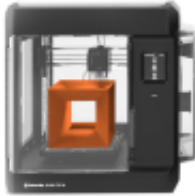


Link do produktu: <https://sm.edu.pl/drukarka-3d-makerbot-sketch-pakiet-edukacyjny-i-4-8-kg-filamentu-p-644.html>



Drukarka 3D MakerBot Sketch (Pakiet Edukacyjny I 4,8 Kg Filamentu)

Cena	8 490,00 zł
Dostępność	Dostępny
Producent	MAKERBOT

Opis produktu

Drukarka 3D dla edukacji. Niezawodna. Bezpieczna. Innowacyjna.

Drukarka 3D MakerBot SKETCH wykorzystuje technologię FDM (Fused Deposition Modeling). Urządzenie doskonale nadaje się do zastosowania w edukacji ze względu na bezpieczną i cichą pracę. 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. W ramach projektu Laboratoria Przyszłości razem z drukarką 3D MakerBot SKETCH otrzymasz wszystko, co jest potrzebne do poprowadzenia zajęć, w tym 5 kg materiału do druku 3D, zestaw akcesoriów, a także pomocy dydaktycznych, podręczników, szkoleń dla nauczycieli i platform wspierających prowadzenie lekcji o druku 3D. Zadbaj o rozwój swoich uczniów, jak nigdy dotąd.

Sterowanie drukarką 3D

Odbywa się za pomocą dołączonego do zestawu oprogramowania MakerBot Print lub aplikacji mobilnej MakerBot Mobile. Nauczyciel może zarządzać kolejką wydruków swoich uczniów za pomocą aplikacji MakerBot Cloud™.

Kompletny zestaw dla szkół

Zamów innowacyjny zestaw do swojej szkoły. W komplecie otrzymasz: drukarkę 3D MakerBot SKETCH, 15 kg filamentu MakerBot PLA, 2 stoliki robocze, zestaw narzędzi do postprocessingu, dostęp do platform edukacyjnych i projektowych, pomoce dydaktyczne oraz szkolenie dla nauczycieli.

Gotowe scenariusze zajęć

Interaktywne treści, projekty, quizy i egzaminy opracowane przez certyfikowanych pedagogów dostępne w ramach programu MakerBot Certification™. Uzyskaj dostęp do ponad 600 scenariuszy lekcyjnych oraz licencji dla 2 nauczycieli oraz grupy 10 uczniów.

Niezawodna, bezpieczna i intuicyjna drukarka 3D

Za bezpieczeństwo odpowiada zamknięta komora robocza i filtr cząstek stałych, za niezawodność druku – podgrzewany i elastyczny stół roboczy, a za wygodę użytkownika dotykowy ekran z intuicyjnym interfejsem.

Pełne zaangażowanie w naukę

Bezpieczne w obsłudze drukarki 3D oraz dostęp do edukacyjnych aplikacji sprawia, że każdy uczeń będzie mógł zaangażować się w proces drukowania.

Uczniowie mogą projektować modele 3D w darmowym internetowym programie Tinkercad, a następnie przesłać je bezpośrednio do drukarki 3D.

Szybki start w nowe technologie

Wraz z drukarką 3D otrzymujesz gotowy plan zajęć z podziałem na tematy i stopień trudności dostosowany do wieku podopiecznych.

A także dostęp do profesjonalnych szkoleń z obsługi drukarki 3D dla nauczycieli i uczniów z certyfikatem IST.

Wsparcie techniczne

Możesz liczyć na naszą pomoc na etapie wyboru drukarki 3D, a także po zakupie. Zapewniamy profesjonalne szkolenia, wsparcie techniczne oraz opiekę pogwarancyjną.

Materiały obsługiwane przez MakerBot SKETCH

Tough PLA

Materiał do zastosowań inżynierskich o wytrzymałości większej niż ABS. Obiekty wykonane z Tough PLA cechują się dużą wytrzymałością mechaniczną oraz odpornością na uszkodzenia. Dla prawidłowego druku z filamentu zalecamy użycie specjalnego ekstrudera Tough PLA Smart Extruder+.

PLA

Podstawowy materiał do druku w technologii FDM. Doskonały do prototypowania i tworzenia wytrzymałych modeli pokazowych. PLA to ekologiczny, w pełni biodegradowalny polimer uzyskiwany z mączki kukurydzianej. Drukuj w kolorze: filament dostępny w 18 barwach. Materiał nie jest toksyczny, dlatego doskonale nadaje się do użycia w szkole, biurze lub w domu.

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.