

## Mars 4 Max 3D Printer

---

Šifra: 74558

Kategorija proizvoda: 3D Štampači

Proizvođač: ELEGOO

**Cena: 38.159 rsd.**



ELEGOO Mars 4 MaX ima monohromatski LCD ekran od 9,1" sa rezolucijom od 5760 x 3600 i XY rezolucijom od 34 um, i brzinom štampanja do 70 mm/h. Kaljeno staklo 9H tvrdoće sa odličnom transmisijom svetlosti štiti LCD ekran od ogrebotina i oštećenja izazvanih kapanjem ili prodiranjem smole. Mars 4 Max usvaja COB+ izvor prelamanja svetlosti kako bi obezbedio da emitovani snop talasne dužine od 405 nm bude vertikalniji i ravnomerniji na celom LCD ekranu nakon prelamanja. Uparen sa potpunim algoritmom za snižavanje sivih tonova za pravljenje štampanih modela sa finijim i realističnijim detaljima i glatkijom površinom. Velika zapremina izrade od 195,84 mm x 122,4 mm x 150 mm pruža vam više kreativnog prostora za štampanje velikog modela ili štampanje u serijama, čime se povećava vaša produktivnost. Dizajn sistema za hlađenje sa dvostrukim ventilatorom, jedan za ulaz vazduha, a drugi za izlaz vazduha, ima bržu cirkulaciju vazduha i veću efikasnost odvođenja toplote, što produžava vek trajanja 3D štampača. Ima 3 režima štampanja: statički i dinamički režim (uključujući glatki i brzi režim). U dinamičkom režimu, kada je presek štampanog modela mali, brzina podizanja štampe je veća da bi se poboljšala efikasnost štampanja; naprotiv, brzina štampanja će se usporiti. U kombinaciji sa novim GOO formatom otvorenog koda koji je samostalno razvio Elegoo, koji podržava višestruki softver za rezanje bez ograničenja. Prečišćivač vazduha sa USB napajanjem sa ugrađenim aktivnim ugljem može da apsorbuje i filtrira miris smole kako bi stvorio osvežavajuće okruženje za štampanje.