suspensión), 0,08 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,08 vatios (apagado manual); **Número de Consumo eléctrico típico (TEC):** 0,340 kWh/Week (Blue Angel); 0,360 kWh/Week (Energy Star 3.0)	
Acústica[15]	**Emisiones de potencia acústica:** 6,1 B(A)	
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 % de HR (sin condensación) ; **Rango de humedad operativa recomendado:** De 30 a 70 % de HR (sin condensación)	
Gestión de seguridad	Gestión de identidad: Control de Acceso Basado en Roles (RBAC) Acceso Directo y Acceso Remoto; EWS y Acceso remoto protegidos por PAW para administradores, certificado autofirmado; Contraseñas cifradas; Cuentas de usuario personales en el dispositivo; Bloqueo de cuenta (basado en tiempo); AuthN de Kerberos; Autenticación LDAP; Códigos PIN de usuario de 1000 personas; Soluciones opcionales de HP y sin contraseña de terceros (por ejemplo; lectores de credenciales); Acceso Protegido (embebido) MFA sin contraseña para usuarios finales para ID Microsoft® Entra; Lector de tarjeta de proximidad, inicio de sesión único, tarjeta inteligente. Protección de red: IPsec/firewall con Certificado; Criptografía de curvas elípticas (ECC, certificados basados en EC); Clave precompartida; Autenticación Kerberos Autenticación; Proxy de flota de Web Jetadmin; 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS con validación de certificados de servidor; Provisión de certificados y soporte de CA; Lista de control de acceso. Privacidad y protección de datos: Cifrado de almacenamiento; PDF y correo electrónico cifrados (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft®); soporte SSL/TLS 1.2, TLS 1.3 (HTTPS; Credenciales cifradas; Soporte seguro de impresión cifrada vía UPD; Protección de dispositivos: monitorización continua de malware; HP SureStart con verificación de integridad de firmware resistente a la BIOS cuántica, protección PQC y recuperación autorreparable; Inclusión de validación de código (DLLs, EXEs, etc.) en el momento de uso; Detección de intrusiones en tiempo de ejecución y control de flujo de control con Memory Shield con recuperación auto-reparadora; Detección de anomalías de comportamiento de red con Connection Inspector de IA con recuperación auto-reparada; Módulo de Plataforma Confiable 2.0; PIN de servicio configurable; Cumplimiento con la Ley de Ciberseguridad de Australia de 2024 con RED EU, PSTI del Reino Unido; VPN integrada (modelos seleccionados de HP Enterprise); Seguridad Wi-Fi; WPA Enterprise; Ranura de bloqueo de seguridad; Desactivación del puerto host USB; Bolsillo de integración de hardware (HIP). Pruebas, validación, certificación de criterios comunes.; /; Lista de verificación de seguridad NIST; Certificaciones ISO/IEC 20243 de Seguridad en la Cadena de Suministro. Gestión de seguridad de flotas: gestión de políticas y certificados de dispositivos HP Security Manager, evaluación de vulnerabilidades de firmware de flotas; Compatibilidad con seguridad de dispositivos Mensajes syslog procesados y accesibles en herramientas SIEM; Plantilla de HP	

[1] Velocidades de escaneo medidas desde el AAD. Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software. [2] 80 g/m2 papel [3] Velocidad de copia a una cara e impresión de la primera hoja desde el modo listo medida conforme a la norma ISO/IEC 29183 y velocidad de copia a doble cara medida conforme a la norma ISO/IEC 24735, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims . La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software y la complejidad del documento. [4] Para obtener más información sobre el rendimiento del cartucho o de los cartuchos incluidos con la impresora, consulta http://www.hp.com/toneryield. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19798 y a la impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. [5] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. [6] Rendimientos declarados según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulta http://www.hp.com/toneryield. [7] Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte http://www.epeat.net para ver el estado de registro por país. [8] Los requisitos de alimentación se basan en el 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. Valor de Energy Star basado típicamente en la medición del dispositivo de 115 V o 230 V para Blue Angel. [9] La calificación del consumo eléctrico típico (TEC) representa la electricidad que suele consumir un producto durante 1 semana, medido en kilovatio por hora (kWh). [10] Basado en imagen de prueba ITU-T estándar número 1 con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria. [11] Se midió con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims . La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el driver y la complejidad del documento. [12] Medido usando la prueba de rendimiento de características ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para más información, véase https://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. [13] El tiempo de salida de la primera página del dispositivo se basa en la medición interna de HP desde la activación de la impresora hasta la salida de la página. Las mediciones basadas en la norma ISO/IEC 17629 del sector se pueden encontrar en 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. [14] 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. [15] Impresión A4 a una cara a 33 ppm.

Para obtener más información, visite hp.com

© Copyright 2026 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 estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Agosto 2026