

Multifunción HP Color LaserJet Enterprise serie M577



Rendimiento sin comparación. La más alta seguridad.

Ideal para grandes y medianas empresas que necesitan una multifunción color segura, de alta productividad y eficiencia energética.



Rendimiento de alta velocidad que se adapta a la eficiencia energética

- No espere a los documentos. Imprima la primera página en solo 9 segundos desde el modo de ahorro de energía eficiente.¹
- Velocidad entre trabajo y trabajo. Imprima a doble cara a la velocidad de una, hasta 38 ppm², y escanee las dos caras de la página de una pasada.
- Esta multifunción utiliza cantidades excepcionalmente bajas de energía, gracias a la tecnología de tóner y diseño innovador.³
- Elija una capacidad máxima de hasta 2300 páginas.⁴ Imprima hasta 59 páginas por minuto en negro en A5.²

Gestión y seguridad de flota sin precedentes

- Las características integradas detectan las amenazas de seguridad y reparan su impresora multifuncional, protegiéndola desde el inicio hasta el apagado.⁵
- Proteja los datos más importantes en el producto multifunción y en tránsito, con funciones de seguridad incorporadas y cifradas de 256 bits.⁵
- Proteja los datos empresariales sensibles con soluciones de seguridad HP JetAdvantage integradas y opcionales.⁶
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin – y ayude a desarrollar la eficiencia del negocio.⁷

Más. Páginas, rendimiento y protección.

- Imprima con la calidad de primer nivel en color de HP. Obtenga una impresión sin precedentes en su oficina.
- Obtenga más páginas con cada cartucho de tóner original HP con JetIntelligence y cartuchos de alto rendimiento.^{8,9}
- Ayude a asegurar la calidad original HP por la que paga con la tecnología de autenticación de cartuchos y antifraude.
- Imprima de inmediato con los cartuchos de tóner preinstalados. Sustitúyalos con cartuchos con que cuenten con extracción automática de sello.

Permanezca conectado con opciones de impresión móvil seguras

- Utilice la impresión WiFi Direct cifrada de 128 bits opcional desde dispositivos móviles, sin necesidad de red.¹⁰
- Añada la opción de impresión con un toque de su dispositivo móvil habilitado para NFC a esta impresora, sin necesidad de una red.¹¹
- Imprima fácilmente desde diferentes smartphones y tablets; generalmente no se necesita configuración ni aplicaciones.¹²
- Acceda, imprima y comparta recursos fácilmente con Ethernet y red inalámbrica opcional.¹³



Color touchscreen



Color laser technology



Lock



Less energy



Descripción del producto

Multifunción HP Color LaserJet Enterprise flow M577c:

1. Pantalla táctil intuitiva de 20,3 cm en color con inclinación para facilitar la visualización
2. Práctica grapadora
3. Teclado extraíble para entrada de datos precisa y fácil
4. Cómodo botón frontal de encendido/apagado
5. Puerta derecha (acceso a la ruta de impresión)
6. Bandeja multiuso de 100 hojas
7. Bandeja 2 de entrada de 550 hojas
8. ADF de 100 hojas con escaneo a doble cara de una sola pasada y HP EveryPage
9. Bolsillo de integración de hardware (para conectar accesorios y dispositivos de otros fabricantes)
10. Puerto USB de fácil acceso para guardar e imprimir archivos directamente
11. Bandeja salida de 250 hojas
12. Puerta frontal (acceso a los cartuchos de tóner HP JetIntelligence)
13. Impresión automática a dos caras integrada
14. Memoria estándar de 1,75 GB (ampliable hasta 2,5 GB) y un procesador de 1,2 GHz
15. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
16. Puerto fax
17. Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
18. Ranura para cierre de seguridad tipo de cable opcional
19. Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para conectar dispositivos de otros fabricantes)
20. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad



Resumen de la serie



Modelo	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577dn	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577f	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M577c
nº de producto	B5L46A	B5L47A	B5L54A
Bandeja 1 de 100 hojas, bandeja 2 de 550 hojas	Sí	Sí	Sí
Bandejas 3, 4 y 5 de entrada para 550 hojas	Opcional	Opcional	Opcional
Armario para la impresora	Opcional	Opcional	Opcional
Disco duro seguro HP de gran rendimiento	Sí	Sí	Sí
ADF de 100 hojas con escaneo a doble cara de una sola pasada	Sí	Sí	Sí (más HP EveryPage)
Capacidad de fax	Opcional	Sí	Sí
Práctica grapadora	No disponible	Sí	Sí
Características de flujo de trabajo avanzadas, que incluyen un teclado extraíble	No disponible	No disponible	Sí
Impresión directa inalámbrica/Touch-to-print (impresión en un toque) de NFC	Opcional	Opcional	Opcional

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	CF360A Cartucho de tóner original LaserJet HP 508A negro 6000 páginas
	CF360X Cartucho de tóner original LaserJet HP 508X negro de alta capacidad 12.500 páginas
	CF361A Cartucho de tóner original LaserJet HP 508A cian 5000 páginas
	CF361X Cartucho de tóner original LaserJet HP 508X cian de alta capacidad 9500 páginas
	CF362A Cartucho de tóner original LaserJet HP 508A amarillo 5000 páginas
	CF362X Cartucho de tóner original LaserJet HP 508X amarillo de alta capacidad 9500 páginas
	CF363A Cartucho de tóner original LaserJet HP 508A magenta 5000 páginas
	CF363X Cartucho de tóner original LaserJet HP 508X magenta de alta capacidad 9500 páginas
	B5L36A Kit de fusor de 220V HP Color LaserJet B5L36A
	B5L37A Unidad de colección de tóner HP Color LaserJet B5L37A
	B5L52A Kit de reemplazo con ruedas ADF HP 200 Aproximadamente 75.000 páginas
	accesorios
B5L34A Bandeja de soportes de 550 hojas HP Color LaserJet	
B5L51A Armario con ruedas para impresora HP Color LaserJet	
E5K48A SO DIMM HP DDR3 de 144 patillas (800 MHz) 1 GB x32	
F5562A Accesorio de módulo de plataforma de confianza HP	
Q7432A Paquete de Cartucho de Grapas HP	
A7W14A Teclado HP LaserJet de superposición sueca *	
Conectividad	B5L28A Puertos USB internos HP
	B5L53A Accesorio de fax analógico para impresora multifuncional HP LaserJet 600
	J8030A Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w
	J8031A Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw
servicio y soporte	U8TH7E Soporte de hardware HP para MFP LaserJet color M577, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 3 años
	U8TH8E Soporte de hardware HP para MFP LaserJet color M577, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 4 años
	U8TH9E Soporte de hardware para MFP LaserJet color M577, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 5 años
	U8TJOE Soporte de hardware para MFP LaserJet color M577, 4 horas 9x5, retención de soportes defectuosos, 3 años
	U8TK8PE Soporte de hardware HP para MFP LaserJet M577, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 1 año de postgarantía
	U8TK9PE Soporte de hardware HP para MFP LaserJet color M577, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 2 años de postgarantía
U8TLOPE Soporte de hardware HP para MFP LaserJet color M577, 4 horas 9x5, retención de soportes defectuosos, 1 año de postgarantía	

*Solo Flow M577c

Especificaciones técnicas

Modelo	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577dn	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577f	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M577c
nº de producto	B5L46A	B5L47A	B5L54A
Funciones	Impresión, copia, escáner	Impres, copia, escáner, fax	Impres, copia, escáner, fax
Panel de control	Pantalla táctil color de 8,0 pulgadas (20,3 cm); pantalla en ángulo ajustable con gestos; botón Inicio iluminado (para regresar rápidamente al menú de inicio)	Pantalla táctil color de 8,0 pulgadas (20,3 cm); pantalla en ángulo ajustable con gestos; botón Inicio iluminado (para regresar rápidamente al menú de inicio)	Pantalla táctil color de 8,0 pulg. (20,3 cm); Pantalla en ángulo ajustable con gestos; Botón Inicio iluminado (para regresar rápidamente al menú de inicio) y teclado integrado
Imprimir			
Velocidad de impresión ^{1,2}	Hasta 38 ppm Negro (A4); Hasta 38 ppm Color (A4); Hasta 38 ipm Dúplex negro (A4) Hasta 59 ppm negro (Horizontal, A5); Hasta 6 ppm negro (Vertical, A5); Hasta 59 ppm color (Horizontal, A5); Hasta 6 ppm color (Vertical, A5)		
Primera página impresa desde el modo de preparado ³	En solo 5,6 segundos	En solo 5,6 segundos	En sólo 5,9 segundos
Primera página impresa desde el modo de reposo	En solo 8,6 segundos	En solo 8,6 segundos	En solo 9,1 segundos
Resolución de impresión	Hasta 600 x 600 ppp (memoria), hasta 1200 x 1200 ppp (líneas finas), HP ImageREt 3600, Pantone Calibrated		
Tecnología de impresión	Láser		
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: Imagen 2 mm absoluta/5 mm asegurada; Inferior: Imagen 2 mm absoluta/5 mm asegurada; Izquierda: Imagen 2 mm absoluta/5 mm asegurada; Derecha: Imagen 2 mm absoluta/5 mm asegurada; Área de impresión máxima: 215,9 x 355,6 mm		
Lenguajes de impresión	HP PCL 6, HP PCL 5c; Emulación HP PostScript nivel 3, impresión PDF nativa (v1.7)		
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión; Impresión a doble cara; Impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16); Intercalado; Filigranas; Almacene trabajos de impresión; Escaneado a USB de fácil acceso; HP Easy Color		
Ciclo de trabajo mensual ⁴	Hasta 80 000 páginas (A4); Volumen de páginas mensuales recomendado ⁵ : De 2.000 a 7.500 (Imprimir)		
Impresión a doble cara	Automática (estándar)		
Fuentes y estilos	105 fuentes escalables internas TrueType en HP PCL, 92 fuentes escalables internas en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo Euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono World Type); 2 fuentes Windows Vista/8 internas (Calibri, Cambria); Hay soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de otras marcas; Fuentes HP LaserJet y emulación Intelligent Printer Data Stream (IPDS) disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts		

Modelo	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577dn	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577f	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M577c
nº de producto	B5L46A	B5L47A	B5L54A
Velocidad del procesador	1,2 GHz		
Conectividad			
Estándar	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de red Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX; 1 bolsillo de integración de hardware	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de red Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX; 1 bolsillo de integración de hardware; 1 entrada de fax	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de red Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX; 1 bolsillo de integración de hardware; 1 entrada de fax
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 o superior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Puerto 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Otros: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint; Google Cloud Print 2.0		
Inalámbrico	Opción, activado con la compra del accesorio de hardware.		
Disco duro	Disco duro HP Secure de alto rendimiento estándar integrado, mínimo 320 GB; Cifrado de hardware AES 256 o superior; capacidades de borrado seguro (archivos de trabajo con borrado seguro de archivos temporal, datos de trabajo con borrado seguro, disco de borrado seguro ATA)		
Memoria	Estándar: 1,25 GB (impresora), 500 MB (escáner); máximo ⁶ : 2,0 GB (impresora), 500 MB (escáner)		
Copiar			
Velocidad de copiado ⁷	Hasta 38 cpm Negro (A4), Hasta 38 cpm Color (A4)		
Parámetros copiadora	Copia a doble cara; Escalabilidad; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez); Impresión de varias páginas por hoja; Ordenación N o Z; Orientación del contenido; Intercalado; Folleto; Creación de trabajos; Impresión de borde a borde; Almacenamiento de trabajos; Copia de DNI; Copia de libro; Copia A a B (distintos tamaños de soportes); Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp (de superficie plana), hasta 600 x 450 ppp (ADF) Reducción/Ampliación: De 25 a 400%		
Escanear			
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: Superficie plana, alimentador automático de documentos (dos caras, una sola pasada); Tecnología de exploración: Contact Image Sensor (CIS); Escaneo a doble cara ADF: Sí; Tamaño máximo de escaneado (sobremesa, ADF): 216 x 356 mm; Resolución óptica de digitalización: Hasta 600 ppp		
Formato de archivos escaneados	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), Unicode TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), RTF (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF/A con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), HTML (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), CSV (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)); Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), Unicode TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), RTF (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF/A con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), HTML (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), CSV (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)); Imprimir desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos preparados para impresión (.prn, .pcl, .cht)
Velocidad de escaneado ⁸	Hasta 43 ppm/43 ppm (monocromo), hasta 38 ppm/38 ppm (color)	Hasta 43 ppm/43 ppm (monocromo), hasta 38 ppm/38 ppm (color)	Hasta 45 ppm/64 ppm (monocromo), hasta 45 ppm/58 ppm (color)
Área escaneable	Superficie plana: tamaño mínimo de papel: Sin mínimo; tamaño máximo de papel: 216 x 356 mm Área escaneable (ADF): tamaño mínimo de papel: 105 x 127 mm; tamaño máximo de papel: 216 x 356 mm		
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; ajustes de imagen; creación de trabajo; ajuste de calidad de salida; resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; detección automática de color; borrado de bordes; notificación del trabajo; supresión de página en blanco; HP Quick Sets	Optimización de texto/imagen; ajustes de imagen; creación de trabajo; ajuste de calidad de salida; resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; detección automática de color; borrado de bordes; notificación del trabajo; supresión de página en blanco; HP Quick Sets	Optimizar texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Ajuste calidad salida; Resolución escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección de color automática; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de página en blanco; Ajustes rápidos HP; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) incorporado; Recorte automático de página; Tono automático
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256		
transmisión digital	Estándar: Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección automática de color; Recorte automático de contenido; PDF compacto	Estándar: Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección automática de color; Recorte automático de contenido; PDF compacto	Estándar: Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Envío a Sharepoint; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; OCR; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección automática de color; Recorte automático de contenido; PDF compacto; Escala automática de tonos; Orientación automática; Detección Multi-Pick; Enderezado automático; Recorte automático de página
Volumen mensual recomendado de digitalización de páginas ⁹	De 4150 a 6900	De 4150 a 6900	De 8350 a 13 900
Fax			
Fax	Opcional	Sí, 33,6 kbps	Sí, 33,6 kbps
Manejo de papel			
tipos de soportes	Papel (normal, ligero, bond, reciclado, gramaje medio, alto gramaje, satinado de gramaje medio, satinado de alto gramaje, satinado de muy alto gramaje, tarjetas, satinado de tarjetas), transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, preimpreso, perforado, coloreado, rugoso, película opaca, definido por el usuario		
Tamaño de papel	Métrico personalizado: Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 102 x 148 a 216 x 297 mm; 3+ bandejas opcionales: De 102 x 148 a 216 x 356 mm Métrico admitido: Bandeja 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, sobres (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizada: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Personalizada: de 102 x 148 a 216 x 297 mm; 3+ bandejas opcionales: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Personalizada: De 102 x 148 a 216 x 356 mm Alimentador automático de documentos: A4, RA4, A5, A6, B5, B6 (JIS), postales (JIS), postales (JIS), 10 x 15 cm		
Manejo de papel	Entrada estándar: Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja 2 de entrada de 550 hojas Salida estándar: Bandeja salida de 250 hojas Opcional/entrada: Bandeja 3 de entrada de soportes de 550 hojas, bandeja 4 de entrada de soportes de 550 hojas, bandeja 5 de entrada de soportes de 550 hojas Alimentador automático de documentos: Estándar, 100 hojas		

Modelo	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577dn	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577f	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M577c
nº de producto	B5L46A	B5L47A	B5L54A
Capacidad de entrada	bandeja 1: Hojas (papel de 75 g/m²): 100; Transparencias, cartulina (163 g/m²): 50; Cartón (216 g/m²): 30; Sobres: 10 bandeja 2: Hojas (papel de 75 g/m²): 550; Etiquetas, cartulina (163 g/m²); Transparencias: 100 Bandeja 3-5: Hojas (papel de 75 g/m²): 550; Etiquetas, cartulina (163 g/m²); Transparencias: 100 máximo: Hasta 2.300 hojas		
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 250 hojas, Hasta 10 sobres, Hasta 100 hojas transparencias máximo: Hasta 250 hojas		
Peso del papel	Bandeja 1: de 60 a 220 g/m² (papel normal), de 105 a 220 g/m² (papel brillante); Bandeja 2: de 60 a 220 g/m² (papel normal), de 105 a 220 g/m² (papel brillante); 3+ bandejas opcionales: de 60 a 220 g/m² (papel normal), de 105 a 220 g/m² (papel satinado) Alimentador automático de documentos: de 45 a 199 g/m²		
Sistemas operativos compatibles¹⁰	SO Windows compatible con el controlador integrado: Windows 10 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); SO Windows compatible con Universal Print Driver (de HP.com): Windows 10 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows Vista todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); SO Mac (controladores de impresión HP de HP.com y Apple Store): OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; SO para dispositivos móviles (controladores incorporados en el SO): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (HPLIP incorporado en el SO): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Otro sistema operativo: UNIX		
Sistemas operativos de red compatibles	SO Windows compatible con el controlador integrado: Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2008 32 y 64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1 /SP2) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal); SO Windows compatible con los controladores Universal Print Driver (UPD) o específicos de producto en HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1 /SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal); Citrix (en Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (versión 1, 2 y 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (más paquete de características 2 y 3), Citrix (en Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (más paquete de características 2 y 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (en Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Servers (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Clientes Novell (http://www.novell.com/iprint); Se recomienda Windows 8 (32 y 64 bits) v5.86+, se recomienda 8.1 v5.94+ se recomienda Windows 7 (32 y 64 bits) v5.82+, se recomienda Windows Vista (32 y 64 bits) v5.82+		
Capacidad de impresión móvil¹¹	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria; Google Cloud Print 2.0		
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 10 todas las ediciones de 32 bits/64 bits (excepto OS RT para tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits/64 bits (excepto OS RT para tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits/64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, conexión de USB o de red dedicada o conexión inalámbrica, 200 MB de espacio disponible en disco duro, hardware compatible con sistema operativo (para los requisitos del hardware de sistema operativo consulte http://www.microsoft.com) Mac: Mac OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, Internet, USB, 1 GB de espacio en el disco duro disponible, hardware compatible con sistema operativo (para los requisitos del hardware de sistema operativo consulte http://www.apple.com)		
Software incluido	Para SO Windows: Instalador/desinstalador de software de HP, controlador de impresora HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, Ayuda de registro de producto, Ayuda de Servicios Web de HP (HP Connected), manuales de usuario en línea; Para SO Mac: Pantalla de bienvenida (direcciona a los usuarios a HP.com o OS App Store para que obtengan el software LaserJet)		
Gestión de la seguridad	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos, autenticación de Protocolo de Acceso a Directorio Ligero (LDAP), códigos PIN de 1000 usuarios, soluciones opcionales de HP y de terceros de autenticación avanzada (p. ej., lectores de insignia, Trusted Platform Module); Red: IPsec/firewall con certificado, clave compartida previamente y autenticación Kerberos, compatible con complemento de configuración WJA-10 IPsec, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento, PDF cifrado y correo electrónico (usa bibliotecas FIPS 140-2 de criptografía validada), borrado seguro, SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura de bloqueo de seguridad, desactivación de puerto USB, bolsillo de integración de hardware para las soluciones de seguridad; Gestión de seguridad: Compatible con HP JetAdvantage Security Manager opcional		
Administración de impresoras	Kit de recursos de administrador de impresoras (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador, administrador de impresión gestionada); Software HP Web Jetadmin; Software HP Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager		
Dimensiones y peso			
Dimensiones de la impresora (P x A x L) ¹²	Mínimos: 482 x 504 x 583 mm máximo: 699 x 504 x 583 mm		
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	755 x 600 x 650 mm		
Peso de la impresora ¹³	38,1 kg	38,3 kg	38,6 kg
Peso de embalaje	44,4 kg (97,7 lb.)	44,6 kg (98,1 lb.)	45 kg
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura: 15 a 30 °C, Humedad: de 30 a 70% HR		
Almacenamiento de datos	Temperatura: 0 a 35°C, Humedad: de 10 a 90% de HR		
Nivel de ruido¹⁴	Emisiones de potencia acústica: 6,5 B(A) (impresión a 38 ppm); Presión acústica Emisiones: 51 dB(A) (impresión a 38 ppm)		
Alimentación	requisitos: Voltaje de entrada: 200 a 240 VAC, 50 Hz consumo ¹⁵ : 592 vatios (impresión), 47,3 vatios (preparada), 3,48 vatios (reposo), 0,08 vatios (apagado automático/manual), 0,49 vatios (Apagado y encendido automático/WOL) Consumo eléctrico típico (TEC) ¹⁶ : 1,58 kWh/semana (Energy Star), 1,51 kWh/semana (Blue Angel)		
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP de apagado/encendido automáticos; Tecnología de encendido instantáneo; Copiado con encendido instantáneo		
homologaciones	CISPR 22:2008 (Internacional) - Clase A; EN 55022:2010 (EU) - Clase A; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Directiva EMC 2004/108/EC; Otras aprobaciones EMC según requiera cada país Certificación ENERGY STAR®; Blue Angel; EPEAT® Silver		
Contenido de la caja¹⁷	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577dn; Cuatro cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (6000 páginas en negro y de 5000 páginas en color); Unidad de recogida de tóner; Documentación en la caja; CD de software; Cable de alimentación	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577f; Cuatro cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (6000 páginas en negro y de 5000 páginas en color); Unidad de recogida de tóner; Documentación en la caja; CD de software; Cable de alimentación; Cable de fax	Multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M577c; Cuatro cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (6000 páginas en negro y de 5000 páginas en color); Unidad de recogida de tóner; Documentación en la caja; CD de software; Cable de alimentación; Cable de fax
Cartuchos de sustitución¹⁸	Cartucho de tóner HP 508A LaserJet negro (rendimiento ISO 6000) CF360A; Cartucho de tóner HP 508X LaserJet negro (rendimiento ISO 12 500) CF360X; Cartucho de tóner HP 508A LaserJet cian (rendimiento ISO 5000) CF361A; Cartucho de tóner HP 508X LaserJet cian (rendimiento ISO 9500) CF361X; Cartucho de tóner HP 508A LaserJet amarillo (rendimiento ISO 5000) CF362A; Cartucho de tóner HP 508X LaserJet amarillo (rendimiento ISO 9500) CF362X; Cartuchos de tóner HP 508A LaserJet magenta (rendimiento ISO 5000) CF363A; Cartuchos de tóner HP 508X LaserJet magenta (rendimiento ISO 9500) CF363X		
Garantía	Garantía de un año in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales. Visite http://www.hp.com/support , para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiados en su región.		

Notas al pie

¹ Basado en pruebas internas de la primera página impresa de los tres principales competidores, desde el modo suspensión e impresión a doble cara y velocidad de copia completada al 8/2015. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/Ljclaims>. ² Mediciones según la norma ISO/IEC 24734 y no se incluye el primer conjunto 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. ³ Basado en pruebas de HP utilizando en método de consumo de electricidad típico (TEC) del programa ENERGY STAR® o como encontrado en energystar.gov frente a los tres principales competidores líderes a partir de agosto de 2015. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/Ljclaims>. ⁴ Compre las bandejas de papel opcionales necesarias para alcanzar la máxima capacidad de entrada. ⁵ Algunas de las funciones requieren compra adicional. Más información en <http://www.hp.com/go/printsecurity>. ⁶ Algunas soluciones requieren descarga o compra adicionales. Más información en <http://www.hp.com/go/printingsolutions>. ⁷ Se ofrece un plugin de dispositivo universal con HP Web Jetadmin 10.3 SR4 y versión superior. HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>. ⁸ Más páginas frente a los cartuchos anteriores basándose en la comparación de los cartuchos de tóner original LaserJet HP 507A de alta capacidad negro con los cartuchos de tóner original LaserJet HP 508X de alta capacidad. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/infosupplies>. ⁹ Cartuchos de tóner original LaserJet HP 508X de alta capacidad no incluidos; se venden por separado. ¹⁰ La impresión directa inalámbrica requiere la compra del accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w opcional para la multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577 dn/f/c. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red WiFi de una impresora o impresora multifuncional con capacidad Wi-Fi Direct antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede ser necesario una aplicación o un controlador. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso en la impresora o impresora multifunción. Para más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. ¹¹ La capacidad Touch-to-print (impresión en un toque) requiere la compra del accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w opcional para la multifunción HP Color LaserJet Enterprise M577 dn/f/c. El dispositivo móvil debe ser compatible con la impresión habilitada para comunicación de campo cercano (NFC). Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. ¹² El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. También pueden ser necesarios una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. Algunas de las funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ¹³ Las redes inalámbricas requieren la compra del servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso, y puede verse limitado durante las conexiones VPN activas.

Especificaciones técnicas renuncias

¹ Mediciones según la norma ISO/IEC 24734, no se incluye 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. ² Medido según la función de prueba ISO 24734, alimentación A5 horizontal. La velocidad puede variar según el contenido, PC, orientación y tipo de soporte. ³ Medido según normas ISO/IEC 17629. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁴ El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifunción según las necesidades de los grupos o individuos conectados. ⁵ HP recomienda mantener el número de páginas impresas o digitalizadas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, según factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliada. ⁶ El máximo de memoria es con 1 GB de DIMM instalado. El máximo que puede utilizar el Firmware es de 2 GB por lo que 250 MB no se utilizan en esta configuración. ⁷ Velocidad de impresión de primera hoja y velocidad de copia medida según la norma ISO/IEC 29183, no se incluye 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. ⁸ Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad de procesamiento real puede variar según la resolución del escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación. ⁹ HP recomienda que el número de páginas escaneadas mensuales se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo. ¹⁰ No todos los "sistemas operativos compatibles" son admitidos con el software INBOX. Software de la solución completa disponible solo para Windows 7 y versiones posteriores. Sistemas operativos Windows heredados (Vista y servidores equivalentes) solo obtienen controladores de impresión y escaneo. SO Windows RT para tablets (de 32 y 64 bits) utiliza un controlador de impresión simplificado de HP integrado en el SO RT. Los modelscripts de UNIX están disponibles en HP.com (los modelscripts son controladores de impresora para los sistemas operativos UNIX). Los sistemas Linux usan el software HPLIP integrado en el sistema operativo. ¹¹ El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. También pueden ser necesarios una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. Algunas de las funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ¹² Sin bandeja 1 o extensión para papel Legal. ¹³ Con cartuchos de impresora. ¹⁴ Configuración probada: impresión a una cara, papel A4 en un promedio de 38 ppm, paquete f (B5L46A, B5L47A)/paquete z (B5L54A). ¹⁵ Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. ¹⁶ El valor nominal de consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad típica consumida por un producto durante 1 semana, medidos en kilovatio-hora (kWh). ¹⁷ Rendimiento de cartucho de tóner establecido según los estándares de prueba ISO/IEC. El rendimiento y el costes reales varían considerablemente según las imágenes impresas, la cantidad de páginas a color y otros factores. ¹⁸ Rendimientos promedio del compuesto de colores (C/M/A) y del negro declarados según ISO/IEC 19798 en impresión continua. La producción real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más detalles, consulte <http://www.hp.es/infosupplies>.



<http://www.hp.com/es>

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA6-1516ESE, Noviembre 2015

