



Řada tiskáren HP LaserJet Enterprise 700 M712

Určena pro firemní pracovní týmy, které potřebují rychlý, velkoobjemový, černobílý tisk na širokou řadu médií o velikosti až A3 pomocí energeticky úsporné tiskárny.



Zvyšte produktivitu a rychlost s rychlým tiskem A3.

- Ušetříte čas a udržíte firmu v provozu díky neobyčejně rychlému tisku z této černobílé tiskárny A3 pro pracovní skupiny.
- Rozšířte možnosti černobílého tisku na formáty papíru o velikosti až A3 pomocí oboustranného tisku až téměř k okrajům stránky.
- Zvyšte produktivitu – díky zásobníkům pro velkoobjemový tisk s kapacitou až 4.600 listů nemusíte tak často doplňovat papír¹.
- Tonerové kazety jsou snadno vyměnitelné. Zvolte vysokokapacitní originální tonerové kazety HP pro častý tisk².



Šetřete zdroje a máte náklady pod kontrolou.

- Šetřete energii – technologie HP Auto On/Auto Off a Instant-on pomáhá snižovat spotřebu energie^{3,4}.
- Snižte spotřebu papíru až o 50% pomocí automatického oboustranného tisku na této tiskárně s certifikací ENERGY STAR[®].
- Spravujte tiskové potřeby svého pracovního týmu: optimalizujte prostředky pomocí HP EcoSMART Fleet a dalších nástrojů⁵.
- Originální tonerové kazety HP lze snadno bezplatně recyklovat prostřednictvím programu HP Planet Partners⁶.



Zjednodušte IT správu a zabezpečení dat.

- Zvyšte bezpečnost tisku a zobrazování a pomozte chránit firemní data pomocí řešení zabezpečení na systémové úrovni.
- Ochraňte důvěrná data uložená v tiskárně s instalovaným vysoce výkonným zabezpečeným pevným diskem HP⁷.
- Využijte centralizovanou správu tiskárny s aplikací HP Web Jetadmin, která vám pomůže monitorovat zařízení a zvýšit využitelnost tiskárny⁸.
- S využitím technologie Hardware Integration Pocket (HIP) můžete přidat řešení zabezpečení jako např. karty a čtečky karet⁹.

Investujte do snadno použitelného řešení, které myslí na budoucnost.

- S funkcí HP FutureSmart Firmware můžete zvýšit hodnotu své investice pomocí snadné aktualizace a rozšíření zařízení.
- Se službou HP ePrint můžete tisknout ze svého smartphonu nebo tabletu prakticky odkudkoli¹⁰.
- Spravujte úlohy pomocí barevného ovládacího panelu. Snadno přístupné porty USB umožňují tisk přímo z jednotek Flash.

¹ Základní kapacita tiskárny HP LaserJet Enterprise 700 M712dn je 600 listů (2x zásobník na 250 listů plus jeden víceúčelový zásobník na 100 listů). Základní kapacita tiskárny HP LaserJet Enterprise 700 M712xh je 1 100 listů (2x zásobník na 250 listů, víceúčelový zásobník 1x100-sheet a zásobník 1x500-sheet). S volitelným příslušenstvím maximální kapacita vzroste na 4 600 listů.; ² Černá tonerová kazeta HP LaserJet CE390X není součástí dodávky; musí se zakoupit samostatně.; ³ Funkce HP Auto-On/Auto-Off závisí na tiskárně a nastavení.; ⁴ V porovnání s produkty využívajícími běžný způsob zapékání.; ⁵ HP EcoSMART Fleet je třeba zakoupit samostatně.; ⁶ Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve více než 50 zemích a oblastech Asie, Evropy a Severní a Jižní Ameriky, a to prostřednictvím programu HP Planet Partners. Další informace naleznete na adrese: www.hp.com/recycle.; ⁷ Vysoce výkonný zabezpečený pevný disk HP je k dispozici pouze pro tiskárnu HP LaserJet Enterprise M712xh.; ⁸ Aplikace HP Web Jetadmin je bezplatně ke stažení na stránce www.hp.com/go/webjetadmin.; ⁹ Řešení nasazená prostřednictvím zásuvky pro integraci hardwaru mohou vyžadovat další doplňky.; ¹⁰ Vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter). Mobilní zařízení vyžadují internetové připojení a funkci e-mailu. Mohou vyžadovat bezdrátový přístupový bod. Mohou být účtovány zvláštní poplatky za datový tarif nebo za užívání. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit. Některé tiskárny HP LaserJet mohou vyžadovat upgradu firmwaru.

Představení produktu

Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712xh:

1. Zásuvka pro integraci hardwaru umožňující integraci řešení (HIP)
2. Intuitivní čtyřřádkový barevný displej s 10 tlačítkovou klávesnicí
3. Snadno přístupný port USB pro přímý tisk souborů
4. Vestavěný automatický oboustranný tisk
5. Dva vstupní zásobníky na 250 listů pro média formátu letter a legal
6. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů pojme těžká vlastní média až do hmotnosti 199 g/m²
7. Vstupní zásobník na 500 listů pro zvýšení celkové vstupní kapacity na 1 100 listů
8. Výstupní zásobník na 250 listů
9. Tiskový server HP Jetdirect Gigabit Ethernet
10. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
11. Vysokorychlostní port USB 2.0 (pro připojení zařízení jiných výrobců)
12. Procesor 800 MHz, standardní paměť 512 MB
13. Vysoce výkonný zabezpečený pevný disk HP



Přehled kompletní řady



Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712dn

- Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712dn: rychlost černobílého tisku až 41 str./min (až 26 obr./min oboustranně)
- až 20 str./min A3 (až 13 obr./min oboustranně)
- rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi s technologií HP FastRes 1200 (efektivní kvalita 1 200 dpi)
- paměť 512 MB RAM, rozšiřitelná na 1 GB
- procesor 800 MHz
- 2 vysokorychlostní porty USB 2.0
- 1 vysokorychlostní zařízení USB 2.0
- 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T
- 1 vysokorychlostní port USB 2.0 Easy Access Walkup
- 1x Hardware Integration Pocket (HIP)
- víceúčelový zásobník na 100 listů
- 2 vstupní zásobníky na 250 listů



Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712xh

- jako HP LaserJet Enterprise 700 M712dn s vysoce výkonným zabezpečeným pevným diskem 250 GB a vstupním zásobníkem na 500 listů

Doporučené příslušenství



CF239A
Podavač a zásobník na 500 listů HP LaserJet
Zásobníky papíru HP LaserJet na 500 listů zvyšují produktivitu rostoucích pracovních skupin pomocí těchto jednoduchých, ale praktických doplňků k podávání papíru, které dokážou pracovat s médii a zaručují delší interval tisku bez doplňování papíru.

CF243A
Podavač se skříní a stojanem HP LaserJet 1x500-sheet
Zásobníky papíru HP LaserJet na 500 listů zvyšují produktivitu rostoucích pracovních skupin pomocí těchto jednoduchých, ale praktických doplňků k podávání papíru, které dokážou pracovat s médii a zaručují delší interval tisku bez doplňování papíru.

CE483A
Paměť HP 512 MB 144-pin x32 DDR2 DIMM
Zlepšení tiskového výkonu složitých dokumentů rozšířením datového toku pomocí paměťových modulů HP.

J8026A
Beždrátový tiskový server HP Jetdirect 2700w USB
Mobilní tisk HP ePrint vám zajistí produktivitu a připojení i na cestách². Beždrátový tiskový server HP Jetdirect 2700w USB vám umožní bezdrátově připojit tisková zařízení a vyhledat tiskárny a multifunkční zařízení kdekoli je potřebujete³.

Informace pro objednávání



Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712dn (CF236A)
Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712dn; Černá tonerová kazeta HP LaserJet (cca na 10 000 stran); Automatická duplexní jednotka pro oboustranný tisk; Příručka Začínáme, CD s ovladači a elektronickou dokumentací; Napájecí kabel



Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712xh (CF238A)
Tiskárna HP LaserJet Enterprise 700 M712xh; Černá tonerová kazeta HP LaserJet (cca na 10 000 stran); Příručka Začínáme, CD s ovladači a elektronickou dokumentací; napájecí kabel; Vysoce výkonný zabezpečený pevný disk 250 GB; vstupní zásobník na 500 listů

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Příslušenství

CF239A	Podavač a zásobník na 500 listů HP LaserJet
CF243A	Podavač se skříní a stojanem HP LaserJet 1x500-sheet
CE483A	Paměť HP 512 MB 144-pin x32 DDR2 DIMM
CF245A	Vysokokapacitní vstupní podavač a stojan pro 3 500 listů HP LaserJet
CF242A	Podavač se stojanem HP LaserJet 3x500-sheet

Možnosti připojení

J8026A	Beždrátový tiskový server HP Jetdirect 2700w USB
---------------	--

Spotřební materiál

CF214A	Černá tonerová kazeta HP 14A LaserJet Průměrná výtěžnost kazety je 10 000 standardních stran. Uváděná výtěžnost odpovídá normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku.
CF214X	Černá tonerová kazeta HP 14X LaserJet Průměrná výtěžnost kazety je 17 500 standardních stran. Uváděná výtěžnost odpovídá normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku.
CF249A	Sada pro údržbu / souprava picky tiskárny HP LaserJet CF249A 110V 200 000 stran
CF254A	Sada pro údržbu / souprava picky tiskárny HP LaserJet CF254A 220 V 200 000 stran

Servis a podpora

U6Y96E - 3 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M712
U6Y97E - 4 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M712
U6Y98E - 5 let hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M712
U6Z20PE - 1 rok pozáruční hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M712
U6Z21PE - 2 roky pozáruční hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M712
Úplný seznam spotřebních materiálů, příslušenství a služeb naleznete na webu <http://www.hp.com>

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolehnout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíčků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.



Technická specifikace

Tisková technologie	Laser		
Rychlost tisku	První stránka: Již za 10,5 s A4: Až 41 str./min; duplex: Až 26 obr./min; A3: Až 20 str./min (až 13 obr./min oboustranně) Měřeno dle normy ISO/IEC 24734, bez první sady testovacích dokumentů. Další informace naleznete na adrese hp.com/go/printerclaims . Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.		
Procesor	800 MHz		
Paměť	512 MB, Rozšiřitelné na 1 GB prostřednictvím 1 standardního slotu DIMM		
Tisk	Kvalita: HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP REt, 600 dpi, 300 dpi Rozlišení: Až 1 200 x 1 200 dpi Jazyky tiskárny: HP PCL 6, HP PCL 5e, emulace HP Postscript 3, nativní tisk PDF (v 1.4) Provozní zátěž (měsíční, A4): Až 100 000 stran Doporučený počet stran za měsíc: 5000 až 20000 Tisk okrajů: Horní: 2 mm, Levý: 2 mm, Pravý: 2 mm, Dolní: 2 mm		
Manipulace s médii	Vstup	Kapacita	Hmotnost
	Zásobník 1	lisy: 100;obálky: 10;štítky: 100;transparentní fólie: 100;pohlednice: 10	60 až 199 g/m ²
	Zásobník 2	lisy: 250	60 až 120 g/m ²
	Zásobník 3	lisy: 250	60 až 120 g/m ²
	Duplexní tisk:	Automatický (standardní)	60 až 120 g/m ²
	Výstup:	Počet listů: Až 250 listů. Obálky: Až 50 obálky. Fólie: Až 250 listů	
Typy médií	Papír (barevný, hlavičkový, lehký, nelesklý, předtiskávaný, děrovaný, recyklovaný, drsný, tvrdý), dokumentový papír, lepenka, obálka, štítky, fólie, průsvitný papír		
Rozhraní a připojení	2 vysokorychlostní porty USB 2.0; 1 vysokorychlostní zařízení USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 vysokorychlostní port USB 2.0 Easy Access Walkup; 1x Hardware Integration Pocket (HIP)		
Síťové funkce	Prostřednictvím integrovaného tiskového serveru HP Jetdirect Ethernet (standardně) podporuje: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; podpora 802.3az (EEE) pro rozhraní Fast Ethernet a Gig Links; IPsec (standardně); bezdrátová karta 802.11b/g/n (volitelně)		
Síťové protokoly	IPv4/IPv6: Kompatibilita s protokoly 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, IP Direct Mode, WS Print		
Kompatibilita s operačními systémy	Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008 (32/64bitová verze), Windows Server® 2008 R2 (64bitová verze); Mac OS X v10.6, v10.7; Nejnovější podporu pro operační systémy najdete na: terminálové služby Citrix® a Windows® (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); zařízení typu SAP (hp.com/go/sap/drivers , hp.com/go/sap/print); ovladač pro mobilní zařízení HP ePrint Mobile Driver (hp.com/go/eprintmobiledriver) Volitelně: Aktuální ovladače tiskáren HP a software pro všechny podporované operační systémy najdete na webové stránce podpory HP, hp.com/go/lj700M712_software		
Minimální požadavky na systém	Microsoft® Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2; 200 MB místa na pevném disku; systémové požadavky hardwaru kompatibilního s operačním systémem naleznete na adrese: microsoft.com , Mac OS X v10.6, v10.7; 200 MB místa na pevném disku; systémové požadavky hardwaru kompatibilního s operačním systémem naleznete na adrese: apple.com		
Software	Instalační služba Windows Installer, samostatný ovladač HP PCL 6, instalační služba Mac Installer, ovladač emulace HP Postscript		
Ovládací panel	5,08 cm, čtyřřádkový LCD displej (barevný text a grafické prvky); tlačítka pro ovládání úloh; stavové LED kontroly; 1 Ovládací klávesnice, Hardware Integration Pocket; snadno přístupný port USB		
Správa tiskárny	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)		
Správa zabezpečení	Zabezpečení správy: SNMPv3, SSL/TLS, ověřování 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP prostřednictvím TLS, IPsec/Firewall s certifikátem, ověřování s předsdíleným klíčem a ověřování Kerberos; Podpora konfigurace WJA-10 IPsec pomocí zásuvného modulu IPsec		
Napájení	Vestavěný zdroj napájení; Požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Spotřeba: 786 W (tisk), 22,1 W (pohotovostní režim), 6,1 W (režim spánku), 0,21 W (vypnutá). Běžná spotřeba energie: 3,289 kW/týden		
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: M712dn : 568 x 596 x 392 mm; M712zh : 568 x 596 x 517 mm; Včetně obalu: M712dn : 810 x 785 x 644 mm; M712zh : 825 x 800 x 1074 mm;		
Hmotnost	Bez obalu: M712dn : 38,5 kg; M712zh : 49,8 kg; Včetně obalu: M712dn : 45,6 kg; M712zh : 83,2 kg;		
Provozní prostředí	Provozní teplota: 10 až 32,5 °C. Doporučená provozní teplota: 10 až 32,5 °C. Provozní vlhkost: Relativní vlhkost 20 až 80 %. Doporučená provozní vlhkost: 30 až 70% RH. Teplota skladování: 0 až 60 °C. Vlhkost skladování: 10 až 90 % RH. Hladina hluku dle ISO 9296: Akustický výkon: LwAd6,8 B(A)		
Akustické vlastnosti	Akustický výkon: 6,8 B(A) Akustický tlak: 54 dB(A)		
Osvědčení produktu	Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950-1:2005 +A1; EN60950-1: 2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011; IEC 60825-1:2007 (produkt třídy 1 laser/LED); EN 60825-1:2007 (produkt třídy 1 laser/LED); Certifikát GS (Německo, Evropa); IEC 62479:2010; EN 62479:2010; směrnice 2006/95/ES o nízkém napětí s označením CE (Evropa); jiná bezpečnostní schválení vyžadovaná jednotlivými zeměmi Osvědčení o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (třída A); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES s označením CE (Evropa); další schválení týkající se elektromagnetické kompatibility podle požadavků jednotlivých zemí		
Záruka	Oprava u zákazníka po dobu jednoho roku. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktech, zemích a platných národních předpisech.		

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



© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vyvořeno v EU 10/12 4AA4-3034CSE

ecoHIGHLIGHTS

- Šetřete energii – technologie HP Auto-On/Auto-Off zapne tiskárnu, když ji potřebujete, a vypne ji, když ji nepotřebujete¹.
- Snížení spotřeby papíru až o 50 % díky automatickému oboustrannému tisku.
- Pohodlná a bezplatná recyklace kazet ve více než 50 zemích².

Vyhovuje normě ENERGY STAR®

¹ Funkce automatického zapínání a vypínání HP závisí na typu tiskárny a na jejím nastavení.

² Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve více než 50 zemích a oblastech Asie, Evropy a Severní a Jižní Ameriky, a to prostřednictvím programu HP Planet Partners. Další informace naleznete na adrese: www.hp.com/recycle

www.hp.com/ecosolutions

