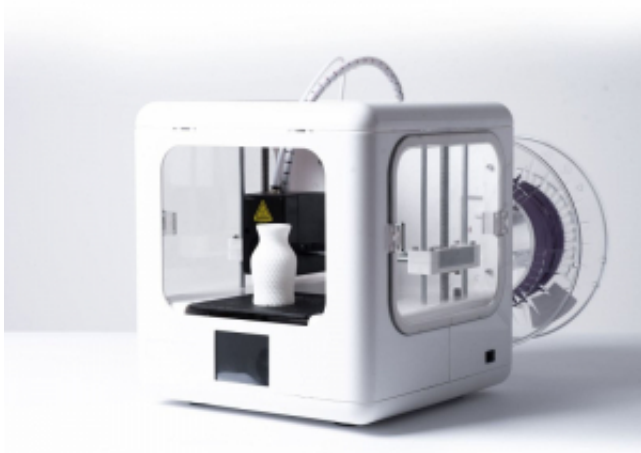


Link do produktu: <https://e-d-u.pl/drukarka-3d-banach-smart-p-693.html>



Drukarka 3D Banach Smart

Cena	2 096,65 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	EISY0045
Kod producenta	EISY0045
Kod EAN	5903228142512
Projekty	Aktywna tablica

Opis produktu

Drukarka Banach Smart 3D jest pierwszym krokiem do stworzenia nowoczesnej pracowni druku 3D w Twojej szkole. Wykorzystując druk 3D, Twoja szkoła będzie kształcić inżynierów przyszłości – zastosowanie druku 3D umożliwia przeprowadzenie nieszablonowych lekcji, wprowadzając na nie elementy projektowania. Stworzone przez uczniów modele 3D z powodzeniem pomogą w prowadzeniu zajęć przedmiotowych, co przełoży się na lepsze wyniki z egzaminów i sprawdzianów.

- Mała drukarka 3D idealna na początek pracy z drukiem 3D.
- Lekka i bardzo prosta w obsłudze, z uwagi na swoje małe gabaryty sprawdzi się na ławce w sali.
- Dzięki zamkniętej obudowie drukarki (przezroczyste drzwiczki z każdej strony), jest bardzo bezpieczna.
- **Dedykowana do pracy w małych 1-4 osobowych grupach**
- **Ulubiona przez uczniów i nauczycieli na zajęciach ze SPE**

Dzięki drukarce Banach Smart 3D uczniowie:

- zdobędą wiedzę oraz praktykę na nowoczesnych zajęciach w cyfrowej szkole, która bazuje na TIK,
- wezmą udział w nowoczesnych zajęciach opartych na metodzie projektu, polegającej na samodzielnej realizacji zadań przez uczniów,
- wykształcą umiejętności postrzegania przestrzennego dzięki czemu łatwiej przyswoją naukę przedmiotów ścisłych co bezpośrednio przełoży się na lepsze wyniki sprawdzianów i egzaminów,
- nabędą umiejętności pracy w grupie oraz poznają tajniki projektowania zdobywając nowe kompetencje cyfrowe, społeczne oraz twórcze, które są niezbędne w otwartym, nowoczesnym oraz innowacyjnym społeczeństwie XXI wieku.

Parametry techniczne

- technologia FDM,
- dostępne materiały: PLA,
- pole robocze 12 x 12 cm, wysokość do 12 cm ,
- średnica dyszy 0,4 mm,
- grubość warstwy regulowana od 0,05 mm,
- wymiary drukarki 25 x 25 x 27 cm,
- podgrzewany stół roboczy,
- głowica z wymiennymi dyszami,
- układ chłodzenia głowicy,
- wysokość warstwy 0,1-0,3 mm,
- 3 punktowe poziomowanie stołu manualne,
- waga: 5 kg,

-
- dołączone oprogramowanie do projektowania i druku 3D.

Skład zestawu

Zestaw zawiera:

- drukarka Banach Smart 3D – 1 sztuka,
- instrukcja obsługi,
- oprogramowanie do przystosowania projektów znalezionych w sieci pod drukarki 3D,
- dostęp do biblioteki 500 projektów edukacyjnych w serwisie www.banach3d.pl