



Urządzenie do drukowania i cięcia HP Latex 335 Print and Cut Solution

Rozszerz ofertę wymiarową wydruków dzięki temu niezastąpionemu rozwiązaniu do drukowania i docinania 1,63 m (5,34 stopy)



Najlepsze w swojej klasie rozwiązanie HP¹

- Drukuj więcej – naklejki o pełnym polu zadruku nie kurczą się i nie skręcają; docieraj do większej liczby pomieszczeń.
- Dokładne i szybkie cięcie; Dodatkową wygodę zapewnia łączność z LAN oraz pojemnik na nośniki HP.
- Zoptymalizowane zarządzanie przepływami pracy z jednego miejsca – obejmuje unikalne oprogramowanie wraz z integracją kodów kreskowych.
- Projektuj zastosowania w 3 prostych krokach – dzięki zawartemu w opakowaniu oprogramowaniu HP Signage Suite nie potrzebujesz umiejętności projektowych.²

Wysokiej jakości wydruk ORAZ cięcie

- Drukuj ORAZ tnij jednocześnie – zamiast drukowania LUB cięcia jak w druku solwentowym – dzięki temu niezawodnemu urządzeniu dwufunkcyjnemu.
- Unikaj czasu oczekiwania związanego z zastosowaniem druku solwentowego – wydruki wychodzą suche i umożliwiają cięcie/laminowanie bez opóźnień wynikających z odgazowania oraz dostawę tego samego dnia.
- Unikaj laminowania w przypadku zastosowań krótkoterminowych – odporność na zarysowania porównywalna z twardymi atramentami solwentowymi.³

Łatwy i niezawodny przepływ prac

- Drukuj i tnij w 5 prostych krokach – dodawaj linie cięcia z RIP, predefiniowanych ustawień oraz prostego interfejsu użytkownika.
- Wydajne rozpoznawanie pracy i niezawodne, bezbłędne cięcie – system pozycjonowania optycznego (OPOS) oraz HP Barcode.
- Unikaj złożoności, jaka wiąże się z wykorzystaniem innych dwufunkcyjnych urządzeń – to kompletne rozwiązanie HP działa jak jedno urządzenie.

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/latex335printandcut>

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

¹ Na podstawie produktywności w porównaniu z przodującymi (pod względem udziału w rynku IDC w marcu 2017 roku) i podobnie wycenionymi zintegrowanymi rozwiązaniami z zakresu druku i cięcia, opartymi na wykorzystaniu technologii solwentowych. Wewnętrzne badania produktywności HP przeprowadzone w lutym 2017 r.

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 Nielaminowane wydruki sprawdzają się w przypadku oznakowań krótkoterminowych dzięki odporności na zarysowania porównywalnej z twardymi atramentami solwentowymi na winylu samoprzylepnym i banerze z polichlorku winylu. Porównanie odporności na zarysowania na podstawie testów atramentów HP Latex 3. generacji i reprezentatywnych atramentów solwentowych. Dane szacunkowe HP Image Permanence Lab dotyczące różnych nośników.

Dane techniczne

Drukowanie	
Tryby druku	50 m²/godz. – billboardy (2 przebiegi) 23 m²/godz. – wydruki zewnętrzne z dużą prędkością (4 przebiegi) 17 m²/godz. – wydruki wewnętrzne w jakości Plus (6 przebiegów) 13 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	775 ml
Główce 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 roli, szpula odbiorcza, automatyczna obcinarka winylu (dla nośników winylowych, nośników na bazie papieru, podświetlanej folii poliesterowej)
Nośniki	Banery, samoprzylepne winyle, folie, papiery, tapety, płótna, materiały syntetyczne (tkaniny, siatki i inne tekstylia wymagają podkładu)
Rozmiar zwoju	Rolli od 254 do 1625 mm (rolli od 580 do 1625 mm z podporą)
Waga roli	42 kg
Średnica roli	250 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; Materiały do punktów sprzedaży detalicznej; Plakaty; Elementy graficzne pojedynczo; Spersonalizowane ubrania; Grafiki podłogowe; Etykiety i naklejki; Naklejki ścienne; Grafiki do witryn
Sieci i łączność	
Interfejsy	Drukarka: Gigabit Ethernet (1000Base-T); Obcinarka: USB i Ethernet (LAN)
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	Drukarka: 2561 × 840 × 1380 mm; Obcinarka: 1980 × 680 × 1145 mm
Przesyłka	Drukarka: 2795 × 760 × 1250 mm; Obcinarka: 2110 × 480 × 670 mm
Waga	
Drukarka	Drukarka: 208 kg; Obcinarka: 54 kg
Przesyłka	Drukarka: 290 kg; Obcinarka: 78 kg
Zawartość opakowania	Drukarka: Drukarka HP Latex 335, główce drukujące, wkład do konserwacji, podstawa drukarki, oś, szpula odbiorcza, zestaw zmiennego napięcia części przedniej, zestaw konserwacyjny dla użytkownika, uchwyty krawędzi, skrócona instrukcja obsługi, arkusz instalacyjny, przewody zasilające; Obcinarka: Obcinarka HP Latex 64, podstawa obcinarki, kosz na nośniki, HP FlexiPrint i Cut RIP, oprogramowanie HP Cutter Control, skrócona instrukcja obsługi, arkusz instalacyjny, oprogramowanie do dokumentacji, przewody zasilające, uchwyt standardowy (1), standardowe ostrza (2), nóż (1), 3-calowe kołnierze do nośnika (zestaw 2 szt.)
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Drukarka: Od 15 do 30°C; Obcinarka: Od 15 do 35°C
Wilgotność podczas pracy	Drukarka: Wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji); Obcinarka: Wilgotność względna od 35 do 75% (bez kondensacji)
Akustyka	
Cisnienie dźwięku	Drukarka: 55 dB(A) (praca), 39 dB(A) (bezczynność), < 15 dB(A) (tryb uśpienia); Obcinarka: 56 dB(A) (praca)
Moc dźwięku	Drukarka: 7,4 B(A) (praca), 5,7 B(A) (bezczynność), < 3,5 B(A) (tryb uśpienia); Obcinarka: 7,0 B(A) (praca)
Zasilanie	
Pobór mocy	Drukarka: 2,6 kW (drukowanie), 72 W (tryb gotowości), < 2,5 W (tryb uśpienia); Obcinarka: 31 W (w trybie pracy)
Wymagania	Drukarka: Napięcie wejściowe (rozpoznawanie automatyczne) od 200 do 240 V (±10%), dwa przewody prądowe plus uziemienie; 50/60 Hz (±3 Hz); dwa przewody zasilające; maks. 3 A na przewód zasilający drukarki; maks. 16 A na przewód zasilający modułu utwardzania; Obcinarka: zasilacz 100–240 V (±10%); 50/60 Hz, maks. 85 VA
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	Drukarka: Zgodność z normą IEC 60950-1+A1+A2; UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i normą EN 60950-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC)
Elektromagnetyczne	Drukarka: Zgodność z wymaganiami klasy A, w tym UE (dyrektywa EMC)
Ochrona środowiska	Drukarka: ENERGY STAR; Dyrektywa WEEE; RoHS (UE, Ukraina, Turcja); Rozporządzenie REACH; EPEAT Bronze; Agenda USA ds. BHP (OSH); Oznaczenie zgodności CE; Obcinarka: WEEE, RoHS (UE); Oznaczenie zgodności CE; REACH
Gwarancja	Drukarka: Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt; Obcinarka: 1 rok pod warunkiem, że proces rejestracji urządzenia HP Latex na zakończenie instalacji zostanie zrealizowany przez autoryzowanego sprzedawcę HP

Cięcie

Rodzaj cięcia	Przeciąganie noża z trybami emulacji TurboCut i Tangential
Szerokość cięcia	158 cm
Prędkość cięcia	Do 113 cm/s po przekątnej
Przyśpieszenie	Do 3 G po przekątnej
Dokładność	0,2% ruchu lub 0,25 mm, w zależności od tego, która wartość jest większa
Powtarzalność	±0,1 mm
Moc cięcia	0–400 g docisku, w 5-gramowych krokach
Grubość cięcia	od 0,05 do 0,25 mm; 0,8 mm z opcjonalnym piaskowanym ostrzem

Informacje o zamawianiu

Produkt	
1LH37A	Urządzenie do drukowania i cięcia HP Latex 335 Print and Cut Solution
Aksesoria	
1UX44A 1UX45A FOM56A FOM58A FOM59A FOM64A T4E58B	HP Latex Standard Blade Kit HP Latex Specialty Blade Kit Oś na rolę papieru 2" do drukarki HP Series 300 64" Oś na rolę papieru 3" do drukarki HP Series 300 64" HP Latex User Maintenance Kit Zestaw uchwytów krawędzi HP serii 300/500 Zestaw do zabezpieczania nośników HP Latex
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	

CZ677A CZ678A CZ679A CZ680A CZ681A CZ694A CZ695A CZ696A CZ697A CZ698A CZ699A CZ706A	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 HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, czarny HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, błękitny HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, purpurowy HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, żółty HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, jasnobłękitny HP 831 C wkład atramentowy Latex 775 ml, jasnopurpurowy HP 831 wkład z optymalizatorem 775 ml
--	--

Serwis i pomoc techniczna

U9PN8E – 2-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
U9PN9E – 3-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
U9PP2PE – roczna pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z możliwością zachowania uszkodzonych nośników
U9PP3PE – 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 do zastosowań związanych z tapetami

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>.

¹ 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.

