



Tlačiarne radu HP LaserJet Enterprise 700 M712

Energeticky úsporná tlačiareň určená pre podnikové pracovné skupiny, ktoré potrebujú rýchlu, veľkoobjemovú čiernobielu tlač na médiá rôznych formátov až do A3.



Zv'yste efektivitu a tempo vd'aka rýchlej tlači na A3.

- Šetrite čas a zvýšte pracovné tempo vd'aka výnimočne rýchlej tlači na tejto čiernobielej tlačiarňi A3 pre pracovné skupiny.
- Rozšírite svoje možnosti čiernobielej tlače na papier až do formátu A3 pomocou obojstrannej tlače takmer až po okraje papiera.
- Zvýšte produktivitu – minimalizujte potrebu dopĺňania papiera vd'aka kapacite až 4.600 listov, umožňujúcej veľkoobjemovú tlač¹.
- Pohodlne vymieňajte tonerové kazety. Ak často tlačíte, zvol'te veľkokapacitnú originálnu tonerovú kazetu HP².

Chráňte prírodné zdroje a majte náklady pod kontrolou.

- Šetrite energiu – Technológie HP Auto On/Auto Off a Instant-on pomáhajú znížiť spotrebu energie^{3,4}.
- Znížte spotrebu papiera až o 50% pomocou automatickej obojstrannej tlače na tejto tlačiarňi s certifikátom ENERGY STAR[®].
- Riad'te ekologický vplyv tlače vo svojej firme: optimalizujte využívanie zdrojov pomocou HP EcoSMART Fleet a iných nástrojov⁵.
- Originálne tonerové kazety HP možno jednoducho a bezplatne recyklovať prostredníctvom HP Planet Partners⁶.

Zjednodušte si správu IT vybavenia a chráňte svoje dáta.

- Posilnite zabezpečenie pri tlači a spracovaní obrázkov a pomôžte ochrániť firemné dáta pomocou zabezpečovacích riešení na celopodnikovej úrovni.
- Chráňte dôvernú údaje uložené v tlačiarňi vd'aka zabudovanému vysokovýkonnému bezpečnému pevnému disku HP⁷.
- Centralizujte správu tlačiarňi pomocou softvéru HP Web Jetadmin, ktorý vám pomôže sledovať stav zariadení a minimalizovať prestoje⁸.
- Doplníte zabezpečovacie riešenia ako čítačky kariet alebo visačiek pomocou oblasti na integráciu hardvéru (HIP)⁹.

Investujte do riešenia, ktoré myslí dopredu a jednoducho sa používa.

- Zvýšte hodnotu svojej investície – pohodlne aktualizujte a rozširujte schopnosti zariadení vd'aka firmvéru HP FutureSmart.
- Tlačte zo svojho smartphonu alebo tabletu prakticky z ktoréhokolvek miesta vd'aka HP ePrint¹⁰.
- Obsluhujte zariadenie pomocou farebného ovládacieho panela. Ľahko prístupný port Easy Access USB umožňuje tlačiť z prenosných pamäťových zariadení.

¹ Základná vstupná kapacita tlačiarne HP LaserJet Enterprise 700 M712dn je 600 listov (2 zásobníky na 250 listov a jeden 100-listový viacúčelový zásobník). Základná vstupná kapacita tlačiarne HP LaserJet Enterprise 700 M712xh je 1 100 listov (2 zásobníky na 250 listov, 1x100-sheet viacúčelový zásobník a zásobník 1x500-sheet). S voľiteľným príslušenstvom maximálna kapacita stúpne na 4 600 listov.; ² Čierna tonerová kazeta HP LaserJet CE390X nie je súčasťou balenia; treba ich zakúpiť samostatne.; ³ Funkcie automatického zapnutia a automatického vypnutia HP Auto-On a Auto Off závisia od tlačiarne a nastavení.; ⁴ V porovnaní s produktmi, v ktorých sa používa tradičný zapecací systém.; ⁵ HP EcoSMART Fleet treba zakúpiť samostatne.; ⁶ Dostupnosť programu je rôzna. Vrátenie a recyklovanie originálnych kaziet HP je v súčasnosti dostupné prostredníctvom programu HP Planet Partners vo vyše 50 krajinách, teritóriách a regiónoch v Ázii, Európe a Severnej a Južnej Amerike. Podrobnejšie informácie nájdete na: www.hp.com/recycle.; ⁷ Vysokovýkonný bezpečný pevný disk HP je dostupný len na tlačiarňi HP LaserJet Enterprise 700 M712xh.; ⁸ HP Web Jetadmin je zadarmo a možno ho stiahnuť na adrese www.hp.com/go/webjetadmin.; ⁹ Riešenia nasadené prostredníctvom oblasti na integráciu hardvéru môžu vyžadovať ďalší nákup.; ¹⁰ Vyžaduje internetové pripojenie na tlačiarňi HP s webovými funkciami a zaregistrovanie účtu HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarňi, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o HP ePrint nájdete na adrese www.hp.com/go/eprintcenter). Mobilné zariadenia vyžadujú internetové pripojenie a e-mailové funkcie. Môže vyžadovať bezdrôtový prístupový bod. Môže podliehať samostatne zakúpeným plánom na prenos dát alebo poplatkom za používanie. Rýchlosť tlače a pripojenia sa môže líšiť. Niektoré tlačiarne HP LaserJet môžu vyžadovať aktualizáciu firmvéru.

Popis príslušenstva výrobcu

Tlačiareň HP LaserJet Enterprise 700 M712xh:

1. Oblasť na integráciu hardvéru (HIP) na integráciu riešení
2. Intuitívny 4-riadkový farebný displej s 10-tlačídkovou klávesnicou
3. Ľahko prístupný port Easy Access USB na priamu tlač súborov
4. Zabudovaná automatická obojstranná tlač
5. Dva vstupné zásobníky na 250 listov papiera formátu letter a legal
6. Viacúčelový zásobník na 100 listov pojme ťažké vlastné médiá až do gramáže 199 g/m²
7. Vstupný zásobník na 500 listov na zvýšenie celkovej vstupnej kapacity na 1 100 listov
8. Výstupný zásobník na 250 listov
9. Tlačový server HP Jetdirect Gigabit Ethernet
10. Tlačový vysokorýchlostný port USB 2.0
11. Vysokorýchlostný port USB 2.0 (na pripojenie zariadení od iných výrobcov)
12. procesor 800 MHz, štandardná pamäť 512 MB
13. Bezpečný vysokovýkonný pevný disk HP



Letný pohľad na produktový rad



Tlačiareň HP LaserJet Enterprise 700 M712dn

- HP LaserJet Enterprise 700 color M712dn Rýchlosť čiernobielej tlače až do 41 strán za minútu (až do 26 obr./min obojstranne) až do 20 str./min A3 (až do 13 obr./min obojstranne)
- Až 1200 x 1200 dpi s HP FastRes 1200 (efektívna kvalita 1200 dpi)
- pamäť 512 MB rozšíriteľná na 1 GB
- procesor 800 MHz
- 2 vysokorýchlostné porty USB 2.0
- 1 vysokorýchlostný port zariadenia USB 2.0 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T
- 1 vysokorýchlostný port USB 2.0 Easy Access Walkup 1 oblasť na integráciu hardvéru (HIP)
- viacúčelový zásobník na 100 listov
- 2 vstupné zásobníky na 250 listov



Tlačiareň HP LaserJet Enterprise 700 M712xh

- ako HP LaserJet Enterprise 700 M712dn s vysokovýkonným bezpečným pevným diskom 250 GB a 500-listovým vstupným zásobníkom

Odporúčané príslušenstvo



CF239A

Podávač a zásobník HP LaserJet na 500 listov

Zásobník HP LaserJet na 500 listov papiera podporuje produktivitu rastúcich pracovných skupín pomocou jednoduchého robustného príslušenstva na vstup papiera, ktoré zabezpečuje všestrannosť médií, a ktoré umožňuje dlhšiu tlač bez opätovného doplnenia papiera.



CF243A

Podávač HP LaserJet 1x500-sheet s krytom a stojanom

Zásobník HP LaserJet na 500 listov papiera podporuje produktivitu rastúcich pracovných skupín pomocou jednoduchého robustného príslušenstva na vstup papiera, ktoré zabezpečuje všestrannosť médií, a ktoré umožňuje dlhšiu tlač bez opätovného doplnenia papiera.



CE483A

HP 512 MB 144-pinová x32 DDR2 DIMM

S aktualizáciami pamäte HP zvyšuje výkon tlače zložitých dokumentov zrýchlením toku údajov.



J8026A

Bezdrôtový tlačový server HP Jetdirect 2700w USB

Zostaňte produktívni a pripojení aj na cestách vďaka mobilnej tlači pomocou technológie HP ePrint[®]. Bezdrôtový tlačový server USB HP Jetdirect 2700w umožňuje ovládať tlačové zariadenia bezdrôtovo, takže tlačiarne a multifunkčné tlačiarne môžete umiestniť tam, kde vám to vyhovuje³.

Objednávkové informácie



Tlačiareň HP LaserJet Enterprise 700 M712dn (CF236A)

HP LaserJet Enterprise 700 M712dn; Čierna tonerová kazeta HP LaserJet (~10 000 strán); Automatický duplexer pre obojstrannú tlač; Stručná príručka, disk CD s ovládačmi a dokumentáciou v elektronickej forme; Napájaci kábel



Tlačiareň HP LaserJet Enterprise 700 M712xh (CF238A)

Tlačiareň HP LaserJet Enterprise 700 M712xh; Čierna tonerová kazeta HP LaserJet (~10 000 strán); Stručná príručka, disk CD s ovládačmi a dokumentáciou v elektronickej forme; Napájaci kábel; High-Performance bezpečný pevný disk 250 GB; vstupný zásobník na 500 listov

Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Príslušenstvo

CF239A	Podávač a zásobník HP LaserJet na 500 listov
CF243A	Podávač HP LaserJet 1x500-sheet s krytom a stojanom
CE483A	HP 512 MB 144-pinová x32 DDR2 DIMM
CF245A	Podávač a stojan veľkokapacitného 3500-listového vstupného zásobníka HP LaserJet
CF242A	Podávač a stojan HP LaserJet 3x500-sheet

Konektivita

J8026A	Bezdrôtový tlačový server HP Jetdirect 2700w USB
--------	--

Doplnky

CF214A	Čierna tonerová kazeta HP 14A LaserJet Priemerná výťažnosť kazety je 10 000 bežných strán. Deklarovaná výťažnosť je založená na norme ISO/IEC 19752 a nepretržitej tlači.
CF214X	Čierna tonerová kazeta HP 14X LaserJet Priemerná výťažnosť kazety je 17 500 bežných strán. Deklarovaná výťažnosť je založená na norme ISO/IEC 19752 a nepretržitej tlači.
CF249A	Súprava na údržbu/súprava pre zapetanie jednotku tlačiarne HP LaserJet CF249A 110V 200 000 strán
CF254A	Súprava na údržbu/súprava pre zapetanie jednotku tlačiarne HP LaserJet CF254A 220 V 200 000 strán

Servis a podpora

U6Y96E	Hardvérová podpora HP LaserJet M712 na nasledujúci pracovný deň, 3 roky
U6Y97E	Hardvérová podpora HP LaserJet M712 na nasledujúci pracovný deň, 4 roky
U6Y98E	Hardvérová podpora HP LaserJet M712 na nasledujúci pracovný deň, 5 rokov
U6Z20PE	Pozáručná hardvérová podpora HP LaserJet M712 na nasledujúci pracovný deň, 1 rok
U6Z21PE	Pozáručná hardvérová podpora HP LaserJet M712 na nasledujúci pracovný deň, 2 roky

Úplný zoznam náplní, príslušenstva a služieb nájdete na lokalite <http://www.hp.com>

Spolahnite sa na podporu pri vytvorení najlepšieho možného obrazu. Môžeme vám pomôcť vylepšiť vaše tlačové a zobrazovacie prostredie, chrániť vaše IT prostredie a rozšíriť vaše podnikanie – s odbornou podporou, ktorá je cenovo dostupná, osobná a prispôbená vašim potrebám prostredníctvom služieb HP Care Pack.



Technické špecifikácie

Technológia tlače	Laser		
Rýchlosť tlače	Výstup prevej strany: Už za 10,5 sekundy A4: Až 41 str./min.; duplex: Až 26 obr./min.; A3: Až do 20 str./min (až do 13 obr./min obojstranne) Merané pomocou ISO/IEC 24734, s výnimkou prvej súpravy testovaných dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na adrese hp.com/go/printerclaims . Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.		
Procesor	800 MHz		
Pamäť	512 MB, Rozšíriteľná na 1 GB cez 1 štandardný slot DIMM		
Tlač	Kvalita	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP REt, 600 dpi, 300 dpi	
	Rozlíšenie	Až 1 200 x 1 200 dpi	
	Jazyky tlačiarnie	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulácia HP Postscript 3, natívna tlač PDF (v 1.4)	
	Pracovné využitie (mesačne, A4)	Až 100 000 strán	
	Odporúčaný mesačný objem strán	5000 až 20000	
	Tlačové okraje	Horný: 2 mm, Ľavý: 2 mm, Dolný: 2 mm	
Manipulácia s médiami	Vstup	Kapacita	Hmotnosť
	Zásobník 1	listy: 100; obálky: 10; štítky: 100; priehľadné fólie: 100; pohľadnice: 10	60 až 199 g/m ²
	Zásobník 2	listy: 250	60 – 120 g/m ²
	Zásobník 3	listy: 250	60 – 120 g/m ²
	Duplexná tlač:	Automatická (štandardne)	60 – 120 g/m ²
	Výstup:	Hárky: Až 250 listov. Obálky: Až 50 obálok. Fólie: Až 250 listov	
Typy médií	Papier (farebný, hľavičkový, jemný, obyčajný, predtlačný, predierovaný, recyklovaný, drsný, tvrdý papier), bankový papier, kartón, obálky, štítky, priehľadné fólie, pergamen		
Rozhranie a konektivita	1 vysokorychlostný port zariadenia USB 2.0 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 vysokorychlostný port USB 2.0 Easy Access Walkup 1 oblasť na integráciu hardvéru (HIP); viacúčelový zásobník na 100 listov; 2 vstupné zásobníky na 250 listov; 1 oblasť na integráciu hardvéru (HIP)		
Sieťové funkcie	So zabudovaným štandardným tlačovým serverom HP Jetdirect Ethernet podporuje: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Podpora 802.3az (EEE) na Fast Ethernet a Gig Links; IPsec (štandardný); bezdrôtová sieť 802.11b/g/n (voliteľná)		
Sieťové protokoly	IPv4/IPv6: Kompatibilné s technológiou Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 a vyšší), 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, priamy režim IP, tlač WS		
Kompatibilita operačných systémov	Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008 (32/64 bitov), Windows Server® 2008 R2 (64 bitov); Mac OS X v10.6, v10.7; Najnovšie informácie o podpore operačných systémov nájdete na: Citrix® a 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); typy zariadení SAP (hp.com/go/sap/drivers , hp.com/go/sap/print); HP ePrint Mobile Driver (hp.com/go/eprintmobiledriver)		
Minimálne systémové požiadavky	Voliteľné: Aktuálne ovládače tlačiarní HP a softvér pre všetky podporované operačné systémy možno získať na internetovej stránke HP Support Web na adrese hp.com/go/lj700M712_software Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2; 200 MB voľného miesta na pevnom disku; systémové požiadavky operačného systému na kompatibilný hardvér nájdete na microsoft.com , Mac OS X v10.6, v10.7; 200 MB voľného miesta na pevnom disku; systémové požiadavky operačného systému na kompatibilný hardvér nájdete na apple.com		
Softvér	Inštalovaný program pre Windows, samostatný ovládač HP PCL 6, inštalovaný program pre Mac, ovládač pre emuláciu HP Postscript		
Ovládací panel	5,08 cm, 4-riadkový displej LCD (farebný text a grafika); tlačidlá na ovládanie úloh; Kontrolky LED indikujúce stav; 10-tlačidlová klávesnica, oblasť na integráciu hardvéru; ľahko prístupný port Easy Access USB		
Správa tlačiarnie	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)		
Správa zabezpečenia	Zabezpečenie správy: Overovanie SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X, (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP cez TLS, IPsec/Firewall s certifikátom, autentifikácia kľúčom PreShared Key a autentifikácia Kerberos; Podpora konfigurácie WJA-10 IPsec pomocou doplnku IPsec		
Zdroj	Vstavaný zdroj napájania; Požiadavky: Vstupné napätie: 220 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz). Spotreba: 786 W (tlač), 22,1 W (pohotovostný režim), 6,1 W (režim spánku), 0,21 W (vypnuté). Bežná spotreba elektrickej energie (IEC): 3,289 kWh/tyždeň.		
Rozmery (š x h x v)	Bez balenia: M712dn : 568 x 596 x 392 mm; M712xh : 568 x 596 x 517 mm; Balené: M712dn : 810 x 785 x 644 mm; M712xh : 825 x 800 x 1074 mm;		
Hmotnosť	Bez balenia: M712dn : 38,5 kg; M712xh : 49,8 kg; Balené: M712dn : 45,6 kg; M712xh : 83,2 kg;		
Prevádzkové prostredie	Prevádzková teplota: 10 až 32,5 °C. Odporúčaná prevádzková teplota: 10 až 32,5 °C. Prevádzková vlhkosť: od 20 do 80% relatívnej vlhkosti. Odporúčaná prevádzková vlhkosť: od 30 do 70 % relatívnej vlhkosti. Skladovacia teplota: 0 až 60 °C. Skladovacia vlhkosť: 10 až 90 % relatívnej vlhkosti. Úroveň hluku podľa ISO 9296: Akustický výkon: LwAd6,8 B(A)		
Akustika	Emisie Akustického Výkonu: 6,8 B(A) Emisie akustického tlaku: 54 dB(A)		
Certifikácie produktu	Bezpečnostné certifikácie: IEC 60950-1:2005 +A1; EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011; IEC 60825-1:2007 (laserové/LED zariadenie triedy 1); EN 60825-1:2007 (laserové/LED zariadenie triedy 1); Certifikát GS (Nemecko, Európa); IEC 62479:2010; EN 62479:2010; Smernica pre nízkonapäťové aplikácie 2006/95/EK s označením CE (Európa); iné bezpečnostné potvrdenia podľa potreby jednotlivých krajín Certifikácie elektromagnetickej kompatibility: CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (trieda A); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; Smernica o elektromagnetickej kompatibilite 2004/108/ES so značkou CE (Európa); iné povolenia EMC podľa požiadaviek jednotlivých krajín		
Záruka	Jednoročná záruka u zákazníka. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.		

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



© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediná záruka pre produkty a služby HP je určená záručnými podmienkami priloženými k týmto produktom a službám. Žiadne z tu uvedených informácií nemôžu byť považované za základ pre vznik akejkoľvek ďalšej záruky. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo tlačové chyby obsiahnuté v tomto dokumente.

Vytvorené v EÚ 10/12 4AA4-3034SKE

ecoHIGHLIGHTS

- Šetrite energiu – technológia HP Auto On/Auto Off zapne tlačiareň, keď ju potrebujete, a vypne, keď ju nepotrebujete¹.
- Ušetríte až 50 % papiera s automatickou obojstrannou tlačou.
- Pohodlná bezplatná recyklácia kaziet vo viac ako 50 krajinách².

Spĺňa normu ENERGY STAR®

¹ Funkcie automatického zapnutia a automatického vypnutia HP závisia od tlačiarnie a nastavení.

² Dostupnosť programu je rôzna. Vratenie a recyklácia originálnych kaziet HP sú dostupné prostredníctvom programu HP Planet Partners vo vyše 50 krajinách, teritóriách a regiónoch v Ázii, Európe, Severnej a Južnej Amerike. Podrobnejšie informácie nájdete na: www.hp.com/recycle

www.hp.com/ecosolutions

