



Drukarki HP Latex serii R1000

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



Uzyskaj niesamowite kolory na nośnikach sztywnych i giętkich do 64 cali (1,6 m)

- Przejdź do zadań o wyższej wartości dzięki gamie atramentów lateksowych HP o żywych kolorach, pozwalających zachować połysk i odpowiedni wygląd, a także drukuj bez żadnego zapachu.²
- Uprość przepływy robocze, zyskaj spójny wygląd na nośnikach sztywnych i giętkich oraz pożegnaj się z koniecznością druku i montażu.
- Zyskaj wszechstronność, jaką oferuje pojedynczy zestaw atramentów zapewniający odporność na zadrapania oraz elastyczność dzięki powłoce lateksowej HP.³

Poszerz swoją ofertę o biel¹, usunęliśmy bariery

- Poszerz swoją ofertę o biel¹, usunęliśmy bariery
- Opierająca się żółknięciu biel o największym połysku i sile krycia na nośnikach przezroczystych i kolorowych.¹
- Automatyczna obsługa, obejmująca recykulację i kontrolę dysz sprawia, że biel jest po prostu jednym z kolorów.

Zarządzaj największymi obciążeniami pracą dzięki inteligentnemu drukowaniu

- Brak konieczności outsourcingu dzięki jakości szybkiego druku na płytach 6,4 do użytku w pomieszczeniach/12 na zewnątrz/godz.⁵, z ładowaniem w trybie ciągłym.
- Proste drukowanie pomaga unikać kosztownych pomyłek dzięki automatycznej konserwacji, inteligentnemu odkurzaniu oraz wsparciu ładowania.
- Zmaksymalizuj czas działania za pomocą HP Smart Services z proaktywnymi i prewencyjnymi usługami HP Managed Services.

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/>

Drukarka obsługująca zabezpieczenia dynamiczne. Przeznaczona do użytku tylko w wkładami z oryginalnym układem scalonym HP. Wkłady z układami scalonymi innych producentów mogą nie działać, a te, które działają dzisiaj, mogą nie działać w przyszłości. Więcej informacji: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Największy połysk według testów wewnętrznych HP ze stycznia 2018 r., w porównaniu z drukarką HP Scitex FB750/FB550 przy użyciu technologii atramentowej z utwardzaniem UV. Poziom połysku białego atramentu zmierzono pod kątem 60 stopni na sztywnym materiale (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. Ma dużą siłę krycia i odporność na żółknięcie zgodnie z wewnętrznymi testami HP WeatherOmeter z października 2017 r. przy użyciu powłoki lateksowej HP o gęstości 1 punkt na piksel, na wielu różnych sztywnych i giętkich podłożach nielaminowanych. Żółknięcie na podstawie układów L* i B* białych próbek pokrytych niedostateczną ilością atramentu. Funkcja białego atramentu może być opcjonalna i wymagać zakupu zestawu HP White Ink Option Kit.

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

³ Powłoka lateksowa HP poprawia odporność na zarysowania niedrogich wydruków, w przypadku których laminacja może być niepraktyczna lub zbyt kosztowna. Odporność na zarysowania na podstawie testów wewnętrznych HP ze stycznia 2018 r. wykazujących równoważną odporność na zarysowania wydruków wykonanych przy użyciu atramentów lateksowych HP do drukarek serii HP Latex R i atramentów lateksowych HP do drukarki HP Latex 1500, zapewniających odporność na zarysowania porównywalną z reprezentatywnymi atramentami solwentowymi na samoprzylepnym transparencie winylowym i z PVC. Dane szacunkowe HP Image Permanence Lab dotyczące różnych nośników.

⁴ 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.

⁵ Tryb produkcji wewnętrznej, 6-przebiegowy, 110%. Tryb zewnętrzny, 3-przebiegowy, 70%.

Dane techniczne

Drukowanie	
Tryby druku	16 m²/h (172 ft²/h) – wydruki wysokiej jakości do użytku we wnętrzach (12 przebiegów, 120%) 30 m²/h (322 ft²/h) – produkcja do użytku we wnętrzach (6 przebiegów, 110%) 60 m²/h (644 ft²/h) – wydruki do zastosowań zewnętrznych (3 przebiegi, 70%) 11 m²/h (122 ft²/h) – biel zalew (100%) 27 m²/h (295 ft²/h) – biel punktowa (100%) ¹
Rozdzielczość druku	Do 1200 x 1200 dpi
Typy atramentów	Atramenty HP Latex
Wkłady atramentowe	9 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny, jasnobłękitny, jasnopurpurowy, wkład optymalizacyjny HP Latex, powłoka lateksowa HP, biały ²)
Wielkość wkładu	3 l
Głowice drukujące	8 (błękitny/czarny, purpurowy/żółty, jasnobłękitny/jasnopurpurowy, powłoka lateksowa HP, 2 wkłady optymalizacyjne HP, 2 białe ³)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Średnia ≤1,0 dE2000, 95% kolorów ≤2 dE2000 ²
Nośniki	
Obsługa	Plaski, arkuszowy, zwojowy ³ 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, tektura lita, tektura falista, płyta komórkowa, płyta z kompozytu aluminiowego, drewno, szkło, ceramika; Podłoża w zwojach: baner z PCW, samoprzylepna folia winylowa, papier powlekany, polipropylen, polistyren, poliwęglan, poliester, tkanina (nieporowata), płótno
Rozmiar nośnika sztywnego	Od 297 × 420 mm do 1625 × 1220 mm (maks. 1625 × 3050 mm z dwoma zestawami opcjonalnych stołów do rozbudowy) (Od 11,7 × 16,5 cala do 64 × 48 cali (maks. 64 × 120 cali z dwoma zestawami opcjonalnych stołów do rozbudowy))
Rozmiar zwoju	Od 60,9 cm do 1,63 m ³ (Od 24 do 64 cala ³)
Waga roli	Maks. 68 kg ³ (Maks. 150 lb ³)
Średnica roli	Maks. 25 cm ³ (Maks. 9,8 cala ³)
Grubość	Do 50,8 mm (Maks. 2 cale)
Zastosowania	Grafiki na targi i imprezy; Oznakowania zewnętrzne; Dekoracje wewnętrzne; Materiały do punktów sprzedaży detalicznej; Opakowania (w niskim nakładzie); Nośniki tekstylne; Elementy graficzne pojazdów
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) (166 × 80 × 69 cali (drukarka); 166 × 143 × 69 cali (łącznie ze standardowymi stolikami podajnika i odbiornika))
Przesyłka	4,43 × 2,24 × 2,15 m (174 × 88 × 85 cali)
Obszar pracy	6,61 × 6,03 × 3 m (21,7 × 19,8 × 9,8 stopy)
Waga	
Drukarka	R1000 Plus: 1400 kg; R1000: 1258 kg (R1000 Plus: 3086 lb; R1000: 2773 lb)
Przesyłka	R1000 Plus: 2400 kg; R1000: 2258 kg (R1000 Plus: 5291 lb; R1000: 4978 lb)
Zawartość opakowania	Drukarka HP Latex R1000; Zestaw akcesoriów do rozbudowy HP Latex serii R, biały ³ ; Zestaw akcesoriów z rolkami do drukowania HP Latex R1000 wraz z 64-calowymi osiami (*2) i adapterem pistoletu pneumatycznego oraz uchwytnymi rolek na stole (*2) ³ ; Głowice drukujące HP 886 Latex; Zestaw czyszczący do głowic drukujących HP Latex; Standardowe stoły podajnika i odbiornika; Przelącznik nożny; Wewnętrzny serwer druku HP i wyświetlacz (*2); Zestaw konserwacyjny drukarki; Dokumentacja gwarancyjna i wprowadzająca
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Od 15 do 30°C (Od 59 do 86°F)
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; UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i maszynową, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 oraz EN1010-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC)
Elektromagnetyczne	Zgodnie z wymaganiami klasy A, w tym: UE (dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej)
Ochrona środowiska	WEEE; RoHS (UE, Turcja, Ukraina); REACH; Dyrektywa w sprawie ekoprojektu ErP
Gwarancja	Roczna usługa konserwacji i pomocy technicznej; Sześciomiesięczna ograniczona gwarancja na sprzęt; 6-miesięczna standardowa usługa serwisu, konserwacji i pomocy technicznej HP. 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	
K0Q45A K0Q47A	Drukarka HP Latex R1000 Plus Drukarka HP Latex R1000
Akcesoria	
5HW46A T7V20A T7V21A Y6V16A	Zestaw do rozbudowy drukarki HP Latex serii R, biały Zestaw do drukowania z rolkami HP Latex R1000 Stoły przedłużające HP Latex R1000 Zestaw uchwytów krawędzi do drukarek HP Latex serii R
Oryginalne 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 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
Serwis i pomoc techniczna	
Jeśli chcesz rozszerzyć standardową usługę poza to, co jest dołączone: Umowa rozszerzenia usługi standardowej HP HOH4AC, konserwacja i pomoc techniczna Serwis rozszerzony HP H0JR1AC, konserwacja i pomoc techniczna – umowa UA5W05 dla drukarek HP Latex serii R, poziom 3, szkolenie HP w zakresie naprawy i konserwacji – 5 dni 3-letnia usługa HP UA3Q7E, w następnym dniu roboczym z zachowaniem uszkodzonych nośników dla drukarek HP Latex R1000 Plus K0Q45-67269 – zestaw części zamiennych Expert, pozwalających uniknąć przestojów w pracy do drukarki HP Latex serii R	
ECO, wyróżnienia	
- Lepsze dla operacji drukowania – bez etykiety ostrzegawczych i substancji zanieczyszczających powietrze, bez konieczności stosowania specjalnej wentylacji.¹ - Lepsze dla klienta końcowego, większe zróżnicowanie – bezwonne wydruki² oszczędzają to, czego nie są w stanie dokonać wydruki solventowe ani UV. - Lepsze dla środowiska – HP skupia się na całkowitej ekologiczności druku wielkoformatowego. - Atramenty lateksowe HP posiadają certyfikaty UL ECOLOGO® i UL GREENGUARD GOLD.³	
Prosimy o recykling sprzętu do druku wielkoformatowego i materiałów do drukowania. Informacje na ten temat znajdują się na naszej stronie internetowej hp.com/ecosolutions	

¹ Według metody 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 specjalnie urządzenie wentylacyjne – szczegółowe informacje są dostępne w Instrukcji przygotowania miejsca instalacji. Klienci powinni się zapoznać z krajowymi i lokalnymi wymogami oraz przepisami.
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 Pomiary 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 Opcjonalnie w drukarce R1000 oraz dołączone domyślnie w przypadku drukarki R1000 Plus.
⁴ Nadające się do recyklingu papiery HP mogą być przetwarzane w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu lub zgodnie ze stosowanymi w danym regionie praktykami; można je również zwracać w ramach programu odbioru nośników wielkoformatowych HP. Programy recyklingu mogą być niedostępne w danym regionie. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.HPFLMedia.com/hp/ecosolutions>.

