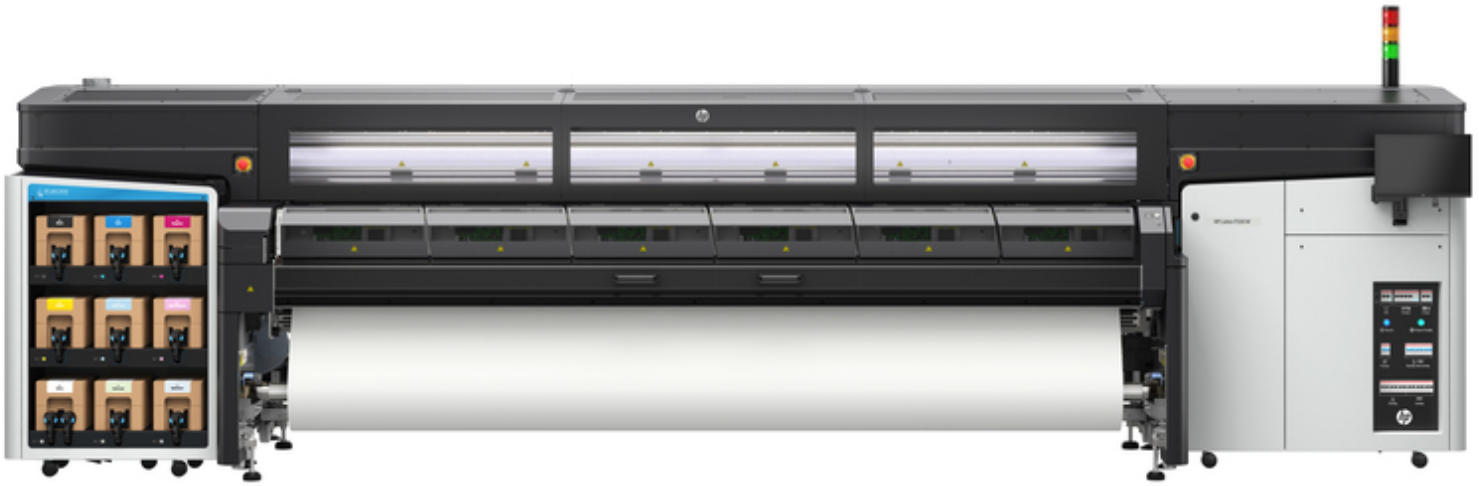
Drukarka HP Latex FS50 W

Dostarczaj niesamowite rezultaty dzięki wielkokątnej drukarce, którą można skalować wraz z rozwojem firmy



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

OSZAŁAMIAJĄCA jakość — jakość, która zapewnia wysokie marże

- Zwiększ marże dzięki drukowaniu z dużą prędkością w przestrzeni barw większej o 30%, zachowując przy tym połysk i fakturę nośnika[1].
- Wyróżnij się dzięki szerokiej gamie zastosowań oznakowania i dekoracji – cienkie folie, winyl, bezwonne[2] podświetlane tekstylia.
- Zapewnij spójność konfiguracji koloru i jakości w całej globalnej flocie dzięki rozwiązaniu HP Configuration Center[3].

SKALOWALNOŚĆ — wraz z rozwojem Twojej firmy

- Integracja przyszłych ulepszeń dzięki skalowalnej platformie, która w pełni odpowiada na zmieniające się potrzeby biznesowe
- Prędkość drukowania do 89 m²/godz.
- Minimalizuj zużycie atramentu i usprawniaj przepływ pracy dzięki automatycznemu czyszczeniu głowic drukujących i intuicyjnemu interfejsowi.
- Drukuj zdalnie i monitoruj swoją flotę urządzeń za pomocą rozwiązania HP Live Production w ramach planu usług drukowania HP Professional[5].

ZRÓWNOWAŻONY — z certyfikatami potwierdzającymi dbałość o środowisko naturalne

- Ta drukarka została stworzona z myślą o trwałości[6] dzięki skalowalnej konstrukcji.
- Stwórz komfortowe miejsce pracy – atramenty na bazie wody umożliwiają wydruki bez zapachów[2] i brak niebezpiecznych substancji zanieczyszczających powietrze[7].
- Wyróżnij się dzięki ofercie zgodnej z certyfikatami środowiskowymi, takimi jak UL ECOLOGO[® 8] i UL GREENGUARD[9].
- Wspieraj gospodarkę o obiegu zamkniętym, dzięki programowi HP Planet Partners[10] i bazie danych profili nośników alternatywnych PVC[11].

Przypisy dotyczące wiadomości

[1] Na podstawie testów zleconych przez HP i przeprowadzonych przez Venture Electronics Spain, w ramach których porównano gamę atramentów HP Latex Gen 4 z gamami wiodących konkurencyjnych atramentów alternatywnych wykorzystujących technologię UV. Test przeprowadzony w tych samych warunkach dla wszystkich drukarek z pomiarem wartości docelowej w skali ECI2002 z użyciem spektrofotometru FD-9 firmy Konica Minolta.
W oparciu o testy zlecone przez firmę HP i przeprowadzone przez Odournet i mające zastosowanie do atramentów HP Latex. Testy przeprowadzono zgodnie z wytyczną VDI 3882, podczas której atramenty 832 i 873 zostały scharakteryzowane jako substancje o „słabej" intensywności zapachu i neutralnym stopniu uciążliwości. Oferujemy szeroką gamę nośników o bardzo zróżnicowanych profilach zapachu. Niektóre z nośników mogą wpływać na zapach końcowego wydruku.
[3] Bezpłatne treści szkoleniowe HP Learn, usługi zdalnego monitorowania produkcji i analityki HP Print Beat oraz aplikacje HP PrintOS Mobile i HP Configuration Center są dostępne bezpłatnie dla wszystkich drukarek HP zgodnych z systemem HP PrintOS. Wymagane jest konto HP PrintOS, połączenie z Internetem i urządzenie umożliwiającego jego obsługę. Więcej informacji jest dostępnych na stronie http://www.printos.com.
[4] Na podstawie wewnętrznych testów HP. Tryb do użytku na zewnątrz, 3 przebiegi, 6 kolorów, 90%. Podczas gdy kolory CMYK i optymalizator są zdublowane przez zastosowanie podwójnych symetrycznych głowic drukujących, powłoka, jasny purpurowy i jasny błękitny polegają na pojedynczych głowicach.
[5] Rozwiązanie HP PrintOS Live Production jest dostępne dla subskrybentów planu HP Professional Print Services Plus. Informacje na temat dostępności i/lub zasięgu geograficznego można uzyskać u przedstawiciela HP. Wymagane jest konto HP PrintOS, połączenie z Internetem i urządzenie umożliwiającego jego obsługę. Więcej informacji jest dostępnych na stronie http://www.printos.com.
[6] Zgodnie z planem długoterminowym dotyczącym materiałów wielkoformatowych HP w 2024 r. co najmniej 70% zainstalowanych drukarek poprzedniej generacji będzie nadal w użyciu. Średnio używane drukarki mają 6-7 lat, a co najmniej 50% drukarek ma więcej niż 6 lat.
[7] Atramenty lateksowe HP przetestowano pod kątem obecności niebezpiecznych substancji zanieczyszczających powietrze zdefiniowanych w ustawie Clean Air Act zgodnie z metodą EPA 311 (testy prowadzono w 2013 r.) i nie wykryto żadnych substancji tego typu.
[8] Atramenty HP 832, HP 872, HP 873 i 882 FS50FS60 oraz drukarki z serii UL ECOLOGO® spełniają wymogi rygorystycznych procesów ochrony zdrowia i środowiska naturalnego. Aby uzyskać informacje na temat certyfikatów, patrz http://www.ul.com/EL i http://www.ul.com/gg.
[9] Dotyczy atramentów HP Latex. Certyfikat UL GREENGUARD Gold według 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. Nieograniczona wielkość pomieszczenia — całkowicie udekorowane pomieszczenie; 33,4 m² (360 stóp²) w środowisku biurowym; 94,6 m2 (1 018 ft2) w środowisku szkolnym. Więcej informacji można znaleźć na stronie http://www.ul.com/gg lub http://www.greenguard.org. Aby uzyskać informacje na temat certyfikatów, patrz http://www.greenguard.org.
[10] Informacje dotyczące dostępności programu HP Planet Partners i uczestnictwa w nim można znaleźć na stronie http://www.hp.com/recycle; program może być niedostępny w niektórych regionach. Jeżeli ten program jest niedostępny lub gdy nie obejmuje innych materiałów eksploatacyjnych, należy się skontaktować z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za gospodarkę odpadami i uzgodnić właściwy sposób ich utylizacji.
[11] Eksperci ds. zastosowań produktów firmy HP poddali analizie katalog nośników dostępnych w lokalizatorze nośników HP w oparciu o wewnętrzne kryteria pozwalające na identyfikację tych, które zapewniają alternatywne rozwiązania o określonych korzyściach ekologicznych w porównaniu z typowymi nośnikami w ramach tego samego typu zastosowania. Informacje podane w lokalizatorze nośników przekazywane są przez dostawców nośników. HP nie ponosi odpowiedzialności za prawdziwość informacji przekazywanych przez firmy zewnętrzne, które są publikowane na stronie internetowej HP. Zobacz http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator.

Więcej informacji na stronie http://www.hp.com/go/latex-fs50-series Dołącz do społeczności, znajdź odpowiednie narzędzia i porozmawiaj z ekspertami. Odwiedź Centrum wiedzy HP Latex pod adresem https://lkc.hp.com/

Karta produktu

Dane techniczne

Drukowanie

Prędkość druku	121 m²/godz. (2 przebiegi); 89 m²/godz. (3 przebiegi); 69 m²/godz. (4 przebiegi); 49 m²/godz. (6 przebiegów); 38 m²/godz. (8 przebiegów); 29 m²/godz. (10 przebiegów); 54 m²/godz. – biały punktowy (60%); 17 m²/godz. – biały z nadlewaniem (100%); 10 m²/godz. – 3 warstwy (60%); 3,3 m²/godz. – 5 warstw;
Rozdzielczość druku	Maks. 1200 × 1200 dpi
Technologia	Technologie druku lateksowego HP
Typy atramentów	Atramenty HP Latex na bazie wody
Wkłady atramentowe	9 (czarny, błękitny, jasny błękitny, jasny purpurowy, purpurowy, żółty, optymalizator HP Latex Optimizer, powłoka HP Latex Overcoat, biały)
Wielkość wkładu	5 l (kolor), możliwość rozbudowy do 10 l z B3SG0A; 3 l (biały)
Głowice drukujące	9 (6 uniwersalnych wkładów HP Latex, 2 optymalizacyjne wkłady HP Latex Optimizer, 1 biały wkład HP Latex)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Maksymalne różnice kolorystyczne (95% kolorów) = 2 dE2000

Nośniki

Zastosowania	Grafiki na targi i imprezy; Dekoracje wnętrz; Materiały wystawowe; Oznakowania zewnętrzne; Plakaty wewnętrzne; Banery; Kasetony – folia; Materiały do punktów sprzedaży detalicznej; Nośniki tekstylne; Grafiki na pojazdy; Tapety; Grafiki okienne
Obsługa	Drukowanie metodą roll-to-roll, druk dwustronny na materiale nieprzepuszczającym światła, podwójna rolka (opcjonalnie), swobodne opadanie materiału z rolki (opcjonalnie), kolektor atramentu (opcjonalnie)
Rolki nośników	1 (2 z opcjonalnym zestawem dwurolowym)
Rozmiar zwoju	Do 3,2 m (pojedyncza rolka); Do 2 × 1,6 m (opcjonalna podwójna rolka); Do 2 × 1,53 m (opcjonalna podwójna rolka Jumbo);
Maksymalna masa rolki	Do 160 kg (pojedyncza rolka); Do 300 kg (opcjonalna rolka rozdzielająca); Do 2 × 70 kg (opcjonalny zestaw podwójnej rolki); Do 2 × 200 kg (opcjonalny zestaw podwójnej rolki Jumbo);
Maksymalna średnica rolki	30 cm (40 cm z opcjonalną rolką rozdzielającą);
Maksymalna szerokość nośników	3,2 m (pojedyncza rolka); 2 × 1,60 m (opcjonalna podwójna rolka); 2 × 1,53 m (opcjonalna podwójna rolka Jumbo);
Grubość	Do 0,4 mm (domyślnie); do 2,0 mm (z niestandardowym ustawieniem wysokości szyny);
Nośniki	Banery, winyle samoprzylepne, folie, papiery, tapety, płótno, materiały syntetyczne, tkaniny, siatki, tekstylia[1]

Sieci i łączność

Interfejsy	Karta sieciowa Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Wymiary (szer. x głęb. x wys.)

Produkt	574 × 138 × 167 cm;
Przesyłka	586 × 181 × 191 cm;

Waga

Produkt	1323 kg;
Przesyłka	2110 kg;

W zestawie

Zawartość opakowania	Drukarka HP Latex FS50 W, głowice drukujące, 126-calowe wrzeciona (2 szt.), wewnętrzny serwer druku HP, monitor z ekranem dotykowym, oprogramowanie dokumentacyjne, instrukcja obsługi, brzegowe uchwyty do nośników, próbki oryginalnych nośników HP, materiały do czyszczenia, pistolet pneumatyczny, zestaw konserwacyjny dla użytkownika

Zakresy środowiskowe

Temperatura pracy	Od 15 do 30°C ;
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 70% (bez kondensacji)

Akustyka

Ciśnienie dźwięku	Drukowanie: 71 dB(A) (praca), 58 dB(A) (bezczynność)

Zasilanie

Pobór mocy	12–13 kW (drukowanie), 510 W (tryb gotowości), 110 W (tryb niskiego poboru mocy), 100 W (wyłączenie)
Wymagania	Napięcie zasilania 200–240/380–415 V Delta/Wye, 3-fazowy i PE; 50/60 Hz; 56/35 A

Certyfikaty

Bezpieczeństwo	Zgodność z normą IEC 62368-1; Stany Zjednoczone i Kanada (atest CSA); UE (zgodność z dyrektywą maszynową, EN60204-1, EN12100, EN13849-1, EN1010-1); Ukraina (UA)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy A: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia (ACMA), Nowa Zelandia (RSM), Korea (KCC)
Ochrona środowiska	Zgodność z WEEE, RoHS (UE, Chiny, Ukraina), REACH oraz oznakowaniem CE
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

Informacje o zamawianiu

Produkt	
9T923C	Drukarka HP Latex FS50 W
Akcesoria	
3Y0K4A	HP Latex 2700/FS Ink Collector Kit
474X9A	HP Latex 2700/FS Jumbo Dual Roll Kit
474Y0A	HP Latex 2700/FS Ink Collector Foams Kit
4J0X0A	Zestaw podwójnych rolek 126" HP
4R4W4A	Oś HP na rolę z nośnikiem HP, 126"
4R4W5A	HP Latex 126-in Roll Freefall Kit
4R4W7A	Rolka rozdzielająca HP 126 cali
79D06A	HP Latex 2700/FS Edge Holder Kit
B3SG0A	Zestaw modernizacyjny atramentów o dużej pojemności do serii HP Latex FS
G1K80B	HP 126-in Dual Roll Spindle
L2E28A	HP Latex Jumbo Dual Roll Split Spindles
M2J33A	HP Latex In-Line Slitters
T4E58B	Zestaw do zabezpieczania nośników HP Latex
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
8G4G4A	Wkład z atramentem Latex HP Overcoat B 883 5 l
G0Z21A	Głowica drukująca HP 886 Latex do białego atramentu
G0Z22A	Głowica drukująca HP 886 Latex do środka optymalizującego
G0Z24A	Głowica drukująca HP 886 Latex
G0Z28A	Pojemnik z błękitnym atramentem Latex HP 883 5 l
G0Z29A	Pojemnik z purpurowym atramentem Latex HP 883 5 l
G0Z30A	Pojemnik z żółtym atramentem Latex HP 883 5 l
G0Z31A	Pojemnik z czarnym atramentem Latex HP 883 5 l
G0Z32A	Pojemnik z jasnobłękitnym atramentem Latex HP 883 5 l
G0Z33A	Pojemnik z jasnopurpurowym atramentem Latex HP 883 5 l
G0Z34A	Pojemnik z atramentem Latex HP Optimizer 883 5 l
G0Z35A	Pojemnik z atramentem Latex HP Overcoat 883 5 l
G0Z44A	Pojemnik z białym atramentem Latex HP 883 3 l
G0Z45A	Zestaw do czyszczenia głowic drukujących HP 883 Latex

Oryginalne wkłady atramentowe i głowice drukujące HP oraz materiały HP do druku wielkoformatowego pozwalają uzyskać jednolite wydruki wysokiej jakości, co umożliwia skrócenie czasu przestoju. Te kluczowe komponenty zostały zaprojektowane i skonstruowane razem jako zoptymalizowany system drukowania, a oryginalne atramenty HP są stworzone, aby zmaksymalizować żywotność głowic drukujących HP. Chroń swoją inwestycję w drukarkę HP, używając oryginalnych atramentów HP, aby uzyskać pełną ochronę gwarancyjną. Więcej informacji można znaleźć na stronie https://hp.com/go/OriginalHPinks

Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP

Papier plakatowy HP Photo-realistic Poster
HP Optimal Gloss Air GRP (zgodny z normą REACH[2])
Usuwalna tkanina samoprzylepna HP (zgodna ze standardem REACH[2])
Dwustronny nieprzezroczysty baner HP 15-oz Prime (zgodny ze standardem REACH[2])

Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie HPLFMedia.com.

Serwis i pomoc techniczna

U95SKE 2-letnie wsparcie techniczne w ramach planu serwisowego HP Plus z DMR dla drukarek HP Latex FS50 White (na gwarancji)
U95SLE 3-letnie wsparcie techniczne w ramach planu serwisowego HP Plus z DMR dla drukarek HP Latex FS50 White (na gwarancji)
U95SME 4-letnie wsparcie techniczne w ramach planu serwisowego HP Plus z DMR dla drukarek HP Latex FS50 White (na gwarancji)
U95SNE 5-letnie wsparcie techniczne w ramach planu serwisowego HP Plus z DMR dla drukarek HP Latex FS50 White (na gwarancji)

Usługi wsparcia HP zapewniają instalację i rozszerzoną pomoc techniczną (np. na 2, 3, 4 i 5 lat(a)). Więcej informacji można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/cpc

Przypisy do specyfikacji

[1] Wydajność może się różnić w zależności od nośników – więcej informacji jest dostępnych na stronie http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator. Optymalne rezultaty zapewniają tekstylia nierozciągliwe. Do druku na porowatych tekstyliach wymagany jest opcjonalny kolektor atramentu.
[2] Ten produkt nie zawiera substancji wymienionych jako SVHC (155) w stężeniu przekraczającym 0,1% zgodnie z załącznikiem XIV dyrektywy REACH UE opublikowanym 16 czerwca 2014 r. Aby określić stan substancji SVHC w produktach HP, zapoznaj się z deklaracją HP REACH opublikowaną pod adresem Produkty drukarskie i materiały eksploatacyjne HP.

© Prawa autorskie 2025 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w warunkach gwarancji dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żaden z zapisów niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za pomyłki występujące w niniejszym dokumencie.

Kwiecień 2025
pl-pl