

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/dlugopis-3d-dzieci-3-d-pen-mini-drukarka-magiczny-filament-pla-wklad-100m-p-670.html>



## DŁUGOPIS 3D Dzieci 3 D PEN MINI DRUKARKA Magiczny + FILAMENT PLA Wkład 100M

Cena	<b>89,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>223491265</b>
Kod producenta	<b>15079464086</b>
Kod EAN	<b>5907558283334</b>

Opis produktu

### DŁUGOPIS DRUKARKA 3D PEN ZESTAW + 100M WKŁAD GRATIS



NAJNOWSZY MODEL NA SEZON 2023

WKŁADY ORAZ NIEZBĘDNE AKCESORIA W ZESTAWIE

**W ZESTAWIE Z KOLOROWYMI WKŁADAMI GRATIS!**

Kompletny zestaw pozwalający cieszyć się twórczą zabawą.

**W zestawie znajduje się:**

- Długopis/Drukarka 3d
- Instrukcja
- Przewód zasilający z USB
- Podstawka na której możesz odstawić długopis

---

## W ZESTAWIE:

## DŁUGOPIS 3D

**Kolor:** Niebieski

## ORAZ AKCESORIA:

- **PODSTAWKA**
- **KABEL USB DO ZASILANIA**
- **ORGYNALNE OPAKOWANIE**
- **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**GRATIS 100M FILAMENTU**

## NAJNOWSZA TECHNOLOGIA DŁUGOPISU DOSTĘPNA AKTUALNIE NA RYNKU

Technologia druku 3D umożliwia tworzenie imponujących, trwałych kształtów, projektów oraz modeli, które możemy wykorzystać do ozdoby, zabawy, ale także nauki. Długopis 3D to urządzenie, które pozwoli rozpocząć przygodę z wykorzystaniem tego rodzaju rozwiązań. **Obsługuje wkłady PLA.**

## ZAPEWNIJ SWOJEMU DZIECKU KREATYWNĄ ZABAWĘ - URUCHOM WYOBRAŹNIĘ

Rewolucyjne urządzenie, dzięki któremu poznasz techniki drukowania 3D. Długopis na wkłady PLA stworzysz dowolny przestrzenny kształt jaki tylko sobie wyobrazisz! Urządzenie sprawi radość nie tylko dzieciom, ale i dorosłym.

### ZAINSPIRUJ SIĘ W SIECI

Wpisz w wyszukiwarce internetowej hasło: "**3d pen templates**" i ciesz się nieograniczoną ilością szablonów do rysunków 3D.

Długopis 3D, to urządzenie, za pomocą którego **możemy stworzyć dowolne figury i obrazy, wszystko zależy od naszej wyobraźni.**

Długopis **sprawi radość zarówno dzieciom jak i dorosłym.** Jest to gadżet, którym za każdym razem **wyczarujesz fantastyczne figury przestrzenne.** Zachęca do kreatywnego tworzenia. **Z długopisem 3D nigdy nie znudzisz się zabawą.**

Urządzenie jest **bardzo proste w użyciu.** Wystarczy podłączyć do zasilania, wybrać rodzaj filamentu oraz dobrać temperaturę i po kilku chwilach można rozpocząć tworzenie dowolnych konstrukcji.

---

PRZEWÓD USB ZAŁĄCZONY W ZESTAWIE POZWOLI NA UNIWERSALNE  
PODŁĄCZENIE ZASILANIA DO ZARÓWNO KOSTKI ŁADUJĄCEJ OD TELEFONU,  
POWERBANKA, KOMPUTERA, LAPTOPA ITP

## CERAMICZNA DYSZA

Zastosowany rodzaj dyszy daje możliwość utrzymania stabilnej temperatury urządzenia po nagraniu oraz jest bardziej trwała od plastikowej, która występuje w tańszych odpowiednikach długopisu.

## SYSTEM ODPROWADZANIA CIEPŁEGO POWIETRZA

Innowacyjne rozwiązanie gwarantujące dłuższą żywotność urządzenia.

## PROSTY W UŻYCIU

### INSTRUKCJA OBSŁUGI:

1. Podłącz długopis przy pomocy ładowarki do gniazda zasilania. Dioda umieszczona na długopisie zmieni kolor gdy będzie gotowy do pracy.
2. Temperatura pracy: PLA: >160°C
3. Następnie umieść wkład do zasobnika filamentu i rozpocznij ładowanie filamentu. Po załadowaniu rozpocznij tworzenie.
4. Aby zmienić kolor wyjmij wcześniej włożony filament używając przycisku cofanie filamentu, następnie zastąp go wkładem w innym kolorze lub zakończ pracę.
5. Uwaga! Filament nie może zastygnąć w środku, może to spowodować uszkodzenie produktu.
- 6 Odłącz długopis 3D od przewodu zasilania

### Specyfikacja:

- Model: 3d **Pen - 2** / 2022(possida deklarację zgodności CE)
- Zasilanie 220-240V 5V/2A , AC, 50/60Hz
- Średnica dyszy drukującej: 0,7mm
- Średnica filamentu 1,75mm
- CERTYFIKATY: CE, FC, RoHS