



Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 - 4K LCD, szybkie drukowanie

Indeks: 702194 Producent: ELEGOO Kod producenta: DE-YES-3D-M4U

Cena: **1,414.07 zł**

Opis

ELEGOO Mars 5 drukarka 3D, 6,6 cala 4K MSLA LCD, automatyczne niwelowanie, szybkie drukowanie 70 mm/h, inteligentny czujnik mechaniczny, ochrona przed przegrzaniem, duży rozmiar druku 143,43 x 89,6 x

Producent: ELEGOO

- **【Inteligentny czujnik mechaniczny】** Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 jest wyposażona w wbudowany inteligentny czujnik mechaniczny, który umożliwia drukarce żywicznej Mars 5 w inteligentny sposób rozpoznawanie anomalii drukowania i wydawanie ostrzeżeń. Ostrzeżenia te obejmują powiadomienia o niewystarczającej ilości żywicy, ciał obcych, wymianie folii oddzielającej, przegrzaniu i wielu innych. Inteligentna funkcja samokontroli zwiększa bezpieczeństwo i niezawodność procesu drukowania.
- **【6,6-calowy ekran LCD mono 4K】** Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 jest wyposażona w monochromatyczny ekran LCD 4K o rozdzielczości 4098 x 2560 pikseli i rozdzielczości 35 x 35 µm XY. Ekran jest chroniony szkłem foliowym o twardości 9H, aby uzyskać optymalną wydajność i przedłużyć żywotność ekranu. Wykorzystuje folię oddzielającą FEP i drukuje z prędkością do 70 mm/h dla szybkiego i wydajnego drukowania wysokiej jakości modeli.
- **【Inteligentne automatyczne poziomowanie】** Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 MSLA z wbudowanym inteligentnym czujnikiem mechanicznym i sprężyną, można uruchomić pracę i automatycznie zakończyć poziomowanie. Wystarczy rozpakować, włączyć i rozpocząć drukowanie. Powierzchnia płyty budowlanej jest grawerowana laserowo i ma doskonałą przyczepność dla lepszego efektu drukowania.
- **【COB i system odprowadzania ciepła】** Drukarka ELEGOO Mars 5 jest wyposażona w źródło światła COB i system odprowadzania ciepła, równomierność światła wynosi do 92%. Ekran współpracuje z wewnętrznym światłem, aby uzyskać bardzo precyzyjny druk i gładką powierzchnię modelu. Duże wentylatory chłodzące i przewodzące ciepło miedziane rury utrzymują wewnątrz drukarki w optymalnej temperaturze podczas pracy i pomagają wydłużyć całkowitą żywotność drukarki.
- **【Przyjazne dla użytkownika wzornictwo】** ELEGOO kładzie nacisk na łatwość obsługi, a drukarka Mars 5 została ulepszona pod wieloma względami, np. regulowane podkładki pod stopy, blokada One-Touch płyty konstrukcyjnej, wymienna blokada zbiornika, podwójne otwory do wylewania i platforma do grawerowania laserowego w celu zwiększenia przyczepności modelu. System obsługuje 12 języków i sprawia, że proces drukowania jest bardziej zrelaksowany i przyjemniejszy.
- **【Voxeldance Tango Slicer】** ELEGOO Mars 5 wykorzystuje krajalnicę Voxeldance Tango, która oferuje trzy tryby drukowania, aby poprawić wydajność drukowania i zoptymalizować wydruki zarówno pod względem jakości, jak i szybkości. Marka ELEGOO niezależnie opracowała otwarty format GOO-Slice, który jest kompatybilny z oprogramowaniem do krojenia innych producentów.

• **technologia łączności:** USB

• **zawarte komponenty:** Mars 5 drukarka 3d

- **waga przedmiotu:** 8.7 kilograms
- **punkt znaku wypunktowania:** 【Inteligentny czujnik mechaniczny】 Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 jest wyposażona w wbudowany inteligentny czujnik mechaniczny, który umożliwia drukarce żywicznej Mars 5 w inteligentny sposób rozpoznawanie anomalii drukowania i wydawanie ostrzeżeń. Ostrzeżenia te obejmują powiadomienia o niewystarczającej ilości żywicy, ciał obcych, wymianie folii oddzielającej, przegrzaniu i wielu innych. Inteligentna funkcja samokontroli zwiększa bezpieczeństwo i niezawodność procesu drukowania., 【6,6-calowy ekran LCD mono 4K】 Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 jest wyposażona w monochromatyczny ekran LCD 4K o rozdzielczości 4098 x 2560 pikseli i rozdzielczości 35 x 35 μm XY. Ekran jest chroniony szkłem foliowym o twardości 9H, aby uzyskać optymalną wydajność i przedłużyć żywotność ekranu. Wykorzystuje folię oddzielającą FEP i drukuje z prędkością do 70 mm/h dla szybkiego i wydajnego drukowania wysokiej jakości modeli., 【Inteligentne automatyczne poziomowanie】 Drukarka 3D ELEGOO Mars 5 MSLA z wbudowanym inteligentnym czujnikiem mechanicznym i sprężyną, można uruchomić pracę i automatycznie zakończyć poziomowanie. Wystarczy rozpakować, włączyć i rozpocząć drukowanie. Powierzchnia płyty budowlanej jest grawerowana laserowo i ma doskonałą przyczepność dla lepszego efektu drukowania., 【COB i system odprowadzania ciepła】 Drukarka ELEGOO Mars 5 jest wyposażona w źródło światła COB i system odprowadzania ciepła, równomierność światła wynosi do 92%. Ekran współpracuje z wewnętrznym światłem, aby uzyskać bardzo precyzyjny druk i gładszą powierzchnię modelu. Duże wentylatory chłodzące i przewodzące ciepło miedziane rury utrzymują wnętrze drukarki w optymalnej temperaturze podczas pracy i pomagają wydłużyć całkowitą żywotność drukarki., 【Przyjazne dla użytkownika wzornictwo】 ELEGOO kładzie nacisk na łatwość obsługi, a drukarka Mars 5 została ulepszona pod wieloma względami, np. regulowane podkładki pod stopy, blokada One-Touch płyty konstrukcyjnej, wymienna blokada zbiornika, podwójne otwory do wylewania i platforma do grawerowania laserowego w celu zwiększenia przyczepności modelu. System obsługuje 12 języków i sprawia, że proces drukowania jest bardziej zrelaksowany i przyjemniejszy., 【Voxeldance Tango Slicer】 ELEGOO Mars 5 wykorzystuje krajalnicę Voxeldance Tango, która oferuje trzy tryby drukowania, aby poprawić wydajność drukowania i zoptymalizować wydruki zarówno pod względem jakości, jak i szybkości. Marka ELEGOO niezależnie opracowała otwarty format GOO-Slice, który jest kompatybilny z oprogramowaniem do krojenia innych producentów.
- **Opis produktu:** Pojemność konstrukcyjna: 143,43 x 89,6 x 150 mm³ Prędkość druku: maks. 70 mm/h. Grubość warstwy: 0,01 – 0,2 mm. Rozdzielczość XY: 35 x 35 μm (4098 x 2560) Dokładność osi Z: 0,02 mm Źródło światła: COB (długość fali 405 nm) Rozmiar ekranu LCD: 6,6-calowy 4K mono-LCD Folia ochronna LCD: folia odporna na zarysowania PET Metoda podłączenia: interfejs USB Slicer Software: Chitubox & Voxeldance Tango Metoda odprowadzania ciepła: 3 miedziane rury grzewcze + pojedynczy wentylator. Ekran: 3,5-calowy rezystancyjny ekran dotykowy Oczyszczacz powietrza: złącze USB niedostępne, kompatybilny z oczyszczaczem powietrza Mars Mate Żywica: zmywalna, standardowa, podobna do ABS, na bazie roślin itp. Inne funkcje: automatyczne poziomowanie jednym kliknięciem, samokontrola i zabezpieczenie przed przegrzaniem, Inteligentny czujnik mechaniczny (alarm braku żywicy, alarm do wykrywania pozostałości, alarm w przypadku błędów poziomowania). Wymagania dotyczące zasilania: 100 – 240 V, 50/60 Hz, 24 V, 3 A. Wymiary drukarki: 230 x 230 x 433,5 mm³ Waga netto: 6,6 kg Waga brutto: 8,6 kg. System: EL3D-3.0.1
- **marka:** ELEGOO
- **kod unspsc:** 23150000
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **opis gwarancji:** Okres na monochromatyczny ekran LCD wynosi 6 miesięcy, w przypadku innych głównych części maszyny (bez FEP i narzędzi) 12 miesięcy
- **numer części:** DE-YES-3D-M4U
- **kolor:** Mars 5
- **waga opakowania przedmiotu:** 8.77 kilograms
- **producent:** ELEGOO
- **liczba pudełek:** 1
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 6976021763368
- **zalecane węzły przeglądania:** 6587748031
- **format pliku:** STL
- **cena katalogowa uvp:** 469.99
- **kompatybilny materiał:** Żywica
- **nazwa przedmiotu:** ELEGOO Mars 5 drukarka 3D, 6,6 cala 4K MSLA LCD, automatyczne niwelowanie, szybkie drukowanie 70 mm/h, inteligentny czujnik mechaniczny, ochrona przed przegrzaniem, duży rozmiar druku 143,43 x 89,6 x

- data uruchomienia strony produktu: 2024-05-22T10:01:41.000Z
- kompatybilne urządzenia: PC
- materiał: Aluminium

Parametry

Pojemność konstrukcyjna	143,43 x 89,6 x 150 mm
Prędkość druku	maks. 70 mm/h
Grubość warstwy	0,01 – 0,2 mm
Rozdzielczość XY	35 x 35 μ m (4098 x 2560)
Źródło światła	COB (długość fali 405 nm)

Zdjęcia

