

Drukarka HP LaserJet Enterprise 700 M712dn



Niewiarygodnie szybkie, energooszczędne drukowanie w czerni w formacie A3

Wykorzystaj możliwość druku dużych nakładów w czerni, w formacie do A3, dzięki pojemności do 4600 arkuszy¹. Kontrola kosztów dzięki funkcjom oszczędzania energii i drukowaniu dwustronnemu. Ochrona poufnych danych firmowych i centralne zarządzanie polityką drukowania.



Color touchscreen



Auto on/off



2-sided printing

Rozszerzenie i przyspieszenie działalności dzięki szybkiemu drukowaniu A3.

- Oszczędność czasu i sprawne funkcjonowanie firmy, dzięki wyjątkowo szybkiemu drukowaniu na tej monochromatycznej drukarce A3 dla zespołów roboczych.
- Rozbudowane opcje druku w czerni na papierze w formacie do A3, z drukiem dwustronnym prawie do krawędzi strony.
- Większa wydajność – rzadsze uzupełnianie papieru dzięki pojemności 4.600 arkuszy do druku w dużych nakładach¹.
- Łatwa wymiana wkładów z tonerem. Oryginalne wkłady z tonerem HP o dużej pojemności do częstego drukowania².

Oszczędzanie zasobów i lepsza kontrola kosztów.

- Oszczędność energii – technologie HP Auto-On/Auto-Off i Instant-on pomagają oszczędzać energię^{3,4}.
- Zużycie papieru nawet o 50% mniejsze dzięki automatycznemu drukowaniu dwustronnemu na tej drukarce z certyfikatem ENERGY STAR®.
- Oryginalne wkłady z tonerem HP można łatwo poddać bezpłatnemu recyklingowi dzięki programowi HP Planet Partners⁵.

Uproszczenie zarządzania IT i ochrona danych.

- Lepsze zabezpieczenie drukowania i skanowania; ochrona danych firmowych dzięki rozwiązaniom zabezpieczającym na poziomie flotowym.
- Ochrona poufnych danych przechowywanych w drukarce na wydajnym, bezpiecznym dysku twardym HP⁶.
- Centralizacja zarządzania drukarkami dzięki programowi HP Web Jetadmin, który pozwala na monitorowanie sprzętu i wydłużenie czasu pracy bez przestoju⁷.
- Dodatkowe zabezpieczenia, takie jak czytniki kart i identyfikatorów z użyciem kieszeni integracji sprzętowej (HIP)⁸.

Inwestycja w przyszłościowe, łatwe w obsłudze rozwiązanie.

- Zwiększenie korzyści z inwestycji – funkcje łatwego aktualizowania i rozbudowy urządzeń z oprogramowaniem sprzętowym HP FutureSmart.
- Drukowanie ze smartfona lub tabletu niemal z każdego miejsca dzięki funkcji HP ePrint⁹.
- Zarządzanie zadaniami z kolorowego panelu sterowania. Łatwo dostępny port USB pozwala drukować z pamięci flash.

Przegląd produktu

Drukarka HP LaserJet Enterprise 700 M712xh:

1. Intuicyjny 4-wierszowy kolorowy wyświetlacz z 10-klawiszową klawiaturą
2. Port Easy-access USB do bezpośredniego druku plików
3. Łatwo dostępny port USB do bezpośredniego druku plików
4. Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
5. 2 podajniki (po 250 ark.) na papier w formacie Letter i Legal
6. Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy grubych i nietypowych nośników o gramaturze do 199 g/m²
7. Podajnik na 500 ark., zwiększa łączną pojemność podajników do 1100 ark
8. Odbiornik na 250 arkuszy
9. Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet
10. Port USB 2.0 Hi-Speed na potrzeby drukowania
11. Port USB 2.0 Hi-Speed (do podłączania urządzeń innych producentów);
12. Standardowo procesor 800 MHz, pamięć 512 MB
13. Wydajny dysk twardy z zabezpieczeniami HP



Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	CF214A HP 14A oryginalny wkład z czarnym tonerem LaserJet (10 000 stron)
	CF214X HP 14X oryginalny wkład z czarnym tonerem LaserJet XL (17 500 stron)
	CF254A HP CF254A zestaw konserwacyjny/nagrzewnica LaserJet 220 V (200 000 stron)
Akcesoria	CF239A Podajnik na 500 arkuszy do drukarek HP LaserJet
	CF243A Podajnik papieru HP LaserJet 1x500-sheet z szafką i stojakiem
	CF242A Podajnik papieru HP LaserJet 3x500-sheet ze stojakiem
	CF245A Podajnik papieru o dużej pojemności na 3500 arkuszy ze stojakiem do drukarek HP LaserJet
	CE483A Pamięć HP 512 MB, 144-stykowa x32 DDR2 DIMM
	J8026A Bezprzewodowy serwer druku USB HP Jetdirect 2700w
Serwis i pomoc techniczna	U6Z05E Pomoc techniczna HP przez 3 lata z serwisem w następnym dniu roboczym i zachowaniem wadliwych nośników dla drukarki LaserJet M712
	U6Z06E Pomoc techniczna HP przez 4 lata z serwisem w następnym dniu roboczym i zachowaniem wadliwych nośników dla drukarki LaserJet M712
	U6Z07E Pomoc techniczna HP przez 5 lat z serwisem w następnym dniu roboczym i zachowaniem wadliwych nośników dla drukarki LaserJet M712
	U6Z24PE Pogwarancyjna pomoc techniczna HP przez 1 rok z serwisem w następnym dniu roboczym i zachowaniem wadliwych nośników dla drukarki LaserJet M712
	U6Z21PE Pogwarancyjna pomoc techniczna HP przez 2 lata z serwisem w następnym dniu roboczym dla drukarki LaserJet M712

Dane techniczne

Model	Drukarka HP LaserJet Enterprise 700 M712dn
Numer produktu	CF236A
Funkcje	Wydrukuj
Panel sterowania	4-wierszowy wyświetlacz LCD 5,08 cm (kolorowy tekst i grafika); 4 przyciski sterowania zadaniami; kontrolki LED stanu; klawiatura 10-klawiszowa, kieszeń integracji sprzętu; przyciski szybkiego dostępu
Drukowanie	
Technologia druku	Urządzenia laserowe
Prędkość druku¹	W czerni (A4, tryb normalny): Do 41 str./min; W czerni (A4, duplex): Do 26 obrazów na minutę;
Czas drukowania pierwszej strony	Czarny (A4, tryb gotowości): Minimalny czas operacji: 10,5 s;
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Do 1200 x 1200 dpi; Technologia: HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP REt, 600 dpi, 300 dpi;
Miesięczny cykl pracy	Do 100 000 str. A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: Od 5000 do 20 000
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	HP ePrint, Apple AirPrint™, certyfikat Mopria, technologia HP Auto-On/Auto-Off, oprogramowanie firmowe FutureSmart, gniazdo do integracji sprzętu, port USB z łatwym dostępem
Standardowe języki drukowania	HP PCL 6, HP PCL 5, emulacja HP Postscript 3, bezpośredni druk plików PDF (wer. 1.4)
Obszar drukowania	Marginesy wydruku Górny: 2 mm, Dolny: 2 mm, Lewy: 2 mm, Prawy: 2 mm;
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standardowo)
Szybkość procesora	800 MHz
Sieci i łączność	
Standardowo	2 porty USB 2.0 Hi-Speed; 1 urządzenie USB 2.0 Hi-Speed; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 port Hi-Speed USB 2.0 Easy Access Walkup; 1 kieszeń integracji sprzętu;
Opcjonalnie	Sieć bezprzewodowa LAN 802.11b/g/n (tryb stacji), inne akcesoria sieciowe, serwer druku bezprzewodowego HP Jetdirect 2700w USB Wireless Print Server
Bezprzewodowe	Opcjonalny, dostępny wraz z zakupem akcesorium sprzętowego
Możliwość druku mobilnego	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4/IPv6; Obsługa sieci Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 lub nowszy), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, wykrywanie usług Web Services, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print
Możliwości sieciowe	Tak, przez wbudowany serwer druku HP Jetdirect Ethernet (w standardzie) obsługujący: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) w modułach Fast Ethernet i Gigabit Ethernet; IPsec (w standardzie); Sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n (opcjonalnie)
Dysk twardy	Dysk SSD 8 GB w standardzie
Pamięć	Standardowo: 512 MB ; Maksymalnie: 1 GB
Obsługa nośników	
Liczba podajników papieru	Standardowo: 3 ; Maksymalnie: 6
Nośniki	Papier (kolorowy, firmowy, cienki, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, makulaturowy, szorstki, twarde), dokumentowy, karton, koperta, etykieta, folia, kalka techniczna
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Podajnik 1: 76,2 x 127 do 312 x 469,9 mm; Podajnik 2: od 148 x 210 do 297 x 363 mm; Podajnik 3: od 148 x 210 do 297 x 431 mm; Obsługiwany (metryczny): Podajnik 1, 2: A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); Podajnik 3: A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS)

Model	Drukarka HP LaserJet Enterprise 700 M712dn
Numer produktu	CF236A
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, dwa podajniki po 250 arkuszy każdy Standardowy odbiornik: Odbiornik na 250 arkuszy Podajniki opcjonalne: Opcjonalny podajnik na 500 arkuszy, opcjonalny podajnik papieru na 500 arkuszy z podstawą za szafką, opcjonalny podajnik papieru 3x500 arkuszy z podstawą, opcjonalny podajnik na 3500 arkuszy z podstawą (tylko A4)
Gramatura nośnika	Podajnik 1: od 60 do 199 g/m ² ; podajniki 2, 3: od 60 do 120 g/m ²
Pojemność podajników	Podajnik 1: liczba arkuszy: 100; koperty: 10; etykiety: 100; folie do przezroczy: 100; pocztówki: 10 Podajnik 2: liczba arkuszy: 250 Podajnik 3: liczba arkuszy: 250 Maksymalnie: Do 4600 arkuszy (CF239A (1x) i CF243A można instalować razem; Nie można łączyć żadnych innych akcesoriów podajnika)
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 250 arkuszy Koperty: Do 50 kopert Folie przezroczyste: Do 250 arkuszy Maksymalnie: Do 250 arkuszy
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2003 (SP1+); Mac OS X v10.6, v10.7; Informacje na temat obsługi najnowszych systemów operacyjnych: Citrix i Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd), Novell (http://www.novell.com/ijprint), Linux (http://www.hpip.net), UNIX (http://www.hp.com/go/unix , http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software), urządzenia SAP (http://www.hp.com/go/sap/drivers , http://www.hp.com/go/sap/print), sterowniki HP ePrint dla urządzeń mobilnych (http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver)
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (SP1+); 200 MB wolnego miejsca na dysku (wymagania dotyczące sprzętu kompatybilnego z systemem operacyjnym dostępne są na stronie http://www.microsoft.com) Mac: Mac OS X v10.6, v10.7; 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym; informacje o wymaganiach systemowych i sprzętowych: patrz apple.com
Dołączone oprogramowanie	Windows Installer, sterownik HP PCL 6 discrete, Mac Installer, sterownik emulacji HP Postscript
Zarządzanie bezpieczeństwem	Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, uwierzytelnianie 802.1X (EAP- PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/zapora z uwierzytelnianiem certyfikatów, kluczy wstępnych PSK i Kerberos; Obsługa konfiguracji oprogramowania WJA-10 IPsec z wykorzystaniem wtyczki IPsec
Zarządzanie drukarką	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)
Wymiary i waga	
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 568 x 596 x 392 mm; Maksymalnie: 858 x 989 x 392 mm
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	810 x 785 x 644 mm
Masa drukarki	38,5 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	45,6 kg
Środowisko pracy	Temperatura: od 10 do 32,5°C Wilgotność: Wilgotność względna od 30 do 70%
Warunki przechowywania	Temperatura: od 0 do 60°C Wilgotność: Wilgotność względna od 10 do 90%
Akustyka	Moc dźwięku: 6,8 B(A) Ciśnienie akustyczne: 54 dB(A)
Zasilanie	Wymagania: 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) (Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; Pobór mocy: Maksymalnie 786 W (drukowanie), 22,1 W (tryb gotowości), 6,1 W (tryb uśpienia), 0,21 W (urządzenie wyłączone). Średnie zużycie energii: 3,289 kWh/tydzień.; Średnie zużycie energii: Energy Star 3.0: 0,570 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wbudowany zasilacz;
Technologia funkcji oszczędności energii	Technologia HP Auto-On/Auto-Off; Technologia Instant-On;
Certyfikaty	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (klasa A); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:1998 +A1 +A2; Dyrektywa EMC 2004/108/WE, oznaczenie CE (Europa); inne certyfikaty EMC, stosownie do wymagań poszczególnych krajów Certyfikat ENERGY STAR®, EPEAT® Silver; CECP; Certyfikat Blue Angel Nie; Patrz dokument ECI
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Zawartość opakowania	Drukarka HP LaserJet Enterprise 700 M712dn; Wkład z czarnym tonerem HP Black LaserJet (~10 000 stron); Moduł automatycznego druku dwustronnego; Instrukcja skrócona, płyta CD ze sterownikami i dokumentacją elektroniczną; Przewód zasilający
Gwarancja	Roczna gwarancja z obsługą w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz informacje dotyczące pomocy technicznej w danym regionie są dostępne na stronie hp.com/support .

Przypisy

- ¹ Podstawowa pojemność podajników drukarki HP LaserJet Enterprise 700 M712dn to 600 arkuszy (2 podajniki po 250 arkuszy i 1 podajnik uniwersalny na 100 arkuszy). Podstawowa pojemność podajników drukarki HP LaserJet Enterprise 700 M712xh to 1 100 arkuszy (2 podajniki po 250 arkuszy, podajnik uniwersalny na 100 arkuszy i podajnik na 500 arkuszy). Z opcjonalnymi akcesoriami maksymalna pojemność to 4600 arkuszy.
- ² Zestaw nie zawiera wkładu z czarnym tonerem HP CF214X LaserJet; należy zakupić osobno.
- ³ Funkcje HP Auto-On i Auto-Off zależą od drukarki i jej ustawień.
- ⁴ W porównaniu z produktami o tradycyjnym sposobie utrwalania.
- ⁵ Dostępność programu może być różna. Więcej informacji podano na stronie hp.com/recycle.
- ⁶ Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP dostępny jest tylko w drukarce HP LaserJet Enterprise 700 M712xh.
- ⁷ Program HP Web Jetadmin jest bezpłatny i można go pobrać ze strony www.hp.com/go/webjetadmin.
- ⁸ Rozwiązania instalowane z wykorzystaniem kieszeni integracji sprzętu należy zakupić osobno.
- ⁹ Wymaga połączenia internetowego z drukarką sieciową HP i utworzenia konta HP ePrint (lista drukarek, obsługiwanych rodzajów dokumentów i obrazów oraz inne informacje na temat HP ePrint; patrz www.hp.com/go/eprintcenter). Urządzenia przenośne wymagają połączenia z Internetem i obsługi poczty elektronicznej. Może być wymagany punkt dostępu bezprzewodowego. Może wystąpić potrzeba dodatkowego zakupu planów transmisji danych lub zmiany planu taryfowego. Czas druku i szybkość połączenia mogą się różnić. Niektóre drukarki HP LaserJet mogą wymagać aktualizacji oprogramowania sprzętowego.
- ¹⁰ Urządzenie spełniające wymogi emisji FCC klasy A jest zgodne z mniej rygorystycznymi (wyższymi) poziomami emisji dozwolonymi przez FCC w przypadku eksploatacji produktu w środowisku komercyjnym. Urządzenie spełniające wymogi emisji FCC klasy A nie może być sprzedawane do użytku w warunkach domowych i nie powinno być kupowane do pracy w takim środowisku ze względu na zwiększone ryzyko zakłócania sieci radiowych.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10



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

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedyne gwarancje, jakich HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Publikacja na region EMEA Kwiecień 2021

