



Drukarka HP Latex R1000 Plus

Pomóż rozwijać swoją firmę poprzez wydruki wysokiej jakości przy użyciu jednego urządzenia za pomocą bieli¹ na nośnikach sztywnych i giętkich



Uzyskaj niezwykle kolory, podłoża sztywne i elastyczne do 1,6 m (64 c.)

- Rozbuduj swoją działalność i wykonuj zadania na podłożach sztywnych/elastycznych o wyższej wartości dzięki żywej gamie lateksowych drukarek HP, o wyglądzie i działaniu jak w mediach.
- Realizuj wszechstronne projekty dzięki atramentom HP Latex — od oznakowania do użytku wewnątrz / na zewnątrz pomieszczeń, przez termoformowanie, po wysokiej jakości dekoracje.
- Zdobądź więcej zadań dzięki atramentom lateksowym HP na bazie wody z certyfikatem UL ECOLOGO®, które zapewniają wydruki bez zapachów.²

Zlikwidowaliśmy bariery do drukowania w bieli¹

- Rozbuduj portfolio do szerokiego zakresu zastosowań dzięki największemu połyskowi bieli odpornemu na żółknięcie.¹
- Brak odpadów między zadaniami z drukowaniem w bieli³ dzięki wymiennym głowicom drukującym HP Thermal Inkjet umieszczonym w obracającej się komorze odłączanej.
- Zawsze możesz drukować biel — automatyczna recykulacja i czyszczenie głowicy drukującej eliminują czyszczenie ręczne.

Zarządzaj największymi obciążeniami pracą dzięki inteligentnemu drukowaniu

- Przygotuj się na okresy zwiększonego zapotrzebowania w produkcji — uzyskaj jakość wysokiej prędkości do 15 płyt zewnętrznych na godz.⁴ dzięki układowi pasów i inteligentnej próżni.
- Pomagaj unikać kosztownych błędów użytkownika dzięki łatwemu interfejsowi obejmującemu zaawansowane kolejkowanie i drukowanie na wielu płytach.
- Maksymalizuj czas pracy dzięki automatycznej konserwacji i inteligentnym narzędziom serwisowym do szybkiej diagnostyki i rozwiązywania problemów.
- Zachowaj kontrolę nad swoją produkcją i kosztami przy pomocy narzędzi oprogramowania HP PrintOS.

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

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

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami wyposażonymi w nowy lub używany układ firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z nieoryginalnym układem. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany układ firmy HP umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Ocena najbardziej białej bieli oparta na wynikach wewnętrznych testów HP przeprowadzonych w styczniu 2018 r., w porównaniu z czołowymi urządzeniami konkurencji z konfiguracją CMYK o cenie poniżej 350 000 USD. Poziom połysk mierzony pod kątem 60° na materiale sztywnym (akryl). Test przeprowadzono przy użyciu polyskomierza BYK micro-TRI-gloss (20°, 60°, 85°), zgodnego z normami ISO 2813 i ASTM D523 w odniesieniu do pomiaru połysku.

² Atramenty lateksowe HP mają certyfikat UL ECOLOGO®. Certyfikat UL ECOLOGO® dla normy UL 2801 świadczy o tym, że atrament spełnia wiele obejmujących liczne atrybuty, opartych na cyklu eksploatacji kryteriów dotyczących zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego (patrz <http://www.ul.com/EL>). Dostępny jest szeroki zestaw nośników o bardzo różnych profilach zapachu. Niektóre z nośników mogą wpływać na zapach końcowego wydruku.

³ Jeśli głowice drukujące do białego atramentu lateksowego HP 886 znajdują się w kasetach do przechowywania, do obsługi technicznej nie jest używany biały atrament, gdy głowice drukujące nie są używane.

⁴ Tryb zewnętrzny, 3-przebiegowy, 70%. Na płytach 1,2 × 2,4 m.

Dane techniczne

Drukowanie	
Tryby druku	15 m²/godz. – wydruki wysokiej jakości do użytku we wnętrzach (12p 120%) 28 m²/godz. – produkcja do użytku we wnętrzach (6p 110%) 56 m²/godz. – do zastosowań zewnętrznych (3p 70%) 25 m²/godz. – biała plamka (100%) 11 m²/godz. – białe wypełnienie (100%) 3,6 m²/godz. – 3 warstwy dzieł i noc¹
Rozdzielczość druku	Maks. 1200 × 1200 dpi
Typy atramentów	Atramenty HP Latex na bazie wody
Wkłady atramentowe	9 (niebieski, purpurowy, żółty, czarny, jasnoniebieski, jasnopurpurowy, wkład optymalizacyjny HP Latex, powłoka HP Latex, biały)
Wielkość wkładu	3 l
Głowice drukujące	8 (niebieski/czarny, purpurowy/żółty, jasnoniebieski/jasnopurpurowy, powłoka HP Latex, 2 wkłady optymalizacyjne HP, 2 biały)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Średnia ≤ 1 dE2000, 95% kolorów ≤ 2 dE2000²
Nośniki	
Obsługa	Plaski, arkuszyowy, zwojowy napęd pasowy nośników z podciśnieniem ułatwiający ładowanie i precyzyjne przesuwanie nośnika
Nośniki	Podłoża sztywne: płyta piankowa z okładziną papierową, płyta piankowa z okładziną plastikową, pianka PCW, plastik falisty, akryl, poliwęglan, polistyren, tkanina lita, tkanina falista, płyta komórkowa, płyta z kompozytu aluminiowego, drewno, szkło, ceramika; Podłoża w rolkach: baner z PCW, samoprzylepna folia winylowa, papier powlekany, polipropylen, polistyren, poliwęglan, poliester, tkanina (nieporowata), płótno, skóra
Rozmiar nośnika sztywnego	Od 297 × 420 mm do 1625 × 1220 mm (maks. 1625 × 3050 mm z dwoma zestawami opcjonalnych stołów do robudowy)
Rozmiar zwoju	Od 60,9 cm do 1,63 m
Waga roli	Maks. 68 kg
Średnica roli	Maks. 25 cm
Grubość	Do 50,8 mm
Zastosowania	
Oznakowania: wewnętrzne, płaskie, podświetlane, termoformowane; Dekoracje: pokrycia ścian, dekoracje okienne; Elementy pojazdów: grafiki dla flot, okleiny, kalkomanie; Tekstylia: oznakowania miękkie, grafiki podświetlane typu frontlit i backlit; POS i opakowania: ekspozycje z tkaniny falistej, niskonakładowe opakowania niestandardowe, tworzenie prototypów	
Sieci i łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	4,21 × 2,04 × 1,75 m (drukarka); 4,21 × 3,64 × 1,75 m (łącznie ze standardowymi stolikami podajnika i odbiornika)
Przesyłka	4,43 × 2,24 × 2,15 m
Obszar pracy	6,61 × 6,03 × 3 m
Waga	
Drukarka	1400 kg
Przesyłka	2400 kg
Zawartość opakowania	
drukarka HP Latex R1000; zestaw akcesoriów do robudowy HP Latex serii R, biel; zestaw akcesoriów z rolami do drukowania HP Latex R1000 wraz z 64-calowymi osiami (×2) i adapterem pistoletu pneumatycznego oraz uchwytyami roli na stole (×2); HP 886 głowice drukujące Latex; zestaw czyszczący do głowic drukujących HP Latex; standardowe stoły podajnika i odbiornika; przełącznik nożny; wewnętrzny serwer druku HP i wyświetlacz (×2); zestaw konserwacyjny drukarki; dokumentacja gwarancyjna i wprowadzająca	
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Od 15 do 30°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 70% (bez kondensacji)
Zasilanie	
Pobór mocy	od 8 do 10 kW (typowo)
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	Zgodność z normą IEC 60950-1+A1+A2; Stany Zjednoczone i Kanada (atest CSA); UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i maszynową, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 oraz EN1010-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC); Australia, Nowa Zelandia (RCM)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy A, włączając w to: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia (ACMA), Nowa Zelandia (RSM)
Ochrona środowiska	WEEE; RoHS (UE, Chiny, Korea, Singapur, Turcja, Ukraina); Zasady gospodarowania odpadami w Indiach; REACH; CA 65 Prop; Dyrektywa w sprawie ekoprojektu ErP
Gwarancja	180-dniowa ograniczona gwarancja na sprzęt. Gwarancja może się różnić w zależności od kraju, zgodnie z wymogami prawa. Informacje na temat usług HP oraz opcji pomocy technicznej w danym regionie są dostępne na stronie http://www.hp.com/support .

Informacje o zamawianiu

Produkt	
K0Q45C	Drukarka HP Latex R1000 Plus
Akcesoria	
T7V21A Y6V16A	Stoły przedłużające HP Latex R1000 Zestaw uchwytów krawędzi do drukarek HP Latex serii R
Orginalne materiały eksploatacyjne HP	
G0Z21A G0Z22A G0Z24A G0Z00A G0Z01A G0Z02A G0Z03A G0Z04A G0Z05A G0Z06A G0Z07A G0Z08A G0Z09A	Głowica drukująca HP 886 Latex do białego atramentu Głowica drukująca HP 886 Latex do środka optymalizującego Głowica drukująca HP 886 Latex Zestaw czyszczący do głowic drukujących HP 886 Latex Wkład z błękitnym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z purpurowym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z żółtym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z czarnym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z jasnobłękitnym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z jasnopurpurowym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z optymalizującym atramentem lateksowym HP 872 o pojemności 3 l Wkład z atramentem lateksowym do powłok HP 872 o pojemności 3 l Wkład z białym atramentem lateksowym HP 886 o pojemności 3 l
Orginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP	
Nośniki HP Premium Removable Gloss Adhesive Vinyl HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl HP Durable Backlit Fabric (program odbioru)³ HP Backlit Polyester Film (program odbioru)³	

Serwis i pomoc techniczna

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

Jeśli chcesz rozszerzyć pomoc techniczną poza dostępny zakres: HOHX4AC Przedłużenie umowy na standardowy serwis, konserwację i pomoc techniczną HP
HOJRIAC Przedłużenie umowy na rozszerzony serwis, konserwację i pomoc techniczną HP
UA5W05 Szkolenie HP Latex serii R Level 3 w zakresie naprawy i konserwacji – 5 dni szkolenia w HP
UA3Q7E 3-letnia gwarancja w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników, pakiet HP Latex R1000 Plus
K0Q45-67269 Zestaw rezerwowy części zamiennych do pracy bez przestoju HP Latex R

ECO, wyróżnienia

- Lepsze dla procesu drukowania – bez etykiet ostrzegawczych i substancji zanieczyszczających powietrze, bez konieczności stosowania specjalnej wentylacji¹
- Lepsze dla środowiska – HP skupia się na całkowitej ekologiczności druku wielkoformatowego
- Atramenty na bazie wody zapewniają wydruki bez zapachów²
- Atramenty lateksowe HP mają certyfikaty UL ECOLOGO® i UL GREENGUARD GOLD³

Prosimy o recykling sprzętu do druku wielkoformatowego i materiałów do drukowania. Informacje na ten temat są dostępne w naszej witrynie internetowej: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Zgodnie z metodą EPA 311 nie zawiera żadnych niebezpiecznych substancji zanieczyszczających powietrze. Specjalny sprzęt wentylacyjny (do filtracji powietrza) nie jest wymagany w celu spełnienia wymogów amerykańskiej agencji 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.

² Dostępny jest szeroki zestaw nośników o bardzo różnych profilach zapachu. Niektóre z nośników mogą wpływać na zapach końcowego wydruku.

³ Certyfikat UL ECOLOGO® dla normy UL 2801 świadczy o tym, że atrament spełnia wiele, obejmujących liczne atrybuty, opartych na cyklu eksploatacji, kryteriów dotyczących zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego (patrz <http://www.ul.com/EL>). 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>.

¹ Szybkość druku może się różnić ze względu na adaptacyjny mechanizm drukujący, zapobiegający wadom jakościowym obrazu.

² Pomiarы odbicia światła na materiale 943-kolorowym przy standardowym oświetleniu CIE D50, zgodnie z normą CIEDE2000 na podstawie projektu normy CIE D5 014-6/E:2012. Podłoża do podświetlania poddane pomiarom w trybie transmisji mogą dawać inne wyniki.

³ Podlegające recyklingowi papiery HP można powtórnie przetworzyć w ramach ogólnodostępnych programów recyklingu lub zgodnie z lokalnymi przepisami. Niektóre nośniki HP można zwrócić w ramach programu odbioru nośników wielkoformatowych HP. Programy te mogą nie być dostępne w Twoim regionie. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.