FICHE TECHNIQUE

Raise3D E2



- 330 x 240 x 240 mm
- Double extrusion indépendante
- Écran LCD tactile
- Caméra intégrée
- 20 microns



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





FICHE TECHNIQUE

Caracteristiques de l'imprimante	
Technologie	FFF - Dépôt de filament
Volume d'impression	330 x 240 x 240 mm (simple) 295 x 240 x 240 mm (double)
Précision max.	20 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, plateau chauffant
Ventilateur	Oui
Calibration de plateau	Automatique
Detection de fin de fil	Oui
Pause d'impression	Oui
Processeur	Mouvement :Atmel ARM Cortex-M4 120MHz FPU Logique : NXP ARM Cortex-A9 Quad 1 GHz
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	
To max d'impression	300°C
Plateau chauffant	110°C
To Ambiante	15 - 30°C
T ^o 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 / Poids	
Imprimante	607 x 596 x 465 mm / 45 kg
Consommation	
Entrée AC	100-240V AC, 50/60Hz 230V @3.3A
Alimentation	24 VDC
Consommation	600 W

