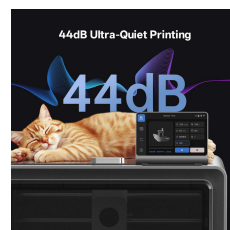


3D PRINTER KOBRA S1

€ 379,00

Excl. BTW: € 313,22

Afbeeldingen





Beschrijving

Anycubic Kobra S1

Compact, snel en stil – volledig enclosed CoreXY 3D-printer

De Anycubic Kobra S1 is een krachtige, volledig gesloten CoreXY 3D-printer met een printvolume van 250 x 250 x 250 mm. Dankzij zijn stabiele structuur en stille werking is hij ideaal voor thuisgebruik, scholen en professionele omgevingen.

Compatibel met alle populaire filamentsoorten

Geschikt voor PLA, PETG, TPU, ABS en ASA. Dankzij de hoogwaardige constructie en het verwarmde bed tot 120°C kun je betrouwbaar printen met een breed scala aan materialen.

Tot 600 mm/s printsnelheid met indrukwekkende precisie

Met een aanbevolen snelheid van 300 mm/s en een acceleratie tot 20.000 mm/s², levert deze printer snelle én gedetailleerde resultaten. Perfect voor zowel hobbyisten als makers die efficiëntie en kwaliteit combineren.

Geavanceerd hotendsysteem tot 320°C

De hotend is eenvoudig gereedschapsloos los te koppelen en voorzien van een keramisch composiet hitteschild dat bestand is tegen hoge temperaturen. De printer wordt geleverd met een standaard 0,4 mm nozzle en ondersteunt ook 0,6 mm en 0,8 mm nozzles.

Stil printen dankzij fluistermodus

De Kobra S1 beschikt over een stille printmodus met geluidsniveaus tot slechts 44 dB. Zelfs de standaardmodus blijft stil met maximaal 46 dB, wat het een uitstekende keuze maakt voor stille werkplekken.

Gebruiksklaar in 15 minuten

Dankzij het doordachte ontwerp en de intuïtieve gebruikersinterface ben je binnen 15 minuten klaar om te printen. De 4,3 inch aanraakscherm is kantelbaar en makkelijk te bedienen.

Slimme software en connectiviteit

Met de nieuwste Anycubic Slicer Next en de vernieuwde Anycubic App heb je volledige controle, inclusief printen via USB, LAN en de cloud. AI-spaghetti-detectie, filamentherkenning en automatisch hervatten na stroomuitval zijn standaard inbegrepen.

Specificaties

Printvolume

250 x 250 x 250 mm

Printsnelheid en acceleratie

Aanbevolen snelheid: 300 mm/s

Maximale snelheid: 600 mm/s

Aanbevolen acceleratie: 10.000 mm/s²

Maximale acceleratie: 20.000 mm/s²

Nozzle

Maximale temperatuur: 320°C

Standaard diameter: 0,4 mm (uitbreidbaar naar 0,6 en 0,8 mm)

Bouwplatform

Maximale temperatuur: 120°C

Materiaal: PEI spring steel

Constructie en mechanica

Printtechniek: CoreXY

Extrusietype: directe extrusie (korte afstand)

Firmware: Kobra OS

Leveling: LeviQ 3.0 automatische leveling met Z-offset

Drukcompensatie en flowkalibratie worden ondersteund

Slimme functies

Hervatten na stroomuitval

Filamentdetectie en automatisch hervatten

Detectie van verstrikt filament

AI-detectie van mislukte prints (spaghetti)

Object overslaan en niveauzones instellen

Gebruikerservaring en bediening

Aanraakscherm: 4,3 inch capacitief touchscreen

Videomonitoring: HD-camera inbegrepen (480P resolutie)

Meertalige ondersteuning: EN, CN, DE, FR, IT, ES, RU, JP, KO

Geluidsniveau: tot 46 dB in standaardmodus, tot 44 dB in stille modus

Afmetingen en gewicht

Machine: 400 x 410 x 490 mm, gewicht: 9,37 kg

Verpakking: 490 x 484 x 573 mm, gewicht: 20,2 kg

Artikelnummer	KOBRAS1
Merk	ANYCUBIC
Is on Sale	Nee

