



Drukarka HP Latex 115

Rozwijaj swoją firmę produkującą oznakowania dzięki możliwości prostego i wszechstronnego wewnętrznego/zewnętrznego druku w dużym formacie o rozmiarach do 1,37 m



Rozwijaj firmę dzięki niesamowitej jakości obrazu

- Drukuj szeroką gamę wewnętrznych i zewnętrznych oznakowań w wysokiej jakości, nawet na tanich, niepowlekanych nośnikach.
- Zachwycaj klientów za pomocą sześciu kolorów atramentów HP Latex – możesz osiągnąć niesamowite, żywe kolory i płynne przejścia.
- Twórz profesjonalne wydruki w wysokiej jakości o rozdzielczości natywnej wynoszącej nawet 1200 × 1200 dpi.
- Darmowe rozwiązania – od HP Signage Suite² po HP WallArt Suite³ – wprowadź w życie swoje pomysły.

Wykonuj zadania tego samego dnia – w przypadku każdego rodzaju pracy¹

- Szybko twórz wydruki wysokiej jakości – 12 m²/godz. w przypadku wydruków wewnętrznych.⁴
- Skróć czas oczekiwania – wydruki wychodzą suche i gotowe do wykończenia oraz instalacji i umożliwiają dostawę w tym samym dniu.
- Możesz minimalizować ryzyko uszkodzeń oraz unikać laminowania w przypadku krótkoterminowych zastosowań dzięki wydrukowi odpornym na zarysowania.⁵
- Pewne rezultaty – zewnętrzne wydruki laminowane o trwałości do 5 lat, wydruki nielaminowane o trwałości do 3 lat.⁵

Łatwa i intuicyjna obsługa

- Uprość obsługę drukarki i zyskaj czas/przestrzeń dzięki automatycznej konserwacji i możliwości ładowania nośników z przodu
- Wycinaj łatwo i wydajnie efekty swojej pracy za pomocą automatycznej obcinarki wzdłuż osi X.
- Samodzielnie wymieniasz wkłady atramentowe HP Latex oraz głowice drukujące; odłączaj drukarkę bez ryzyka uszkodzenia głowicy drukującej.
- Zapewnij sobie łączność z drukarką w czasie rzeczywistym dzięki aplikacji HP Latex Mobile.⁶

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/Latex115>

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

¹ Drukarka HP Latex 115 zapewnia wyjątkowo szeroką gamę wydruków do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych. Liczba różnych zastosowań jest o wiele większa niż w przypadku tradycyjnych drukarek wykorzystujących atramenty o niskiej zawartości rozpuszczalnika lub atramenty wodne.

² Wymaga konta HP Applications Center, połączenia z internetem i urządzenia umożliwiającego jego obsługę. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hpapplicationscenter.com>.

³ Wymaga konta HP WallArt, połączenia z internetem i urządzenia umożliwiającego jego obsługę. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hpwallart.com>.

⁴ Tryb wydruków do zastosowań wewnętrznych (8 przebiegów, 6 kolorów).

⁵ Odporność na zarysowania jest podobna jak w przypadku twardych atramentów solwentowych na winyli samoprzylepny i banerze z polichlorku winylu. Dane szacunkowe HP Image Permanence Lab dotyczące różnych nośników. Porównanie odporności na zarysowania na podstawie testów atramentów HP Latex i reprezentatywnych atramentów solwentowych. Trwałość ekspozycyjna przetestowana zgodnie z normą SAE J2527 z wykorzystaniem atramentów HP Latex na różnych nośnikach, w tym na nośnikach HP; materiały eksponowane w pozycji pionowej w symulowanych nominalnych warunkach ekspozycji zewnętrznej dla wybranych typów klimatów, w tym ekspozycji na bezpośrednie działanie światła słonecznego i wody; parametry mogą być różne dla różnych warunków środowiskowych. Trwałość ekspozycyjna nośników laminowanych uzyskana została dzięki przezroczystemu, błyszczącemu laminatowi HP. Wyniki mogą się różnić zależnie od charakterystyki nośników.

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 lub tabletu z internetem.

Dane techniczne

Drukowanie

Tryby druku	48 m²/godz. – billboardy (2 przebiegi) 16 m²/godz. – wydruki zewnętrzne w jakości Plus (6 przebiegów) 12 m²/godz. – wydruki wewnętrzne (8 przebiegów) 10 m²/godz. – wydruki wewnętrzne wysokiej jakości (10 przebiegów) 6 m²/godz. – folie do podświetlania, tkaniny i płótna (16 przebiegów) 5 m²/godz. – 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	400 ml
Głowice drukujące	6 (2 błękitne/czarne, 2 purpurowe/żółte, 1 jasnobłękitny/jasnopurpurowy, 1 optymalizacyjny wkład HP Latex)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Średnia ≤ 1 dE2000, 95% kolorów ≤ 2 dE2000¹

Nośniki	
Obsługa	Podajnik nośnika z rolki, szpula odbiorcza (opcjonalnie), automatyczna obcinarka winyłu (dla nośników winylowych, nośników na bazie papieru, podświetlanej folii poliestrowej)
Nośniki	Banery, samoprzylepne winyle, folie, papiery, tapety, płótna, materiały syntetyczne (tkaniny, siatki i inne tekstylia wymagają podkładu)
Rozmiar zwoju	Rolki od 254 do 1371 mm (rolki od 580 do 1371 mm z podporą)
Waga roli	25 kg
Średnica roli	180 mm
Grubość	Do 0,5 mm

Zastosowania	Banery; Materiały wystawowe; Grafiki na targi i imprezy; Oznakowania zewnętrzne; Plakaty wewnętrzne; Dekoracje wewnętrzne; Kasetony – folia; Kasetony – papier; Malowidła ściennie; Materiały do punktów sprzedaży detalicznej; Plakaty; Elementy graficzne pojazdów
--------------	--

Sieci i łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	2307 x 840 x 1380 mm
Przesyłka	2553 x 762 x 1252 mm

Waga	
Drukarka	174 kg
Przesyłka	257,5 kg

Zawartość opakowania	Drukarka HP Latex 115; Głowice drukujące; Wkład konserwacyjny; Podstawa drukarki; Oś; Zestaw konserwacyjny dla użytkownika; Uchwyty krawędzi; Skrócona instrukcja obsługi; Arkusz instalacyjny; Oprogramowanie do dokumentacji; FlexiPrint BASIC HP Edition RIP; 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	54 dB(A) (praca), 38 dB(A) (bezczynność), < 15 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	7,2 B(A) (praca), 5,5 B(A) (bezczynność), < 3,5 B(A) (tryb uśpienia)

Zasilanie	
Pobór mocy	2,2 kW (drukowanie), 70 W (tryb gotowości), < 2,5 W (tryb uśpienia)
Wymagania	Napięcie wejściowe (rozpoznawanie automatyczne) od 200 do 240 V (±10%), dwa przewody i uziemienie; 50/60 Hz (±3 Hz); dwa przewody zasilające; maks. 3 A dla drukarki i maks. 13 A do utwardzania

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), Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR; Dyrektywa WEEE; RoHS (UE, Ukraina, Turcja); Rozporządzenie REACH; EPEAT Bronze; Agenda USA ds. BHP (OSHA); Oznaczenie zgodności CE
Gwarancja	1 rok pod warunkiem, że proces rejestracji urządzenia HP Latex na zakończenie instalacji zostanie zrealizowany przez autoryzowanego sprzedawcę HP

Informacje o zamawianiu

Produkt	
1QE01A	Drukarka HP Latex 115
Akcesoria	
FOM55A FOM59A FOM64A W5A60A	Oś na rolkę papieru 2" do drukarki HP Latex 54" HP Latex – zestaw do konserwacji dla użytkownika Zestaw uchwyty krawędzi HP serii 300/500 Szpula odbiorcza HP Latex 54"

Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
CZ677A CZ678A CZ679A CZ680A CZ681A GOY86A GOY87A GOY88A GOY89A GOY90A GOY91A GOY92A	HP 831 głowica drukująca Latex, niebieska/czarna HP 831 głowica drukująca Latex, żółta/purpurowa HP 831 głowica drukująca Latex, jasnopurpurowa/jasnoniebieska HP 831 optymalizacyjna głowica drukująca Latex HP 831 wkład konserwacyjny Latex Błękitny wkład atramentowy HP B21 Latex 400 ml Purpurowy wkład atramentowy HP B21 Latex 400 ml Żółty wkład atramentowy HP B21 Latex 400 ml Czarny wkład atramentowy HP B21 Latex 400 ml Jasnobłękitny wkład atramentowy HP B21 Latex 400 ml Jasnopurpurowy wkład atramentowy HP B21 Latex 400 ml Wkład atramentowy HP B21 Latex Optimizer 400 ml

Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP	
Samoprzylepna błyszcząca folia winylowa HP Permanent (certyfikat REACH²) Folia poliestrowa HP do podświetlania Twarty, niezawierający PVC gładki papier tapetowy HP (REACH², FSC®³, z certyfikatem UL GREENGUARD GOLD ⁵) Papier plakatowy HP Premium³ (z certyfikatem FSC® ⁴)	
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie HPLMedia.com.	
Serwis i pomoc techniczna	

U9TR5E – 2-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników U9TR6E – 3-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników U9TR9PE – roczna pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników U9TSOPE – 2-letnia pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników	
--	--

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 pomieszczeń¹
- Lepsze dla środowiska – HP skupia się na całkowitej ekologiczności druku wielkoformatowego
- Atramenty lateksowe HP Latex mają certyfikat UL GREENGUARD GOLD²

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. Nie zawiera niebezpiecznych substancji zanieczyszczających powietrze zgodnie z wymogami normy EPA 311. Wydruki bezwonne: dostępny jest szeroki zestaw nośników o bardzo różnych profilach zapachu. Niektóre z nośników mogą wpływać na zapach końcowego wydruku.
² 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>.

³ 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. Podłoża do podświetlania poddane pomiarom w trybie transmisji mogą dawać inne wyniki.
⁴ 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.
⁵ 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 danym regionie. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.HPLMedia.com/hp/ecosolutions>.
⁶ 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.
⁷ 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>.

