

Excelagraphix 4800 | Powered by memjet®

ROZWIĄZANIE DO CYFROWEGO DRUKU OPAKOWAŃ



- Zadruk do 420 arkuszy 1067 x 609 mm w ciągu godziny
- Maks. format: 1219 mm (szer.) x 2,4 m (dł.)
- Zadruk podłoży tekturowych o grubości do 15,9 mm
- Druk zmiennych danych z pełną prędkością
- Do gotowych opakowań i wystancowanych arkuszy

NIEZWYKŁA SZYBKOŚĆ

Excelagraphix 4800 to niezwykle szybka drukarka inkjetowa, oferująca niespotykaną w tej klasie urządzeń prędkość druku. Dzięki rewolucyjnej technologii druku inkjet - Memjet® Waterfall i innowacyjnym głowicom drukującym, Excelagraphix 4800 jest w stanie zadrukować w ciągu godziny do 420 arkuszy tektury o wymiarach 1067 x 609 mm.

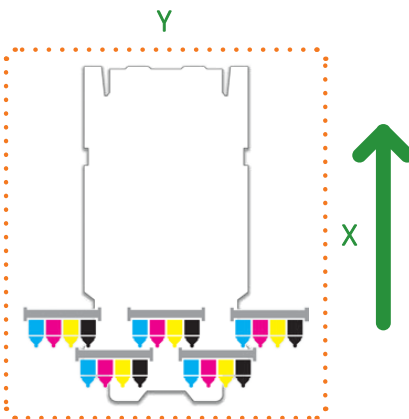
Od teraz możesz zadrukować wszelkie materiały tekturowe: niepowlekane, składane, klejone czy wysztancowane o szerokości 1,22 m i grubości do 15,9 mm.

Excelagraphix 4800 świetnie nadaje się do produkcji niskonakładowych poczynając już od jednego arkusza. Dzięki intuicyjnemu oprogramowaniu już w kilka sekund przygotujesz do druku prace, zawierające zmienne dane i grafikę, a specjalne tusze wodne w kolorach triadowych zapewnią wierne i powtarzalne odwzorowanie detali i kolorów firmowych.

Excelagraphix 4800 nie zastąpi twojej linii fleksograficznej, ale pracując obok niej pozwoli ją uzupełnić i podnieść twoje zyski.

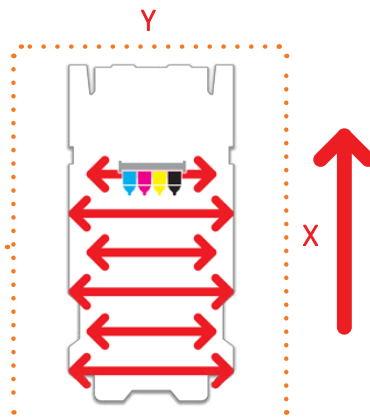
- natychmiastowo otrzymuj pełnokolorowe wydruki próbne
- realizuj z zyskiem mniejsze zlecenia: bez form drukowych, bez odpadów, bez marnowania czasu!
- drukuj z pełną prędkością zmienne dane
- przyjmuj nowe zlecenia bez wpływu na bieżącą produkcję swojej linii fleksograficznej
- zyskaj nowych klientów, oferując wykonywanie małych i skomplikowanych projektów

EG4800 posiada 5 głowic drukujących Memjet, które pozostają nieruchome. Poruszają się jedynie podłoże.



Drukowanie Memjet = nadzwyczajna prędkość

Tradycyjne drukarki inkjetowe wyposażone są w jedną karetkę z głowicami drukującymi, która porusza się w lewo i prawo w kilku przejściach nad przesuwanym arkuszem.



Tradycyjny inkjet = standardowa prędkość



EG4800 jest natychmiast gotowy do pracy. By rozpocząć drukowanie wystarczy wybrać plik PDF z zapisaną pracą.



Jakie korzyści daje Excelgraphix 4800?

Excelagraphix 4800 wykorzystuje innowacyjne głowice drukujące o rozdzielczości 1600 dpi, oparte na technologii Memjet®, które umożliwiają otrzymywanie wysokiej jakości grafik na podłożach niepowlekanych, porowatych i karbowanych, eliminując zarazem problemy typowe dla tradycyjnego druku bezpośredniego takie, jak: negatywny wpływ podłoża, obniżenie jakości obrazu, przyrost punktu czy problemy z pasowaniem. Ponadto, Excelagraphix 4800 nie potrzebuje skomplikowanej przygotowalni i minimalizuje czas przestoju maszyny.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

DRUKOWANIE

Metoda drukowania:	Inkjet Memjet drop-on-demand
Szerokość podłoży:	Do 1219 mm
Kolory tuszy:	5 kanałów farbowych na głowicę: CMYKK
Rozdzielczość:	1600 x 1600 dpi lub 1600 x 800 dpi
Szybkość druku:	Do 300 mm na sekundę (1600 x 800 dpi) lub 150 mm na sekundę (1600 x 1600 dpi)
Wydajność druku:	Do 420 arkuszy (1067 x 609 mm) na godzinę
Podawanie arkusza:	Manualne (drukarka może zostać dodatkowo wyposażona w podajnik automatyczny)

TUSZE I PODŁOŻA

Typ atramentu:	Specjalny atrament wodny
Pojemność atramentów:	5 pojemników z tuszem (C, M, Y, K, K) o pojemności 2 litrów
Typ podłoży:	Papier, tektura lita, tektura falista, inne możliwe do zadruku atramentami wodnymi
Grubość podłoży:	Do 15,9 mm, w zależności od ustawień ścieżki prowadzenia podłoża
Długość podłoży:	Od 457 mm do 2,4 m
Szerokość podłoży:	Od 305 mm do 1219 mm

ŁĄCZE INTERNETOWE

Ethernet 1 GB

OPROGRAMOWANIE

Xanté iQueue Ultimate Workflow:	Adobe® PostScript® 3™, kontrola nasycenia poszczególnych kolorów CMYK, odwzorowanie kolorów specjalnych, impozycja, szacowanie kosztów prac, edytowanie plików cyfrowych, drukowanie zmiennych danych i wiele więcej.
---------------------------------	---

WAGA I WYMIARY

Wymiary:	2100 x 1200 x 2500 mm (szer. x wys. x gł. – z wysuniętymi stołami)
Waga:	399 kg
Zasilanie:	110 – 240 V / 10A

ŚRODOWISKO PRACY

Temperatura pomieszczenia:	15°C do 30°C
Maks. zmiany temperatury:	± 0,5°C / minutę
Wilgotność:	50% do 80%
Ciśnienie:	70 kPa do 106 kPa
Temperatura w transporcie:	5°C do 45°C
Maks. zmiany temperatury:	± 0,5°C / minutę
Wilgotność:	5% do 95%
Ciśnienie:	70 kPa do 106 kPa



Dystrybutor w Polsce:

SCORPIO®

SCORPIO Sp. z o.o.
ul. Brukowa 28a, 91-341 Łódź
tel. +48 42 613 50 89
digital@scorpio.com.pl
www.scorpio.com.pl