

FICHE TECHNIQUE

CREATBOT D600 PRO 2



Le D600 Pro 2 est équipé d'un nouveau kit intelligent de double extrudeuse à montée automatique, température de pointe chaude jusqu'à 420 °C. Elle est capable d'imprimer des matériaux de qualité technique tels que le PLA, l'ABS, le PC, l'UltraPA, la fibre de carbone, la fibre de verre, etc. avec des matériaux de support à retrait rapide.

R&D exclusif de plate-forme magnétique de grande taille, plate-forme facilement amovible, résistance à haute température supérieure à 100 °C, utilisation à long terme sans démagnétisation.

Pour les modèles surdimensionnés, il est facile de les détacher rapidement et le bas du modèle est plat. Pratique pour tous les opérateurs.

CREATBOT D600 Pro 2

- 600*600*600mm
- 420°C+100°C+70°C
- Haute résolution et vitesse
- Plateforme magnétique amovible
- Fiable 24h/24 et 7j/7
- Entièrement clos



FICHE TECHNIQUE

Imprimante 3D CREATBOT D600 PRO 2

Impression	
Technologie d'impression	Modélisation des dépôts fondus
Construire du volume	Extrusion simple : 600*600*600 mm Double Extrusion : 540*600*600 mm
Nombre de buses	Double
Extrudeuses à montée automatique	Oui
Hauteur minimale de la couche	0,05 mm
Diamètre du filament	1,75 mm
Compatibilité des filaments :	PLA, ABS, Carbone, Nylon, Ultra-PA, UltraPA-CF, PET-CF, PC, TPU, ASA, PETG, etc.
Diamètre de la buse	0,6 mm (0,3, 0,4, 0,6, 0,8,1,0 mm)
Type de fichier d'impression	CODE GCO

Logiciel	
Offre groupée de logiciels	CreatWare, Simplifier la 3D, Cura, Slice 3r
Types de fichiers pris en charge	STL, OBJ, AMF
Systèmes d'exploitation	Windows Tout ; MacOS

FICHE TECHNIQUE

Imprimante 3D CREATBOT D600 PRO 2

Fonction spéciale	
Panne restaurée	Enregistrer les données lorsque l'alimentation est coupée
Détection de filaments	Suspendre l'impression lorsque le filament est coincé ou épuisé
Lit à mise à niveau automatique	Oui
Arrêt automatique	Coupez l'alimentation lorsque l'impression est terminée
Technologie de la boîte magique	Texture parfaite dans la direction Z
Contrôle de la caméra	Surveillance + Contrôle
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui

Matériel	
Moteurs X/Y	servomoteurs de haute précision
Axe X/Y	Glissières linéaires de haute précision
Filtre à air	HEPA + Carbone
Lit d'impression	Plateforme magnétique amovible (base sur plaque d'aluminium aéronautique de haute précision)
Surface d'impression	Feuille PEI + revêtement PEI
Carte mère	32 bits
X/Y min et max	Interrupteur photoélectrique

Taille et amp; Poids	
Dimensions et dimensions du produit Poids	1080*920*1245mm 200kg
Taille et emballage de l'emballage. Poids	1150*1000*1410mm 245kg



FICHE TECHNIQUE

Imprimante 3D CREATBOT D600 PRO 2

Température	
Max. Température de la buse	420°C
Max. Température du lit	100°C
Max. Température de la chambre	70°C
Température de séchage des filaments	0-70°C (minuterie)

Vitesse	
Meilleure vitesse d'impression	80 mm/s
Max. Vitesse d'impression	150 mm/s

Électrique	
Exigences d'alimentation	220~240 V, 50~60 Hz
Max. Pouvoir	5500W
Écran	7" Écran tactile
Connectivité	USB/Disque USB / Wi-Fi