



PRECYZJA I ELASTYCZNOŚĆ W DRUKU KAŻDEGO WIELKIEGO POMYSŁU

Zautomatyzowany wydruk wielkoformatowy



Pole zadruku A1 60 x 90 cm

Większe projekty dla wielkich pomysłów



Szybsze drukowanie

Większa prędkość w porównaniu z konwencjonalnymi systemami



Wysokość druku

Drukowanie na przedmiotach o wysokości do 25 cm



Elastyczna obsługa materiałów

Różnice wysokości do 6 mm, idealne do nierównych powierzchni i tekstur



Wysoka jakość druku

Wydruk w wysokiej rozdzielczości 1800 DPI



Szybkie przełączanie pomiędzy drukiem na obiektach płaskich i owalnych

Łatwe przełączenie na druk rotacyjny, średnica 1,5-22 cm



Druk 3D i braille

Precyzyjne drukowanie alfabetu Braille'a i druk wypukłości, których można dotknąć



Druk lakierem

Nadaj głębie i ekskluzywny wygląd dzięki efektowi połysku lub matu



CMYK + WW + VV w jednym przejściu

Drukowanie wielokolorowe, 3D i lakierowanie wybiórcze

PRZEZNACZENIE - IDEALNA DO KAŻDEGO WYZWANIA



Druk rotacyjny



Duże przedmioty



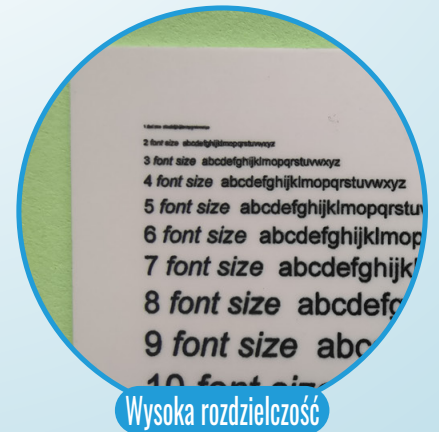
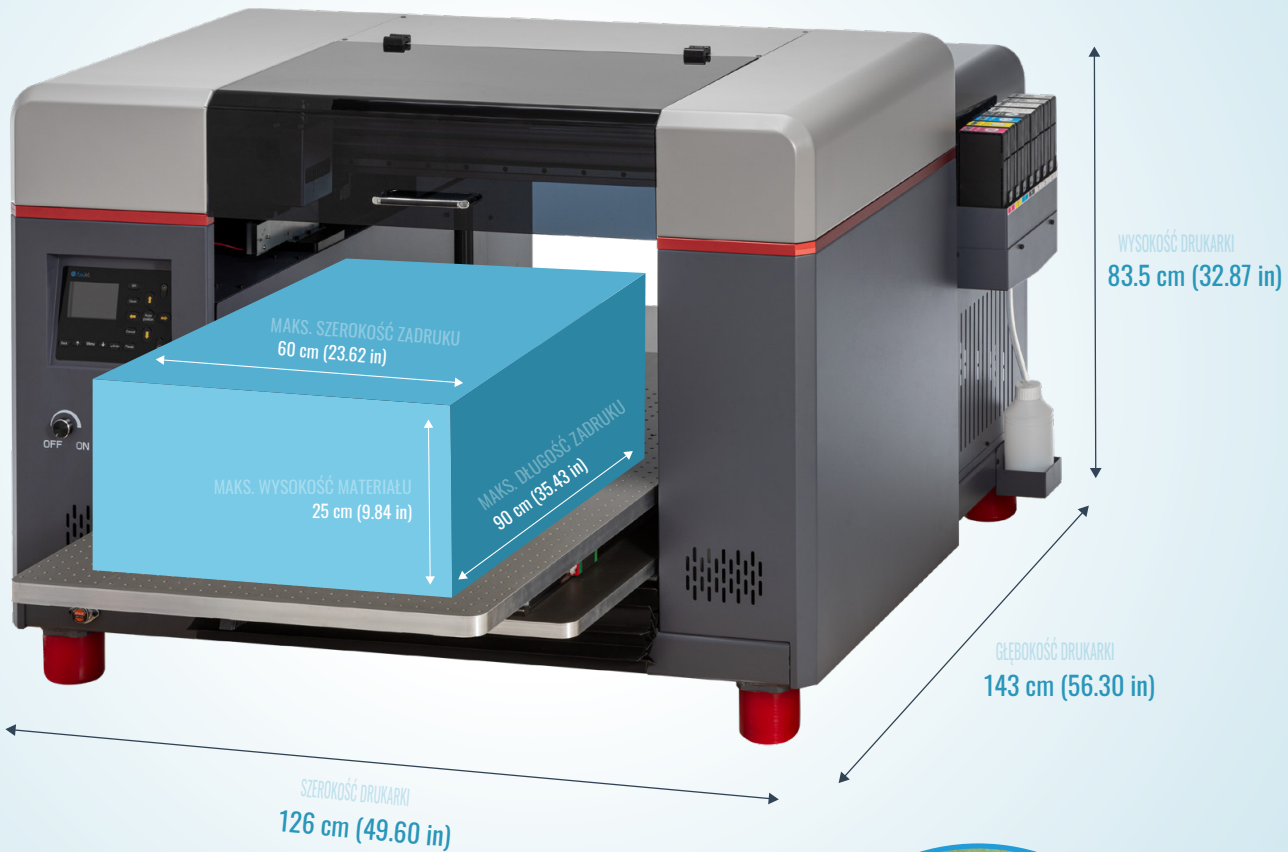
Karty



Upominki, gadzety



Znakowanie i alfabet Braille'a



Informacje eksploatacyjne

| | | |
|---------------------------|--|--|
| Nazwa drukarki | artisJet Trust | |
| Kod towarowy | AJTT-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 Magenta UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g Yellow UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g Black UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g White UV-LED Ink DTSAT3 For Freebird, 230g | DTSAT3-UV10-C-02 DTSAT3-UV10-M-02 DTSAT3-UV10-Y-02 DTSAT3-UV10-K-02 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 utralający | 500 ml | AJCP-U-500-001 |



Specyfikacja druku

| | |
|---|---|
| Przeznaczenie | Znakowanie, dekoracje ściennie, trofea i nagrody, opakowania, upominki firmowe, produkcja seryjna drobnych przedmiotów, bagaż, butelki i przedmioty cylindryczne itp. |
| 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 A1+, 600 x 900 mm (23,62 x 35,43 cala) |
| Wysokość materiału | W pełni automatyczny pomiar wysokości do 25 cm (9,84 cala) |
| Prędkość druku | ~10 minut dla pełnego obszaru 60 x 90 cm przy rozdzielczości 720 x 1800 DPI w trybie drukowania dwukierunkowego CMYK |
| Rozdzielczość druku | Wydruki w ultra wysokiej rozdzielczości 1800 DPI |
| Technologia druku | Technologia utwardzania UV LED z silnikiem drukującym FREEBIRD opartym na zaawansowanych chipach i oprogramowaniu |
| Szybka zmiana pomiędzy wydrukiem 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 220 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 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 835 x 1430 x 1260 mm (32,87 x 56,30 x 49,60 cala); Opakowanie 980 x 1480 x 1310 mm (38,58 x 58,27 x 51,57 cala) |
| Waga | Netto 240 kg, brutto 308 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 |
| Zawartość opakowania | artisJet Trust, 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 | Płynna praca: automatyzacja dzięki HOT-FOLDER i monitorowanie w czasie rzeczywistym, usprawniające procesy produkcyjne i zmniejszające obciążenie operatora. Wirtualna drukarka skupiona na produkcji i efekcie: tworzenie dedykowanych wirtualnych drukarek dla określonych produktów i szablonów lub produkcji seryjnej. Otwarte API do do zaawansowanej automatyzacji i integracji. Identyfikacja zadań i podgląd efektów drukowania w czasie rzeczywistym, w tym dokładność kolorów, pokrycie atramentem i wyrównanie projektu. Kontrola kosztów atramentu i zarządzanie czasem: szacowanie kosztów drukowania w czasie rzeczywistym i przewidywanie czasu drukowania w celu optymalizacji planowania produkcji. Szacowanie poziomu poszczególnych atramentów: obliczanie pozostałej ilości atramentu i szacowanie, czy jest ona wystarczająca do wykonania bieżącego zadania. Jedna głowica drukująca + jeden przejazd = 10 efektów drukowania: 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 "spot channel"), WCV (kanał specjalny "spot channel"). Wyostrzenie krawędzi liter: regulowany stopień wyostrzenia krawędzi tekstu i liter, poprawiający ostrość druku. Ilość kopii druku określana jednym kliknięciem. System samoczynnej konserwacji: zmniejsza potrzebę codziennego czyszczenia poprzez automatyzację rutynowej konserwacji w okresach bezczynności. 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. |
| Zgodność z oprogramowaniem innych producentów | |

