

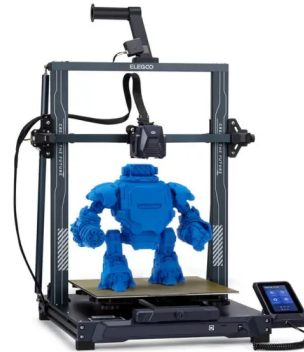
Neptune 3 Plus 3D Printer

Šifra: 74359

Kategorija proizvoda: 3D Štampači

Proizvođač: ELEGOO

Cena: 46.639 rsd.



ELEGOO Neptune 3 Plus vam daje vam dovoljno prostora da slobodno raspoređujete svoje otiske, štampate veće modele ili vršite serijsko štampanje sa visokom efikasnošću sa obim izrade 320 mm x 320 mm x 400 mm. Novi direktni ekstruder sa dva zupčanika sa boljim prijanjanjem na filament i snažnom silom guranja za glatkije uvlačenje filameta 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 uvrtnanje 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 prijanjanje i sprečavanje savijanja, samo nežno savijte čeličnu ploču za štampanje da biste oslobodili ili iskočili otiske. Grejnik velike snage od 420 W može brzo da se zagreje do 100°C. Dvostruki sinhronizovani vodoci i zavrtnji i pogon sa dva motora čine kretanje po Z-osi stabilnijim i glatkijim, izbegavaju odstupanje štampanja koje pokreće jedan motor sa vodocim zavrtnjem na Z-osi i poboljšavaju tačnost i stabilnost štampanja. Sa STM 32-bitnom matičnom pločom, X/Y/Z/E ose pokreću 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 ćete pregledati uporednu sliku odštampanog modela u realnom vremenu.