



HP LaserJet Enterprise 700 M712 printerserie

Ontworpen voor enterprisewerkgroepen die snel grote volumes in zwart-wit moeten printen op tal van papierformaten tot A3 met een energie-efficiënte printer.



Print grote formaten sneller met deze snelle A3-printer.

- Bespaar tijd en houd uw bedrijf in beweging door uitzonderlijk snel te printen met deze zwart-wit A3 werkgroepprinter.
- Breid de zwart-wit printmogelijkheden uit tot papierformaten van A3 door dubbelzijdig printen bijna tot de rand van de pagina.
- Verhoog de productiviteit – dankzij een papiercapaciteit van 4.600 vel hoeft u minder vaak papier bij te vullen¹.
- Toner cartridges zijn gemakkelijk te vervangen. Kies high-capacity originele HP toner cartridges als u veel print².

Wees zuinig met grondstoffen en houd de kosten in de hand.

- Bespaar energie met HP Auto-on/Auto-off technologie en Instant-on technologie³.
- Bespaar tot 50% papier met de automatische duplexmodule op deze ENERGY STAR®-gequalificeerde printer.
- Zorg dat uw team groener print: optimaliseer het resourceverbruik met HP EcoSMART Fleet en andere tools⁵.
- Originele HP toner cartridges worden eenvoudig gratis gerecycled via HP Planet Partners⁶.

Vereenvoudig IT-beheer en bescherm uw data.

- Verbeter de veiligheid van printing en imaging en bescherm uw bedrijfsinformatie met beveiligingsoplossingen voor het hele printerpark.
- Vertrouwelijke data worden veilig opgeslagen op de geïnstalleerde HP veilige high-performance vaste schijf van de printer⁷.
- Centraliseer het printerbeheer met HP Web Jetadmin, dat uw apparatuur bewaakt en de uptime verhoogt⁸.
- Voeg beveiligingsoplossingen zoals kaart- en badgelezers toe via de hardware-integratiepocket (HIP)⁹.

Investeer in een toekomstgerichte, gebruiksvriendelijke oplossing.

- Uw investering gaat langer mee – met HP FutureSmart firmware kunt u de functionaliteit van apparaten gemakkelijk bijwerken en uitbreiden.
- Print vanaf uw smartphone of tablet vanuit vrijwel elke locatie met HP ePrint¹⁰.
- Voer taken uit het kleurenbedieningspaneel. Via de handige USB-poort kunt u printen vanaf flash-drives.



¹ De standaard papiercapaciteit van de HP LaserJet Enterprise 700 printer M712dn bedraagt 600 vel (2 laden voor 250 vel en één multi-purpose lade voor 100 vel). De standaard papiercapaciteit van de HP LaserJet Enterprise 700 printer M712xh bedraagt 1100 vel (2 laden voor 250 vel, 1x100-sheet multi-purpose en 1x500-sheet lade). Met optionele accessoires is de capaciteit uit te breiden tot maximaal 4600 vel.; ² De HP LaserJet CE390X zwarte printcartridge is niet inbegrepen; moet apart worden aangeschaft.; ³ HP Auto-aan en Auto-uit functie is afhankelijk van printer en instellingen.; ⁴ In vergelijking met producten die met traditionele fusing werken.; ⁵ HP EcoSMART Fleet moet apart worden aangeschaft.; ⁶ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Het retour- en recyclingprogramma voor originele HP cartridges is momenteel in meer dan 50 landen en regio's in Azië, Europa, Noord- en Zuid-Amerika beschikbaar via het HP Planet Partners programma. Meer informatie is beschikbaar op www.hp.com/recycle.; ⁷ De HP veilige high-performance vaste schijf is alleen beschikbaar op de HP LaserJet Enterprise 700 M712xh printer.; ⁸ HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van www.hp.com/go/webjetadmin.; ⁹ Voor aansluiting van oplossingen via de hardware-integratiepocket moet mogelijk extra materiaal worden aangeschaft.; ¹⁰ Een internetverbinding naar de HP web-compatibele printer en registratie van een HP ePrint account zijn vereist (een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op www.hp.com/go/eprintcenter). Voor mobiele apparaten is een internetverbinding en e-mailfunctionaliteit vereist. Mogelijk is een wireless access point nodig. Mogelijk zijn een apart dataplan of verbruikstarieven van toepassing. Printtijden en verbindingssnelheden kunnen variëren. Voor sommige HP LaserJet printers is een firmwareupdate vereist.

Productrondeleiding

HP LaserJet Enterprise 700 M712xh printer:

1. Hardware-integratiepocket voor de integratie van oplossingen (HIP)
2. Handig 4-regelig kleurendisplay en 10 knoppen
3. Handige USB-poort om bestanden rechtstreeks te printen
4. Ingebouwde automatische duplexmodule
5. Twee invoerladen voor 250 vel voor kwarto- en folioformaat media
6. Multi-purpose lade voor 100 vel (lade 1) accepteert zware, speciale media tot 199 gr/m²
7. Invoerlade voor 500 vel voor een totale capaciteit van 1100 vel
8. Uitvoerbak voor 250 vel
9. HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver
10. Hi-Speed USB 2.0-printerpoort
11. Hi-Speed USB 2.0-poort (voor apparaten van andere fabrikanten)
12. 800-MHz processor, 512 MB geheugen standaard
13. HP veilige high-performance vaste schijf



Overzicht van de serie



HP LaserJet Enterprise 700 printer M712dn

- HP LaserJet Enterprise 700 M712dn: printsnelheden tot 41 ppm in zwart (26 ipm dubbelzijdig)
- tot 20 ppm A3 (dubbelzijdig 13 ipm)
- 1200 x 1200 dpi met HP FastRes 1200 (1200 dpi effectieve printkwaliteit)
- 512 MB RAM, uit te breiden tot 1 GB
- 800-MHz processor
- 2 Hi-Speed USB 2.0
- 1 Hi-Speed USB 2.0-apparaat
- 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T
- 1 Hi-Speed USB 2.0 Easy Access-poort op het apparaat
- 1 Hardware-integratiepocket (HIP)
- multi-purpose lade voor 100 vel
- 2 invoerladen voor 250 vel elk



HP LaserJet Enterprise 700 printer M712xh

- als HP LaserJet Enterprise 700 M712dn met high-performance veilige 250-GB vaste schijf en invoerlade voor 500 vel

Aanbevolen accessoires



CF239A
HP LaserJet papierinvoer en lade voor 500 vel
HP LaserJet papierladen voor 500 vel ondersteunen de productiviteit van groeiende werkgroepen. Dit eenvoudige, robuuste invoeraccessoire vergroot de mediamogelijkheden en de totale printcapaciteit.



CF243A
HP LaserJet 1x500-sheet invoerlade met kast en standaard
HP LaserJet papierladen voor 500 vel ondersteunen de productiviteit van groeiende werkgroepen. Dit eenvoudige, robuuste invoeraccessoire vergroot de mediamogelijkheden en de totale printcapaciteit.



CE483A
HP 512-MB 144-pins x32 DDR2 DIMM
HP geheugenupgrades verhogen de printprestaties bij complexe documenten door verbetering van de datastroom.



J8026A
HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver
Blijf onderweg productief en houd contact met HP ePrint mobiele printtechnologie². Met de HP Jetdirect 2700w draadloze USB printserver kunt u printers draadloos laten werken, zodat u overal waar nodig over printers en MFP's beschikt³.

Bestelinformatie



HP LaserJet Enterprise 700 printer M712dn (CF236A)
HP LaserJet Enterprise 700 M712dn; HP zwarte LaserJet tonercartridge (ca 10.000 pagina's); Automatische duplexmodule voor dubbelzijdig printen; Installatiegids, cd met drivers en elektronische documentatie; Netsnoer



HP LaserJet Enterprise 700 printer M712xh (CF238A)
HP LaserJet Enterprise 700 M712xh printer; HP zwarte LaserJet tonercartridge (ca 10.000 pagina's); Installatiegids, cd met drivers en elektronische documentatie; Netsnoer; High-performance veilige vaste schijf, 250 GB; Invoerlade voor 500 vel

Accessoires, supplies en support

Accessoires

CF239A	HP LaserJet papierinvoer en lade voor 500 vel
CF243A	HP LaserJet 1x500-sheet invoerlade met kast en standaard
CE483A	HP 512-MB 144-pins x32 DDR2 DIMM
CF245A	HP LaserJet high-capacity invoerlade voor 3500 vel met standaard
CF242A	HP LaserJet 3x500-sheet invoerlade met standaard

Interfacemogelijkheden

J8026A	HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver
---------------	---

Supplies

CF214A	HP 14A zwarte LaserJet tonercartridge Gemiddelde cartridgeopbrengst 10.000 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19752 bij continu printen.
CF214X	HP 14X zwarte LaserJet tonercartridge Gemiddelde cartridgeopbrengst 17.500 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19752 bij continu printen.
CF249A	HP LaserJet CF249A 110-V onderhouds-/fuserkit 200.000 pagina's
CF254A	HP LaserJet CF254A 220-V onderhouds-/fuserkit 200.000 pagina's

Service en support

U6Y96E	- HP 3 jaar hardwaresupport op volgende werkdag voor LaserJet M712
U6Y97E	- HP 4 jaar hardwaresupport op volgende werkdag voor LaserJet M712
U6Y98E	- HP 5 jaar hardwaresupport op volgende werkdag voor LaserJet M712
U6Z20PE	- HP HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag voor LaserJet M712
U6Z21PE	- HP HP 2 jaar post-warranty support op volgende werkdag voor LaserJet M712

Een compleet overzicht van supplies, accessoires en services is beschikbaar op: <http://www.hp.com>

Betrouwbare support voor de best mogelijke weergave. Wij helpen u uw printing en imaging omgeving te verbeteren, uw IT-investering te beschermen en uw bedrijf uit te breiden met deskundige support door middel van HP Care Pack Services die betaalbaar, persoonlijk en op uw behoeften afgestemd zijn.



Technische specificaties

Printtechnologie	Laser		
Printsnelheid	Eerste pagina gereed: Vanaf 10,5 seconde A4: Tot 41 ppm; dubbelzijdig: 26 ipm; A3: 20 ppm (13 ipm dubbelzijdig) Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op hp.com/go/printerclaims. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.		
Processor	800 MHz		
Geheugen	512 MB, Uit te breiden tot 1 GB in twee industriestandaard DIMM-slots		
Printen	Kwaliteit HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP REt, 600 dpi, 300 dpi Resolutie 1200 x 1200 dpi Printertalen HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PostScript 3 emulatie, standaard PDF printen (v 1.4) Printvolume (per maand, A4) 100.000 pagina's Aanbevelen aantal pagina's per maand 5000 tot 20.000 Printmarges Boven: 2 mm, Links: 2 mm, Rechts: 2 mm, Onder: 2 mm		
Mediaverwerking	Invoer Lade 1 Lade 2 Lade 3 Dubbelzijdig printen: Uitvoer:	Capaciteit vellen: 100;enveloppen: 10;etiketten: 100;transparanten: 100;briefkaarten: 10 vellen: 250 vellen: 250 Automatisch (standaard) Vellen: 250 vel. Enveloppen: Tot 50 enveloppen. Transparanten: 250 vel	Gewicht 60 tot 199 gr/m² 60 tot 120 gr/m² 60 tot 120 gr/m² 60 tot 120 gr/m²
Mediatypen	Papier (gekleurd, briefpapier licht, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringlooppapier, ruw, tough paper), bankpost, kaarten, enveloppen, etiketten, transparant, vellum		
Interface en aansluitopties	2 Hi-Speed USB 2.0; 1 Hi-Speed USB 2.0-apparaat; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T; 1 Hi-Speed USB 2.0 Easy Access-poort op het apparaat; 1 Hardware-integratiepocket (HIP)		
Netwerkmogelijkheden	Via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T, 802.3az (EEE) ondersteuning op Fast Ethernet en Gigabit-links; IPsec (standaard); 802.11b/g/n wireless netwerkinterface (optioneel)		
Netwerkprotocollen	IPv4/IPv6: Apple Bonjour-compatibel (Mac OS v10.2.4 en hoger), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print		
Compatibele besturingssystemen	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; Kijk voor actuele besturingssysteemondersteuning op: Citrix® en Windows® Terminal Services (hp.com/go/upd); Novell® (novell.com/iprint); Linux (hplip.net); UNIX® (hp.com/go/unix, hp.com/go/unixmodelscripts, hp.com/go/jetdirectunix_software); SAP-apparaattypen (hp.com/go/sap/drivers, hp.com/go/sap/print); HP ePrint mobiele driver (hp.com/go/eprintmobiledriver) Optioneel: Actuele HP printerdrivers en software voor alle ondersteunde besturingssystemen kunnen worden gedownload van de HP Support website hp.com/go/li700M712_software		
Minimum systeemeisen	Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2; 200 MB vrije schijfruimte; zie voor de hardwarestelsysteemvereisten voor besturingssystemen microsoft.com, Mac OS X v10.6, v10.7; 200 MB vrije schijfruimte; zie voor de hardwarestelsysteemvereisten voor besturingssystemen apple.com		
Software	Windows Installer, speciale HP PCL 6 driver, Mac Installer, HP PostScript emulatie-driver		
Bedieningspaneel	5,08-cm, 4-regelig kleuren-LCD (tekst en grafisch); functieknoppen; LED-statusindicatoren; 10 knoppen, hardware-integratiepocket; handige USB-poort		
Printerbeheer	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)		
Beveiligingsbeheer	Veilig beheer: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X authenticatie (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP via TLS, IPsec/Firewall met Certificate, PreShared Key-authenticatie en Kerberos-authenticatie; Ondersteuning voor WJA-10 IPsec configuratie met IPsec plug-in		
Voeding	Ingebouwde voedingsmodule; Vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz). Verbruik: 786 Watt (tijdens printen), 22,1 Watt (standby), 6,1 Watt (slaapstand), 0,21 Watt (uit). TEC (Typical Electricity Consumption): 3,289 kW/week.		
Afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking: M712dn : 568 x 596 x 392 mm; M712zh : 568 x 596 x 517 mm; Met verpakking: M712dn : 810 x 785 x 644 mm; M712zh : 825 x 800 x 1074 mm;		
Gewicht	Zonder verpakking: M712dn : 38,5 kg; M712zh : 49,8 kg; Met verpakking: M712dn : 45,6 kg; M712zh : 83,2 kg;		
Omgevingscondities	Temperatuur, in bedrijf: 10 tot 32,5 °C. Aanbevelen temperatuur, in bedrijf: 10 tot 32,5 °C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% rel. Aanbevelen relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid. Temperatuur, bij opslag: 0 tot 60 °C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: Geluidskracht: LwAd6,8 B(A)		
Geluid	Akoestische emissie: 6,8 B(A) Geluidsdruk: 54 dB (A)		
Productcertificering	Veiligheidsverklaringen: IEC 60950-1:2005 +A1; EN 60950-1: 2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011; IEC 60825-1:2007 (klasse 1 laser/LED-product); EN 60825-1:2007 (klasse 1 laser/LED-product); GS-certificaat (Duitsland, Europa); IEC 62479:2010; EN 62479:2010; laag-voltage richtlijn 2006/95/EC met CE-merk (Europa); overige veiligheidsgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen EMC-certificaten: CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Klasse A); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; EMC-richtlijn 2004/108/EC met CE-merk (Europa); overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen		
Garantie	Eén jaar garantie met on-site service. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.		

http://www.hp.com/nl



© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Gepubliceerd in EMEA 10/12 4AA4-3034NLE

ecoHIGHLIGHTS

- Bespaar energie: HP Auto-on/Auto-off technologie zet de printer aan als dat nodig is en uit als hij niet wordt gebruikt¹.
- Bespaar tot 50% papier met een automatische duplexmodule.
- Gemakkelijk kosteloos recyden in meer dan 50 landen².

ENERGY STAR® gekwalificeerd

¹ HP Auto-on / Auto-off functionaliteit is afhankelijk van printer en instellingen.
² Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Het retour- en recyclingsprogramma voor originele HP cartridges is momenteel in meer dan 50 landen en regio's in Azië, Europa, Noord- en Zuid-Amerika beschikbaar via het HP Planet Partners programma. Meer informatie is beschikbaar op www.hp.com/recycle

www.hp.com/ecosolutions

