



Drukarka HP Latex 365

Zmaksymalizuj swoją wszechstronność z doskonale wyposażoną 1.63 metrową drukarką HP Latex



Udoskonal swoje aplikacje - jeszcze lepiej spełniaj oczekiwania swoich klientów

- Drukuj na tradycyjnych podłożach do oznaczeń i innych mediach - do szerokości 1.63 m - drukuj na tekstyliach z użyciem kolektora atramentu²
- Zdobądź nowe obszary tj. wnętrza, w których technologia solwentowa nie może być stosowana. Oparte na bazie wody tusze HP Latex są ekologiczne i bezwonne
- Zautomatyzowany dwustronny druk banerów
- Drukuj wyraźne obrazy o spójnej, jednolitej jakości z efektywnym utwardzaniem 6 kolorami w rozdzielczości 1200 dpi

Dostawa tego samego dnia - dla bardzo wymagających realizacji

- Wysoka jakość przy wysokich prędkościach-31 m²/h w trybie outdoor wysokiej prędkości dzięki technologii HP OMAS oraz HP Latex Optimizer³
- Osiągaj prędkości produkcyjne i unikaj przestołów - wydruki wychodzące z urządzenia są całkowicie suche i gotowe do wykończenia oraz wysyłki
- Zwiększaj produktywność - redukuj czas pomiędzy zadaniami wymagającymi kontynuacji drukowania
- Minimalizuj ryzyko uszkodzenia - odporność na zarysowania porównywalna z drukiem tuszami solwentowymi na banerach SAV i PVC⁴

Utrzymuj koszty na niskim poziomie - zwiększ swoje zdolności

- Wydłużaj czas produkcji i redukuj czas na monitorowanie drukarki - automatyczne, niezawodne i tanie drukowanie
- Oszczędzaj czas - HP Custom Substrate Profiling i wbudowany spektrofotometr umożliwią automatyczne tworzenie profili ICC⁵
- Utrzymaj wysoką jakość wydruku przez cały okres eksploatacji drukarki dzięki głowicom HP Thermal Inkjet, które mogą być wymieniane samodzielnie przez użytkownika
- Monitoruj swoją drukarkę zdalnie dzięki bezpłatnej aplikacji mobilnej HP Latex Mobile⁶

Więcej informacji znajdziesz na stronach:
hp.com/go/Latex365 oraz hplatex.pl

¹ W oparciu o porównanie technologii atramentów HP Latex z produktami wiodącej na rynku konkurencji z grudnia 2013r. i analizie opublikowanych kart charakterystyki substancji niebezpiecznych lub wewnętrznej ewaluacji. Wydajność w ramach poszczególnych parametrów może się różnić w zależności od producenta i technologii produkcji/składu chemicznego atramentu.

² Wydajność może się różnić w zależności od użytego materiału. Aby dowiedzieć się więcej wejdź na stronę hp.com/go/mediasolutionslocator. Najlepsze wyniki można uzyskać, korzystając z nierozciągających się tekstyliów. Kolektor atramentu jest wymagany do tekstyliów porowatych.

³ W trybie druku banerowego outdoor: 4 pasy, 6 kolorów.

⁴ Szacunki HP Image Permanence Lab dokonane w oparciu o szereg nośników. Porównanie odporności na zarysowania oparte na testach atramentów HP Latex Inks z atramentami na bazie rozpuszczalnika. Trwałość wydruków zewnętrznych dla atramentów lateksowych została sprawdzona zgodnie z normą SAE J2527 na szeregu nośników, w tym na nośnikach HP. Wydruk o orientacji pionowej wystawiono na działanie wybranych zróżnicowanych parametrów klimatycznych w symulowanych nominalnych warunkach ekspozycji na zewnątrz budynku, w tym ekspozycji na bezpośrednie działanie światła słonecznego i wody. Wydajność może różnić się w zależności od warunków otoczenia. Trwałość laminatów sprawdzono, używając folii do laminowania HP Clear Gloss Cast Overlaminate. Wyniki mogą się różnić w zależności od właściwości określonych nośników.

⁵ Profilowanie ICC z użyciem spektrofotometru nie wspiera niepowlanych tekstyliów oraz podłoży typu backlit.

⁶ Aplikacja HP Latex Mobile jest kompatybilna z systemem Android™ w wersji 4.1.2 lub późniejszej, wymaga drukarki oraz smartfonu/tabletu podłączonego do sieci Internet

Drukarka HP Latex 365 (1.63 m)

Zrównoważony rozwój - lepszym rozwiązaniem

Technologia HP Latex zapewnia wszelkie certyfikaty, ważne dla twoich operatorów, firmy i środowiska⁷



UL ECOLOGO⁸



Eco Mark Certification
Number 14142007⁹

Korzystanie z tuszy na bazie wody nie jest szkodliwe dla zdrowia, ani dla otoczenia. Nie jest wymagana wentylacja pomieszczeń, a magazynowanie i wymogi transportu tuszy są o wiele mniej skomplikowane. Tusze HP Latex dają więcej możliwości - bezwonne wydruki dają to czego nie uzyska technologia solwentowa i UV.



UL GREENGUARD GOLD¹⁰

HP daje pełną stabilność i trwałość w drukach wielkoformatowych. Drukarka HP Latex 365 posiada certyfikat EPEAT Bronze - nagrodę za niski wpływ na środowisko naturalne¹¹



⁷ W oparciu o porównanie technologii atramentów HP Latex z produktami wiodącej na rynku konkurencji z grudnia 2013 r. i analizie opublikowanych kart charakterystyki substancji niebezpiecznych lub wewnętrznej ewaluacji. Wydajność w ramach poszczególnych parametrów może się różnić w zależności od producenta i technologii produkcji/składu chemicznego atramentu.

⁸ Dotyczy atramentów HP Latex. Certyfikaty UL ECOLOGO[®] do UL 2801 dowodzą, że ten atrament spełnia rygorystyczne wymagania w zakresie wpływu na zdrowie i środowisko (zob. ul.com/EL)

⁹ Wkłady atramentowe HP 831 Latex Inks Cartridges, certyfikat numer 14142007, certyfikowane przez Biuro Eco Mark Towarzystwa Ochrony Środowiska w Japonii

¹⁰ Certyfikat UL GREENGUARD GOLD dla produktów UL 2818 potwierdza, że spełniają one standardy GREENGUARD UL w zakresie niskiej emisji substancji chemicznych do powietrza podczas druku. Więcej informacji można znaleźć na stronach ul.com/gg lub greenguard.org

¹¹ Rejestracja EPEAT tam, gdzie ma to zastosowanie. Patrz epeat.net, aby poznać status rejestracji według kraju

¹² Porównanie odporności na zarysowania oparte na testach tuszy HP Latex trzeciej generacji i tuszy solwentowych. Szacunki HP Image Permanence Lab dokonane na podstawie testów różnych nośników.

¹³ HP szacuje trwałość obrazu w HP Image Permanence Lab. Trwałość wydruków zewnętrznych dla atramentów HP Latex została sprawdzona zgodnie z normą SAE J2527 na szeregu nośników, w tym na nośnikach HP. Wydruk o orientacji pionowej wystawiono na działanie wybranych zróżnicowanych parametrów klimatycznych w symulowanych nominalnych warunkach ekspozycji wewnątrz budynku, w tym ekspozycji na bezpośrednie działanie światła słonecznego i wody. Wydajność może różnić się w zależności od warunków otoczenia. Trwałość laminatów sprawdzono, używając folii do laminowania HP Clear Gloss Cast Overlamine, GBC clear gloss 1.7 mil hot laminate, lub Neschen Solvoprint Performance Clear 80 laminate. Wyniki mogą się różnić w zależności od wydajności określonych nośników.

¹⁴ Dla lepszego efektu użyj nośnika dedykowanego do druku dwustronnego

¹⁵ Profile ICC ze spektrofotometrem nie obsługują tekstyliów i banerów.

¹⁶ Według pomiarów różnice kolorów w obrębie zadania drukowania w trybie 10 pasów na samoprzylepnej folii mieszczą się w następujących granicach: maksymalna różnica kolorów (95% kolorów) <= 2 dE2000. Pomiar odbłaskowe 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 zmniejszeniu powyżej 2 dE2000. Podłoża podświetlane typu Backlit mierzone w trybie transmisji mogą dawać inne wyniki pomiarów.

¹⁷ Wydajność może się różnić w zależności od nośnika, aby dowiedzieć się więcej zobacz hp.com/go/mediasolutionslocator. Dla lepszego efektu użyj materiału tekstylnego, który się nie rozciąga. Dla porowatych materiałów niezbędny jest kolektor atramentu.

HP Latex Optimizer

- Wysoka jakość obrazu przy dużej prędkości
- Reaguje z atramentami HP Latex i błyskawicznie unieruchamia tusz na powierzchni druku

Tusze HP Latex

- Odporność na zarysowania porównywalna do twardego solwentu na foliach i banerach PVC - brak potrzeby zabezpieczenia laminatem w reklamie krótkookresowej¹¹
- Odporność i trwałość w warunkach zewnętrznych do 5 lat, bez laminowania do 3 lat¹²

Główki drukujące HP Latex

- Zobacz idealne odwzorowanie detalu i gładkie przejścia w rozdzielczości 1200 dpi, którą zapewniają główki HP 831 Latex
- Możliwość wymiany głowic samemu w kilka minut, bez wzywania serwisu

Wysoka wydajność utwardzania

- Wydruki są utwardzone i dokładnie suszone wewnątrz drukarki, dzięki czemu od razu są gotowe do obróbki i wysyłki

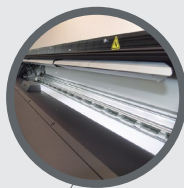
Proste utrzymanie i eksploatacja

- Dostęp do komory druku z dużym oknem i podświetleniem
- Ciesz się nieskomplikowaną obsługą z detektorem kropli i automatyczną wymianą dysz

Czujnik HP OMAS (Optical Media Advance Sensor)

- Precyzyjne i dokładne sterowanie ruchem mediów pomiędzy pasami druku
- Automatyczna kontrola rejestracji, wliczając dwustronne wydruki z automatyczną rejestracją stron¹⁴

HP Latex 365 Printer



Szybkie zarządzanie i profilowanie

- Uprozczone zarządzanie kolorami, prosto z przedniego 8 - calowego dotykowego panelu
- Zainstalowana fabrycznie platforma HP z internetową biblioteką Twojego profilu
- Twórz własne profile ICC z wbudowanym spektrofotometrem¹⁵

Spektrofotometr

- Spójność kolorów dla bardziej zrównoważonej produkcji
- Wbudowany spektrofotometr pozwala na automatyczną kalibrację¹⁵
- Zapewnia spójność kolorów <= 2 dE2000¹⁶
- Emulacja koloru usprawnia pracę

Kolektor atramentu

- Rozszerz działalność o materiały tekstylne
- Możliwość druku na porowatych materiałach tekstylnych, dzięki kolektorowi atramentu¹⁷

NOWOŚĆ

Proste i zdalne szkolenie operatorów

- Narzędzie pomocy online - szkoli od podstaw, w tematach takich jak: obsługa maszyny jak również rozwój własnego biznesu z nowymi aplikacjami
- Odwiedź: hp.com/communities/HPLatex300

NOWOŚĆ

Aplikacja HP Quick Solutions



- Wykonaj czynności w celu optymalizacji jakości obrazu
- Bezpośredni dostęp z przedniego panelu

HP Latex Technology

Dane techniczne

Drukowanie	Tryby druk.	91 m ² /h - maksymalna prędkość (1-przejsiowie)
		31 m ² /h - outdoor high speed (4-przejsiowie)
		23 m ² /h - outdoor plus (6-przejsiowie)
		17 m ² /h - indoor (8-przejsiowie)
		14 m ² /h - wysokiej jakości indoor (10-przejsiowie)
		6 m ² /h - ekstyli, materiały do podświetleń i płótno (16-przejsiowie)
		5 m ² /h - wysoce przesiąkliwe materiały (20-przejsiowie)
	Rozdzielczość	Do 1200 x 1200 dpi
	Marginesy	5 x 5 x 0 x 0 mm
	Typ atramentu	Atramenty lateksowe HP
Wkłady atramentowe	Czarny, błękitny, jasnobłękitny, jasnopurpurowy, purpurowy, żółty, Optymalizator HP Latex	
Rozmiar wkładu	775 ml	
Główce drukujące	6 (2 x błękitny/czarny, 2x purpurowy/żółty, jasnopurpurowy/jasnobłękitny, 1 Optymalizator HP Latex)	
Odwzorowanie barwne ¹⁴	<= 1 dE2000, 95% of colors <= 2 dE2000	
Nośnik	Obstuga	Podajnik rolkowy; szpula odbiorcza (opcjonalnie); automatyczny nóż
	Typy nośników	Banery, materiały samoprzylepne, folie, papiery, tapety, płótno, syntetyki (materiały, siatka, tekstylia i inne porowate materiały wymagające podkładu)
	Rozmiar rolki	od 254 do 1625 mm; (od 580 do 1625 mm rolki z pełnym podparciem)
	Waga rolki	42 kg
	Średnica rolki	250 mm
	Grubość	Do 0.5 mm
	Zastosow.	Banery, ekspozycje zewnętrzne, oznakowanie reklamowe, plakaty przeznaczone do pomieszczeń, dekoracje wnętrz, lightboksy na filmie i papierze, dekoracje ściennie, elastyczne, plakaty, grafiki na pojazdach
Łączność	Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T) (w standardzie)
Wymiary	Drukarka	2561 x 840 x 1380 mm
	Wysyłka	2795 x 760 x 1250 mm
	Przeźreń rob.	2761 x 1840 mm
Waga	Drukarka	216 kg
	Wysyłka	303.5 kg
Zawartość opakowania	Drukarka HP Latex 365, główce drukujące, wkład konserwacyjny, podstawka pod urządzenie, trzpień obrotowy, zestaw do konserwacji, uchwyty krawędziowe, instrukcja obsługi, oprogramowanie dokumentacyjne, FlexiPrint HP Edition RIP, kable zasilające	
Zakresy wymagań środowiskowych	Temperatura podczas pracy	15 to 30°C
	Wilgotność podczas pracy	20 to 80% RH (bez skraplania)
Akustyka	Ciśnienie akustyczne	55 dB(A) (printing); 39 dB(A) (ready); < 15 dB(A) (sleep)
	Moc akustyczna	7.4 B(A) (printing); 5.7 B(A) (ready); < 3.5 B(A) (sleep)
Zużycie		4.6 kW (printing); 85 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 (+/- 3 Hz); dwa kable zasilania; 16 A maksymalnie dla urządzenia
Certyfikaty	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 elektro-magnetyczna	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, China, Korea, India, Ukraina, Turkey), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, CE marking compliant
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt	

Sposób zamawiania

Produkt	V8L39A	Drukarka HP Latex 365
Akcesoria	F0M56A	HP Latex (urządzenie 54-calowe), trzpień obrotowy 2-calowy
	F0M58A	HP Latex (urządzenie 54-calowe), trzpień obrotowy 3-calowy
	F0M59A	Zestaw do konserwacji urządzenia HP Latex 300/500
	T7U74A	HP Latex 300/500 Kolektor atramentu
Oryginalne główce drukujące HP	CZ677A	HP 831 Cyan/Black Latex
	CZ678A	HP 831 Yellow/Magenta Latex
	CZ679A	HP 831 Light Magenta/Light Cyan Latex
	CZ680A	HP 831 Latex Optimizer
Oryginalne wkłady atramentowe i materiały eksploatacyjne HP	CZ682A	HP 831A 775ml Black Latex
	CZ683A	HP 831A 775ml Cyan Latex
	CZ684A	HP 831A 775ml Magenta Latex
	CZ685A	HP 831A 775ml Yellow Latex
	CZ686A	HP 831A 775ml Light Cyan Latex
	CZ687A	HP 831A 775ml Light Magenta Latex
	CZ706A	HP 831 775ml Latex Optimizer
	CZ681A	HP 831 Latex Wkład konserwacyjny
Oryginalne wielkoformatowe nośniki HP	Nośniki do druku HP zostały tak zaprojektowane, aby wraz z atramentami lateksowymi HP i drukarkami HP Latex zapewnić optymalną jakość obrazu HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl REACH ¹⁹	
	HP Backlit Polyester Film  ²⁰	
	HP PVC-free Durable Smooth Wall Paper REACH, ¹⁹ FSC® certi ed, ²¹ UL GREENGUARD GOLD Certi ed ²²	
	HP Premium Poster Paper  ²⁰ FSC® certi ed ²¹	
	Pełną ofertę wielkoformatowych nośników do druku HP można znaleźć pod adresem HPLFMedia.com.	
Serwis i pomoc techniczna	U9JE3E	Dwuletnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym (wraz z odbiorem wadliwego nośnika)
	U9JE4E	Trzyletnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym (wraz z odbiorem wadliwego nośnika)
	U9JE7PE	Roczna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym wraz z odbiorem wadliwego nośnika
	U9JE8PE	Dwuletnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym (wraz z odbiorem wadliwego nośnika)

¹⁸ Według pomiarów różnice kolorów w obrębie zadania drukowania mieszczą się w następujących granicach: maksymalna różnica kolorów (95% kolorów) <= 2 dE2000. Pomiar odbiaskowy na wydruku kontrolnym zawierającym 943 pola wzorcowe, zgodnie z normą CIE D50 oraz zgodnie z normą CIEDE2000 według CIE Draft Standard D5 014-6/E:2012. 5% kolorów może podlegać zmienności powyżej 2 dE2000. Podłoża podświetlane typu Backlit mierzone w trybie transmisji mogą dawać inne wyniki pomiarów.

¹⁹ Zawartość substancji SVHC (155), o której mowa w załączniku XIV unijnego rozporządzenia REACH z dn. 16 czerwca 2014r. 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.

²⁰ Zmienia się dostępność programu HP Large Format Media dotyczącego przyjmowania zwrotów nośników HP w dużym 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 HPLFMedia.com/hp/ecosolutions

²¹ Licencja BMG na używanie znaku FSC®-C115319, zob. fsc.org. Licencja HP na używanie znaku FSC®-C017543, zob. fsc.org. Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC® są dostępne we wszystkich krajach i regionach.

²² 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 użytkowania produktów. Więcej informacji można znaleźć na stronach ul.com/gg lub greenguard.org

Wersja polska ulotki: www.integart.com.pl



3M™ MCS™ Warranty

© Copyright 2016 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Jedyna gwarancja, jakiej udziela się na produkty i usługi firmy HP, znajduje się w dołączonych do nich warunkach gwarancji. Żaden 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.

