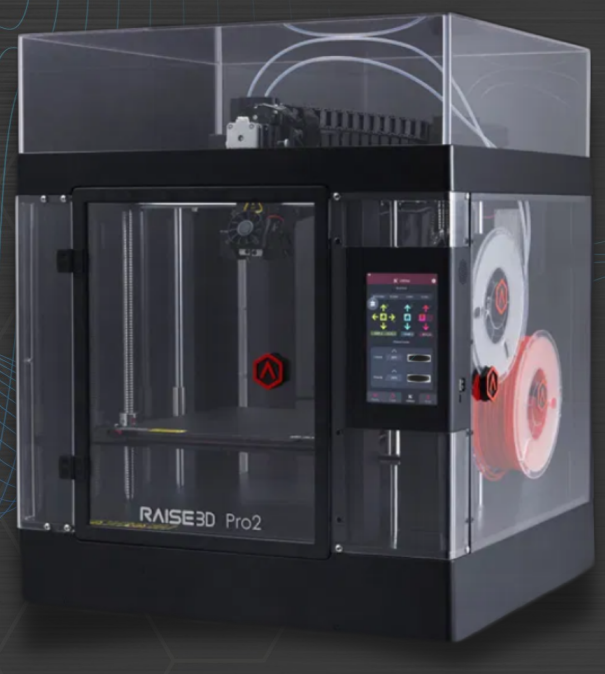
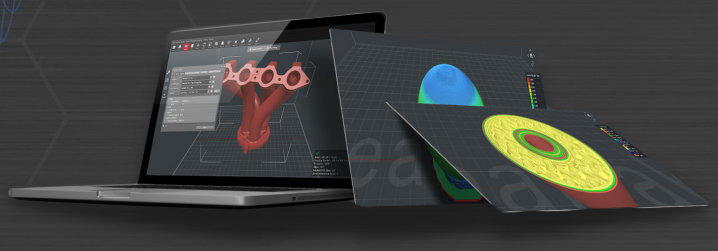
FICHE TECHNIQUE

Raise3D PRO2



- 305 x 305 x 300 mm
- Double extrusion
- Écran LCD tactile
- Caméra intégrée
- 10 microns
- Vitesse 30 - 150 mm/s



Préparez les fichiers pour l'impression avec le logiciel de découpe 3D unique de Raise3D - ideaMaker et connectez-vous de manière transparente à la plate-forme de gestion des imprimantes de Raise3D.

- Créez facilement des textures
- Personnalisez votre assistance
- Utilisation des paramètres automatiques pour l'optimisation
- Paramètre de variable pour la région sélectionnée
- Modifier le modèle librement
- Obtenez un modèle gratuit immédiatement

RAISE3D

PentaPrint3D
Votre Solution d'Impression 3D

www.pentaprint3d.fr - +33 (0)2.40.98.77.24

FICHE TECHNIQUE

Caracteristiques de l'imprimante	
Technologie	FFF - Dépôt de filament
Volume d'impression	305×305×300 mm (single) 280×305×300 mm (double)
Résolution	10 - 250 microns
Vitesse d'impression	30 - 150 mm/s
Diamètre du filament	1,75 mm
Diamètre de la buse	0.4 mm (par défault), 0.2 / 0.6 / 0.8 / 1.0 mm (disponible)
Support	Enlèvement mécanique
Extrudeuse	Double
Plateaux	Plateau d'impression en aluminum, plateau chauffant
Ventilateur	Oui
Calibration de plateau	Automatique
Detection de fin de fil	Oui
Pause d'impression	Oui
Processeur	Mouvement : ARM Cortex M7.400MHZ FPU Logique : Freescale i.MX6, Quad core 1Ghz ARM
Contrôle d'impression	Ecran tactile, 7" 1024 x 600
Camera	Oui
Matériel	
Compatibilités	PLA / ABS / HIPS / PC / TPU / TPE / NYLON / PETG / ASA / PP / Fibre de verre / fibre de carbone / Bronze / Bois
Matériaux externes	Compatibles
Température	
T° max d'impression	300°C
Plateau chauffant	110°C
T° Ambiante	15 - 30°C
T° de stockage	-25 °C à +55 °C
Connectivité / Logiciel	
Connectivité	Wi-Fi, LAN, Port USB, caméra en direct
Nom de logiciel	ideaMaker
Types de fichiers	.stl, .obj, .3mf
Système d'exploitation	Windows / Mac OS / Linux
Format de sortie	GCODE
Dimension	
Imprimante	620 × 590 × 760 mm
Consommation	
Entrée AC	100-240V AC, 50/60Hz 230V @3.3A
Alimentation	24 VDC
Consommation	600 W