



HP LaserJet Enterprise 700 color M775dn MFP

Facilite impresión en color de gran volumen y con calidad profesional en una amplia gama de tamaños de papel, hasta A3, con capacidad de papel de hasta 4350 hojas.¹ Haga visualización previa y edite trabajos de escaneo. Administre de forma central los criterios de impresión. Proteja información empresarial crítica.



Expanda las posibilidades con color A3 accesible

- Aumente los recursos de impresión en color con tamaños de soportes de hasta A3 para obtener materiales de marketing impresionantes y mucho más.
- Impacte con texto negro y color natural, obtenga el resultado en color que pretende con correspondencia Pantone®.
- Obtenga productividad inmediata, directamente en la MFP: imprima, copie y escanee desde el gran visor táctil.
- HP ePrint: ahora imprima de su smartphone o tablet desde prácticamente cualquier lugar.³

Aumente la productividad y administre la impresión con facilidad

- Aumente la productividad, obtenga una capacidad de hasta 4350 hojas de papel para grandes trabajos de impresión de esta potente MFP.
- Automatice los trabajos de impresión de alto volumen para ahorrar tiempo, utilizando el alimentador automático de documentos de 100 páginas.
- Administre fácilmente sus impresiones empresariales en color con los controles de acceso en color HP.⁵
- Guarde e imprima archivos directamente en la MFP a través del puerto USB de fácil acceso.
- Mejore el flujo de trabajo utilizando los controles del visor táctil para hacer visualización previa y editar y enviar documentos de forma digital en el dispositivo.⁶
- Agilice las tareas: imprima, copie y escanee proyectos directamente utilizando el gran visor táctil en color de la MFP.
- Incorpore documentos de papel en flujos de trabajo digitales, envíe fácilmente escaneos a correo electrónico o carpetas en la red.
- Capture eficientemente el contenido correcto, elimine las páginas en blanco en documentos escaneados para evitar desperdicio de papel.

Invierta en una seguridad robusta que crece con usted

- Amplíe los recursos de los entornos de impresión de los grupos de trabajo con un amplio conjunto de soluciones fáciles de integrar.
- Aumente la protección de la impresión y de las imágenes, protegiendo los datos empresariales con soluciones de seguridad a nivel de flota.
- Agregue soluciones de seguridad, como lectores de tarjetas y de insignias, utilizando el paquete de integración de hardware.⁷
- Defina criterios de impresión para ayudar a conservar recursos⁸ y controle los costos con recursos de ahorro de energía.⁹



¹Capacidad de papel máxima de 4350 hojas disponible sólo en la M775dn con la adición de la bandeja de entrada de 3500 hojas de alta capacidad opcional y la bandeja de 500 hojas opcional. ²Los recursos de fax están disponibles con una tarjeta de fax opcional en la HP LaserJet Enterprise 700 color M775dn MFP. ³Requiere 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). Los 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. ⁴La grapadora/apiladora en línea no está disponible en la HP LaserJet Enterprise 700 color M775dn MFP, ni la M775f. [5]La funcionalidad de control de acceso en color varía entre dispositivos. ⁶El software HP Digital Sending debe comprarse por separado. [7]Soluciones implementadas a través del paquete de integración de hardware pueden requerir compra adicional. ⁸Criterios de impresión se pueden definir a través de HP EcoSMART Fleet, que se debe adquirir separadamente. ⁹Ahorros de la tecnología Instant-on, en comparación con productos que utilizan fusión tradicional e copia Instant-on, cuando se compara con productos que utilizan fusión tradicional y que copian utilizando una lámpara fluorescente de cátodo frío (CCFL).

HP LaserJet Enterprise 700 color M775dn MFP Tabla de especificaciones

Funciones/Compatible con tareas múltiples	Impresión, copia, escaneo, envío digital, USB de acceso fácil; Sí
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 600 x 600 ppp; Color (óptima): Hasta 600 x 600 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 y amarillo)
Idiomas estándar de impresora	HP PCL 6, HP PCL 5c (controlador HP PCL 5c sólo disponible desde la web), emulación HP Postscript nivel 3, impresión de PDF nativo (v.1.4), Apple AirPrint™
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnología Instant-on, HP Easy Color, vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), compaginación, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión, separador de trabajos, grapado, desplazamiento
Administración de impresoras	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)
Tipo de escaneo/tecnología	Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Dispositivo de transferencia de carga (CCD)
Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp; Óptica: Hasta 600 ppp
Formato del archivo de digitalización	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Modos de entrada de datos para escaneado	Copia, escaneo a correo electrónico, guardar en carpeta de red, escaneo a USB, guardar en memoria de dispositivo, fax, aplicaciones Open Extensibility Platform (OXP)
Tamaño de escaneado	ADF: 297 x 420 mm; 11 x 17 pulg. Máximo; Cama plana: 297 x 420 mm; 11 x 17 pulg.
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Elaboración de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 dpi; Detección automática de color; Borrado de bordes; Tonalidad automática; Aviso automático 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 para FTP; Enviar para fax de LAN; Enviar para fax de Internet; Libreta de direcciones locales; SMTP sobre SSL
Velocidad de copia	Negro (A4): Hasta 30 cpm [4]; Color (A4): Hasta 30 cpm ²
Resolución de copia	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp; Hasta 600 x 600 ppp; Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp
Número máximo de copias	Hasta 9999 copias
Redimensionado de copia	25 to 400%
Configuraciones de copia	Laterales; Intercalar; Selección del papel; Color/negro; Reducir/ampliar; Ajuste de imagen; Orientación de contenido; Páginas por hoja; Formato de folleto; Borde a borde; Optimización de texto/imagen; Tamaño original; Elaboración de trabajos
Conectividad estándar	1 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 interfaz externa (FH); 1 paquete de integración de hardware (paquete HIP); 2 host USB 2.0 internos
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, posibilitado con la adquisición de un accesorio de hardware, Servidor de impresión inalámbrico USB J8026A para HP Jetdirect 2700w
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, Apple AirPrint™ ³
Memoria	Estándar: 1536 MB; Máximo: 1536 MB
Velocidad del procesador	800 MHz
Ciclo de trabajo	Mensual, A4: Hasta 120,000 páginas ⁴
Volumen de páginas mensuales recomendado	2500 a 7500 ⁵
Tipos de soporte admitidos	Papel (común, liviano, bond, reciclado, gramaje medio, pesado, extra pesado, brillante de gramaje medio, brillante pesado, brillante extra pesado, cartulina, brillante tarjetas), mate HP, brillante suave HP, transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, preimpreso, pre-perforado, en colores, rígido, papel resistente HP, película opaca, definido por el usuario
Gramaje de soportes admitido	Bandeja 1: 60 a 220 g/m ² (común), 105 a 220 g/m ² (brillante); 163 a 220 g/m ² (cartulina, tarjeta brillante); Bandeja 2: 60 a 130 g/m ² (común), 105 a 200 g/m ² (brillante), 176 a 220 g/m ² (tarjeta brillante)
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Bandeja 1: A3; A4; A4-R; A5; A6; RA3; SRA3; RA4; SRA4; B4 (JIS); B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; 8 K; 16 K; Tarjeta postal (JIS); Tarjeta postal D (JIS); sobres (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A3; A4; A4-R; A5; RA4; SRA4; B4 (JIS); B5 (JIS); 8 K; 16 K; Tarjeta postal D (JIS)
Tamaños de soportes personalizados	Bandeja 1: 76 x 127 a 320 x 470 mm; Bandeja 2: 148 a 182 a 297 x 432 mm; (ancho de impresión máximo es 312 mm en tamaños de soporte de hasta 320 mm)
Manejo de papel	Bandeja de entrada multusos de 100 hojas, bandeja de 250 hojas, alimentador automático de documentos (ADF) de 100 hojas; Bandeja salida de 250 hojas; 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 35 sobres; Hasta 175 hojas Transparencias
Contenido de la caja	CC522A HP Color LaserJet MFP; Cartucho de tóner negro HP LaserJet (~13.500 páginas); Cartuchos de tóner cian, magenta y amarillo HP Color LaserJet (~16.000 páginas); Guía de instalación, tarjetas de garantía; CD que contiene controladores y documentación electrónica; cable de alimentación, cable USB (sólo Brasil). También incluye: Bandeja de 250 hojas

Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner negro HP 651A LaserJet CE340A (rendimiento ISO ~13.500); Cartucho de tóner cian HP 651A LaserJet CE341A (rendimiento ISO ~16.000); Cartucho de tóner amarillo HP 651A LaserJet CE342A (rendimiento ISO ~16.000); Cartucho de tóner magenta HP 651A LaserJet CE343A (rendimiento ISO ~16.000)
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 592 x 639 x 595 mm; 23,3 x 25,2 x 23,4 pulg.; Máximo: 959 x 1129 x 941 mm; 37,8 x 44,4 x 37 pulg.
Peso del producto	63,7 kg; 140,5 lb
Características de la garantía	Garantía de un año en el sitio
Conformidad de eficiencia de energía	Apto para ENERGY STAR®
Panel de control	Panel de control de visor táctil de 8,07 pulgadas (20,5 cm) con visor gráficos en color, rotación (ángulo ajustable); botones de control de trabajo; LED de botón Inicial; Paquete de integración de hardware; USB de fácil acceso
Descripción de pantalla	Pantalla gráfica de colores (CGD) con 8,07" (20,5 cm) de diagonal, 800 x 300 píxeles, con pantalla táctil
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 3 HP Postscript de nivel (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	Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2+), Windows® Server 2003 (SP1+), Windows® Server 2008 (32 y 64 bit), Windows® Server 2008 R2 (64 bit); Mac OS X v10.6, 10.7; para obtener el más reciente soporte para sistema operativo, consulte: Citrix y Windows® Terminal Services (hp.com/go/udp); Novell (novell.com/iprint); Linux (hp.hp.net); UNIX (hp.com/go/unix, hp.com/go/unixmodelscripts, hp.com/go/jetdirectunix_software); Tipos de dispositivo SAP (hp.com/go/sap/drivers, hp.com/go/sap/print); Controlador HP ePrint Mobile (hp.com/go/eprintmobiledriver)
Requisitos mínimos del sistema	PC: Microsoft® 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 la unidad de disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, visite 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, visite 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 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo de energía: 686 watts (impresión), 703 watts (copia), 85 watts (lista), 14,8 watts (suspensión), 0,5 watts (apagado manual) ⁶
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,7 B(A); Emisiones de presión acústica: 53 dB(A) ⁷
Ambiente operativo	Temperatura operativa: límites: 15 a 27°C; Temperatura operativa recomendada: 17 a 25°C; Temperatura de almacenamiento: límites: 0 a 35°C; Rango de humedad en inactividad: 10 a 70% RH; Humedad operativa, límites: 30 a 70% RH; Humedad recomendada: Entorno operativo: 10 a 90% RH
Gestión de la seguridad	Seguridad de administración: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave precompartida y autenticación Kerberos; Soporta para configuración WPA-10 IPsec mediante complemento IPsec; Compatible con HP Imaging & Printing Security Center
Accesorios	Bandeja de papel CE860A de 500 hojas para HP Color LaserJet, alimentador y base CE792A de 1x500-sheet para HP LaserJet, alimentador de papel y base CE725A de 3x500-sheet para HP Color LaserJet, alimentador y base CF305A de 1x350-sheet para HP LaserJet, accesorio de fax analógico 500 CC487A para HP LaserJet MFR kit de fusor de 110 V para HP LaserJet CE514A, kit de fusor CE515A de 220 V para HP LaserJet, kit de transferencia CE516A para HP LaserJet, unidad recolectora de tóner CE980A para HP Color LaserJet, kit de reemplazo de rodillos de ADF L2718A para HP 100, servidor de impresión inalámbrico USB J8026A para HP Jetdirect 2700w
Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP	U6W62E - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M775 postgarantía 3 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados; U6W63E - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M775 postgarantía 4 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados; U6W64E - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M775 postgarantía 5 años con respaldo siguiente día labor con retención soportes dañados; U6W65E - 3 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifuncional Color LaserJet M775; U6W68E - 4 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifuncional Color LaserJet M775; U6W60E - 5 años de soporte HP dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifuncional Color LaserJet M775; U6W81PE - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M775 postgarantía 1 año + retención de soportes defectuosos; U6W79PE - Asistente HP impresora multifuncional Color LaserJet M775 postgarantía 1 año dentro de las 4 horas, 9x5 para hardware de impresora multifuncional Color LaserJet M575

Aprenda más en hp.com

¹Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ²Salida 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. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema y el documento. ³Requiere una conexión de Internet a la impresora. El recurso funciona con cualquier dispositivo con conexión Internet y compatible con correo electrónico. Requiere registro de cuenta de servicios web HP. Los tiempos de impresión pueden variar. Para obtener una lista de los documentos y tipo de imágenes compatibles, consulte hp.com/go/eprintcenter. Y para obtener soluciones adicionales, consulte hp.com/go/mobile-printing-solutions. Admite los siguientes dispositivos que ejecutan iOS 4.2 o posterior: iPad®, iPad® 2, 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 dispositivo iOS. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. AirPrint, el logotipo AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple® Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. ⁴El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas producidas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados. ⁵HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un período de garantía ampliado. ⁶Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes operativos; esto podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Configuración probada: Copia e impresión simple en color. ⁷Declarado según ISO 9296 y 7779; los valores están sujetos a cambio.

