



FICHE TECHNIQUE

Technologie d'impression	Fused Filament Fabrication (FFF)
Architecture	Independent dual extruder (IDEX)
Volume d'impression (L x l x H)	450 x 300 x 450 mm
Chambre d'impression	Enceinte close avec chauffage actif (70°C maxi).
Plateau chauffant	Température 120°C maxi, surface d'impression flexible
Filtre	Catégorie H13 HEPA / Charbon actif
Nombre d'extrudeurs	2
Epaisseur de couche	0,05mm / 0,3mm
Extrudeurs	Direct drive / Interchangeable hotend / 1,75mm / 300°C maxi
Mode d'impression	Simple, double, duplication, miroir
Calibration automatique	Z homing / calibration XYZ pour les extrudeurs / Mesh mapping
Connexion	USB (impression autonome) / Wifi ou Ethernet
Matériaux	BCN3D filaments et matériaux compatibles
Ecran	Ecran couleur tactile 7"
Dimension imprimante (L x l x H) / Poids	987 x 600 x 1927 mm / 240 kg
Alimentation électrique	AC 200-240 V / 2050 W
Onduleur intégré	Online 1kVA / 3 batteries de 36VDC x 7Ah
Logiciel (slicer)	BCN3D Stratos pour OS 64 bits Windows (W10 ou sup), Mac OS, Linux
Garantie	12 mois