

FICHE TECHNIQUE



UP 300



Contenu du pack

- Tiertime UP300
- 1 Bobine d'ABS Tiertime 500g
- 1 Plateau réversible
- 1 ABS Extrudeur
- 1 PLA Extrudeur
- 1 TPU Extrudeur
- 1 Carte SD / 1 Lecteur de carte SD
- Câble d'alimentation
- Set d'accessoires
- Logiciel UP studio
- Notice d'utilisation FR
- Garantie 2 ans
- Assistance Hotline Machines-3D
- SAV Premium Machines-3D

Logiciel

UP STUDIO

A partir du logiciel d'aperçu avant impression UP, configurez vos impressions en toute simplicité et rapidité ! Vous pouvez positionner votre pièce dans le sens idéal pour l'impression, configurer l'épaisseur des couches, le remplissage de la pièce et bien plus encore .

Spécifications

Caracteristiques de l'imprimante	
Technologie	FDM (Fused Deposition Modeling) - Dépôt de filament
Volume d'impression	205 × 255 × 225 mm
Résolution	50 - 400 microns
Vitesse d'impression	Jusqu'à 200 mm/s
Diamètre du filament	1,75 mm
Diamètre de la buse	0,2 mm / 0,4 mm / 0,5 mm (TPU) / 0,6 mm
Support	Enlèvement mécanique
Extrudeuse	Simple / 3 extrudeurs optimisés pour les matériaux ABS, PLA et TPU
Plateaux	Perforé (perforé d'un côté et en verre de l'autre), Chauffé
Ventilateur	Double filtrations (Filtre HEPA et filtre à charbon actifs)
Calibration de plateau	Manuel
Detection de fin de fil	Oui
Pause	Oui
Ecran	Tactile, 4.3" LCD
Matériel	
Compatibilités	Filaments Tiertime ABS, ABS+, PLA et TPU
Matériaux externes	Compatibles, ABS Zortrax / ABS Machines-3D / TPU / ABS +
Température	
T° max d'impression	299 °C
Plateau chauffant	100 °C
T° Ambiante	15 - 30 °C
T° de stockage	0 - 35 °C
Connectivité / Logiciel	
Connectivité	Wi-Fi, USB, Câble USB, Ethernet
Nom de logiciel	UP Studio version 2,5 ou plus
Application mobile	Oui
Types de fichiers	.up3, .ups, .tsk, .stl, .obj, .3mf, .ply, .off, .3ds
Système d'exploitation	Windows 7 et plus / Mac OS X
Format de sortie	.up3d
Dimensions / Poids	
Imprimante	500x523x460 mm / 30 kg
Colis	610 x 565 x 600 mm / 42.5 kg
Consommation	
Entrée AC	110 V ~ 5.9 A 50/60 Hz 240 V ~ 2.5A 50/60 Hz
Alimentation	24 VDC
Consommation max	220 W