

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/drukarka-3d-creality-k2-pro-combo-p-60578.html>

Drukarka 3D Creality K2 Pro Combo

Cena brutto	4 170 zł
Cena netto	3 391 zł
Cena poprzednia	5 005 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	1202080047
Kod EAN	6977726810272
Producent	.

Opis produktu

Drukarka 3D Creality K2 Pro Combo

Specyfikacja techniczna

- Dodatkowe informacje: **wyposażenie: filament, kabel zasilający, rurka PTFE, system CFS, uchwyt szpuli**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Obszar roboczy: **300 x 300 x 300 mm**
- Obsługiwane filamenty: **ABSASAPACFPET-GPLA**
- Oświetlenie pola roboczego: **tak**
- Podgrzewanie platformy roboczej: **tak**
- Producent: .
- Prędkość druku: **600 mm/s**
- Typ wyświetlacza: **dotykowy**
- Waga: **23.7 kg**
- Wielkość wyświetlacza: **4"**
- Wymiary: **445 x 477 x 573 mm**
- Złącza: **USB**
- Łączność: **EthernetUSB 2.0Wi-Fi**
- Średnica dyszy: **0.4 mm**
- Średnica filamentu: **1.75 mm**

Czy jesteś gotowy, aby Twoje wizje 3D nabrały realnych barw? Przejdź na wyższy poziom twórczości, realizując projekty wielobarwne i skomplikowane technicznie z drukarką 3D Creality K2 Pro Combo. Zaprojektowana dla wymagających użytkowników – od inżynierów po artystów – ta drukarka dostarcza wysoką jakość i elastyczność. Prędkość druku do 600 mm/s, aktywna komora grzewcza oraz systemy AI wspierają precyzyjną realizację złożonych zadań. Możliwość drukowania w wielu kolorach jednocześnie poszerza Twoje horyzonty artystyczne i funkcjonalne.

Kreuj z szerokiej palety barw i materiałów

Zyskaj pełną kontrolę nad estetyką i funkcjonalnością Twoich modeli dzięki modułowi Creality Filament System (CFS). Umożliwia on jednoczesne wykorzystanie wielu filamentów. Pojedyncza jednostka CFS obsługuje cztery kolory, a rozbudowa do czterech modułów otwiera dostęp do 16 barw lub różnorodnych tworzyw. System samodzielnie rozpoznaje filament, sprawnie nim zarządza, automatycznie podaje materiał i chroni go przed wilgocią. Dodatkowo wyświetla dane o temperaturze i wilgotności. To rozwiązanie minimalizuje przestoje i ogranicza straty materiału, pozwalając Ci skoncentrować się na procesie twórczym.

Szybkość działania i dokładność wykonania

Oszczędzaj cenny czas bez kompromisów w kwestii jakości finalnych wydruków. Drukarka Creality K2 Pro osiąga prędkość do 600 mm/s i przyspieszenie do 20 000 mm/s², co skraca czas realizacji projektów. Płynność i precyzję ruchu zapewniają silniki step-servo na osiach X/Y oraz w ekstruderze, nadzorowane przez system FOC. Dzięki temu urządzenie pracuje z niskim poziomem hałasu i wysoką stabilnością, co przekłada się na wysoką jakość powierzchni Twoich modeli, nawet przy dynamicznych parametrach pracy.

Rozbudowany system podawania filamentu

Uzyskaj precyzyjne i powtarzalne rezultaty dzięki pełnej kontroli nad podawaniem materiału. Nowy, bezpośredni ekstruder wyposażony jest w czujniki pozycjonowania filamentu, co zapewnia dokładny przepływ i kontrolę. Hartowane stalowe przekładnie przygotowują go do pracy nawet z wymagającymi filamentami wzmocnionymi włóknem węglowym. Hotend o przepływie 40 mm³/s rozszerza zakres kompatybilnych materiałów, a jego modułowa konstrukcja z magnetyczną osłoną ułatwia szybką konserwację i wymianę komponentów głowicy.

Solidna konstrukcja dla niezmiennej jakości

Ciesz się gładkimi i jednolitymi powierzchniami wydruków, wynikającymi z przemysłowej konstrukcji. Rama drukarki wykonana jest z wytrzymałego stopu aluminium klasy lotniczej, co wspiera sztywność i odporność na drgania podczas pracy. Stalowa prowadnica osi X cechuje się wysoką precyzją i trwałością, co przekłada się na dokładne pozycjonowanie. System podwójnej osi Z, wsparty czterema prętami liniowymi, stabilizuje ruch stołu roboczego, minimalizując przesunięcia warstw i przyczyniając się do spójnych efektów końcowych.

Drukowanie z zaawansowanych materiałów dzięki grzanej komorze

Otwórz się na szerszy wachlarz materiałów, w tym te wymagające specjalnych warunków druku. Aktywnie grzana komora robocza drukarki K2 Pro utrzymuje stabilną temperaturę do 60°C. Ta funkcja redukuje ryzyko odkształceń, typowych dla filamentów takich jak ABS, ASA, PPA czy PPS. Niewielki wentylator pomocniczy dodatkowo wspiera przyleganie warstw, co jest istotne przy tworzeniu precyzyjnych elementów technicznych i funkcjonalnych, takich jak uchwyty na czy praktyczne cup holdery.

Drukarka 3D Creality K2 Pro Combo