

Drukarki Mimaki UJF-3042

Mimaki

Mimaki Europe B.V.
Stammerdijk 7E
1112 AA Diemen
The Netherlands
tel. +31 20 4627 640
info@mimakieurope.com
www.mimakieurope.com



Seria Mimaki UJF-3042, uznana za pionierską w sektorze płaskich drukarek biurkowych UV LED, jest nagradzonym bestsellerem, który na zawsze zmienił branżę poligraficzną. Seria wykorzystująca technologię utrwalania UV LED to wyjątkowe rozwiązanie do krótkich nakładów i druku na żądanie, gwarantujące wysokiej jakości druk na pełnej gamie podłoży i produktów.

Na serię Mimaki UJF-3042 składają się dwa modele, UJF-3042FX i ostatnio wprowadzony na rynek UJF-3042HG. Urządzenie drukuje bezpośrednio na rozmaitych podłożach, takich jak drewno, metal i szkło, o grubości do 5 cm (model FX) lub 15 cm (model HG). Ponadto zaprojektowano je tak, by zajmowało jak najmniej miejsca, i drukuje zmienne dane w wysokiej jakości i konkurencyjnej cenie, co sprawia, że jest odpowiednie dla drukarni i firm każdej wiel-

kości. Seria UJF-3042, dzięki nieograniczonym możliwościom zastosowań, od pokrowców na iPphony i gadżetów promocyjnych po identyfikatory i makiety opakowań, zapewnia maksymalny zwrot kosztów inwestycji (ROI).

W urządzeniach Mimaki UJF-3042 można zastosować trzy różne rodzaje atramentu, co zwiększa ich wszechstronność. Twardy atrament UV, LH-100, wyróżnia odporność na zadrapania i na działanie środków chemicznych oraz dobra reprodukcja koloru. Elastyczny atrament, LF-200, pozwala na rozciągnięcie wydruku do 200% podczas dalszej obróbki. Z kolei LF-140 daje dużą gamę kolorystyczną w druku 6-kolorowym. Dodatkowo, białe i przezroczyste atramenty gwarantują wartość dodaną dzięki możliwości wykonywania poddruku i nadruku na podłożach transparentnych i kolorowych oraz efektom matu, połysku czy tłoczenia.

Jedną z cech szczególnych serii UJF-3042 jest automatyczna funkcja nakładania podkładu (primer). Primer Mimaki, PR-100, może być automatycznie podany za pośrednictwem jednej z głowic drukujących systemu atramentowego – inaczej niż w tradycyjnej ręcznej aplikacji. Primer poprawia adhezję i pozwala na zadrukowanie podłoży, które z założenia nie są optymalne dla druku atramentowego. Nałożony wstępnie primer nie wpływa ani na wygląd, ani na właściwości dotykowe podłoża.

Seria Mimaki UJF-3042 jest także wydajna i przyjazna środowisku. Lampy UV LED to rozwiązanie trwalsze i zużywające mniej energii niż tradycyjne lampy wyładowcze UV. Co więcej, dzięki drukowaniu na żądanie bezpośrednio na podłożu drukarki te produkują mniej odpadów (np. o papier transferowy). I co nie mniej ważne, urządzenia UJF-3042 pracują cicho i wymagają minimalnej wentylacji.

