

# GORĄCE NOWOŚCI PLOTEROWE 2025 OD MARKI MUTOH

W ostatnim czasie w ofercie firmy Atrium Centrum Ploterowe, wyłącznego dystrybutora ploterów Mutoh w Polsce, pojawiło się wiele nowych, innowacyjnych ploterów od tego producenta.



LED UV Mutoh XpertJet 1682UR

## Nowy, rewolucyjny, rolowy ploter LED UV Mutoh XpertJet 1682UR

Model ten jest nowoczesną drukarką LED UV typu „roll-to-roll”, opartą na wielokrotnie nagradzanej serii drukarek XpertJet.

Mutoh XpertJet 1682UR to drukarka LED-UV o szerokości 162 cm. Ploter ten jest zasilany nowymi atramentami Mutoh serii US61 C, M, Y, K, W oraz V. Atramenty te są wolne od szkodliwych substancji SVHC1. Ploter XPJ-1682UR można skonfigurować w opcji CMYK + W + V, CMYK x 2 oraz CMYK + W. Urządzenie to wyposażone jest w dwie 8-kanalowe głowice po 1440 dysz każda oraz dwie szerokie lampy UV LED o średnicy 4” (101,6 mm) umieszczone po obu stronach karetki. Dzięki nowym lampom możliwe jest uzyskanie gładkiego wydruku z wykończeniem o wysokim polysku. Wydruki z tego plotera są od razu gotowe do aplikacji lub dalszej obróbki. W przeciwieństwie do innych drukarek UV LED dostępnych na rynku, drukarka ta może tworzyć wielowarstwowe grafiki (do 5 warstw) bez cofania mediów, co gwarantuje doskonale i ciekawe w formie rezultaty druku. Mutoh XPJ-1682UR to urządzenie o wysokiej wydajności, osiągające prędkości w wysokiej jakości do 13,4 m<sup>2</sup>/h oraz maksymalne prędkości druku do 26,5 m<sup>2</sup>/h.



Mutoh HydrAton 1642

## Game changer na rynku druku wielkoformatowego – Mutoh HydrAton 1642

W ostatnim czasie firmy Fujifilm Group i Mutoh Ltd. ogłosiły opracowanie nowej technologii atramentów AQUAFUZE, która łączy zalety atramentu na bazie wody i atramentu utwardzanego promieniami UV. Po raz pierwszy tą rewolucyjną technologię, która zmieni rynek druku wielkoformatowego, zastosowano w ploterze Mutoh HydrAton 1642.

Mutoh HydrAton 1642 to drukarka o szerokości 162 cm, wyposażona w dwie głowice drukujące AccuFine HD. Każda głowica posiada 4 podwójne rzędy dysz i jest skonfigurowana do druku we wszystkich 4 kolorach CMYK. Atrament AQUAFUZE wykorzystuje technologię cienkiej warstwy atramentu, dlatego też idealnie nadaje się do laminacji.

Wśród zalet nowego urządzenia należy wymienić: połączenie cech druku UV LED i atramentu na bazie wody, możliwość suszenia w niskiej temperaturze, bardzo dużą stabilność dysz oraz wykorzystywanie bezzapachowych atramentów.

Nowy ploter Mutoh może drukować na różnorodnych podłożach bez konieczności stosowania primera lub optymalizatora – m.in. na papierze, tkaninach syntetycznych, tekstyliach technicznych, podłożach ekologicznych wrażliwych na ciepło, foliach specjalistycz-

nych, a nawet na PCV. Wydruki cechują się bardzo cienką warstwą atramentu, są miękkie w dotyku i odporne na zarysowania.



Mutoh XpertJet C641SR Pro

## Premiera: ploter drukująco-tnący Mutoh XpertJet C641SR Pro

Drukarka Mutoh XpertJet C641SR Pro jest pierwszym modelem drukująco-tnącym opracowanym przez Mutoh.

Ploter Mutoh XpertJet C641SR Pro drukuje z prędkością maksymalną 9,73 m<sup>2</sup>/h. Drukarka jest wyposażona w zaawansowane funkcje, charakterystyczne dla drukarek Mutoh linii XpertJet. Ploter można wykorzystać jako typową drukarkę biurkową. Istnieje opcja doposażenia urządzenia w opcjonalną podstawę mobilną i automatyczny system nawijający, który obsługuje media o szerokości max. 630 mm, średnicy roli do 150 mm i wadze do 9 kg.

Ploter wyposażono w narzędzia, umożliwiające oprócz druku także cięcie konturowe oraz perforację przelotową. Posiada głowicę tnącą z nożem wleczonym i rolki dociskowe z możliwością zmiany położenia.

Ploter jest szczególnie polecany do tworzenia naklejek i etykiet, ale poradzi sobie również z produkcją plakatów, nadruków termotransferowych i wydruków artystycznych.

Premiery urządzenia w firmie Atrium Centrum Ploterowe z Opola można spodziewać się w styczniu 2025 r.

[www.atrium.com.pl](http://www.atrium.com.pl)



Mutoh XpertJet C641SRP wersja biurkowa