Dane aktualne na dzień: 03-02-2026 07:00

Link do produktu: https://media-okazje.pl/drukarka-3d-creality-ender-3-v3-ke-p-12441.html

Drukarka 3D Creality Ender-3 V3 KE

Cena	**1 299,00 zł**
Numer katalogowy	**270515136**
Kod producenta	**061007**
Kod EAN	**6971636404170**

Opis produktu

Drukarka 3D Creality Ender-3 V3 KE

Poznaj Creality Ender-3 V3 KE, nowoczesną drukarkę 3D, która łączy w sobie zaawansowaną technologię, wysoką prędkość i precyzję, oferując użytkownikom niezrównane możliwości drukowania. Z inteligentnym interfejsem użytkownika, wydajnymi algorytmami, zdolnościami monitorowania zdalnego oraz wyjątkowymi cechami technicznymi, ta drukarka jest idealnym rozwiązaniem zarówno dla profesjonalistów, jak i entuzjastów druku 3D.

Inteligentny interfejs

Creality Ender-3 V3 KE wyróżnia się łatwym w obsłudze, intuicyjnym interfejsem z responsywnym, dotykowym ekranem 4,3 cala. Autotest, automatyczne poziomowanie i regulacja osi Z są dostępne za jednym dotknięciem, co znacząco usprawnia proces przygotowania druku. Ta funkcjonalność zapewnia szybkie i bezproblemowe doświadczenie użytkownika, minimalizując potrzebę skomplikowanych ustawień manualnych.

Wydajne algorytmy drukowania

Dzięki zaawansowanym algorytmom Ender-3 V3 KE zapewnia wyższą jakość druku, redukując wibracje i optymalizując przepływ filamentu. To przekłada się na znaczne zmniejszenie plam i wycieków, co jest kluczowe dla precyzyjnego i estetycznego wykończenia drukowanych obiektów.

Zdalne sterowanie i monitorowanie

Z możliwością drukowania w chmurze i bezpiecznego drukowania w sieci LAN, ta drukarka 3D umożliwia efektywne zarządzanie nawet całymi farmami drukarek zdalnie. Ta funkcja jest szczególnie przydatna dla profesjonalistów, którzy potrzebują monitorować i kontrolować wiele drukarek jednocześnie.

Wysoka prędkość i przyspieszenie

Creality Ender-3 V3 KE osiąga imponującą maksymalną prędkość drukowania 500 mm/s i przyspieszenie do 8000 mm/s². To sprawia, że jest jedną z najszybszych drukarek w swojej klasie, umożliwiając szybkie realizowanie projektów bez utraty jakości.

Stabilność i precyzja ruchu

Wyposażona w precyzyjną szynę liniową osi X, drukarka zapewnia wyjątkowo płynny i stabilny ruch. Precyzja ta jest kluczowa dla dokładności drukowanych obiektów, zapewniając wyraźne detale i gładkie wykończenie.

Moc zalet

Drukarka posiada grzałkę ceramiczną o mocy 60 W dla efektywnego stopienia filamentów oraz podwójne wentylatory chłodzące, które szybko i równomiernie chłodzą drukowane obiekty. Ulepszona wytłoczka napędu bezpośredniego "Sprite" zapewnia doskonałą kontrolę nad podawaniem filamentu. Elastyczna płyta konstrukcyjna PEI, cicha 32-bitowa płyta główna, oraz wsparcie dla szerokiej gamy filamentów (PLA, PETG, TPU, ABS, ASA) to dodatkowe atuty, które czynią Ender-3 V3 KE wszechstronną i niezawodną maszyną do każdego projektu drukowania 3D.

Marka	Creality
Model	Ender3 V3 KE
Technologia druku	FDM
Objętość projektu	220 x 220 x 240mm
Wymiary produktu	433 x 366 x 490mm
Waga urządzenia	7.8kg
Prędkość drukowania	300mm/s (średnia), 500mm/s (maksymalna)
Przyspieszenie	
Dokładność drukowania	±0.1mm
Wysokość warstwy	0.1-0.35 mm
Średnica filamentu	1.75
Wytłaczarka	Ulepszona wytłoczka napędu bezpośredniego "Sprite"
Rodzaj poziomowania	Automatyczny
Średnica dyszy	0.4mm
Temperatura dyszy	
Temperatura podgrzewanego stołu	
Powierzchnia budowy	Elastyczna płyta konstrukcyjna PEI
Tryb poziomowania	Automatyczny
Wyświetlacz	Wielkość 4,3 cala, kolorowy, dotykowy
Typ płyty głównej	32-bitowa płyta
Moc znamionowa	100-240V~, 50/50Hz
Napięcie znamionowe	350W
Obsługiwane filamenty	PLA, PETG, TPU(95A), ABS, ASA
Format pliku do szatkowania	STL, OBJ, AMF, 3MF
Format do druku	G-code
Języki interfejsu	Angielski, hiszpanki, niemiecki, francuski, rosyjski, portugalski, włoski, turecki, japoński, chiński