



# HP Latex 315 Print and Cut

Powiększ swoją ofertę o dodatkowe produkty dzięki  
rozwiązaniu Print&Cut - drukuj i wycinaj do szerokości 1,37m



## Doskonałe dopasowanie

- Twórz większą liczbę aplikacji - wycinaj naklejki, indywidualne aplikacje na odzież, grafikę okienną; osiągnij takich obszarów jak wnętrza, w których technologia solwentowa nie może być stosowana
- Dzięki aplikacji HP Signage Suite nie są potrzebne żadne umiejętności w zakresie projektowania - wprowadź swoje pomysły w życie w 3 prostych krokach<sup>1</sup>
- Przestrzeń nie stanowi ograniczenia - rozwiązanie HP Latex Print&Cut wykorzystuje zasadniczo taką samą przestrzeń roboczą co inne zintegrowane urządzenia<sup>2</sup>

## Technologia Print and Cut

- Drukuj i wycinaj jednocześnie - zamiast drukuj LUB wycinaj - co ma miejsce podczas zastosowania technologii solwentowej - dzięki niezawodnemu dwufunkcyjnemu rozwiązaniu Print and Cut
- Wyeliminuj czas oczekiwania obecny w technologii solwentowej - wydruki HP Latex wychodzą z drukarki całkowicie suche można je od razu wycinać/laminować; - brak konieczności laminowania krótkoterminowych zleceń<sup>3</sup>
- Drukuj w większych seriach dzięki niezawodnemu, wysoce precyzyjnemu cięciu - system Optical Positioning System (OPOS) o wysokiej dokładności

## Niezawodny, zintegrowany proces

- Drukuj i wycinaj w 5 prostych krokach:
  - w zestawie oprogramowanie FlexiPRINT oraz CUT RIP
  - przyjazny dla użytkownika interfejs
  - jednostanowiskowe zarządzanie procesem pracy
  - edytuj/drukuj zlecenia wraz z opcją bezobsługowego czytnika kodów kreskowych HP Barcode,
  - bez żadnych zakłóceń
  - bez nadzoru
- Wyeliminuj złożoność innych urządzeń dwufunkcyjnych - kompleksowe rozwiązanie HP zostało zaprojektowane do pracy jako jedna całość

**W celu uzyskania dodatkowych informacji odwiedź stronę**

[hp.com/go/Latex315printandcut](http://hp.com/go/Latex315printandcut)

[www.hplatex.pl](http://www.hplatex.pl)

**Przyłącz się do społeczności, znajdź odpowiednie narzędzia i porozmawiaj z ekspertami.**

**Odwiedź Centrum wiedzy HP Latex pod adresem**

[hp.com/communities/LKC](http://hp.com/communities/LKC)

<sup>1</sup> Wymaga to założenia konta w HP Applications Center, podłączenia do Internetu oraz podłączonego urządzenia z obsługą Internetu. Dodatkowe informacje można znaleźć pod adresem [hplapplicationscenter.com](http://hplapplicationscenter.com)

<sup>2</sup> W oparciu o wymagania w zakresie obszaru roboczego, urządzenie HP Latex Print&Cut wymaga mniej niż 1m<sup>2</sup> dodatkowej przestrzeni w porównaniu z rozwiązaniami do druku i cięcia opartymi na zintegrowanej technologii solwentowej dostępnymi na rynku.

<sup>3</sup> Można rozważyć stosowanie materiałów bez laminowania w przypadku krótkoterminowego znakowania z odpornością na zarysowania porównywalną z tuszami twardo-solwentowymi na samoprzylepnych banerach z winyłu i PCV. Badania odporności na zarysowania w oparciu o testy przeprowadzone na atramentach lateksowych HP III generacji w porównaniu z tuszami twardo-solwentowymi. Dane szacunkowe laboratorium HP Image Permanence Lab dla różnych nośników.

## Dane techniczne

### Drukarka HP Latex 315

<b>Drukowanie</b>	Tryby druku	48 m <sup>2</sup> /godz. - billboardy (2-przejsciowe) 16 m <sup>2</sup> /godz. - outdoor plus (6-przejsciowe) 12 m <sup>2</sup> /godz. - indoor (8-przejsciowe) 10 m <sup>2</sup> /godz. - wysokiej jakości indoor (10-przejsciowe) 6 m <sup>2</sup> /godz. - tekstylia, backlity, canvasy (16-przejsciowe) 5 m <sup>2</sup> /godz. - wysoce przesiąkliwe materiały (20-przejsciowe)
	Rozdzielczość	Do 1200 x 1200 dpi
	Marginesy	5 x 5 x 5 x 5 mm
	Typ atramentu	Atramenty lateksowe HP
	Wkłady atramentowe	Czarny, błękitny, jasnobłękitny, jasnopurpurowy, purpurowy, żółty, Optymalizator HP Latex
	Rozmiar wkładu	775 ml
	Głowice drukujące	6 (2 x błękitny/czarny, 2x purpurowy/żółty, jasnopurpurowy/jasnobłękitny, 1 Optymalizator HP Latex
	Odzworowanie barwne <sup>4</sup>	średnio ≤ 1 dE2000, 95% kolorów ≤ 2 dE2000
<b>Nośnik</b>	Obsługa	Podajnik rolkowy; szpula odbiorcza (opcjonalnie); automatyczny nóż do folii, papieru, polipropylenu
	Typy nośników	Banery, materiały samoprzylepne, folie, papiery, tapety, płótno, syntetyki (materiały, siatka, tekstylia i inne porowate materiały wymagające podkładu)
	Rozmiar rolki	od 254 do 1371-mm;(580 to 1371-mm z pełnym podparciem
	Waga rolki	25 kg
	Średnica rolki	180 mm
	Grubość	Do 0.5 mm
<b>Zastosowania</b>		Banery, aplikacje na odzież, oznakowanie reklamowe, ekspozycje zewnętrzne i wystawowe, aplikacje podłogowe, dekoracje wewnętrzne, etykiety i naklejki, aplikacje do podświetleń, POP/POS, plakaty, grafika flotowa, tapety, dekoracje na szyby
<b>Łączność</b>	Interfejsy (w standardzie)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
<b>Wymiary (w x d x h)</b>	Drukarka	2307 x 840 x 1380 mm
	Wysyłka	2541 x 760 x 1250 mm
<b>Waga</b>	Drukarka	174 kg
	Wysyłka	257.5 kg
<b>Zawartość opakowania</b>		Drukarka HP Latex 315, głowice drukujące, wkład konserwacyjny, podstawa pod urządzenie, trzpień obrotowy, zestaw do konserwacji, uchwyty krawędziowe, instrukcja, kable zasilające
<b>Zakresy wymagań środowiskowych</b>	Temperatura podczas pracy	15 to 30°C
	Wilgotność	20 to 80% RH (bez skraplania)
<b>Akustyka</b>	Cisnienie akust.	54 dB(A) (printing); 38 dB(A) (ready); < 15 dB(A) (sleep)
	Moc akustyczna	7.2 B(A) (printing); 5.5 B(A) (ready); < 3.5 B(A) (sleep)
<b>Zużycie</b>	Energii	2.2 kW (printing); 70 watts (ready); < 2.5 watts (sleep)
	Wymagania	Napięcie wejściowe (z autoadaptacją) od 200 do 240 V prądu zmiennego (+/-10%), dwa przewody i PE; 50/60 Hz (+/- 3Hz); dwa kable zasilania; 3 A maksymalnie dla urządzenia
<b>Certyfikaty</b>	Bezpieczeństwo	Zgodność z IEC 60950-1+A1; Stany Zjednoczone i Kanada (wg CSA); UE (zgodne z LVD i EN 60950-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC); Australia, Nowa Zelandia (RCM)
	Zgodność elektromagnetyczna	Zgodność z wymaganiami klasy A, w tym: USA (FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia i Nowa Zelandia (RM), Chiny (CCC), Japonia (VCCI), Korea (KC)
	Środowisko	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU, Chiny, Korea, Indie, Ukraina, Turcja), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, CE marking compliant
<b>Gwarancja</b>		Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt
<b>Ploter tnący HP Latex 54</b>		
<b>Cięcie</b>	Typ cięcia	Nóż tnący z możliwością emulacji trybów TurboCut, Tangential
	Szerokość cięcia	135 cm
	Szybkość cięcia	Do 113 cm/sec <b>diagonal</b>
	Akceleracja	Do 3 G <b>diagonal</b>
	Precyzja	0.2% przesunięcia lub 0.25 mm
	Powtarzalność	±0.1 mm
	Siła cięcia	od 0 do 400 g nacisku, <b>w 5-g steps</b>
	Grubość cięcia	0.05 to 0.25 mm ; 0.8 mm z opcjonalnym ostrzem <b>do piaskowania</b>

<b>Łączność</b>	Interfejsy (w standardzie)	USB and Ethernet (LAN)
<b>Wymiary (w x d x h)</b>	Ploter tnący	1750 x 680 x 1145 mm
	Wysyłka	1880 x 480 x 670 mm
<b>Waga</b>	Ploter tnący	48 kg
	Wysyłka	69 kg
<b>Zawartość opakowania</b>		HP Latex 54 Cutter, cutter stand, HP FlexiPrint and Cut RIP, HP Cutter Control software, quick reference guide, setup poster, documentation software, power cords, standard holder (1), standard blades (2), cut-off knife (1), 3-in media flanges (set of 2)
<b>Warranty</b>		One year, after the HP Latex End of Installation Registration is completed by an HP authorized reseller

## Sposób zamawiania

<b>Produkt</b>	1LH38A	HP Latex 315 Print and Cut Solution
<b>Akcesoria</b>	1UP26A	HP Latex Cutter Extended Kit
	1UP27A	HP Latex 2-in Media Holder Kit
	1UX44A	HP Latex Standard Blade Kit
	1UX45A	HP Latex Specialty Blade Kit
	F0M55A	HP Latex 54-in Printer 2-in Spindle
	F0M59A	HP Latex 300/500 User Maintenance Kit
	W5A60A	HP Latex 300 54-in Take-Up Reel
<b>Oryginalne głowice drukujące HP</b>	CZ677A	HP 831 Cyan/Black Latex Printhead
	CZ678A	HP 831 Yellow/Magenta Latex Printhead
	CZ679A	HP 831 Light Magenta/Light Cyan Latex Printhead
	CZ680A	HP 831 Latex Optimizer Printhead
<b>Oryginalne wkłady atramentowe i materiały eksploatacyjne HP</b>	CZ694A	HP 831C 775-ml Black Latex Ink Cartridge
	CZ695A	HP 831C 775-ml Cyan Latex Ink Cartridge
	CZ696A	HP 831C 775-ml Magenta Latex Ink Cartridge
	CZ697A	HP 831C 775-ml Yellow Latex Ink Cartridge
	CZ698A	HP 831C 775-ml Light Cyan Latex Ink Cartridge
	CZ699A	HP 831C 775-ml Light Magenta Latex Ink Cartridge
	CZ706A	HP 831 775-ml Latex Optimizer Ink Cartridge
	CZ681A	HP 831 Latex Maintenance Cartridge
<b>Oryginalne wielkoformatowe nośniki HP</b>		HP printing materials are designed together with HP Latex Inks and HP Latex printers to provide optimal image quality, consistency, and reliability. HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl REACH <sup>5</sup> HP Backlit Polyester Film <sup>6</sup> HP PVC-free Durable Smooth Wall Paper REACH, <sup>5</sup> FSC <sup>®</sup> certified, <sup>7</sup> UL GREENGUARD GOLD Certified <sup>8</sup> HP Premium Poster Paper <sup>6</sup> FSC <sup>®</sup> certified <sup>7</sup> For the entire HP Large Format Printing Materials portfolio, please see HPLFMedia.com.
<b>Serwis i pomoc techniczna</b>	U9PN0E	HP 2 year Next Business Day with Defective Media Retention Print&Cut Latex 315 HW Support
	U9PN1E	HP 3 year Next Business Day with Defective Media Retention Print&Cut Latex 315 HW Support
	U9PN4PE	HP 1 year Post Warranty Next Business Day with Defective Media Retention Print&Cut Latex 315 HW Support
	U9PN5PE	HP 2 year Post Warranty Next Business Day with Defective Media Retention Print&Cut Latex 315 HW Support

<sup>4</sup> Według pomiarów różnice kolorów w obrębie zadania drukowania mieszczą się w następujących granicach: maksymalna różnica kolorów (95% kolorów) ≤ 2 dE2000. Pomiar odbłaskowy na wydruku kontrolnym zawierającym 943 pola wzorcowe, zgodnie z normą CIE D50 oraz zgodnie z normą CIEDE2000 według CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. 5% kolorów może podlegać zmianie ci powyżej 2 dE2000. Podłoże podświetlane typu Backlit mierzone w trybie transmisji mogą dawać inne wyniki pomiarów.

<sup>5</sup> Zawartość substancji SVHC (155), o której mowa w załączniku XIV unijnego rozporządzenia REACH z dnia 16 czerwca 2014 r., w tym produkcie nie przekracza 0,1%. Aby zapoznać się z danymi na temat zawartości substancji SVHC w produktach HP, odwiedź witrynę Drukarki i materiały eksploatacyjne HP.

<sup>6</sup> Zmienia się dostępny program HP Large Format Media dotyczący przyjęcia zwrotów nośników HP w dowolnym formacie. Niektóre nośniki HP mogą być poddane recyklingowi poprzez powszechnie dostępne programy recyklingu. Programy recyklingu mogą być niedostępne w niektórych regionach. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem [dHP.PesLefmMedia.com/hp/ecosolutions](http://dHP.PesLefmMedia.com/hp/ecosolutions)

<sup>7</sup> Licencja BMG na używanie znaku FSC® C115319, zob. [fsc.org](http://fsc.org). Licencja HP na używanie znaku FSC® C017543, zob. [fsc.org](http://fsc.org). Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC®s dostępne we wszystkich krajach i regionach.

<sup>8</sup> Certyfikat UL GREENGUARD GOLD dla produktów UL 2818 potwierdza, że spełniają one standardy UL GREENGUARD w zakresie niskiej emisji substancji chemicznych do powietrza zawartego wewnątrz budynków podczas wytwarzania produktów. Więcej informacji można znaleźć na stronach [ul.com/gg](http://ul.com/gg) lub [greenguard.org](http://greenguard.org)

Wersja polska ulotki: [www.integart.com.pl](http://www.integart.com.pl)



UWAGA: Niektóre certyfikaty dotyczą tylko drukarki.



© Copyright 2016 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Jedyną gwarancją, jakiej udziela się na produkty i usługi firmy HP, znajduje się w dołączonych do nich warunkach gwarancji. Adres zapis w niniejszym dokumencie nie może być interpretowany jako gwarancja dodatkowa. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy techniczne lub redakcyjne występujące w niniejszym dokumencie. Nazwa ENERGY STAR i znak ENERGY STAR są znakami towarowymi zastrzeżonymi przez amerykańską agencję ochrony środowiska.

4AA6-9613ENE, Kwiecie 2017

