DRUK-UV

api
All Printing Innovations

ROLOWY PLOTER UV

# HANDTOP 3200UV RTR

HandTop™
HANGLORY GROUP

www.api.pl

HandTop™

HANGLORY GROUP

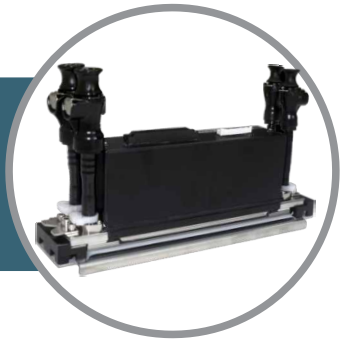
# JEDNA DRUKARKA WIELE MOŻLIWOŚCI

Handtop HT3200UV RTR jest wysoce wydajną drukarką, która bazuje na technologii atramentów utrwalanych światłem UV led. Urządzenie zaprojektowano specjalnie dla potrzeb średnionakładowego druku materiałów rolowych o szerokości do 320 cm. Dzięki zastosowaniu ciężkiego, rolowego systemu prowadzenia mediów mamy pewność, że nawet duże i ciężkie rolki z materiałem będą prawidłowo prowadzone w procesie druku. W drukarce zastosowano głowice drukujące firmy Kyocera, które generują krople atramentu o wielkościach 4-6-10-14 pikolitrów, co gwarantuje uzyskanie wydruków o bezkompromisowej jakości.
.

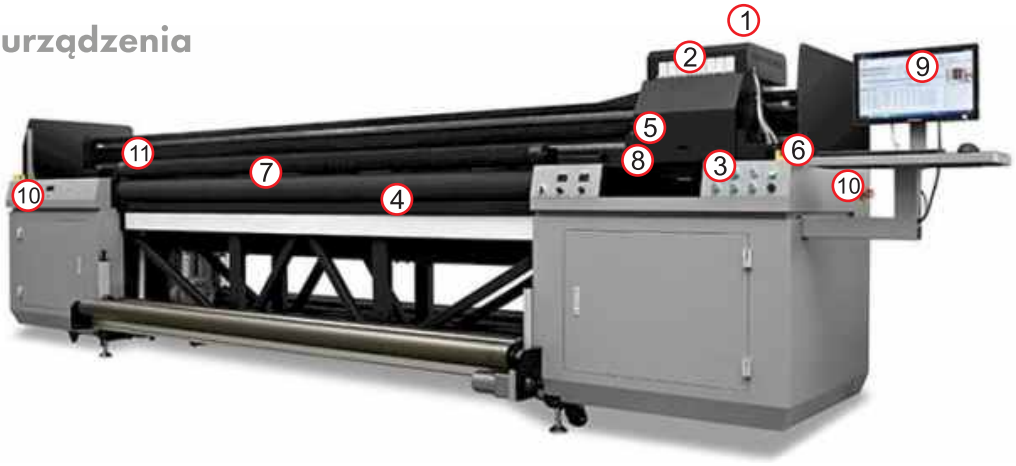
- Możliwość druku na dwóch rolkach jednocześnie
- Maksymalna szer. zadruku: 3200 mm
- Lampy UV LED chłodzone płynem chłodzącym lub wodą
- Druk na mediach o wysokości do 2 mm
- Automatyczny pomiar wysokości mediów
- Regulowana wysokość głowicy do 4 mm nad materiałem
- Wysokiej jakości dwie prowadnice liniowe
- Podświetlana panel do obserwacji jakości druku materiałów do podświetleń
- Masywny rolowy system prowadzenia mediów
- Automatyczny system kontroli podciśnienia
- Opcjonalny system antystatyczny
- Głowice drukujące Kyocera
- Oprogramowanie RIP Caldera lub ONYX

## KYOCERA KJ4A (2656 DYSZ DRUKUJĄCYCH)

- zmienna wielkość kropli w zakresie 4 / 6 / 10 / 14 pikolitra
- technologia *grayscale* przy prawdziwej rozdzielczości 300 dpi
- 2-4 głowic drukujących w konfiguracji CMYK, opcjonalnie White



## Schemat urządzenia




1. Detektor grubości mediów
2. Automatyczny system kontroli podciśnienia
3. Głowice drukujące Kyocera
4. Rolowy system prowadzenia mediów
5. Opcjonalny układ eliminacji ładunków elektrostatycznych z materiałów
6. Lampy UV LED chłodzone płynem chłodzącym lub wodą
7. Chłodzona cieczą platforma druku z dzielonym na 3 strefy podsysem
8. System antykolizyjny karetki
9. Oprogramowanie RIP Caldera lub Onyx wraz ze stacją roboczą i oprogramowaniem sterującymTopjet
10. Wyłączniki bezpieczeństwa
11. Wysokiej jakości prowadnice liniowe

**URZĄDZENIE CECHUJE SIĘ BARDZO DOBRYMI PARAMETRAMI DRUKU:**
**SZYBKOŚĆ DRUKU / WIELKOŚĆ KROPLI / PRECYZJA**

| Parametry techniczne | |
|---|---|
| Model | HandTop UV3200 RTR |
| Szer. zadruku | 3200 mm |
| Max. grubość materiałów | 2 mm |
| Rodzaj atramentów | atrament utwardzany światłem UV (nie zawiera lotnych związków organicznych) |
| Ilość głowic drukujących | 2-4 szt. Kyocera |
| Max. rozdzielczość | 1200 dpi |
| Kolory | CMYK / White (opcjonalnie) |
| Media | materiały do podświetleń, banery, siatki, opakowania, canvas, folie okienne, folie samoprzylepne, papier plakatowy |
| Utrwalanie UV | lampy LED |
| System operacyjny | Windows 10 64 bits |
| RIP | ONYX, Caldera |
| Wymiary (L) x (W) x (H) | 6433mm x 1306mm x 1730mm |
| Waga | 1950 kg |
| Temperatura pracy | w zakresie 20-30 st. C |
| Wilgotność względna | 30% - 70%, bez kondensacji |
| Moc zainstalowana | 6000W 28A |
| Zasilanie | 230V |

All Printing Innovations


**API.PL Sp z o.o.**
ul. Okrężna 37
95-070 Aleksandrów Łódzki
tel.: +48 42 250 55 95
fax: +48 42 250 55 94
zamowienia@api.pl
www.api.pl

**Oddziały:**

**Warszawa**
warszawa@api.pl
tel./fax: +48 (22) 812 06 80

**Chorzów**
chorzow@api.pl
tel./fax: +48 (32) 241 65 14

**Szczecin**
szczecin@api.pl
tel./fax: +48 791 222 080

**Wrocław**
wroclaw@api.pl
tel./fax: +48 665 307 407

**Poznań**
poznan@api.pl
tel./fax: +48 (61) 849 88 87