

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/drukarka-3d-elegoo-mars-4-p-14910.html>



Drukarka 3D Elegoo Mars 4

Cena	1 189,00 zł
Numer katalogowy	270519825
Kod producenta	065104
Kod EAN	8720856034159

Opis produktu

Drukarka 3D Elegoo Mars 4

Drukarka 3D Elegoo Mars 4 to nowoczesne urządzenie, które sprawdzi się zarówno w domowych warsztatach, jak i profesjonalnych pracowniach. Dzięki zastosowaniu technologii MSLA oraz zaawansowanym parametrom technicznym zapewnia precyzyjne i szybkie wydruki 3D. Elegoo Mars 4 to synonim jakości i niezawodności w świecie druku 3D.

Intuicyjna obsługa

Elegoo Mars 4 wyposażona jest w 3,5-calowy ekran dotykowy, który umożliwia łatwą i intuicyjną obsługę urządzenia. Interfejs użytkownika jest przejrzysty i prosty w nawigacji, co znacznie ułatwia proces przygotowywania wydruków. System EL3D-3.0.1, na którym działa drukarka, gwarantuje stabilność i wydajność podczas pracy. Dedykowane oprogramowanie Chitu Box i Voxeldance Tango pozwala na precyzyjne przygotowanie modeli do druku, oferując szeroki zakres funkcji i ustawień.

Zaawansowana technologia druku

Drukarka korzysta z technologii Stereolitografii MSLA, która w połączeniu z zaawansowanym źródłem światła COB o długości fali 405nm, zapewnia niesamowitą dokładność i jakość wydruków. Dzięki rozdzielczości XY wynoszącej 18*18um oraz dokładności osi Z na poziomie 0,02 mm Elegoo Mars 4 jest w stanie tworzyć szczegółowe i skomplikowane modele z najwyższą precyzją. Ta technologia pozwala na uzyskanie gładkich powierzchni i ostrych detali, co czyni ją idealnym narzędziem dla twórców wymagających doskonałej jakości.

Wysoka wydajność

Elegoo Mars 4 charakteryzuje się imponującą prędkością drukowania do 70 mm/h, co znacząco skraca czas potrzebny na realizację projektów. Możliwość regulacji grubości warstwy w zakresie od 0,01 do 0,2 mm pozwala na dostosowanie ustawień druku do indywidualnych potrzeb, co daje pełną kontrolę nad procesem tworzenia modeli. Dzięki temu można uzyskać optymalne rezultaty, niezależnie od złożoności i rozmiaru projektu.

Niezawodność i wszechstronność

Drukarka posiada interfejs USB, co umożliwia łatwe przesyłanie plików z modelami. Jest zasilana napięciem 100-240V przy częstotliwości 50/60 Hz, co zapewnia jej wszechstronność w różnych warunkach pracy. Elegoo Mars 4 jest kompatybilna z wieloma systemami zasilania, co czyni ją urządzeniem uniwersalnym. Dzięki kompaktowym wymiarom (227mm x 227mm x 438.5mm) oraz stosunkowo niskiej wadze (5,5 kg netto), jest łatwa do przenoszenia i ustawienia w dowolnym miejscu, bez względu na dostępność przestrzeni.

Kompaktowa i solidna konstrukcja

Elegoo Mars 4 ma solidną konstrukcję, co w połączeniu z niewielkimi wymiarami obudowy (153,36 mm x 77,76 mm x 175 mm) sprawia, że jest to urządzenie zarówno trwałe, jak i ergonomiczne. Obudowa drukarki została zaprojektowana z myślą o wygodzie użytkownika oraz ochronie podzespołów. Waży zaledwie 7,3 kg brutto, co ułatwia jej transport i instalację. Mars 4 to połączenie wytrzymałości i funkcjonalności, idealne dla osób poszukujących niezawodnego sprzętu.

W zestawie

- drukarka 3D Mars 4
- oczyszczacz powietrza USB
- platforma konstrukcyjna
- zbiornik na żywicę
- dysk U
- maska
- rękawice
- lejek
- śruby zapasowe
- adapter
- zestaw narzędzi
- skrobak
- instrukcja obsługi

Producent	Elegoo
Model	Mars 4
System	EL3D-3.0.1
Obsługa	3,5-calowy ekran dotykowy
Oprogramowanie	Chitu Box & Voxeldance Tango
Łączność	Interfejs USB
Technologia	Stereolitografia MSLA
Źródło światła	COB (długość fali 405nm)
Rozdzielczość XY	18*18um (8520*4320)
Dokładność osi Z	0,02 mm
Grubość warstwy	0,01-0,2 mm
Prędkość drukowania	MAX 70mm/H
Wymagania dotyczące zasilania	100-240V 50/60 Hz 24V 3A
Wymiary	227mm(L)*227mm(W)*438.5mm(H)
Objętość obudowy	153,36 mm (dł.)*77,76 mm (szer.)*175 mm (wys.)
Waga brutto	7,3 kg
Waga netto	5,5 kg