



HP Sales Central

44-calowa drukarka PostScript HP DesignJet Z9+ (W3Z72A)

Dostępne od 01.06.2018

Przegląd



Dostarczaj wydruki o fotograficznej jakości 2,5 raza szybciej⁴ bez utraty jakości. Skróć nawet o 20% czasu pracy przy przetwarzaniu końcowym dzięki pierwszej drukarce zawierającej zintegrowany trymer pionowy³. Uprość przepływ pracy dzięki nowym narzędziom na koncie HP Applications Center⁵.

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami wyposażonymi w nowy lub używany układ firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z nieoryginalnym układem. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany układ firmy HP umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

NIEZWYKŁE — Wysoka jakość bez cienia wątpliwości

Zaimponuj najbardziej wymagającym klientom płynnymi przejściami i ostrością detali dzięki funkcji HP Pixel Control.

Jasne atramenty są zbędne w przypadku nowych głowic drukujących HP o wysokiej rozdzielczości z technologią podwójnej kropli.

Osiągnij rozszerzoną gamę dzięki atramentom fotograficznym RGB HP Vivid i wbudowanemu spektrofotometri¹.

PROSTOTA — Nowe narzędzia dla Ciebie i Twoich klientów

Z łatwością projektuj materiały od plakatów po banery i płótna, korzystając z HP Applications Center⁵.

Bez przerw w przepływie pracy nadal używaj tych samych procesorów RIP, zatwierdzonych w programie certyfikacji procesorów RIP firmy HP.⁶

Uzyskaj zdalnie widok i kontrolę, aby lepiej zarządzać środowiskiem produkcyjnym wydruków przy użyciu oprogramowania HP PrintOS.

SZYBKO — pracuj bez opóźnień

Skróć nawet o 20% czasu pracy przy przetwarzaniu końcowym dzięki pierwszej drukarce zawierającej zintegrowany trymer pionowy³.

Drukuj nawet o 2,5 raza szybciej⁴ bez utraty jakości przy użyciu głowic drukujących o wysokiej rozdzielczości i 2400 dyszach na cal.

Spędzaj mniej czasu na zmianach nośników i regulacjach dzięki obsłudze dwóch rolek i automatycznemu zmienianiu rolek³.

Dane techniczne

Funkcje

Drukowanie

Rozmiar modelu

1118 mm

Prędkość druku

Tryb szybki: 71,4 m²/godz. na zwykłym nośniku; Tryb normalny: 17,2 m²/godz. na powlekanym nośniku; Najlepsza jakość: 4,5 m²/godz. na błyszczącym nośniku[1]

Technologia druku

Termiczna drukarka atramentowa HP

Dołączone sterowniki do drukarki

Sterowniki Raster i PostScript do systemu Windows i macOS; Sterownik PDF do systemu Windows 8 i nowszych wersji

Jakość druku w kolorze (najwyższa)

Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi

Języki drukowania

Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL

Liczba wkładów drukujących

9 (niebieski, purpurowy, żółty, czarny matowy, czarny fotograficzny, czerwony chromatyczny, zielony chromatyczny, niebieski chromatyczny, szary), opcjonalnie środek zwiększający połysk

Typy atramentów

Pigmentowy

Dokładność linii

±0,1%[5]

Dokładność odwzorowania kolorów

Mediana <1,6 dE2000, 95% kolorów <2,8 dE2000[7]

Stabilność kolorów

<1 dE2000 w czasie krótszym niż 5 minut[8]

Powtarzalność druku

Średnia <0,5 dE2000, 95% kolorów <1,4 dE2000[8]

Maksymalna gęstość optyczna (w czerni)

4 l* min / 2,5 D[8]

Łączność, tryb standardowy

Gigabit Ethernet (1000Base-T) (802.3, 802.3u, 802.3ab); Certyfikowany interfejs Hi-Speed USB 2.0 do bezpośredniego drukowania z napędu flash USB

Dostosowany do pracy w sieci

Standardowo

Pamięć

128 GB (pamięć wirtualna)[9]

Wewnętrzna pamięć masowa

500 GB samoszyfrujący

Podawanie nośników, wykańczanie dokumentów

Podawanie z rolki, podawanie arkuszy od tyłu, odbiornik nośników, automatyczna obcinarka pozioma

Standardowe rozmiary nośników (rozmiary rolek — system metryczny)

Arkusze o szerokości 210–1118 mm; Role o szerokości 279–1118 mm

Rozmiary nośników, do dostosowania

od 210x279 do 1118x1676 mm

Nośniki

Papier fotograficzny, materiały do wydruków artystycznych, nośniki samoprzylepne, nośniki na tablice informacyjne i banery, papiery klejone i powlekane, nośniki podświetlane

Gramatura nośników, zalecana

od 80 do 500 g/m²

Średnica zewnętrzna roli

135 mm

Grubość nośnika

Maks. 800 mikronów

Zasilanie

Napięcie wejściowe (automatyczne rozpoznawanie): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A maks.

Zużycie energii

<100 W (drukowanie); <32 W (tryb gotowości); <6,5 W (tryb uśpienia); 0,1 W (urządzenie wyłączone)

Certyfikat Energy Star

Tak

Zakres temperatur podczas eksploatacji

od 5 do 40°C

Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)

1802 × 695 × 998 mm

Waga

94 kg

Numer UPC

192018667709

Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)

1950 × 766 × 718 mm

Waga w opakowaniu (brutto)

130 kg

Zawartość opakowania

Drukarka HP DesignJet Z9+ PostScript, głowice drukujące, startowe wkłady atramentowe, podstawa drukarki, pojemnik na nośniki, wrzeciono, 3-calowy (76 mm) adapter do rdzenia, skrócona instrukcja obsługi, arkusz instalacyjny, przewód zasilania

Dołączone oprogramowanie

Oprogramowanie do drukowania HP Click, HP PrintOS, HP Web Jetadmin, HP DesignJet Utility wraz z HP Color Center, HP Partner Link, HP JetAdvantage Security Manager (opcjonalnie), HP SmartStream (opcjonalnie), HP SmartTracker (opcjonalnie)

Gwarancja

Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

Przegląd

- 1 W drukarkach serii HP DesignJet Z9+ wbudowany jest spektrofotometr i1 firmy X-Rite. Dzięki ścisłej współpracy firm HP i X-Rite stworzono niezawodne rozwiązanie, wszechstronnie przetestowane. Sprostano ono potrzebom klientów w zakresie łatwości, jakości i niezawodności użytkowania.
- 3 Trymer pionowy i podwójne rolki w komplecie tylko z 44-calową drukarką PostScript® HP DesignJet Z9+dr z trymerem V-Trimmer. Skrócenie czasu pracy przy przetwarzaniu końcowym nawet o 20% według wewnętrznych testów HP, w porównaniu z drukarkami serii HP DesignJet Z9+dr bez wbudowanego trymera pionowego.
- 4 Na podstawie wewnętrznych testów HP. Nawet 2,5 raza szybsze drukowanie w porównaniu z drukarkami fotograficznymi serii HP DesignJet Z3200. Możliwe różnice w zależności od trybu drukowania i typu nośnika.
- 5 Wymaga konta HP Applications Center, połączenia z internetem i urządzenia umożliwiającego jego obsługę. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hpapplicationscenter.com>
- 6 Lista RIP certyfikowanych przez firmę HP dostępna jest na stronie <http://www8.hp.com/us/en/large-format-printers/designjet-printers/zseries-rips.html>

Materiały eksploatacyjne

Materiały eksploatacyjne - wkłady atramentowe

Główki drukujące/atramenty HP Graphic Arts

Aktywny	Głowica drukująca HP DesignJet 746	P2V25A
Aktywny	Wkład z atramentem czarnym fotograficznym HP DesignJet 746 o pojemności 300 ml	P2V82A
Aktywny	Wkład z atramentem czarnym matowym HP DesignJet 746 o pojemności 300 ml	P2V83A
Aktywny	Wkład z atramentem czerwonym chromatycznym HP DesignJet 746 o pojemności 300 ml	P2V81A
Aktywny	Wkład z atramentem niebieskim chromatycznym HP DesignJet 747 o pojemności 300 ml	P2V85A
Aktywny	Wkład z atramentem niebieskim HP DesignJet 746 o pojemności 300 ml	P2V80A
Aktywny	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 746 o pojemności 300 ml	P2V78A
Aktywny	Wkład z atramentem szarym HP DesignJet 747 o pojemności 300 ml	P2V86A
Aktywny	Wkład z atramentem wzmacniającym połysk HP DesignJet 747 o pojemności 300 ml	P2V87A
Aktywny	Wkład z atramentem zielonym chromatycznym HP DesignJet 747 o pojemności 300 ml	P2V84A
Aktywny	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 746 o pojemności 300 ml	P2V79A

© Copyright __rok__ HP Development Company, L.P. Przedstawione informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje nie powinny być rozumiane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności prawnej za błędy techniczne lub redakcyjne ani za ewentualne braki w niniejszym opracowaniu.