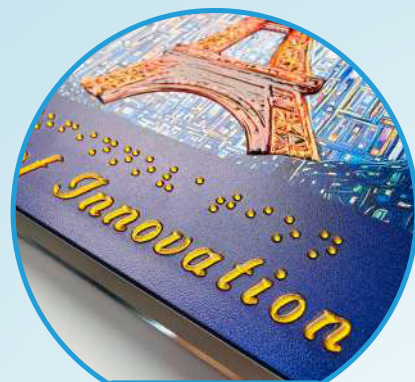




Imitacja złota



Lakier błyszczący



Lakier matowy wybiórczo



Druk wypukły



Tekstura



Wysoka rozdzielczość

3000U pro



## JAKOŚĆ I WYDAJNOŚĆ DLA KREATYWNOŚCI

Personalizowany druk najwyższej jakości



### Pole zadruku B3+ 36 x 50 cm

Zoptymalizowana do drukowania zdjęć w najwyższej jakości



### Druk A4 w zaledwie 2 minuty

Rozdzielczość 720 x 1800 DPI, CMYK dwukierunkowy



### Wysokość przedmiotów do druku

Drukowanie na przedmiotach o wysokości do 17 cm



### Druk B.E.C. w jednym przejściu

Zwiększona dokładność kolorów, oszczędzające rezultaty w jednym przejściu



### Drukowanie warstwowe CWC

Trwałe rezultaty na każdym materiale



### Szybka zmiana z druku płaskiego na rotacyjny

Drukowanie na materiałach płaskich i cylindrycznych



### Utwardzanie UV

Idealne utrwalenie farby, żywe kolory i szybszy wydruk



### Wyostrożone krawędzie w jednym przejściu

Precyzyjne szczegóły druku z czystymi liniami



### Obsługa Web2Print

Szybsze, zautomatyzowane i wolne od błędów działania

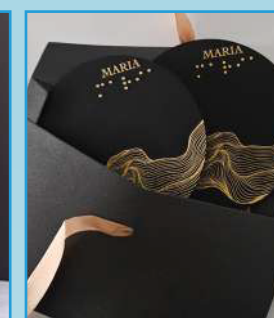
## ZASTOSOWANIE - WYDRUK WSZYSTKIEGO, CO WAŻNE



Personalizacja  
drukem 360°



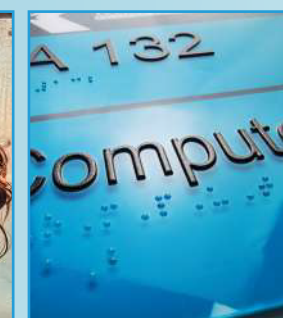
Trofea i nagrody



Upominki, gadżety



Dekoracje ślubne



Znakowanie i alfabet  
Braille'a zgodne z ADA

| SPECYFIKACJA TECHNICZNA                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | artis 3000U pro                                                                                  |  |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Informacje eksploatacyjne                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                  |  |
| Nazwa drukarki                                      | artisJet 3000U pro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                  |  |
| Kod towarowy                                        | AJB3-3200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                  |  |
| Typ atramentu                                       | DTS UV LED Curing Vertical Loading Ink Cartridges                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                  |  |
| Kanały atramentowe                                  | CMYK+WWWW / CMYK+WW+VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                  |  |
| Wkłady atramentowe 230 gr                           | Cyan UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g<br>Magenta UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g<br>Yellow UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g<br>Black UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g<br>White UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DTSAT3-UV10-C-02<br>DTSAT3-UV10-M-02<br>DTSAT3-UV10-Y-02<br>DTSAT3-UV10-K-02<br>DTSAT3-UV10-W-02 |  |
| Lakier                                              | Varnish UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DTSAT3-UV10-V-02                                                                                 |  |
| Środek czyszczący                                   | 500 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | AJCA-U-500-001                                                                                   |  |
| Środek utrwalający                                  | 500 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | AJCP-U-500-001                                                                                   |  |
| Specyfikacja druku                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                  |  |
| Przeznaczenie                                       | Znakowanie, dekoracje ścienne, trofea i nagrody, opakowania, upominki firmowe, produkcja seryjna drobnych przedmiotów, bagaż, butelki i przedmioty cylindryczne, alfabet Braille'a, druk wypukły z możliwością regulacji wypukłości.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |  |
| Kompatybilne materiały                              | Precyzyjna i stabilna obsługa materiałów dzięki elastyczności stołu podciśnieniowego, obejmująca różnorodne podłoża, w tym zakrzywione, nierówne powierzchnie i podłoża wrażliwe na ciepło: drewno, MDF, aluminium, stal nierdzewna, plastik, akryl, skóra, świece, karton itp.                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                  |  |
| Rozmiar zadruku                                     | Obszar drukowania: B3+, 360 x 500 mm (14,17 x 19,17 cala).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                  |  |
| Wysokość materiału                                  | W pełni automatyczny pomiar wysokości do 17 cm (6,7 cala).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                  |  |
| Prędkość druku                                      | ~2 minuty 51 sekund dla pełnego obszaru 36 x 20 cm przy rozdzielczości 720 x 1800 DPI CMYK.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |  |
| Rozdzielczość druku                                 | Wydruki w ultrawysokiej rozdzielczości 1800 DPI.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                  |  |
| Technologia druku                                   | Technologia utwardzania UV LED z silnikiem drukującym FREEBIRD opartym na zaawansowanych chipach i oprogramowaniu. Dwusegmentowa lampa UV – jeden segment dla barw: biały i kolor, a drugi dla lakieru. Lampy UV mogą być sterowane indywidualnie, a ich moc jest regulowana. Druk „sandwich”, czyli kolor + biały + kolor. Druk BEC1GO, czyli druk biały + kolor + lakier z możliwością druku dla kanałów specjalnych (spot channels) w jednym cyklu druku, a biały + kolor za jednym przejazdem. Prosta i czysta konserwacja. |                                                                                                  |  |
| Szybka zmiana pomiędzy drukiem płaskim a rotacyjnym | Przemysłowej klasy port i system ROT 360 napędzany silnikiem serwo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                  |  |
| Średnica druku rotacyjnego                          | Węższa sekcja urządzenia obrotowego od 15 do 35 mm; szersza sekcja urządzenia obrotowego od 35 do 120 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                  |  |
| Głowica drukująca                                   | Głowica drukująca piezoelektryczna Epson i3200, wyprodukowana w Japonii.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                  |  |
| Moduł Clean Print (opcjonalnie)                     | Zwiększenie wydajności przygotowania materiałów o 85%, szczególnie skuteczne w zimie i podczas suszy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                  |  |

| SPECYFIKACJA TECHNICZNA                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | artis 3000U pro |  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| Specyfikacja drukarki                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |  |
| Dysze                                         | 8 linii; 360 x 8 dysz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |  |
| Łączność                                      | USB 2.0/3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |  |
| System operacyjny                             | Windows®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |  |
| Wymiary drukarki (W x S x G)                  | Drukarka: 670 x 1000 x 970 mm; opakowanie: 760 x 1000 x 1070 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |  |
| Waga                                          | Netto: 130 kg, brutto: 160 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |  |
| Dostępne systemy                              | Automatyczny i wymuszony obieg białego atramentu, inteligentny system chłodzenia powietrzem, lampy UV LED, precyzyjna praca dzięki sterowaniu opartemu o pasek magnetyczny, inteligentna ocena czyszczenia atramentu, stół próżniowy z trzema oddzielnymi strefami, automatyczny pomiar wysokości obiektu za pomocą zaawansowanych czujników, system ciągłego mieszania białego tuszu w kanałach i kartridżach, dokładne szacowanie czasu druku i ilości zużytego tuszu dla każdego projektu, automatyczne captop i wycieraczka czyszcząca głowicę, elektroniczny system monitorujący poziomy dostępny tusz w poszczególnych kartridżach, pokrywa chroniąca przed promieniowaniem UV, możliwość wyposażenia maszyny w moduł antystatyczny.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |  |
| Zawartość opakowania                          | artisJet 3000U pro, kabel USB, przewód zasilający, instrukcja obsługi, zestaw części zamiennych, kabel SCM, oprogramowanie, zapasowy bumper.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |  |
| Warunki otoczenia                             | 10°C do 35°C (50°F do 95°F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |  |
| Zasilanie                                     | 110-220 V, 50-60 Hz, maks. 3,0 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |  |
| Zgodność z normami                            | CE / FCC / RoHS / REACH / HC / RCM / FDA / UL / RISC / CCC / BIS / UKCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |  |
| Gwarancja                                     | 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |  |
| Oprogramowanie                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |  |
| artisRIP V9.0                                 | Platforma do edycji układu druku, zmiana rozmiaru, odbicie lustrzane, tekst, regulacja kolorów, sprawdzanie gamy kolorów, obsługa obrazów rastrowych i wektorowych; wbudowane konfigurowalne szablony drukowania kart; podgląd i inteligentne pozycjonowanie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |  |
| artisJet Workstation                          | <b>Możliwość pełnej obsługi urządzenia poprzez oprogramowanie WORKSTATION wraz z obsługą serwisową głowicy i systemu tuszów.</b> <b>Płynna praca:</b> automatyzacja dzięki HOT-FOLDER i monitorowanie w czasie rzeczywistym, usprawniające procesy produkcyjne i zmniejszające obciążenie operatora. <b>Wirtualna drukarka skupiona na produkcji i efekcie:</b> tworzenie dedykowanych wirtualnych drukarek dla określonych produktów i szablonów lub produkcji seryjnej. <b>Otwarte API</b> do zaawansowanej automatyzacji i integracji. <b>Identyfikacja zadań i podgląd efektów drukowania</b> w czasie rzeczywistym, w tym dokładność kolorów, pokrycie atramentem i wyrównanie projektu. <b>Kontrola kosztów atramentu i zarządzanie czasem:</b> szacowanie kosztów drukowania w czasie rzeczywistym i przewidywanie czasu drukowania w celu optymalizacji planowania produkcji. <b>Szacowanie poziomu poszczególnych atramentów:</b> obliczanie pozostałej ilości atramentu i szacowanie, czy jest ona wystarczająca do wykonania bieżącego zadania. <b>Jedna głowica drukująca + jeden przejazd = 10 efektów drukowania:</b> biały + kolor (2 kanały białego), biały + kolor (4 kanały białego), biały + kolor z dostosowaniem krawędzi, biały + kolor, 2 warstwy białego, CWV, C+V, V+C, CWC, biały + kolor (kanał specjalny <i>spot channel</i> ), WCV (kanał specjalny <i>spot channel</i> ). <b>Wyostrzanie krawędzi liter:</b> regulowany stopień wyostrzania krawędzi tekstu i liter, poprawiający ostrość druku. <b>Ilość kopii druku określana jednym kliknięciem.</b> <b>System samoczynnej konserwacji:</b> zmniejsza potrzebę codziennego czyszczenia poprzez automatyzację rutynowej konserwacji w okresach bezczynności. |                 |  |
| Zgodność z oprogramowaniem innych producentów | Dzięki technologii HOT FOLDER stacja robocza artisJet umożliwia użytkownikom drukowanie bezpośrednio z preferowanego oprogramowania do projektowania, będąc w pełni kompatybilną z wieloma oprogramowaniami innych producentów, w tym Adobe Illustrator, CorelDRAW i Adobe Photoshopem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |  |

