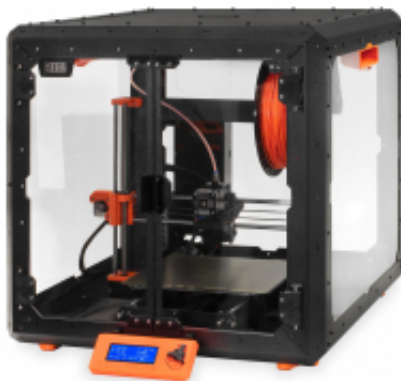




Blackfrog.pl
Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

Dane aktualne na dzień: 07-08-2022 22:01

Link do produktu: <https://blackfrog.pl/obudowa-original-prusa-enclosure-p-2677.html>



Obudowa Original Prusa Enclosure

Cena brutto	1 750,00 zł
Cena netto	1 422,76 zł
Dostępność	Zamówienie pre-order
Czas wysyłki	2 miesiące
Numer katalogowy	prusa_enclosure
Kod producenta	prusa_enclosure
Producent	Prusa Research

Opis produktu

Obudowy głównie pomagają w stabilizacji środowiska i podnoszeniu temperatury otoczenia, co jest istotne przy drukowaniu materiałów takich jak ASA, PC-CF, PP i innych, które mają tendencję do wypaczania się. Przygotowaliśmy również szereg dodatków, które zaspokoją wszelkie Twoje specyficzne potrzeby.

Jeśli wybierzesz opcję z taśmą LED i/lub Zaawansowanym Systemem Filtracji **automatycznie dodamy niezbędny zasilacz za dodatkowe 185zł**. Zasilacz może zasilać zarówno Zaawansowany System Filtracji i taśmę LED jednocześnie, więc wystarczy dodać tylko jedną sztukę. **Wszystkie dodatki będą dostępne oddzielnie w przyszłości.**

Oryginalna Obudowa Prusa to akcesorium do Twojej drukarki 3D, które mieści Original Prusa i3 MK3S+ i **zapewnia stabilne środowisko drukowania**. Obudowa pomaga zredukować nieprzyjemne zapachy niektórych materiałów, obniża poziom hałasu, może być wyposażona w przydatne dodatki zwiększające bezpieczeństwo i/lub dające możliwość używania drukarki w miejscach publicznych oraz pomaga w drukowaniu zaawansowanych materiałów dzięki pasywnemu ogrzewaniu pochodzącemu ze stołu drukarki (zapobiega wypaczaniu). Wewnątrz obudowy jest wystarczająco dużo miejsca w pionie, aby zamontować dodatek MMU2S.

W zestawie znajduje się wszystko, łącznie z plastikowymi częściami - nie musisz niczego drukować na własną rękę. **Jedynym wyjątkiem są uchwyty** (widoczne na niektórych zdjęciach) - są one opcjonalne i nie wchodzi w skład zestawu, ponieważ większość użytkowników nie będzie potrzebowała przenosić obudowy. Dołączona jest instrukcja montażu. Drukarka 3D nie jest częścią pakietu.

Komponenty wysokiej jakości

Rama oraz panele górny i dolny są **wykonane z metalu**, panele boczne z tworzywa PETG. Solidna i wytrzymała konstrukcja **umożliwia ustawianie kilku obudów jedna na drugiej** i mocowanie ich za pomocą śrub.

Drukowanie zaawansowanych materiałów

Obudowa tworzy **stabilne warunki do drukowania w podwyższonych temperaturach**, osłania drukarkę przed przeciągami i podmuchami zimnego powietrza oraz ogranicza osadzanie się kurzu na ruchomych częściach. Jest to **idealne rozwiązanie do drukowania wymagających materiałów o wysokiej temperaturze**, które w innych warunkach są podatne na odkształcenia - takich jak PC CF, Nylon, PP i inne.

FUNKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Zainstaluj opcjonalny zamek, aby **zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi do Twojej drukarki 3D** - idealne rozwiązanie

**Blackfrog.pl**

Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

dla szkół, przestrzeni twórczych i innych miejsc publicznych. Opcjonalny system filtracji (filtr HEPA, skuteczność 99,9%) **zapobiega rozprzestrzenianiu się ultra drobnych cząstek stałych (UFP)..**

Możliwość modernizacji i rozbudowy

Obudowę możesz **rozbudowywać i rozszerzać za pomocą oficjalnych dodatków** (zarówno płatnych, jak i darmowych), a także **ulepszać samodzielnie**. Zaprojektuj własne mocowania, uchwyty i inne akcesoria, aby **dostosować obudowę dokładnie do swoich potrzeb**. Specjalna sekcja będzie dostępna na Printables.com po premierze.

Parametry techniczne

- **Wymiary z LCD na zewnątrz:** 530 mm (s) × 545 mm (w) × 715 mm (g)
- **Wymiary z LCD wewnątrz:** 530 mm (s) × 545 mm (w) × 640 mm (g); Przynajmniej 250 mm przed obudową jest wymagane, aby drzwi mogły się w pełni otworzyć
- **Typ obudowy:** Pasywna, ogrzewanie tylko przez stół drukarki 3D.
- **Waga:** 10,6 kg
- **Maksymalna liczba jednostek do ułożenia w stos:** do 5 (w przypadku więcej niż 3 obudów zalecane jest zakotwiczenie w ścianie)
- **Pakiet podstawowy zawiera:** Wszystkie elementy potrzebne do zbudowania obudowy (części ramy, przezroczyste panele boczne, panele górny i dolny, materiał montażowy, usztywnienie ramy drukarki), czujnik temperatury, dokumentację. Uchwyty i opcjonalne akcesoria drukowane w 3D widoczne na niektórych zdjęciach nie wchodzi w skład zestawu.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Biała taśma LED: NIE , TAK (+ 185,00 zł)

System gaśniczy (tylko w UE!): NIE , TAK (+ 599,00 zł)

Szybkozłącze przewodu zasilacza: NIE , TAK (+ 225,00 zł)

Zaawansowany system filtracji: NIE , TAK (+ 369,00 zł)

Zamek mechaniczny: NIE , TAK (+ 115,00 zł)