

DrafStation™

DrafStation RJ-900XG



Wysokiej jakości drukarka o szerokości 1.08 m

Kompaktowy ploter Mutoh DrafStation RJ-900 XG przeznaczony jest do precyzyjnego druku sublimacyjnego. W przypadku użycia atramentów wodnych, można go zastosować do produkcji fotografii, obrazów, map, schematów, plakatów, itd. RJ-900 XG jest idealny dla małych zakładów produkcyjnych, działów marketingu, agencji reklamowych, startupów.

Nie musisz być poligrafem aby w pełni wykorzystać możliwości tego plotera. Mutoh RJ-900 XG jest bardzo łatwy w obsłudze i codziennym użytkowaniu. Idealnie się sprawdzi w druku jednorazowych prac (np. reprodukcji, spersonalizowanych koszulek) jak i długich serii (np. smyczy, podkładek, itd).

Mutoh RJ-900 XG wyposażony jest w nowoczesną, stałą głowicę drukującą w technologii zmiennej wielkości kropli. Rozdzielczość druku rozpoczyna się na 360 x 360 dpi a kończy aż na 2880 x 2880 dpi.

Najważniejsze zalety

- atrakcyjny cenowo ploter o szerokości 42" (1080 mm)
- stała, precyzyjna głowica piezo drukująca zmienną kroplą
- bezpieczne atramenty bez lotnych związków
- łatwa obsługa

Możliwości zastosowania

Mutoh RJ-900XG przeznaczony jest do druku na typowym papierze do sublimacji (95 g/m²), co umożliwia znakowanie odzieży sportowej, t-shirtów, kubków, gadżetów, kasek, desek, dekoracji, itd.



DrafStation™

DrafStation RJ-900XG



SPECYFIKACJA

Kluczowe parametry

Technologia druku	Drop-on-demand Micro Piezo Inkjet
Główica	1
Liczba dysz	1440 dysz = 180 dysz x 8 linii
Wielkość kropli (pl)	od 3.4 do 49.5
Wysokość głowicy	Niska: 1.2 mm / Wysoka : 2.0 mm

Materiały

Maks. szerokość mediów	1080 mm (42,51")
Maks. szerokość zadruku	1074 mm (42,28")
Maks. grubość mediów	0.3 mm / 1.3 mm *

* : Maksymalna grubość mediów zależy od ustawień wysokości głowicy

Wymiary roli *	Ø 150 mm / 2" / 19 kg (opcjonalny 3" adapter)
----------------	---

* : Standard non-motorised roll-off system / motorised take-up system optional

Atrament

Rodzaj atramentów	wodny / sublimacyjny
Pojemność	1000 ml
Kolory	CMYK
Zużycie *	8.5 ml / m ²

* : Średnie zużycie w 720 dpi - przy pokryciu 67 %

Odporność UV	od 3 do 6 miesięcy na zewnątrz			
Odporność na światło - ISO 105-B02(*)	C (5-6)	M (6-7)	Y (6-7)	K (6)
Odporność na pranie - ISO 105-C02(*)	C (4-5)	M (4-5)	Y (4-5)	K (4-5)
Odporność na pot - ISO 105-E02(*)	C (4-5)	M (5)	Y (4-5)	K (4-5)

(*) Wynik (min-max): Światło 1-8 Pranie 1-5 Pot 1-5

Parametry druku

Rozdzielczość	360, 540, 720, 1440, 2880 dpi
Prędkość produkcyjna	2 m ² /h – 18.5 m ² /h
Prędkość maksymalna	39.6 m ² /h

Zasilanie

Zużycie prądu (druk)	100 W
Zużycie prądu (postój)	35 W
Zasilanie	AC 100-120 V / AC 200-240 - 60/50 Hz

Zalecane środowisko pracy

Temperatura	20 °C - 28 °C z Δt: max. 2 °C/h
Wilgotność	40 % - 60 % (bez kondensacji) z Δ DRH: maks. 5% RH/h

Wymiary urządzenia

Szer. x Głęb. x Wys.	1772 x 504 x 983 mm
Waga	75.2 kg