



KONICA MINOLTA

AccurioWide 160

**1,6-METROWY
HYBRYDOWY
SYSTEM DRUKUJĄCY
OPARTY NA
TECHNOLOGII
INKJETOWEJ UV LED**

**INNOWACYJNY DRUK
PRZEMYSŁOWY**



Giving Shape to Ideas

WIELKOFORMATOWY DRUK ATRAMENTOWY

INNOWACYJNY DRUK PRZEMYSŁOWY

AccurioWide 160 to urządzenie łączące w sobie możliwość drukowania zarówno na materiałach sztywnych, jak i elastycznych na podłożu o grubości do 45 mm.

Zastosowania są nieograniczone. Dzięki zastosowaniu technologii nakładania cienkich warstw atramentu przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej gęstości można znacznie zaoszczędzić na materiałach eksploatacyjnych, uzyskując jednocześnie żywe i jasne kolory.

- Wysokiej jakości obraz o rozdzielczości do 720 x 1 440 dpi
- Żywe kolory wydruków
- Niskie zużycie atramentu
- Zaawansowane warstwowe drukowanie z użyciem białego atramentu
- Wielkość kropli atramentu kolorowego 12 pl i atramentu białego 30 pl.
- Konfiguracja kolorystyczna 4 kolorów + biały lub 6 kolorów
- Wysoka wydajność pięciu trybów drukowania
- Natychmiastowe utwardzanie lampami LEDUV
- Trwałe lampy LED o czasie działania co najmniej 10 000 godzin
- Zastosowanie gryfów powietrznych zapewnia bezbłędne prowadzenie podłoży
- Wiele rodzajów podłoży
- Możliwość druku na sztywnych i elastycznych materiałach
- Grubość podłoży od 1 mm do 45 mm
- Druk bez marginesów do 160 cm
- Technologia głowicy drukującej Konica Minolta KM 1024i
- Odporny na blaknięcie, trwały, utwardzany światłem UV na zewnątrz i wewnątrz
- Nakładanie cienkich warstw atramentu
- Jakość tekstu 4 pkt.
- AccurioPro WideDirector
- Rozbudowane oprogramowanie RIP i dedykowany serwer

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SPECYFIKACJE MATERIAŁÓW I DRUKU - PODŁOŻA SZTYWNE

Maks. szerokość	165 cm 160 cm z drukiem bez marginesów
Maks. długość	3,2 m – 4 sztywne stoły (2 z tyłu i 2 z przodu)
Min. rozmiar	A2 poziomo – 60 x 42 cm
Grubość	Min. 1 mm Maks. 45 mm
Maks. waga	10 kg/m ² na stole

SPECYFIKACJA DRUKU - PODŁOŻA ELASTYCZNE

Maks. szerokość	165 cm 160 cm z drukiem bez marginesów
Maks. długość	n/d – ograniczone wagą i średnicą
Min. grubość	0,2 mm
Maks. waga	50 kg
Maks. średnica rolki	Gryf o średnicy 76 mm Maks. średnica beli materiałów 36 cm

SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

Tryb roboczy	Do to 63 m ² /h
Tryb ekspresowy	44–54 m ² /h
Tryb produkcji	Do 28 m ² /h
Tryb standardowy	13–17 m ² /h
Tryb wysokiej jakości	7 m ² /hr

GŁOWICE DRUKUJĄCE

2 Głowice drukujące KM1024i (białe)	4 kolorowe + białe – 1024 dysz/głowica z objętością kropli 30 pl (biały w linii)
4 Głowice drukujące KM1024i (kolor)	4 kolorowe + białe – 1024 dysz/głowica z objętością kropli 12 pl (kolor)
6 głowic drukujących KM1024i (kolor)	6 kolorów + białe – 1024 dysz/głowica z objętością kropli 12 pl (kolor)

TUSZ

Tusz UV	4 kolorowe + 2 białe – CMYK + białe 6 kolorów – CMYKLCm
Pojemność zbiornika tuszu	Kolor: 4 L Białe: 2,7 L

JAKOŚĆ OBRAZU I TEKSTU

Wysoka jakość	Do 720 x 1440 dpi
Jakość tekstu	Pozytywne: 4 punkty Negatywne: 6 punktów

WYMIARY I WAGA URZĄDZENIA

Wymiary (SxGxW)	166 x 391 x 147 cm
Waga	1 020 kg

STOŁY NA PODŁOŻA

stoły (W x S x G)	106,7 x 168,5 x 70 CM
Waga	50 kg

ZAPOTRZEBOWANIE NA MOC I SPRĘŻONE POWIETRZE

Wymagania w zakresie mocy	380/400 V Połączenie trójfazowe gwiazdź z przewodem uziemienia, 50 Hz, 3x 32A
Sprężarka powietrza (dostarczona przez klienta)	Bezelejowa (klasa 1 zgodnie z normą ISO 8573-1 2010) Sprężarka 160 l/min ze zbiornikiem o pojemności 50 l przy ciśnieniu 87 psi

ELEMENTY SYSTEMU RIP / WORKFLOW

Serwer AccurioPro WideDirector	Single processor – (1) Intel Xeon 1.7 GHz 6 Core Processor Dual processor – (2) Intel Xeon 1.7 GHz 6 Core Processor
Oprogramowanie AccurioPro WideDirector	Pakiet produkcyjny, możliwa integracja z RIP od innych firm
AccurioPro WideDirector starter	Dongle (licencja)

FUNKCJONALNOŚCI WORKFLOW

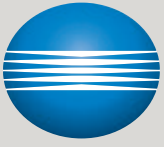
Ciągłość druku	Opcja
Konwersja z Xml do jdf (opcja)	Opcja
Tworzenie jednokierunkowego widoku	Opcja
Pulpit nawigacyjny dla produkcji	Opcja

AKCESORIA DO DRUKARKI

Dedykowany roll-to-roll	Opcja Ciężar: 50 kg
Stoły na duże podłoża (W x S x G)	Opcja 2 stoły w zestawie Złożone: 106,7 x 168,5 x 79,9 cm Rozłożone: 106,7 x 168,5 x 181,9 cm Waga: 80 kg – każdy sposób

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Tusz AccurioWide	2 x 1 litr cyjan 2 x 1 litr magenta 2 x 1 litr żółty 2 x 1 litr czarny 2 x 1 L jasny cyjan (tylko dla konfiguracji z 6 kolorami) 2 x 1 L jasna magenta (tylko dla konfiguracji z 6 kolorami) 2 x 0,9 L białe 2 x 1 L flush
Ścierczki do głowicy drukującej	Ścierczki Berkshire (50 ściereczek w torebce)



KONICA MINOLTA