

Drukarka 3D

Ilość: 1 szt.

Zamawiający oczekuje od dostawcy urządzenia z technologią druku 3D o parametrach nie gorszych niż:

Nazwa komponentu	Minimalne parametry techniczne sprzętu wymagane przez Zamawiającego
Typ montażu	Zestaw w wersji częściowo zmontowanej
Przestrzeń robocza	360 x 360 x 360 mm
Technologia druku	FDM
Liczba ekstruderów	Pojedynczy zawierający dedykowany procesor i sterownik krokowy bezpośrednio w głowicy drukującej
Ekstruder	Przekładnia planetarna 1:10 z bepoślizgowymi kołami zębatymi oraz czujnikiem tensometrycznym
Średnica filamentu	1.75 mm
Średnica dyszy	0.4 mm (wartość maksymalna)
Zmieniarka narzędzi	Opcja obsługi do 5 głowic
Precyzja druku	Automatyczna kalibracja pierwszej warstwy
Materiały do druku	<ul style="list-style-type: none"> • ABS • PETG • PLA • ASA • PC • PP • CPE • PVA • PVB • HIPS
Maksymalna temperatura dyszy	290 stopni C

Maksymalna temperatura stołu	120 stopni C
Interfejs	<ul style="list-style-type: none">• USB• Moduł Ethernet• Moduł Wi-Fi
Wymiary (mm)	Nie przekraczające: <ul style="list-style-type: none">• (wysokość x szerokość x głębokość) 800 x 800 x 900
Wyświetlacz	LCD 3.5" 65K
Dodatkowe funkcje	<ul style="list-style-type: none">• Modułowy segmentowy stół grzewczy złożony z 16 indywidualnie sterowanych kafelków• Automatyczne poziomowanie stołu na podstawie siatki - tylko w obszarze druku• System szybkiej wymiany dysz• Wznawianie wydruku po awarii prądu• Czujnik filamentu• Czujnik tensometryczny• Drukowanie jednym kliknięciem
Gwarancja	24 miesiące