

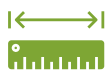
# MT - One Pass UV

Drukarka **UV**. Ultraszybki zadruk seryjny do potrzeb przemysłowych od 5 do 30 Głowic drukujących **Kyocera**

## Kyocera



**Automatyczna platforma transportowa**



**Maksymalna szerokość druku**  
• 608mm



**Druk strukturalny i personalizacja 3D**



• **CMYK**  
• **BIAŁY**  
• **LAKIER**



## MT-One pass UV Innowacyjna drukarka UV do personalizowanego zadruku przemysłowego

**MT-One Pass UV** to ultrawydajna, zaawansowana cyfrowa drukarka przemysłowa **UV**, stworzona z myślą o masowej produkcji seryjnej oraz personalizacji na liniach montażowych. Dzięki innowacyjnej technologii **Single Pass**, proces druku odbywa się w **jednym** przejściu materiału pod nieruchomym blokiem japońskich głowic **Kyocera**, co pozwala wyeliminować ruchy karetki i osiągnąć imponującą prędkość do **17** metrów na minutę. Urządzenie wykorzystuje ekologiczne atramenty utwardzane światłem UV w konfiguracji **CMYK+W+V**, gwarantując natychmiastowe schnięcie, **żywe** odwzorowanie barw oraz możliwość tworzenia efektownych, wyczuwalnych w dotyku lakierów strukturalnych.

- **Prędkość One Pass:** Zadruk do 17 metrów bieżących w zaledwie minutę dzięki automatycznej platformie transportowej.
- **Potęga głowic Kyocera:** Japońskie głowice Kyocera KJ4A zapewniają najwyższą precyzję kropli oraz stabilną pracę ciągłą.
- **Modułowa budowa:** Możliwość skalowania szerokości druku od 10,8 cm do 60,8 cm (od 5 do 30 głowic) zależnie od potrzeb linii produkcyjnej.
- **Personalizacja 3D:** Drukowanie pełnego koloru, płynnych gradientów oraz wyczuwalnego lakieru strukturalnego w jednym przebiegu, bez matryc.
- **Precyzyjne prowadzenie:** Paski pozycjonujące oraz stół z podsystemem gwarantują idealne wyrównanie i stabilność materiału.
- **Prosta obsługa:** Intuicyjny ekran dotykowy LCD pozwala uruchomić produkcję w trzech prostych krokach.

### Zastosowania i produkty

- **Opakowania:** Kartony tekturowe, pudełka papierowe, torby transportowe.
- **Kosmetyki:** Nakrętki butelek, pokrywy kremów, palety cieni.
- **Gadżety:** Zakładki do książek, breloki, lusterka.
- **Elektronika:** Obudowy urządzeń, panele sterowania, elementy plastikowe i metalowe.



[www.colorgroup.pl](http://www.colorgroup.pl)



# MT - One Pass UV

Drukarka **UV**. Ultraszybki zadruk seryjny do potrzeb przemysłowych od 5 do 30 Głowic drukujących **Kyocera**

## Kyocera



## MT-One Pass UV Specyfikacja urządzenia

Głowice drukujące	Konfiguracja 5 / 10 / 15 lub 30 x głowic <b>Kyocera KJ4A</b> (RC 600 dpi)		
Rozdzielczość	1200x600 dpi lub 1800x600 dpi		
Prędkość maksymalna <small>(według danych producenta)</small>	17 metrów / minutę		
Konfiguracja kolorystyczna	CMYK + W (Biały) + V (Lakier/Varnish dla wybranych sekcji)		
Rodzaj atramentu	Ekologiczny atrament UV utwardzany LED (UV Curing Ink)		
Grubość druku	(zakres regulacji): 0-100 mm		
Oprogramowanie RIP	FlexiPRINT MiniServer 19 Edition		
Konfiguracja głowic <small>(według danych producenta)</small>	5 głowic	CMYK + White (1 grupa kolorów)	(szerokość druku) 10,8 cm
	10 głowic	2 grupy kolorów i białego	21,6 cm
	15 głowic	3 grupy kolorów i białego	32,4 cm
	30 głowic	6 grup kolorów i białego	60,8 cm
Zasilanie i pobór mocy	AC 220V (50Hz/60Hz) , Moc znamionowa: 3900W		
Warunki otoczenia	Temperatura: 20-28°C , Wilgotność: 35%-65% (unikać słońca i kurzu)		
Wymiary i waga urządzenia	1405 mm x 1945 mm x 1560 mm. Waga 440Kg		



[www.colorgroup.pl](http://www.colorgroup.pl)

