

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/drukarka-3d-elegoo-neptune-4-plus-p-14914.html>



Drukarka 3D Elegoo Neptune 4 Plus

Cena	1 649,00 zł
Numer katalogowy	270519832
Kod producenta	066443
Kod EAN	6970555607969

Opis produktu

Drukarka 3D Elegoo Neptune 4 Plus

Elegoo Neptune 4 Plus to wszechstronna i wydajna drukarka 3D, która łączy dużą objętość wydruku z wysoką precyzją i prędkością. Jej zaawansowane funkcje techniczne i intuicyjna obsługa czynią ją idealnym wyborem zarówno dla początkujących, jak i doświadczonych użytkowników, którzy oczekują najwyższej jakości i niezawodności.

Wysoka precyzja i szybkość

Drukarka charakteryzuje się precyzją druku na poziomie $\pm 0,1$ mm oraz średnicą dyszy 0,4 mm, co gwarantuje dokładność odwzorowania projektów. Prędkość druku wynosi od 30 do 500 mm/s, z optymalną prędkością 250 mm/s. Maksymalne przyspieszenie na poziomie 12000 mm/s² pozwala na szybkie i efektywne drukowanie, co jest szczególnie przydatne przy dużych projektach.

Imponująca objętość wydruku

Model Neptune 4 Plus oferuje maksymalną objętość wydruku wynoszącą 320 × 320 × 385 mm. Taka przestrzeń robocza pozwala na tworzenie dużych i złożonych modeli bez potrzeby ich dzielenia na mniejsze części. To doskonałe rozwiązanie dla projektów, które wymagają dużej precyzji i szczegółowości. Elegoo Neptune 4 Plus może pracować w temperaturze otoczenia od 5°C do 40°C, z maksymalną temperaturą dyszy wynoszącą 300°C i podgrzewanym łóżem osiagającym 110°C. Te parametry sprawiają, że drukarka jest wszechstronna i może obsługiwać różnorodne materiały drukarskie, w tym te wymagające wyższych temperatur.

Intuicyjne oprogramowanie i obsługa

Drukarka współpracuje z popularnym oprogramowaniem Cura, co zapewnia łatwość przygotowania modeli do druku. Obsługuje formaty plików wejściowych STL i OBJ, a wynikiem pracy jest plik G-code. Interfejsy napędu USB i sieci LAN (LAN) ułatwiają przesyłanie danych i kontrolę nad procesem drukowania. Elegoo Neptune 4 Plus jest solidnie zbudowana, o rozmiarach 578 x 533 x 640 mm i wadze 14,4 kg. To urządzenie, które zapewnia stabilność i niezawodność w codziennej pracy, jednocześnie nie zajmując zbyt wiele miejsca na biurku.

Producent
Model
Typ drukarki

Elegoo
Neptune 4 Plus
FDM (Fused Deposition Modeling)

Maksymalna objętość wydruku	320 x 320 x 385 (mm ³)
Precyzja druku	±0,1 mm
Średnica dyszy	0,4 mm
Prędkość druku	30 ~ 500 mm/s
Zwykła prędkość druku	250 mm/s
Maksymalne przyspieszenie	12000mm/s ²
Temperatura otoczenia pracy	5°C~40°C
Maksymalna temperatura dyszy	300°C
Maksymalna temperatura podgrzewanego łoża	110
Oprogramowanie	Cura
Format pliku wejściowego	STL, OBJ
Format pliku wyjściowego	G-code
Interfejs	Napęd USB, LAN (Sieć)
Zasilanie wejściowe	100-120V/220-240V; 50/60 Hz
Moc wyjściowa	24V
Rozmiar urządzenia	578 x 533 x 640 mm
Waga netto	14.4 kg