



Drukarka HP Latex 570

Wydajność produkcji dzięki drukarce o szerokości 1,6 m (64 cali), która bez problemu zintegruje się z resztą urządzeń.



Utrzymanie wysokiej wydajności dzięki dużej prędkości druku i łatwej obsłudze

- Ładowanie rol w jedną minutę lub mniej dzięki beztrzępiowemu stołowi obrotowemu i automatycznej kompensacji przekrzywienia.
- Szybka reakcja i wysoka jakość – nawet 23 m²/godz. w trybie jakości do zastosowań wewnętrznych.
- Praca bez nadzoru¹ – drukowanie rolek samoprzylepnego winylu o długości 100 m ze wspornikiem ciężkich rolek do 55 kg.
- Zrównoważenie produkcji i podział zadań na wszystkie urządzenia HP Latex z emulacją kolorów.²

Wyraziste kolory oraz stała jakość teraz i w przyszłości

- Produkcja wydruków o dużym nasyceniu kolorów i nawet o 50% większą gęstością atramentu³ za pomocą trybów wyrazistego druku.
- Drukowanie odpowiednich kolorów za pierwszym razem dzięki wbudowanemu spektrofotometrowi i⁴ oraz rozwiązaniu HP Custom Substrate Profiling.
- Stała, niezmienna z upływem czasu jakość wydruków – rozdzielczość natywna 1200 dpi, głowice drukujące wymieniane przez użytkownika, automatyczna wymiana dysz.
- Niezawodne aplikacje do dopasowywania krawędzi wydruków cząstkowych z rozbieżnością kolorystyczną <= 2 dE2000⁵ i dokładnością długości ±1 mm/m.

Łatwe zarządzanie wszystkimi urządzeniami przy niższych kosztach

- Mniejsze koszty dzięki ekonomicznym 3-litrowym wkładom atramentowym HP Latex, które można wymieniać w trakcie pracy drukarki.
- Możliwość zintegrowania tej drukarki z większym systemem zarządzania urządzeniami dzięki wewnętrznemu zestawowi rozszerzającemu HP.
- Kontrola wszystkich urządzeń z daleka – lampa sygnalizacyjna statusu wskazuje problemy, aplikacja HP Latex Mobile zapewnia zdalne monitorowanie.⁶
- Planowanie produkcji z góry, optymalizacja zużycia materiałów eksploatacyjnych i oszczędność czasu – specjalne aplikacje przewidują, ile potrzeba atramentu.

Więcej informacji na stronie hp.com/go/latex570

Dołącz do społeczności, znajdź odpowiednie narzędzia i porozmawiaj z ekspertami. Odwiedź Centrum wiedzy HP Latex pod adresem <https://hplatexknowledgecenter.com/>

¹ Podczas drukowania jednostronnego.

² W niektórych przypadkach emulacja profilu może mieć negatywny wpływ na prędkość druku.

³ W porównaniu z drukarką HP Latex 360 w tym samym trybie drukowania.

⁴ Profilowanie ICC ze spektrofotometrem nie obsługuje niepowlekanych tkanin i materiałów do podświetlenia.

⁵ Różnica kolorów wydruku mierzona w trybie 10 przebiegów na nośniku winylowym w tej granicy: maksymalna różnica kolorów (95% kolorów) <= 2 dE2000. Pomiary odbicia światła na materiale 943-kolorowym przy standardowym oświetleniu CIE D50, zgodnie z normą CIEDE2000 na podstawie projektu normy CIE DS 014-6/E:2012. W 5% kolorów mogą występować różnice przekraczające 2 dE2000. W przypadku podłoży podświetlanych typu Backlit, na których są wykonywane pomiary w trybie transmisji, wyniki mogą być inne.

⁶ Aplikacja HP Latex Mobile jest zgodna z systemem Android™ w wersji 4.1.2 lub nowszej oraz z systemem iOS 7 lub nowszym i wymaga połączenia drukarki i smartfona z Internetem.

Dane techniczne

Drukowanie

Tryby druku	91 m ² /h – prędkość maks. (1 przebieg) 31 m ² /h – wydruki zewnętrzne z dużą prędkością (4 przebiegi, 4 kolory) 28 m ² /h – wydruki zewnętrzne w jakości Plus (4 przebiegi) 23 m ² /h – wydruki wewnętrzne (6 przebiegów) 14 m ² /h – wydruki wewnętrzne wysokiej jakości (10 przebiegów) 6 m ² /h – folie do podświetlania, tkaniny i płótna (16 przebiegów) 5 m ² /h – tkaniny o dużym nasyceniu (20 przebiegów)
Rozdzielczość druku	Do 1200 x 1200 dpi
Typy atramentów	Atramenty HP Latex na bazie wody
Wkłady atramentowe	7 (czarny, błękitny, jasnobłękitny, jasnopurpurowy, purpurowy, żółty, optymalizacyjny wkład HP Latex)
Wielkość wkładu	3 l, 775 ml
Główce drukujące	7 (2 błękitne/czarne, 2 purpurowe/żółte, 1 jasnobłękitny/jasnopurpurowy, 2 optymalizacyjne wkłady HP Latex)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Średnia ≤ 1 dE2000, 95% kolorów ≤ 2 dE2000 ¹
Nośniki	
Obsługa	Podajnik nośnika z rolki, szpula odbiorcza, walek czyszczący, automatyczna obcinarka winylu (dla nośników winylowych, nośników na bazie papieru, podświetlanej folii poliestrowej)
Nośniki	Banery, samoprzylepne nośniki winylowe, folie, papiery, dekoracje ścienne, płótno, materiały syntetyczne, tkaniny, siatki, tekstylia ²
Rozmiar zwoju	Rolki od 254 do 1625 mm (rolki od 580 do 1625 mm z podporą)
Waga roli	55 kg
Średnica roli	250 mm
Grubość	Do 0,5 mm
Zastosowania	Banery; Materiały wystawowe; Dwustronne transparenty; Grafika na wystawy i imprezy; Oznakowania zewnętrzne; Plakaty wewnętrzne; Dekoracje wewnętrzne; Kasetony – folia; Kasetony – papier; Malowidła ścienne; Materiały do punktów sprzedaży detalicznej; Plakaty; Nośniki tekstylne; Elementy graficzne pojazdów

Sieci i łączność

Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Wymiary (sz. x gł. x wys.)

Drukarka	2560 × 792 × 1420 mm
Przesyłka	2750 × 1037 × 1689 mm
Obszar pracy	2761 × 1792 mm

Waga

Drukarka	250 kg
Przesyłka	360 kg

Zawartość opakowania

Drukarka HP Latex 570; Główce drukujące; Wkład do konserwacji; Kolektor atramentu; Osłona odbornika; Podstawa drukarki; Szpula odbiorcza; Akcesorium do ładowania; Zestaw konserwacyjny; Uchwyty krawędzi; Rolka zgarniająca; Sygnalizator; Skrócona instrukcja obsługi; Arkusz instalacyjny; Oprogramowanie dokumentacji; Przewody zasilające
--

Zakresy środowiskowe

Temperatura pracy	Od 15 do 30°C
Wilgotność podczas pracy wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji)	

Akustyka

Cisnienie dźwięku	59 dB(A) (praca), 39 dB(A) (bezczynność), < 15 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	7,3 B(A) (praca), 5,4 B(A) (bezczynność), < 3,5 B(A) (tryb uśpienia)

Zasilanie

Pobór mocy	4 kW (drukowanie), 85 W (tryb gotowości), < 3 W (tryb uśpienia)
Wymagania	Napięcie wejściowe (rozpoznanie automatyczne) od 200 do 240 V (+10%), dwa przewody i uziemienie; 50/60 Hz (±3 Hz); Dwa przewody zasilające; Maks. 13 A na przewód zasilający

Certyfikaty

Bezpieczeństwo	Zgodność z normą IEC 60950-1+A1+A2; UE (dyrektywa niskonapięciowa i norma PN-EN 60950-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy A, w tym UE (dyrektywa EMC)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR; Dyrektywa WEEE; RoHS (UE, Ukraina, Turcja); Rozporządzenie REACH; EPEAT Bronze; Agenda USA ds. BHP (OSHA); Oznaczenie zgodności CE
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

Informacje o zamawianiu

Produkt

N2G70A	Drukarka HP Latex 570
Akcesoria	
ZLY32A	Podnośnik nośników HP Latex 500
FOM59A	HP Latex User Maintenance Kit
FOM63A	Akcesorium do ładowania nośników HP serii 300/500
FOM64A	Zestaw uchwyty krawędzi HP serii 300/500
T4E58B	Zestaw do zabezpieczania nośników HP Latex
T7U73A	Walek czyszczący HP Latex 500
T7U74A	Zestaw kolektora atramentu HP Series 300/500 Ink Collector Foam

Oryginalne materiały eksploatacyjne HP

CZ677A	HP 831 głowica drukująca Latex, niebieska/czarna
CZ678A	HP 831 głowica drukująca Latex, żółta/purpurowa
CZ679A	HP 831 głowica drukująca Latex, jasnopurpurowa/jasnoniebieska
CZ680A	HP 831 optymalizacyjna głowica drukująca Latex
CZ681A	HP 831 wkład konserwacyjny Latex
CZ694A	HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, czarny
CZ695A	HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, błękitny
CZ696A	HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, purpurowy
CZ697A	HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, żółty
CZ698A	HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, jasnobłękitny
CZ699A	HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, jasnopurpurowy
CZ706A	HP 831 wkład z optymalizatorem 775 ml
G0Y79C	Wkład atramentowy HP 871 C Latex, błękitny, 3 litry
G0Y80C	Wkład atramentowy HP 871 C Latex, purpurowy, 3 litry
G0Y81C	Wkład atramentowy HP 871 C Latex, żółty, 3 litry
G0Y82C	Wkład atramentowy HP 871 C Latex, czarny, 3 litry
G0Y83C	Wkład atramentowy HP 871 C Latex, jasnobłękitny, 3 litry
G0Y84C	Wkład atramentowy HP 871 C Latex, jasnopurpurowy, 3 litry
G0Y85A	Wkład optymalizacyjny HP 871 Latex, 3 litry

Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP

Samoprzylepna błyszcząca folia winylowa HP Permanent (certyfikat REACH³)
Folia poliestrowa HP do podświetlania⁴
Trwały, niezawierający PVC gładki papier tapetowy HP (REACH³, FSC⁵, z certyfikatem UL GREENGUARD GOLD⁶)
Papier plakatowy HP Premium⁴ (z certyfikatem FSC⁵)

Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie HPLFMedia.com.

Serwis i pomoc techniczna

U9AY4E – 2-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
U9AY7E – 3-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
U9AY8PE – roczna pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
U9C5PE – 2-letnia pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
MOE29-67087 Zestaw serwisowo-konserwacyjny HP Service Maintenance Kit 3
MOE29-67085 Zestaw serwisowo-konserwacyjny HP Service Maintenance Kit 1

ECO, wyróżnienia

- Lepsze dla firm/operatorów poligraficznych – nie wymagają specjalnej instalacji wentylacyjnej i nie zawierają substancji niebezpiecznych zanieczyszczających powietrze¹
- Lepsze dla klienta końcowego, większe zróżnicowanie – wydruki bezwonne docierają do większej liczby pomieszczeń²
- Lepsze dla środowiska – HP kupia się na całkowitej ekologiczności druku wielkoformatowego
- Atramenty lateksowe HP Latex mają certyfikat UL GREENGUARD GOLD³

Urządzenia do drukowania i odpowiednie materiały eksploatacyjne należy poddawać recyklingowi. Dowiedz się więcej na naszej stronie: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Nie wymaga specjalnych urządzeń wentylacyjnych (filtracji powietrza) w celu spełnienia amerykańskich wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy (OSHA). Na życzenie klienta można zainstalować specjalne urządzenia wentylacyjne – szczegółowe informacje są dostępne w instrukcji przygotowania miejsca instalacji. Klienci powinni się zapoznać z krajowymi i lokalnymi wymogami oraz przepisami. Atramenty HP Latex przetestowano pod kątem obecności niebezpiecznych substancji zanieczyszczających powietrze zdefiniowanych w ustawie Clean Air Act zgodnie z metodą EPA 311 (testy prowadzone w 2013 r.). Nie wykryto żadnych substancji tego typu.
² Dostępny jest szeroki zestaw nośników o bardzo różnych profilach zapachu. Niektóre z nośników mogą wypytywać na zapach końcowego wydruku.
³ Certyfikat UL GREENGUARD GOLD dla normy UL 2818 świadczy o tym, że produkty spełniają wymagania standardów UL GREENGUARD dotyczących niskiego poziomu emisji substancji chemicznych do powietrza wewnątrz budynków podczas użytkowania produktu. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.ul.com/gg> lub <http://www.greenguard.org>.

⁴ Pomiarzy odbicia światła na materiale 943-kolorowym przy standardowym oświetleniu CIE D50, zgodnie z normą CIEDE2000 na podstawie projektu normy CIE DS 014-6/E:2012. Podłoża do podświetlania poddane pomiarom w trybie transmisji mogą dawać inne wyniki.
⁵ Wydajność może się różnić w zależności od nośników – więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Optymalne rezultaty można osiągnąć z użyciem tekstyliów bez włóknistości rozciągających. Do druku na porowatych tekstyliach wymagany jest opcjonalny kolektor atramentu.
⁶ Ten produkt nie zawiera substancji wymienionych jako SVHC (155) w steżeniu przekraczającym 0,1% zgodnie z załącznikiem XIV dyrektywy REACH UE opublikowanym 16 czerwca 2014 r. Aby określić stan substancji SVHC w produktach HP, zapoznaj się z deklaracją HP REACH opublikowaną pod adresem Produkty drukarskie i materiały eksploatacyjne HP.
⁷ Dostępność programu odbioru nośników wielkoformatowych HP zależy od regionu. Niektóre rodzaje nadających się do recyklingu papierów HP mogą być poddawane recyklingowi w ramach ogólnodostępnych programów przetwarzania surowców wtórnych. Programy recyklingu mogą być niedostępne w niektórych regionach. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.
⁸ Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMG FSC®-C115319 są dostępne w witrynie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC®-C017543 są dostępne w witrynie <http://www.fsc.org>. Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC® są dostępne we wszystkich regionach.
⁹ Certyfikat UL GREENGUARD GOLD dla normy UL 2818 świadczy o tym, że produkty spełniają wymagania standardów UL GREENGUARD dotyczących niskiego poziomu emisji substancji chemicznych do powietrza wewnątrz budynków podczas użytkowania produktu. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.ul.com/gg> lub <http://www.greenguard.org>.

