



SKETCH

CLASSROOM™

DRUKARKA 3D DLA EDUKACJI.
NIEZAWODNA. BEZPIECZNA. INNOWACYJNA.

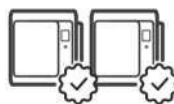


DRUKARKA 3D SPEŁNIA KRYTERIA PROJEKTU LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Gotowe programy nauczania

- Ponad 600 gotowych scenariuszy zajęć o druku 3D
- Wraz z drukarką 3D otrzymujesz **gotowy plan zajęć** z podziałem na tematy i stopień trudności dostosowany do wieku podopiecznych
- Lekcje zostały przygotowane przez **certyfikowanych edukatorów MakerBot**



Pełne zaangażowanie w naukę

- Poprowadź **niezapomniane zajęcia** z najbardziej innowacyjnej technologii wytwarzania
- Drukarki 3D są przygotowane do pracy z uczniami **Bezpieczeństwo** zapewnia zamknięta komora robocza i filtr powietrza
- **Materiały do druku 3D** przetestowane przez NIOSH



Profesjonalna ścieżka edukacyjna

- **Certyfikowane szkolenia ISTE** z obsługi drukarki 3D dla nauczycieli i uczniów



Zdalne zarządzanie pracą drukarki 3D

- **MakerBot Cloud™** zarządzaj projektami uczniów dzięki chmurze, sprawdzaj aktualną kolejkę drukowania i ustawiaj zdalnie wydruki
- Drukuj bezpośrednio z platformy do projektowania **TinkerCAD™**

MAKERBOT SKETCH CLASSROOM



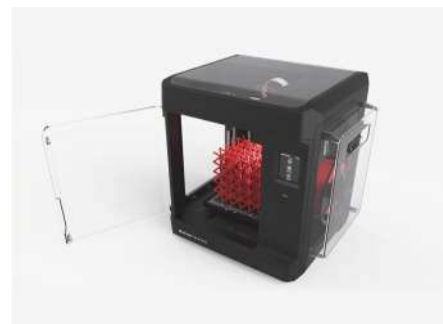
NIEZAWODNE DRUKOWANIE 3D

Podgrzewana płyta robocza zapewnia udane drukowanie. Elastyczny stół roboczy sprawia, że usuwanie gotowych wydruków jest dziecinnie proste.



INTUICYJNY INTERFEJS

Uruchamiaj, monitoruj i wstrzymuj wydruki uczniów za pomocą intuicyjnego interfejsu zaprojektowanego z myślą o łatwej nawigacji. Dotykowy panel sterujący ułatwia obsługę urządzenia.



ZAMKNIĘTA KOMORA I FILTR CZĄSTEK STAŁYCH

Umieść drukarkę w dowolnym miejscu w klasie. Zamknięty system chroni przed urazami, a filtr powietrza przed zanieczyszczeniami powietrza.

SPECYFIKACJA DRUKARKI 3D MAKERBOT SKETCH

PARAMETRY DRUKU

- Technologia druku: FDM
- Obszar roboczy: 150 x 150 x 150 mm
- Rozdzielczość warstw: 100 – 400 mm
- Średnica filamentu: 1,75 mm
- Średnica dyszy: 0.4 mm

GŁOWICA DRUKUJĄCA

- MakerBot Sketch Extruder

KAMERA

- Rozdzielczość: 2 Mpx

INTERFEJS STEROWANIA

- Wyświetlacz LCD

INTERFEJS STEROWANIA

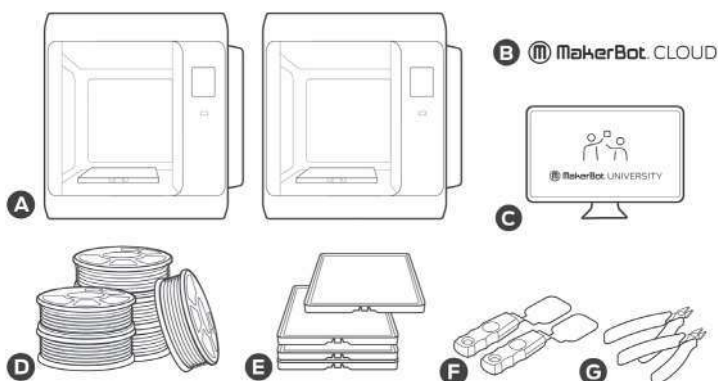
- MakerBot Sketch PLA
- MakerBot Sketch Tough PLA

WYMIARY FIZYCZNE

- Drukarka: 43,34 x 42,31 x 36,5 cm
- Waga: 11,8 kg

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

- Wejście: 100-240V, 50/60Hz, 2.7-1.3A
- Łączność: USB, Ethernet, Wi-Fi



ZESTAW ZAWIERA

- A** Drukarka 3D MakerBot Sketch
- B** Oprogramowanie MakerBot Print oraz dostęp do MakerBot Cloud™
- C** Oprogramowanie i dostęp:
 - 1 licencja MakerBot Certification™ dla Nauczycieli
 - 10 licencji MakerBot Certification™ dla Uczniów
 - Dostęp do platformy projektowej TinkerCAD
 - Dostęp do biblioteki modeli 3D online Thingiverse
- D** Szpula filamentu MakerBot PLA
- E** 2 elastyczne stoliki robocze
- F** Szpachelka do usuwania wydruków
- G** Cążki do podpór

Producent



Dystrybutor



ul. Nowe Sady 2, 94-102 Łódź
tel. +48 (42) 25 03 185
e-mail: info@agraf.com.pl
www.agraf-it.pl

Dealer

