Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 23:05

Link do produktu: https://sm.edu.pl/drukarka-3d-boxlight-robo-e3-zawiera-pakiet-edukacyjny-oraz-5-5-kg-filamentu-p-642.html



Drukarka 3D Boxlight ROBO E3 (Zawiera Pakiet Edukacyjny Oraz 5,5 Kg Filamentu)

Cena	**3 678,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Producent	**BOXLIGHT**

Opis produktu

Drukarka ROBO E3

Drukarka 3D stworzona z myślą o edukacji: bezpieczna, inteligentna i prosta w obsłudze

Urządzenie doskonale nadaje się dla edukacji ze względu zamkniętą konstrukcję oraz zastosowanie wysoko skutecznego cząsteczkowego filtra. Nowoczesne technologie, takie jak druk 3D wspierają kreatywność, logiczne myślenie i są świetnym sposobem na naukę poprzez zabawę. Drukarka 3D w szkole służy do ćwiczenia umiejętności technicznych i promowania nauk ścisłych, a także do doskonalenia umiejętności pracy w grupie.
Zadbaj o rozwój swoich uczniów, jak nigdy dotąd.

W rozpoczęciu pracy z drukiem 3D pomoże Ci seria krótkich filmów instruktażowych. Tłumaczymy w nich krok po kroku, jak wykonać czynności niezbędne do prawidłowej pracy drukarki i jak wykorzystać w pełni jej możliwości. Obejrzyj filmy szkoleniowe.

Obejrzyj video i sprawdź, co oferują drukarki 3D Boxlight

Stół roboczy

150 mm x 150 mm x 150 mm (5.9 x 5.9 x 5.9 cala)

Łączność

Projekt do druku możesz przesłać za pomocą pendrive’a, WiFi lub po podłączeniu drukarki do kabla sieciowego.
Robo E3 może pełnić również funkcję hotspotu.

Zdejmowana dysza

Łatwa wymiana dysz - brak konieczności używania narzędzi do demontażu ekstrudera.

Podgrzewany stół roboczy

Poprawia jakość każdego wydruku, zapobiega wypaczaniu się drukowanych elementów oraz umożliwia drukowanie na wielu różnych materiałach.

Automatyczna kalibracja

W Robo E3 została zastosowana automatyczna regulacja stołu roboczego.
Dzięki temu więcej czasu możesz poświęcić na drukowanie i projektowanie.

Filtr HEPA

Zamknięta konstrukcja oraz filtr HEPA (wysoko skuteczny cząsteczkowy filtr) zapewniają większe bezpieczeństwo.

Duża liczba materiałów

System filamentów typu open source pozwala drukować z różnego rodzajów materiałów

Dzięki podgrzewanemu stołowi roboczemu oraz systemowi filamentów typu open source **można drukować na ponad 30 różnych rodzajach materiałów**.

Lista przykładowych materiałów:

PLA, ABS, Aromatic PLA, Fluorescencyjne PLA, Drewnopodobne PLA, PET-G Flexible TPE, Flexible TPU, PLA Zmieniające kolor pod wpływem temperatury, Bronze-filled PLA, Copper-Filled PLA, Brass-Filled PLA, Glass Filled PLA, Stainless-Steel Filled PLA, Iron-Filled PLA, Carbon Fiber PLA, Carbon Fiber Nylon, Conductive PLA, Magnetic Iron, PVA.

Chmura

Chmura Robo umożliwia dodawanie wielu drukarek 3D, modyfikowanie ustawień drukowania, kolejkowanie wielu wydruków, a także przeglądanie całej historii drukowania.

RoboPrint

Intuicyjne oprogramowanie do instalacji na komputerze, dzięki któremu możesz przygotować, zarządzać oraz zmieniać ustawienia drukowania.

Obsługiwane systemy operacyjne:

Apple iOS, MacOS, Windows, Linux.

Transfer plików

Drukowanie z pamięci USB oraz przez sieć Wi-Fi.

Filmy instruktażowe

Seria krótkich filmów szkoleniowych ułatwi rozpoczęcie pracy z drukarkami 3D. Filmy pokazują krok po kroku, jak przygotować urządzenie do pracy i jak wykorzystać w pełni jego możliwości. Dzięki video instrukcjom samodzielnie skalibrujesz urządzenie, wymienisz filament lub w razie potrzeby wymienić zużyty element.

Co zawiera zestaw?

- Drukarkę Robo E3
- Filament
- Pakiet części zamiennych
- Instrukcje
- Zestaw narzędzi
- Materiały e-learning
- Modele edukacyjne i lekcje

Informacje zawarte na niniejszej stronie internetowej, w tym także cena, opis parametrów technicznych urządzenia oraz specyfikacja techniczna mają charakter informacyjny i nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

Ceny umieszczone przy produktach są to sugerowane ceny detaliczne, zawierające podatek VAT (23%) i mogą ulec zmianie w zależności od aktualnego kursu walut - nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego. W celu potwierdzenia cen oraz szczegółowych parametrów urządzenia i specyfikacji technicznej skontaktuj się ze sprzedawcą.