

## Neptune 3 Max 3D Printer

Šifra: 74360

Kategorija proizvoda: 3D Štampači

Proizvođač: ELEGOO

**Cena: 52.919 rsd.**



ELEGOO Neptune 3 Max vam daje izdašan prostor za štampanje da pustite svoju kreativnost na volju, bilo da se radi o štampanju većih modela ili štampanju u serijama sa najvećom zapreminom izrade od 420 x 420 cm x 500 mm. Ekstruder sa direktnim pogonom sa dva zupčanika sa zupčanicima napravljenim od nerđajućeg čelika SUS303 ima podesivu silu ekstruzije i odnos redukcije od 3:1, koji obezbeđuje glatko uvlačenje filameta i stabilno i precizno štampanje, značajno smanjujući začepljenje mlaznica i probleme sa preskakanjem zupčanika. Idealan za štampanje PLA, PETG, ABS-a i fleksibilnih filamenata kao što je TPU. Beskontaktni senzor visoke preciznosti automatski skenira 63 tačke žarišta kako bi kompenzovao sve neravnine i nedoslednosti platforme za štampanje. Takođe možete da koristite dugmad za ručno uvijanje ispod platforme za izradu za pomoćno nivelisanje da biste postigli lep prvi sloj. Z-osa je dizajnirana sa dvostrukim vodjećim zavrtnjima i pogonom sa dva motora za stabilnije i preciznije kretanje glave štampača, a struktura dvostruke spona poboljšava stabilnost portala Z-ose. Sa STM 32-bitnom tihom matičnom pločom, sve X/Y/Z/E ose pokreću visokoprecizni koračni motori kako bi efikasno smanjili buku štampanja ispod 50 dB. PEI magnetna platforma sa posebnim premazom i opružnim čeličnim limom za snažno prijanjanje i zaštitu od savijanja, tako da možete lako ukloniti ili izbaciti modele za štampanje laganim savijanjem čeličnog lima za štampanje. Grejnik velike snage od 420 W može brzo da se zagreje do 100°C. Uklonjivim magnetnim kapacitivnim ekranom osetljivim na dodir od 4,3" može se upravljati iz ruke ili fiksirano na bazi, sa funkcijom pregleda modela štampanja za pregled slike modela tokom štampanja i posmatranje napretka štampanja, podržava slobodno prebacivanje na više jezika. Dolazi sa kutijom za alate na bazi mašine za skladištenje alata koje koristi štampač, kao što su imbus ključ i pribor za mlaznice.