

MUTOH DrafStation RJ-900XG

PLOTER SUBLIMACYJNY

- 1080 mm - 42,51"
- „Drukowanie falą”
- 1440-dyszowa głowica piezo



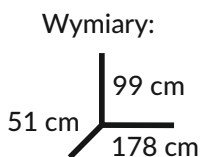
Kompaktowy ploter Mutoh DrafStation RJ-900 XG przeznaczony jest do precyzyjnego druku sublimacyjnego i wodno-pigmentowego. Mogą z niego korzystać małe zakłady produkcyjne, działy marketingu, agencje reklamowe czy startupy. Urządzenie pozwala na zadruk o szerokości 107,4 cm. Na system rolowy można zakładać materiały rolowe, jak i docięte już arkusze o szerokości 108 cm, a odległość karetki z głowicą od powierzchni druku można ustawić na dwóch poziomach. Dzięki temu maksymalna grubość materiału zmieści się w dwóch zakresach: do 1,2 mm lub do 2 mm. Na system rolowy można założyć media na gilzie 2-calowej lub po zastosowaniu adaptera – na 3-calowej

Rozdzielczość	360, 540, 720, 1440 i 2880 dpi
Szybkość produkcyjna	2 m ² /h - 18.5 m ² /h
Szybkość maksymalna	39.6 m ² /h



„Druk falą”. Opatentowana przez firmę Mutoh technika zamiast równoległych pasów, z każdym przejazdem karetki nakłada przeplatające się „fale” o rozmytym rastrze, czego efektem jest brak paskowania przy zachowaniu ostrości detali. W zależności od rodzaju drukowanej grafiki można wybrać rodzaj inteligentnego rastra jak i go wyłączyć. Dostępnych 14 trybów druku! Mutoh RJ-900X może drukować atramentami sublimacyjnymi LOLIGO, wodnymi, pigmentowymi.

Ploter przeznaczony jest do druku na typowym papierze do sublimacji (100 g/m²). Umożliwia więc znakowanie flag, odzieży sportowej, t-shirtów, kubków, gadżetów, kasków, desek, dekoracji itd., a w przypadku użycia atramentów wodnych można go zastosować do produkcji fotografii, obrazów, map, schematów, plakatów itd. – czyli wszędzie tam, gdzie wymagana jest precyzyjna dokładność wydruku w połączeniu z pełnokolorową grafiką o fotorealistycznej.



Waga:
75,2 kg

SITA WUJA TOMA, ul.Konopnickiej 31, 84-200 Wejherowo
NIP: 5881005559, REGON: 192953969

tel. +48 58 677 00 03, fax +48 58 677 14 97, kom. +48 790 720 720
sprzedaz@sitawujatoma.pl

SITA
WUJA
TOMA

MUTOH

DrafStation RJ-900XG

PLOTER SUBLIMACYJNY

- 1080 mm - 42,51"
- „Drukowanie falą”
- 1440-dyszowa głowica piezo



Nowy XG jest wyposażony w 1440-dyszową głowicę piezoelektryczną, na stałe zamontowaną w karetkce. Pozwala ona na osiągnięcie rozdzielczości druku od 360 dpi do 2880 dpi. Drukuje w technologii zmiennej wielkości kropli (Variable Dot) – w zakresie od 3,4 do 49,5 pikolitra. Jest to proces zautomatyzowany, a jego efektem są ostre detale, subtelne gradienty i gładkie aple. Urządzenie wykorzystuje również Intelligent Interweaving, technologię druku atramentowego, stworzoną w laboratoriach firmy Mutoh. Umożliwia ona nanoszenie rastra przypominającego rozmytą mgłę lub falę. Przeplot kolejnych warstw eliminuje paskowanie atramentu i różnice kolorystyczne. Ploter osiąga maksymalną prędkość zadruku do 39,6 m²/h. Tak więc format A0 zadrukowywany jest w 91 sek. (360 dpi), a A1 w niespełna 44 sek. W zależności od typu aplikacji i parametrów druku produktywność urządzenia sięga 18,5 m²/h. Każdy z kolorów CMYK dostarczany jest w litrowych opakowaniach. Zużycie atramentu kształtuje się na poziomie 8,5 ml/m², przy założeniu pokrycia powierzchni w 67% w rozdzielczości 720 dpi.

Dane techniczne

Technologia druku	Inkjet Micro Piezo	Predkość druku	Marginesy
Ilość głowic	1	(360 x 360) 18,5 m ² /h	rolka 3/3/3/3 mm
Konfiguracja dysz	180 dysz x 8 lini	(360 x 720) 13,0 m ² /h	arkusz 3/3/3/17 mm
Min. wielkość kropli	3,6pl	(540 x 720) 9,3 m ² /h	
Położenie głowicy	1,2mm niskie, 2,0mm	(1440 x 1440) 3,5 m ² /h	
Maks. szerokość druku	1074 mm (42,28 ")	Zalecane środowisko pracy	Pobór mocy
Szerokość mediów	150 - 1080 mm (42,51 ")	20 °C - 28 °C przy wartości	drukowanie 100 W
Maks. grubość nośnika	0,3 mm / 1,3 mm	At: max. 2 oC/h, wilgotność	stand-by 35 W
Wymiary mediów	Ø 150 mm / 2 " / 19 kg	40 - 60 % (bez kondensacji)	
Interface	USB 2,0 Emulacja HP-GL, Ethernet, HP-GL2 & RTL-Pass	Zasilanie	
		AC 100-120 V	
		AC 200-240	
		60/50 Hz	

SITA WUJA TOMA, ul.Konopnickiej 31, 84-200 Wejherowo
NIP: 5881005559, REGON: 192953969

tel. +48 58 677 00 03, fax +48 58 677 14 97, kom. +48 790 720 720

sprzedaz@sitawujatoma.pl

**SITA
WUJA
TOMA**