

HP LaserJet Enterprise de flujo de color MFP M575c



Impresionantes color y productividad de una MFP para escritorio que incluye una pantalla táctil de 8 pulgadas. HP Quick Sets posibilitan flujos de trabajo con un único toque. Visualización previa y edición de imágenes antes de escaneo. Administre su entorno de forma central. Ayude a proteger información empresarial crítica.



Escaneo rápido y confiable para resultados precisos

- Obtenga resultados rápidos con escaneo en dos caras en un único paso. Elimine automáticamente las páginas en blanco de archivos escaneados.
- Capture información con confiabilidad, la tecnología ultrasónica HP EveryPage le ayuda a evitar páginas no escaneadas en escaneo de archivos.
- Produzca escaneos claros y legibles, utilizando orientación automática, recorte automático, tonalidad automática y las herramientas de corrección de alineamiento automático.
- Administre grandes trabajos fácilmente con el alimentador automático de documentos de 100 hojas que manipula diferentes tamaños y gramajes de papel.

Entrada de datos fácil y adecuada con color sobresaliente

- Introduzca datos fácilmente con un teclado grande y extraíble. Administre trabajos directamente en la pantalla táctil en color de 8 pulgadas.
- Obtenga una vista previa y edite archivos escaneados, ajuste imágenes e inicie procesos estándar, todo en un visor táctil en color de 8 pulgadas.
- Optimice la configuración de color con HP EasyColor. Obtenga resultados nítidos del tóner HP ColorSphere, hasta 1200 dpi.
- Obtenga la salida de color que intentó con coincidencia Pantone®. Optimice el espacio de trabajo con este dispositivo de escritorio.

Procesamiento y compartimiento de documentos de alto rendimiento

- Mejore la productividad sin agregar software, escanee directamente para SharePoint®, correo electrónico, fax o una carpeta en la red.
- Obtenga más de sus datos. Utilice el OCR integrado para convertir escaneos en texto editable y guarde en varios tipos de archivos.
- Amplíe los recursos a medida que crezcan las necesidades. Agregue fácilmente procesamiento de contenido y solución de ruteo de HP y sus socios.¹
- Utilice el software HP Digital Sending opcional para posibilitar la captura y ruteo avanzado de documentos.²

Excelentes recursos de ahorro de energía y papel.

- Ayuda a regular los costos de color, con HP Color Access Control.³ Actualiza las funciones fácilmente y agregue soluciones.
- HP ePrint: imprima desde un smartphone o tablet.² Ahorre tiempo con una gran capacidad de papel y grapadora integrada.
- Recursos con eficiencia energética ayudan a proteger el medioambiente. Administre los criterios medioambientales, utilizando HP EcoSMART Fleet.⁴



Mac

¹No se incluye HP Capture and Route, y otras soluciones de HP y de otros fabricantes; se compra por separado. ²Requiere una conexión de Internet con la impresora HP compatible con la web y un registro de cuenta HP ePrint (para obtener una lista de impresoras compatibles, documentos admitidos, tipos de imágenes y otros detalles de HP ePrint, visite hp.com/go/eprintcenter). Dispositivos móviles requieren conexión de Internet y recursos de correo electrónico. Puede requerir un punto de acceso inalámbrico. Pueden aplicar la compra de planos de datos o tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. Algunas impresoras HP LaserJet pueden requerir actualizaciones de firmware. ³La funcionalidad de control de acceso en color varía entre dispositivos. ⁴HP EcoSMART Fleet debe comprarse por separado. ⁵No se incluye el software HP Digital Sending; se compra por separado.

HP LaserJet Enterprise de flujo de color MFP M575c Tabla de especificaciones

Funciones/Compatible con tareas múltiples	Impresión, copia, escaneo, fax, envío digital, unidad USB de acceso fácil, práctica grapadora (envío digital avanzado opcional, recursos inalámbricos); Si
Velocidad de impresión	A4: Hasta 30 ppm Negro; Hasta 30 ppm ¹ Color; Primera página impresa: 10,5 segundos Negro; 10,5 segundos Color
Resolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp; Color (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp
Tecnología de impresión	Láser
Tecnologías de resolución de impresión	HP ImageREt 3600, Pantone Calibrated
Cantidad de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color negro, cian, magenta, amarillo)
Idiomas estándar de impresora	HP PCL 6, HP PCL 5 (controlador HP PCL 5 sólo disponible desde la web), emulación HP Postscript nivel 3, impresión de PDF nativo (v.1.4)
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, Apple AirPrint™, plataforma Open Extensibility, firmware FutureSmart, tecnología Instant-on, HP Auto-On/Off, HP EasyColor, vista previa de impresión, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), intercalado, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión, separador de trabajos
Administración de impresoras	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)
Tipo de escaneo/tecnología	Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); 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, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF rastreado (OCR), PDF/A rastreado (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Escaneo para USB de acceso fácil: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF rastreado (OCR), PDF/A rastreado (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Impresión desde USB de acceso fácil: PDF, PS, archivos listos para impresión (.htm, .pcl, .cht)
Modos de entrada de datos para escaneado	Aplicaciones en el panel frontal: Copia, correo electrónico, fax, guardar en carpeta en la red, guardar en USB, guardar en memoria de dispositivo, guardar para SharePoint, aplicaciones Open Extensibility Platform (OPX)
Tamaño de escaneado	ADF: 216 x 356 mm; 68 x 148 mm, Mínimos; Cama plana: 216 x 356 mm
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imágenes; 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
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits; 256
Funciones estándar de envío digital	Escaneo para correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar a SharePoint; Enviar para FTP; Enviar para fax de LAN; Enviar para fax de Internet; OCR; Libreta de direcciones locales; SMTP sobre SSL
Velocidad de copia	Negro (A4): Hasta 30 cpm; Color (A4): Hasta 30 cpm ²
Resolución de copia	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 dpi (cama plana), 300 x 600 dpi (ADF); Hasta 600 x 600 dpi (cama plana), 300 x 600 dpi (ADF); Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 dpi (cama plana), 300 x 600 dpi (ADF)
Número máximo de copias	Hasta 9999 copias
Redimensionado de copia	25 to 400%
Configuraciones de copia	Copia a doble cara, capacidad de expansión, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), N-up, pedido N o Z, orientación de contenido, intercalado, folleto, elaboración de trabajos, borde a borde, almacenamiento de trabajos
Velocidad de fax	Hasta: 33,6 kbps ³
Resolución de fax	Negro (óptima): Hasta 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi, sólo para faxes recibidos); Negro (estándar): 204 x 98 dpi
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	Soporte de Reducción automática de fax: Sí; Re-llamada automática: Sí; Envío de fax retardado: No; Soporte de Detección de llamada: No; Soporte de envío de fax: Sí; Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax: No; Soporte de polling de fax: Sí (sólo sondeo para recibir); Admite el modo de teléfono con fax: No; Soporte de Junk barrier: Sí; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 100 números (cada uno con 100 destinos); Admite interfaz de PC: Sí; Soporte de capacidad de recuperación remota: No; Admite auricular de teléfono: No
Conectividad estándar	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 interfaz externa; 1 paquete de integración de hardware; 2 host USB internos; 1 fax
Capacidad de integración en red	A través de servidor de impresión HP Jetdirect Ethernet integrado (estándar) admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en Fast Ethernet y Gig Links; IPsec (estándar); Conexión de red inalámbrica 802.11b/g/n (opcional)
Preparada para trabajar en red	Estándar (Gigabit Ethernet incorporado)
Capacidad inalámbrica	Opcional, activado con la adquisición de un accesorio de hardware
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, Apple AirPrint™ ⁴
Memoria	Estándar: 1536 MB; Máximo: 1536 MB
Velocidad del procesador	800 MHz
Ciclo de trabajo	Mensual, A4: Hasta 80,000 páginas ⁵
Volumen de páginas mensuales recomendado	2.000 a 6.000 ⁶
Tipos de soporte admitidos	Papel (bond, color, membretado, liviano, común, preimpreso, pre-perforado, reciclado, rígido, grameje medio, alto grameje, muy alto grameje, brillante de grameje medio, brillante alto grameje, brillante de muy alto grameje); sobres, etiquetas, cartulina, brillante tarjetas, transparencias, película opaca, definido por el usuario

Gramaje de soportes admitido	Bandeja 1: 60 a 216 g/m ² (papel común), 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 2: 60 a 163 g/m ² (papel común), 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 3 opcional: 60 a 176 g/m ² (papel común), 105 a 220 g/m ² (papel brillante); unidad de impresión automática a dos caras: 60 a 163 g/m ² (papel común), 105 a 220 g/m ² (papel brillante)
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, tarjeta postal D (JIS), tarjeta postal D (JIS), sobres (B5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, B5 (JIS), 16K; Bandeja 3 de 500 hojas opcional: A4, A5, RA4, B5 (JIS), 16K; Unidad de impresión automática a dos caras: A4, A5, RA4, B5 (JIS), 16K
Tamaños de soportes personalizados	Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 148 x 210 a 216 x 297 mm; Bandeja 3 de 500 hojas opcional: 148 x 210 a 216 x 356 mm; Unidad de impresión automática a dos caras: 148 x 210 a 216 x 356 mm
Manejo de papel	Bandeja múltuso de 100 hojas, bandeja de entrada 2 de 250 hojas, alimentador automático de documentos de 100 hojas; Bandeja de salida de 250 hojas (hacia abajo), práctica grapadora; Opciones de dúplex: Automática (estándar); Capacidad del alimentador automático de documentos: Estándar, 100 hojas; Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 2; Capacidades de entrada: Hasta 350 hojas Estándar; Hasta 10 sobres; Capacidades de salida: Hasta 250 hojas Estándar; Hasta 10 sobres; Hasta 100 hojas Transparencias
Contenido de la caja	CD646A HP LaserJet Enterprise de flujo de color MFP M575c; cable de alimentación; Cartuchos de tóner HP LaserJet, 1 negro (~5500 páginas), 1 de cada color magenta, cian, amarillo (~6000 páginas); software y documentación en CD-ROM; guía de instalación, folleto de soporte; Cable de fax ⁷
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner negro HP 507A LaserJet CE400A (rendimiento ~5500 páginas); Cartucho de tóner negro HP 507X LaserJet CE400X (rendimiento ~11,000 páginas); Cartucho de tóner cian HP 507A LaserJet CE401A (rendimiento ~6000 páginas); Cartucho de tóner amarillo HP 507A LaserJet CE402A (rendimiento ~6000 páginas); Cartucho de tóner magenta HP 507A LaserJet CE403A (rendimiento ~6000 páginas)
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 549 x 555 x 585 mm; Máximo: 933 x 630 x 585 mm (bandeja 1 abierta con extensión legal, teclado extendido)
Peso del producto	47.7 kg
Características de la garantía	Garantía de un año en el sitio; un año de soporte técnico telefónico, conversación y correo electrónico
Conformidad de eficiencia de energía	Apto para ENERGY STAR ⁸
Panel de control	LCD en color de 8 pulgadas (20,3 cm) con pantalla táctil; pantalla con rotación (ángulo ajustable); Botón de Home iluminado (para volver rápido al menú inicial); Puerto USB 2.0; Paquete de integración de hardware
Descripción de pantalla	Pantalla táctil LCD SVGA de 8,0" (20,3 cm) (gráficos en color)
Software incluido	Instalador de Windows, controlador HP PCL 6 discreto, instalador de Mac, controlador de emulación HP Postscript
Fuentes y tipos de caracteres	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL, 92 fuentes escalables 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 a través de tarjetas de memoria flash de otros fabricantes; Fuentes para HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en hp.com/go/laserjetfonts
Sistemas operativos compatibles	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008 (de 32 y 64 bits), Windows Server 2008 R2 (de 64 bits); Mac OS X v10.5, 10.6, 10.7; para obtener el más reciente soporte para sistemas operativos, consulte: Citrix y Windows Terminal Services (hp.com/go/upd); Novell (novell.com/print); Linux (hplip.net); UNIX (hplip.com/go/unix, hp.com/go/unixomdscritps, hp.com/go/jetdirectunix_software); Tipos de dispositivo SAP (hp.com/go/sap/drivers, hp.com/go/sap/print); Controlador móvil HP ePrint (hp.com/go/eprintmobiledriver)
Requisitos mínimos del sistema	PC: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2; 200 MB de espacio disponible en el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, consulte microsoft.com; Mac: Mac OS X v10.6, 10.7; 200 MB de espacio disponible en la unidad de disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, consulte apple.com
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada; Requisitos de alimentación: Tensión de entrada de 110 volts: De 110 a 127 VCA (+/-10 %), 60 Hz (+/-2 Hz); 12 A o tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A; Consumo de energía: 655 watts (impresión), 665 watts (copia), 52 watts (lista), 11,3 watts (suspensión), 0,99 watts (apagado automático), 0,3 watts (apagado) ⁹
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,6 B(A); Emisiones de presión acústica: 52 dB(A) ⁹
Ambiente operativo	Temperatura operativa: límites: 10 a 30°C; Temperatura operativa recomendada: 15 a 27°C; Temperatura de almacenamiento: límites: 0 a 35°C; Rango de humedad en inactividad: 10 a 70% RH; Humedad operativa, límites: De 20 a 60% RH; Humedad recomendada: Entorno operativo 10 a 90% RH
Gestión de la seguridad	Administración de seguridad: SNMPv3, SSL/TLS, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave precompartida y autenticación con Kerberos. Soporte para configuración Win10-IPsec mediante complemento IPsec; Compatible con HP Imaging & Printing Security Center
Accesorios	Alimentador/bandeja de 500 hojas HP Color LaserJet CF084A, gabinete de impresora HP LaserJet CF085A, kit de fusor de 110 voltios CE484A, kit de fusor de 220 voltios CE506A, unidad de recolección de tóner CE254A, paquete de cartuchos de grasas HPQ7432A, accesorio de fax analógico HP LaserJet MFP 500C/487A, HP Jetdirectw2500, servidor de impresión inalámbrico J8021A, servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w J8026A, kit de reemplazo de rodillo ADF HP 100 L2718A, kit HP de sobreposición de teclado para chino simplificado y chino tradicional A7W12A, kit HP Laser Jet de sobreposición de teclado para danés, francés-suizo/alemán-suizo A7W13A
Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP	UIQ39E - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M575 postgarantía 3 años + DMR; UIQ50E - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M575 postgarantía 4 años + DMR; UIQ51E - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M575 postgarantía 5 años + DMR; UIQ33E - 3 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 impresora multifunción Color LaserJet M575; UIQ35E - 4 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifunción Color LaserJet M575; UIQ37E - 5 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifunción Color LaserJet M575; UIQ52PE - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M575 postgarantía 1 año + retención de soporte defectuosos; UIQ55PE - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M575 postgarantía 1 año dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifunción Color LaserJet M575

Aprenda más en hp.com

¹ Medido utilizando ISO/IEC 24734; excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ² Salida de primera copia y velocidad de copia medida utilizando ISO/IEC 29183, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite [hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema y el documento. ³ Basado en la imagen de prueba ITU-T estándar #1 con resolución estándar y codificación MMR, el dispositivo de fax HP puede transmitir a 3 seg/página para V.34 y 6 seg/página para V.17. ⁴ Requiere una conexión de Internet a la impresora. El recurso funciona con cualquier dispositivo conectado a Internet y que cuenta con capacidad para correo electrónico. Requiere el registro de una cuenta de Servicios web HP. Los tiempos de impresión pueden variar. Para obtener una lista de documentos y tipo de imágenes admitidas, consulte www.hp.com/go/eprintcenter. Y para obtener soluciones adicionales, consulte <http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions>. Admite los siguientes dispositivos que ejecutan iOS 4.2 o posterior: iPad®, iPod®, iPhone® (3GS o posterior), iPod touch® (3ª generación o posterior). Funciona con impresoras compatibles con HP AirPrint™, requiere que la impresora esté conectada en la misma red que el iOS de su dispositivo. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. AirPrint, el logotipo de AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. ⁵ El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes. Este valor proporciona una comparación de la robustez del producto respecto de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y multifunciones según las necesidades de los grupos o individuos conectados. ⁶ HP recomienda que la cantidad de páginas impresas por mes se mantenga dentro del rango determinado para obtener el rendimiento óptimo conforme a diferentes factores, entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un período de garantía extendida. ⁷ Valor de rendimiento declarado según ISO/IEC 17978. Los rendimientos reales pueden variar considerablemente según las imágenes que se impriman y otros factores. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁸ Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto causará daño a la impresora y anulará la garantía del producto. El valor del consumo de energía en el modo HP Auto-Off es para HP Auto-Off/Wake en la red y depende de la capacidad del conmutador de red del cliente, configuración del usuario y la actividad en la red, por lo que es posible que requiera una actualización de firmware. La alimentación en el modo de apagado puede variar mientras se comprueban los paquetes en la red por trabajos de impresión. ⁹ Mensurado según ISO 7779 y declarado en conformidad con ISO 9296; valores sujetos a cambio. Para obtener información actual, acceda <http://www.hp.com/support>. Configuración probada: HP LaserJet Enterprise 500 color M575f MFP, impresión simple en papel A4.

