



Drukarka HP Latex 375

Większe możliwości drukowania bez nadzoru - do 1.63 m - przy niższych kosztach operacyjnych



Udoskonal swoje aplikacje - jeszcze lepiej spełniaj oczekiwania swoich klientów

- Uzyskaj wyższe marże² drukując na tradycyjnych podłożach do oznaczeń i innych mediach - nawet tekstyliach³ - do 1.63 m szerokości
- Zdobądź nowe obszary tj. wnętrza, w których technologia solwentowa nie może być stosowana. Oparte na bazie wody tusze HP Latex są ekologiczne i bezwonne
- Ciesz się wydajnością, zautomatyzowany dwustronny druk banerów
- Drukuj wyraźne obrazy o spójnej, jednolitej jakości z efektywnym utwardzaniem 6 kolorami w rozdzielczości 1200 dpi

Dostawa tego samego dnia dzięki większym możliwościom druku bez nadzoru

- Wysoka jakość przy wysokich prędkościach - 31 m²/h w trybie outdoor wysokiej prędkości dzięki HP OMAS oraz HP Latex Optimizer⁴
- Zwiększ możliwości druku bez nadzoru i poczuć się pewniej - to wszystko dzięki 3-litrowym zbiornikom z tuszem, które mogą być wymieniane podczas użytkowania drukarki
- Osiągaj prędkości produkcyjne i unikaj przestoju - wydruki wychodzące z urządzenia są całkowicie suche i gotowe do wykończenia oraz wysyłki
- Minimalizuj ryzyko uszkodzenia - odporność na zarysowania porównywalna z drukiem tuszami solwentowymi na banerach SAV i PVC⁵

Utrzymaj koszty na niskim poziomie dzięki 3-litrowym zbiornikom z tuszem

- Redukcja kosztów wydruku jest możliwa dzięki zastosowaniu ekonomicznych, 3-litrowych zbiorników z tuszem HP 871²
- Oszczędzaj czas - HP Custom Substrate Profiling i wbudowany spektrofotometr umożliwią automatyczne tworzenie profili ICC⁶
- 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 Mobile⁷

Więcej informacji znajdziesz na stronach:
hp.com/go/Latex375 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 Dla drukarki HP Latex 375 stosowanie ekonomicznych, wysoko pojemnościowych zbiorników HP 871 o objętości 3 litrów w porównaniu z drukarką HP Latex 365, w której stosowane są zbiorniki z tuszem o objętości 775 mL.

³ Wydajność może się różnić w zależności od użytego materiału. Aby dowiedzieć się więcej wejdź na stronę hp.com/go/mediasolutionlocator. Najlepsze wyniki można uzyskać, korzystając z nierozciągających się tekstyliów.

⁴ W trybie druku banerowego outdoor: 4 pasy, 4 kolory.

⁵ 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.

⁶ Profilowanie ICC z użyciem spektrofotometru nie wspiera niepowleczonego tekstyliów oraz podłoży typu backlit.

⁷ Aplikacja HP Latex Mobile jest kompatybilna z systemem Android™ w wersji 4.1.2 lub późniejszej i iOS 7 lub późniejszej, wymaga drukarki oraz smartfonu/tabletu podłączonego do sieci Internet.

Drukarka HP Latex 375 (1.63 m)

Zrównoważony rozwój - lepszym rozwiązaniem

Technologia HP Latex zapewnia wszelkie certyfikaty, ważne dla twoich operatorów, firmy i środowiska⁸



UL ECOLOGO⁹

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 375 posiada certyfikat EPEAT Bronze - nagrodę za niski wpływ na środowisko naturalne.¹¹



⁸ 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.

⁹ 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)

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 Overlaminate, 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 zmienności 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 krótkookresowej¹²
- Odporność i trwałość w warunkach zewnętrznych do 5 lat, bez laminowania do 3 lat¹³

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 375 Printer

HP Latex Technology



Bardzo wydajne 3-litrowe tusze HP Latex

- Drukowanie wymaga mniej nadzoru
- Zmniejsz koszty dzięki bardziej opłacalnym 3-litrowym tuszom HP Latex

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 $\leq 2 \text{ dE}2000$ ¹⁶
- 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

Dane techniczne

Drukowanie	Tryby druk.	91 m ² /h (980 ft ² /hr) - Max Speed (1 pass) 31 m ² /h (334 ft ² /hr) - Outdoor High Speed (4 pass) 23 m ² /h (248 ft ² /hr) - Outdoor Plus (6 pass) 17 m ² /h (183 ft ² /hr) - Indoor Quality (8 pass) 14 m ² /h (151 ft ² /hr) - Indoor High Quality (10 pass) 6 m ² /h (65 ft ² /hr) - Backlits, Textiles, and Canvas (16 pass) 5 m ² /h (54 ft ² /hr) - High Saturation Textiles (20 pass)	
	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	3 l, 775 ml	
	Głowice 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	Obsługa	Podajnik rolkowy; szpula odbiorcza 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 ścienne, 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 1705 mm	
	Przestrzeń rob.	2761 x 1840 mm	
Waga	Drukarka	231.5 kg	
	Wysyłka	333.5 kg	
Zawartość opakowania	Drukarka HP Latex 375, głowice 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 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, China, Korea, India, Ukraina, Turkey), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, CE marking compliant	
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt		

Sposób zamawiania

Produkt	V8N83A	Drukarka HP Latex 375
Akcesoria	FOM56A	HP Latex (urządzenie 54-calowe), trzpień obrotowy 2-calowy
	FOM58A	HP Latex (urządzenie 54-calowe), trzpień obrotowy 3-calowy
	FOM59A	Zestaw do konserwacji urządzenia HP Latex 300/500
	T7U74A	HP Latex 300/500 Kolektor atramentu
Oryginalne głowice 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	GOY79C	HP 871C 3-liter Cyan Latex
	GOY80C	HP 871C 3-liter Magenta Latex
	GOY81C	HP 871C 3-liter Yellow Latex
	GOY82C	HP 871C 3-liter Black Latex
	GOY83C	HP 871C 3-liter Light Cyan Latex
	GOY84C	HP 871C 3-liter Light Magenta Latex
	GOY85A	HP 871 3-liter Latex Optimizer
	CZ694A	HP 831C 775ml Black Latex
	CZ695A	HP 831C 775ml Cyan Latex
	CZ696A	HP 831C 775ml Magenta Latex
CZ697A	HP 831C 775ml Yellow Latex	
CZ698A	HP 831C 775ml Light Cyan Latex	
CZ699A	HP 831C 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  FSC® certi ed ²¹	
	Pełną ofertę wielkoformatowych nośników do druku HP można znaleźć pod adresem HPLFMedia.com.	
Serwis i pomoc techniczna	U9JF1E	Dwuletnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym (wraz z odbiorem wadliwego nośnika)
	U9JF2E	Trzyletnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym (wraz z odbiorem wadliwego nośnika)
	U9JF5PE	Roczna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym wraz z odbiorem wadliwego nośnika
	U9JF6PE	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. Pomiarzy odbiaskowe 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 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



© 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 dotychczasowych do nich warunkach gwarancji. Uden 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.

4AA6-5953ENA, Wrzesień 2016

