Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712dn



Impresión A3 en blanco y negro increíblemente rápida, con ahorro de energía

Permita la impresión de gran volumen, en blanco y negro, en tamaños de papel de hasta A3, con una capacidad de hasta 4.600 hojas¹. Controle los costes con funciones de ahorro de energía y la impresión a doble cara. Proteja los datos confidenciales de la empresa y gestione de forma centralizada las políticas de impresión.











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.
- Amplíe 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 de esta impresora con certificación ENERGY STAR®.
- Los cartuchos de tóner HP originales se reciclan fácilmente, de forma gratuita, a través de HP Planet Partners⁵.

Simplifique la gestión de IT 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 instalado⁶.
- Centralice la gestión de la impresora con HP Web Jetadmin, que le ayuda a supervisar el equipo y aumentar el tiempo de actividad⁷.
- Agregue soluciones de seguridad como lectores de identificación y tarjetas a través del bolsillo de integración de hardware (HIP)⁸.

Invierta en una solución avanzada y fácil de usar.

- Amplée el valor de su inversión: actualice fácilmente y amplée las capacidades del dispositivo con HP FutureSmart Firmware.
- Imprima desde su smartphone o tablet, desde casi cualquier sitio, con HP ePrint⁹.
- Gestione los trabajos en el panel de control en color. El puerto USB de fácil acceso le permite imprimir desde unidades flash.

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 $\rm q/m^2$
- 7. Bandeja de entrada de 500 hojas para lograr una capacidad de entrada total de 1.100 hojas $\,$
- 8. Bandeja salida de 250 hojas
- 9. Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
- 10. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
- 11. Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para conectar dispositivos de otros proveedores)
- 12. Procesador de 800 MHz, 512 MB de memoria estándar
- 13. Disco duro seguro HP de alto rendimiento



Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	CF214A Cartucho de tóner original LaserJet HP 14A negro (10.000 páginas)
	CF214X Cartucho de tóner original LaserJet HP 14X de alta capacidad negro (17 500 páginas)
	CF254A Kit de fusor/mantenimiento HP LaserJet CF254A de 220 V (200.000 páginas)
Accesorios	CF239A Alimentador y bandeja para 500 hojas HP LaserJet
	CF243A Alimentador con armario y soporte HP LaserJet 1x500-sheet
	CF242A Alimentador y soporte HP LaserJet 3x500-sheet
	CF245A Alimentador y soporte de bandeja de entrada de gran capacidad para 3500 hojas HP Laser Jet
	CE483A DIM DDR2 HP de 512 MB de 144 patillas x32
	J8026A Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w
Servicio y soporte	U6Z05E Soporte de hardware para M712 LaserJet con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable 3 años HP U6Z06E Soporte de hardware para M712 LaserJet con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable 4 años HP U6Z07E Soporte de hardware para M712 LaserJet con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable 5 años HP U6Z24PE Soporte de hardware para M712 LaserJet con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable postgarantía 1 año HP U6Z21PE Soporte de hardware para M712 LaserJet al siquiente día laborable postgarantía 2 años HP

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712dn
Nº de producto	CF236A
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
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal) Hasta 41 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 26 ipm;
Impresión de primera página	Negro (A4, listo): En tan solo 10,5 segundos;
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP REt, 600 ppp, 300 ppp;
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 100.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: 5000 a 20,000
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria, tecnología HP Auto On/Auto Off, FutureSmart Firmware, bolsillo de integración de hardware, USB de fácil acceso
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación HP Postscript 3, impresión de PDF nativo (v 1.4)
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 2 mm, Inferior: 2 mm, Izquierdo: 2 mm, Derecho: 2 mm;
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad del procesador	800 MHz
Conectividad	
Estándar	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)
Opcional	LAN inalámbrica 802.11b/g/n (modo de estación), otros accesorios de conexión de red, servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect 2700w USB
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de módulo de doble cara un accesorio de hardware
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 o superior), SNMPv1v2c/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
Capacidades de red	Sí, a través del servidor de impresión integrado de HP Jetdirect Ethernet (estándar), admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) er Fast Ethernet y Gigabit Ethernet; IPsec (estándar); Red Wi-Fi 802.11b/g/n (opcional)
Disco duro	Unidad de estado sólido estándar (SSD) de 8 GB
Memoria	Estándar: 512 MB; Máximo : 1 GB
Gestión de soportes	
Número de bandejas de papel	Estándar: 3; Máximo: 6
Tipos de soportes	Papel (color, con membrete, claro, normal, ya impreso, ya perforado, rugoso, resistente), bond, cartulina, sobres, etiquetas, transparencias, vegetal
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): Bandeja 1: de 76,2 x 127 a 312 x 469.9 mm; Bandeja 2: 148 x 210 a 297 a 363 mm; Bandeja 3: 148 x 210 a 297 a 431 mm Compatible (métrica): Bandeja 1, 2: A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); Bandeja 3: A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS)

Modelo	Impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712dn
Nº de producto	CF236A
· ·	Entrada estándar: Bandeja multiuso de 100 hojas, 2 bandejas de entrada de 250 hojas
Gestión de soportes	Salida estándar: Bandeja salida de 250 hojas
	Entrada opcional: Bandeja de entrada opcional para 500 hojas, alimentador de papel opcional 1x500-sheet con compartimento y soporte, alimentador de papel opcional 3x500-sheet con soporte, bandeja de entrada de gran capacidad para 3500 hojas opcional con soporte (solo A4)
Gramaje de soportes	Bandeja 1: de 60 a 199 q/m²; bandejas 2 v 3: de 60 a 120 q/m²
aramaje de soportes	Bandeja 1: hojas: 100; sobres: 10; etiquetas: 100; transparencias: 100; tarjetas postales: 10
Capacidad de entrada	Bandeja 2 : hojas: 250
capacidad de entrada	Bandeja 3: hojas: 250
	Máximo: Hasta 4600 hojas (CF239A (1x) y CF243A pueden instalarse de forma conjunta; No se pueden combinar otros accesorios de entrada)
6	Estándar: Hasta 250 hojas Sobres: Hasta 50 sobres
Capacidad de salida	Transparencias: Hasta 250 hojas
	Máximo: Hasta 250 hojas
	Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 (82 64 bits), Windows Server 2003 (SP1+); Mac O
Sistemas operativos compatibles	X v10.6, v10.7; Para obtener el último soporte de sistema operativo, visite: Citrix y Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd), Novell (http://www.novell.com/iprint), Linux (http://www.hplip.net), UNIX (http://www.hp.com/go/unix, http://www.hp.com/go/unixmodelscripts,
Sistemes operations companies	http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software), tipos de dispositivos SAP (http://www.hp.com/go/sap/drivers, http://www.hp.com/go/sap/print), HP ePrint Mobile
	Driver (http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver)
Doguistas refeiros del sistema	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (SP1+): 200 MB de espacio
Requisitos mínimos del sistema	libre en disco duro (para los requisitos del sistema de hardware compatible con SO, consulte http://www.microsoft.com) Mac: Mac OS X v10.6, v10.7; 200 MB de espacio disponible en el disco duro; requisitos de sistema de hardware compatible con sistema operativo, consulte apple.com
Software incluido	Windows Installer, controlador discreto HP PCL 6, Mac Installer, controlador de emulación HP Postscript
	Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticación 802.1X (EAP- PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de
Gestión de seguridad	clave precompartida y autenticación Kerberos; Compatibilidad con configuración WJA-10 IPsec mediante complemento IPsec
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos 568 x 596 x 392 mm; Máximo : 858 x 989 x 392 mm;
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	810 x 785 x 644 mm
Peso de la impresora	38,5 kg
Peso del embalaje	45,6 kg
Entorno operative	Temperatura: 10° a 32,5 °C Humedad: de 30 a 70% HR
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De 0 a 60 °C
Condiciones de dandeendriiento	Humedad : de 10 a 90% de HR
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,8 B(A) Emisiones de presión acústica: 54 dB(A)
	Requisitos: Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz);
Alimentación	Consumo: 786 vatios (impresión), 22,1 vatios (lista), 6,1 vatios (suspensión), 0,21 vatios (apagada). Consumo eléctrico típico (TEC): 3,289 kW/semana.; Consumo eléctrico típico (TEC): 2,95 kWh/semana;
	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada:
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on
	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
Certificaciones	con marca CE (Europa); otras aprobaciones EMC según las necesidades de cada país
	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Certificado para Blue Angel No; Consulte el documento ECI
País/región de origen	Fabricado en China
	HP Laser Jet Enterprise 700 M712dn; Cartucho de tóner negro HP Laser Jet (~10.000 páginas); Impresión automática a doble cara; Guía de iniciación, CD que contiene
Contenido de la caja	ne Laser del enterprise 700 m / 1201, car ductro de cinier negor o me Laser del Cercino de del moderno de microcionica (cable de alimentación los controladores y documentación electrónica; Cable de alimentación
Carantia	Garantía de un año in situ al siguiente dia laborable. Las opciones de garantía y soporte varian según el producto, el país y los requisitos legales. Visite
Garantía	http://www.hp.com/support, para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiados en su región.

Notas al pie

- ¹ La capacidad básica de papel de la impresora HP Laser Jet 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 Laser Jet Enterprise 700 M712xh 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 CF214X no está incluido; se vende por separado.
- $^{\rm 3}$ 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 La disponibilidad del programa varía. Para obtener más información, visite hp.es/reciclaje
- ⁶ El disco duro seguro de alto rendimiento HP no está disponible en la impresora HP LaserJet Enterprise 700 M712xh.
- 7 HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en www.hp.com/go/webjetadmin.
- ⁸ Las soluciones implementadas a través del compartimento de integración de hardware pueden requerir compra adicional.
- ⁹ 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 a Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar 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 Laser Jet pueden requerir actualizaciones de firmware.
 ¹⁰ Un dispositivo compatible con las emisiones de FCC clase A se adapta a los niveles (superiores) menos exigentes que las emisiones permitidas por la FCC, para un funcionamiento del producto en un entorno comercial. Un
- ¹⁰ Un dispositivo compatible con las emisiones de FCC clase A se adapta a los niveles (superiores) menos exigentes que las emisiones permitidas por la FCC, para un funcionamiento del producto en un entorno comercial. Un dispositivo FCC clase A no se puede comercializar para su uso en un entorno residencial y un dispositivo FCC clase A no se debe adquirir para su uso en un entorno residencial debido al riesgo en aumento de interferencias en las comunicaciones de radio.

Especificaciones técnicas renuncias

¹ Medido con ISO/IEC 24734, se 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, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.

















http://www.hp.com/es

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. 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. 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 4AA4-3034, Diciembre 2018

