

## Neptune 3 Plus 3D Printer

Šifra: 74359

Kategorija proizvoda: 3D Štampači

Proizvođač: ELEGOO

Cena: **47.079,00** rsd.



ELEGOO Neptune 3 Plus vam daje vam dovoljno prostora da slobodno raspoređujete svoje otiske, štampate vec?e modele ili vršite serijsko štampanje sa visokom efikasnoš?u sa obim izrade 320 mm x 320 mm x 400 mm.Novi direktni ekstruder sa dva zupčanika sa boljim prianjanjem na filament i snažnom silom guranja za glatkije uvlačenje filamenta i stabilnije i preciznije štampanje, što u velikoj meri smanjuje rizik od blokade mlaznica i pod ekstruzijom, i dobro štampa sa PLA, ABS, PETG pa čak i fleksibilne filamente kao što je TPU.ELEGOO Neptune 3 Plus koristi beskontaktni senzor visoke preciznosti za prikupljanje podataka o odstupanju na 49 (7x7) tačaka žarišta, a zatim automatski podešava visinu Z-ose kako bi kompenzovao bilo kakve nepravilnosti i neravnine štampanog sloja. Tu su i dugmad za ručno uvrtanje ispod grejne ploče za fino okretanje ležišta za štampanje jednim obrtom, čime se obezbeđuje savršen otisak prvog sloja.PEI magnetna platforma sa specijalnim premazom i limom od opružnog čelika za dobro prianjanje i sprečavanje savijanja, samo nežno savijte čeličnu ploču za štampanje da biste oslobođili ili iskočili otiske. Grejnik velike snage od 420 W može brzo da se zagreje do 100°C.Dvostruki sinhronizovani vodec?i zavrtnji i pogon sa dva motora čine kretanje po Z-osi stabilnijim i glatkijim, izbegavaju odstupanje štampanja koje pokrec?e jedan motor sa vodec?im zavrtnjem na Z-osi i poboljšavaju tačnost i stabilnost štampanja. Sa STM 32-bitnom matičnom pločom, X/Y/Z/E ose pokrec?u tihi drajveri kako bi se buka štampanja efikasno smanjila ispod 50 dB.Kapacitivnim ekranom osetljivim na dodir od 4,3 inča može se upravljati iz ruke ili fiksirano na osnovu. Ugrađena funkcija za pregled modela štampanja za pregled slike modela pre štampanja i posmatranje napretka štampanja tako što c?ete pregledati uporednu sliku odštampanog modela u realnom vremenu.