



Serie de impresoras HP LaserJet Enterprise 700 M712

Diseñado para grupos de trabajo empresariales que necesitan impresión en blanco y negro, de gran volumen y rápida, en una amplia gama de tamaños de soportes, hasta A3, desde una impresora de eficiencia energética.



Convierta y acelere con la impresión rápida A3.

- Ahorre tiempo y mantenga el negocio en marcha con la impresión extremadamente rápida de esta impresora en blanco y negro A3 para grupo de trabajo.
- Amplie las opciones de impresión en blanco y negro en tamaños de papel de hasta A3, con la impresión a dos caras casi al borde de la página.
- Aumente la productividad: vuelva a cargar el papel menos a menudo con capacidad de hasta 4.600 hojas para la impresión de gran volumen¹.
- Sustituya los cartuchos de tóner fácilmente. Elija los cartuchos de tóner HP originales de alta capacidad para la impresión frecuente².



Conserve los recursos y controle los costes.

- Ahorre energía: HP Auto On/Auto Off y la tecnología Instant-on ayudan a ahorrar energía^{3,4}.
- Reduzca el uso de papel hasta un 50% con la impresión automática a dos caras en esta impresora con certificación ENERGY STAR⁵.
- Gestione el impacto de la impresión de su equipo de trabajo: optimice los recursos con HP EcoSMART Fleet y otras herramientas⁶.
- Los cartuchos de tóner HP originales se reciclan fácilmente, de forma gratuita, a través de HP Planet Partners⁷.



Simplifique la gestión de TI y proteja los datos.

- Aumente la seguridad de la impresión y las imágenes y proteja sus datos empresariales con soluciones de seguridad de nivel de flota.
- Proteja los datos confidenciales almacenados en la impresora, con el disco duro seguro HP de alto rendimiento instalado⁷.
- Centralice la gestión de la impresora con HP Web Jetadmin, que le ayuda a supervisar el equipo y aumentar el tiempo de actividad⁸.
- Agregue soluciones de seguridad como lectores de identificación y tarjetas a través del bolsillo de integración de hardware (HIP)⁹.

Invierta en una solución avanzada y fácil de usar.

- Amplie el valor de su inversión: actualice fácilmente y amplíe las capacidades del dispositivo con HP FutureSmart Firmware.
- Imprima desde su smartphone o tableta, desde casi cualquier sitio, con HP ePrint¹⁰.
- Gestione los trabajos en el panel de control en color. El puerto USB de fácil acceso le permite imprimir desde unidades flash.

¹ La capacidad básica de papel de la impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712dn es de 600 hojas (2 bandejas de 250 hojas y una bandeja multiuso de 100 hojas). La capacidad básica de papel de la impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712x es de 1.100 hojas (2 bandejas de 250 hojas, 1x100-sheet bandeja multiuso y bandeja 1x500-sheet). Con accesorios opcionales, la capacidad máxima es de 4.600 hojas.; ² El cartucho de tóner negro HP LaserJet CE390X no está incluido; se vende por separado.; ³ Las funciones de HP Auto-On y Auto-Off están sujetas a la impresora y los ajustes.; ⁴ En comparación con productos que utilizan fusión tradicional.; ⁵ HP EcoSMART Fleet se debe comprar por separado.; ⁶ La disponibilidad del programa varía. Actualmente, el programa HP Planet Partners de devolución y reciclaje de cartuchos HP originales está disponible en más de 50 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica. Para obtener más información, visite: www.hp.com/recycle.; ⁷ El disco duro seguro de alto rendimiento HP no está disponible en la impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712x.; ⁸ HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en www.hp.com/go/webjetadmin.; ⁹ Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware pueden requerir compra adicional.; ¹⁰ Requiere una conexión de Internet a la impresora habilitada para la Web de HP y registro de cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los dispositivos móviles requieren conexión de Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar los planes de datos que se han comprado por separado o las tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. Algunas impresoras HP LaserJet pueden requerir actualizaciones de firmware.

Descripción del producto

Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712xh:

1. Bolsillo de integración de hardware para integración de soluciones (HIP)
2. Pantalla en color de 4 líneas intuitiva con teclado de 10 botones
3. Puerto USB de fácil acceso para imprimir archivos directamente
4. Impresión automática a dos caras integrada
5. Dos bandejas de entrada de 250 hojas para soportes de tamaño carta y legal
6. La bandeja multiuso de 100 hojas 1 maneja soportes especiales pesados de hasta 199 g/m²
7. Bandeja de entrada de 500 hojas para lograr una capacidad de entrada total de 1.100 hojas
8. Receptor de salida de 250 hojas
9. Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
10. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
11. Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para conectar dispositivos de terceros)
12. Procesador de 800 MHz, 512 MB de memoria estándar
13. Disco duro seguro HP de gran rendimiento



Resumen de la serie



Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712dn

- HP LaserJet Enterprise 700 M712dn: velocidad de impresión de hasta 41 ppm en negro (hasta 26 ipm a doble cara)
- hasta 20 ppm A3 (hasta 13 ipm a doble cara)
- hasta 1200 x 1200 ppp con HP FastRes 1200 (1200 ppp de calidad efectiva)
- 512 MB RAM, ampliable a 1 GB
- Procesador a 800 MHz
- 2 USB 2.0 de alta velocidad
- 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad
- 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T
- 1 Puerto walkup de fácil acceso, USB 2.0 de alta velocidad
- 1 Bolsillo de integración de hardware (HIP)
- Bandeja multiuso de 100 hojas
- 2 bandejas de entrada de 250 hojas



Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712xh

- como HP LaserJet Enterprise 700 M712dn con disco duro seguro de alto rendimiento de 250 GB y bandeja de entrada de 500 hojas

Accesorios recomendados



CF239A Alimentador y bandeja para 500 hojas HP LaserJet

Las bandejas de papel de 500 hojas HP LaserJet admiten la productividad de los grupos de trabajo en crecimiento con este sencillo y robusto accesorio de entrada de papel, que permite la carga flexible de soportes y ofrece más capacidad de impresión sin recargar el papel.



CF243A Alimentador con armario y soporte HP LaserJet 1x500-sheet

Las bandejas de papel de 500 hojas HP LaserJet admiten la productividad de los grupos de trabajo en crecimiento con este sencillo y robusto accesorio de entrada de papel, que permite la carga flexible de soportes y ofrece más capacidad de impresión sin recargar el papel.



CE483A DIM DDR2 HP de 512 MB de 144 patillas x32

Mejore el rendimiento en documentos complejos aumentando el flujo de datos con actualizaciones de memoria HP.



J8026A Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w

Produzca y conéctese en movimiento con la impresión móvil HP ePrint². El Servidor de impresión inalámbrica HP Jetdirect 2700w USB le permite conectarse sin cables a los dispositivos de impresión, para que pueda encontrar las impresoras y equipos multifuncionales donde los necesite³.

Información para pedidos



Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712dn (CF236A)

HP LaserJet Enterprise 700 M712dn; Cartucho de tóner negro HP LaserJet (~10.000 páginas); Impresión automática a doble cara; Guía de iniciación, CD que contiene los controladores y documentación electrónica; Cable de alimentación



Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712xh (CF238A)

Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712xh; Cartucho de tóner negro HP LaserJet (~10.000 páginas); Guía de iniciación, CD que contiene los controladores y documentación electrónica; Cable de alimentación; Disco duro seguro de alto rendimiento de 250 GB; Bandeja de entrada para 500 hojas

Accesorios, suministros y soporte

Accesorios

CF239A	Alimentador y bandeja para 500 hojas HP LaserJet
CF243A	Alimentador con armario y soporte HP LaserJet 1x500-sheet
CE483A	DIM DDR2 HP de 512 MB de 144 patillas x32
CF245A	Alimentador y soporte de bandeja de entrada de gran capacidad para 3500 hojas HP LaserJet
CF242A	Alimentador y soporte HP LaserJet 3x500-sheet

Conectividad

J8026A	Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w
--------	--

Consumibles

CF214A	Cartucho de tóner negro HP 14A LaserJet El rendimiento del cartucho promedio es de 10.000 páginas estándar. Rendimiento declarado basado en ISO/IEC 19752 e impresión continua.
CF214X	Cartucho de tóner negro HP 14X LaserJet El rendimiento del cartucho promedio es de 17.500 páginas estándar. Rendimiento declarado basado en ISO/IEC 19752 e impresión continua.
CF249A	Kit de fusor/mantenimiento para HP LaserJet CF249A de 110 V 200.000 páginas
CF254A	Kit de fusor/mantenimiento para HP LaserJet CF254A de 220 V 200.000 páginas

Servicio y soporte

U6Y96E	- Soporte de hardware de 3 años al M712 siguiente día laborable HP LaserJet
U6Y97E	- Soporte de hardware de 4 años al M712 siguiente día laborable HP LaserJet
U6Y98E	- Soporte de hardware posterior de 1 año al M712 siguiente día laborable HP LaserJet
U6Z20PE	- Soporte de hardware de 3 años al M712 siguiente día laborable HP LaserJet
U6Z21PE	- Soporte de hardware de 2 años al M712 siguiente día laborable HP LaserJet, postgarantía

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com>

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.



Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser																				
Velocidad de impresión	Salida de la primera página: En tan solo 10,5 segundos A4: Hasta 41 ppm; dúplex: Hasta 26 ipm; A3: Hasta 20 ppm (a doble cara hasta 13 ipm) Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte hp.com/go/printerclaims . La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.																				
Procesador	800 MHz																				
Memoria	512 MB, Ampliable a 1 GB mediante 1 ranura DIMM estándar																				
Imprimir	Calidad HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP REt, 600 ppp, 300 ppp Resolución Hasta 1200 x 1200 ppp Lenguajes de impresora HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript 3, impresión de PDF original (v 1.4) Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 100.000 páginas Volumen de páginas mensuales recomendado De 5000 a 20000 Márgenes de impresión Superior: 2 mm, Izquierda: 2 mm, Derecha: 2 mm, Inferior: 2 mm																				
Manejo de los soportes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Entrada</th> <th>Capacidad</th> <th>Peso</th> <th>Tamaño</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bandeja 1</td> <td>hojas: 100; sobres: 10; etiquetas: 100; transparencias: 100; tarjetas postales: 10</td> <td>60 a 199 g/m²</td> <td>A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); De 76,2 x 127 mm a 312 x 469,9 mm</td> </tr> <tr> <td>Bandeja 2</td> <td>hojas: 250</td> <td>De 60 a 120 g/m²</td> <td>A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 148 x 210 a 297 x 363 mm</td> </tr> <tr> <td>Bandeja 3</td> <td>hojas: 250</td> <td>De 60 a 120 g/m²</td> <td>A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 148 x 210 a 297 x 431 mm</td> </tr> <tr> <td>Salida:</td> <td>Automática (estándar) Hojas: Hasta 250 hojas. Sobres: Hasta 50 sobres. Transparencias: Hasta 250 hojas</td> <td>De 60 a 120 g/m²</td> <td>A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS)</td> </tr> </tbody> </table>	Entrada	Capacidad	Peso	Tamaño	Bandeja 1	hojas: 100; sobres: 10; etiquetas: 100; transparencias: 100; tarjetas postales: 10	60 a 199 g/m ²	A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); De 76,2 x 127 mm a 312 x 469,9 mm	Bandeja 2	hojas: 250	De 60 a 120 g/m ²	A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 148 x 210 a 297 x 363 mm	Bandeja 3	hojas: 250	De 60 a 120 g/m ²	A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 148 x 210 a 297 x 431 mm	Salida:	Automática (estándar) Hojas: Hasta 250 hojas. Sobres: Hasta 50 sobres. Transparencias: Hasta 250 hojas	De 60 a 120 g/m ²	A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS)
Entrada	Capacidad	Peso	Tamaño																		
Bandeja 1	hojas: 100; sobres: 10; etiquetas: 100; transparencias: 100; tarjetas postales: 10	60 a 199 g/m ²	A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); De 76,2 x 127 mm a 312 x 469,9 mm																		
Bandeja 2	hojas: 250	De 60 a 120 g/m ²	A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 148 x 210 a 297 x 363 mm																		
Bandeja 3	hojas: 250	De 60 a 120 g/m ²	A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 148 x 210 a 297 x 431 mm																		
Salida:	Automática (estándar) Hojas: Hasta 250 hojas. Sobres: Hasta 50 sobres. Transparencias: Hasta 250 hojas	De 60 a 120 g/m ²	A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS)																		
Tipos de soportes	Papel (color, con membrete, claro, normal, ya impreso, ya perforado, rugoso, resistente), bond, cartulina, sobres, etiquetas, transparencias, vegetal																				
Interfaz y conectividad	2 USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 Puerto walkup de fácil acceso, USB 2.0 de alta velocidad; 1 Bolsillo de integración de hardware (HP)																				
Capacidad de integración en red	A través del servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Ethernet (estándar) admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Compatibilidad de 802.3az (EEE) en Fast Ethernet y Gig Links; IPsec (estándar); conexión de red inalámbrica 802.11b/g/n (opcional)																				
Protocolos de red	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 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, modo directo IP, WS Print																				
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008 (32/64 bits), Windows Server® 2008 R2 (64 bits); Mac OS X v10.6, v10.7; Para el último soporte de sistema operativo, consulte: Citrix® y Windows® Terminal Services (hp.com/go/upd); Novell® (novell.com/iptnet); Linux (hplip.net); UNIX® (hp.com/go/unix, hp.com/go/unixmodelscripts , hp.com/go/jetdirectunix_software); Tipos de dispositivos SAP (hp.com/go/sap/drivers , hp.com/go/sap/print); Controlador móvil HP ePrint (hp.com/go/eprintmobiledriver) Opcional: Los controladores y el software de impresora actuales de HP para todos los sistemas operativos admitidos se pueden obtener en el sitio web de soporte de HP, hp.com/go/ij700M712_software																				
Requisitos mínimos del sistema	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 el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, consulte apple.com																				
Software	Windows Installer, controlador discreto HP PCL 6, Mac Installer, controlador de emulación HP Postscript																				
Panel de control	LCD de 4 líneas, 5,08 cm (texto y gráficos en color); botones de control de trabajo; indicadores LED de estado; teclado de 10 botones, bolsillo de integración de hardware; USB de fácil acceso																				
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)																				
Gestión de seguridad	Seguridad de administración: SNMPv3, SSL/TLS, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave compartida y autenticación por Kerberos; Compatibilidad con configuración WJA-10 IPsec mediante complemento IPsec																				
Alimentación	Fuente de alimentación incorporada; Requisitos: Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Consumo: 786 vatios (impresión), 22,1 vatios (lista), 6,1 vatios (suspensión), 0,21 vatios (apagada). Consumo eléctrico típico (TEC): 3,289 kW/semana.																				
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: M712dn : 568 x 596 x 392 mm; M712xh : 568 x 596 x 517 mm; Embalado: M712dn : 810 x 785 x 644 mm; M712xh : 825 x 800 x 1074 mm;																				
Peso	Sin embalaje: M712dn : 38,5 kg; M712xh : 49,8 kg; Embalado: M712dn : 45,6 kg; M712xh : 83,2 kg;																				
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: 10° a 32,5 °C. Temperatura operativa recomendada: 10° a 32,5 °C. Humedad operativa: De 20 a 80% HR. Humedad operativa recomendada: de 30 a 70% HR. Temperatura de almacenamiento: de -40 °C a 60 °C. Humedad durante almacenamiento: de 10 a 90% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: Potencia sonora: LwAd6,8 B(A)																				
Nivel de ruido	Emisiones de potencia acústica: 6,8 B(A) Presión acústica Emisiones: 54 dB(A)																				
Homologaciones del producto	Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1:2005 +A1; EN60950-1: 2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011; IEC 60825-1:2007 (clase 1 producto láser/Led); EN 60825-1:2007 (clase 1 producto láser/LED); Certificado GS (para Alemania y Europa); IEC 62479:2010; EN 62479:2010; directiva de baja tensión 2006/95/EC con marca CE (Europa); otras aprobaciones de seguridad que imponga cada país Homologaciones de EMC: CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Clase A); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa); otras aprobaciones EMC según las necesidades de cada país																				
Garantía	Un año garantía in situ. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.																				

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



© Copyright 2012 Hewlett-Packard 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 los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 10/12 4AA4-3034ESE

ecoHIGHLIGHTS

- Ahorre energía: la tecnología Auto-On/Auto-Off de HP enciende su impresora cuando la necesite y la apaga cuando no¹.
- Ahorre hasta un 50% de papel, utilizando la impresión automática a dos caras.
- Reciclaje de cartuchos gratuito y práctico en más de 50 países².

Certificación ENERGY STAR®

¹ Capacidades de encendido y apagado automático de HP sujetas a la impresora y la configuración.

² La disponibilidad del programa varía. Actualmente, el programa HP Planet Partners de devolución y reciclaje de cartuchos HP originales está disponible en más de 50 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica. Para obtener más información, visite: www.hp.com/recycle

www.hp.com/ecosolutions

