Imprimante FDM Ultimaker3 extended

Imprimante à double extrusion pour imprimer des objets de grande taille, jusqu'à 30 cm de hauteur.



- ⚠**diamètre de filament : 2,85mm**
- 2 buses de 0.4 mm
- Volume d'impression droite/gauche : 215 x 215 x 300 mm
- volume d'impression en double matériau : 197 x 215 x 300 mm
- plateau chauffant (100°C max)
- température max : 280°C
- vitesse maximum : 300 mm/s.

La double extrusion permet de combiner l'utilisation de différents matériaux comme le PLA, l'ABS ou le Nylon et de diversifier les impressions. Cette technologie permet d'imprimer en deux couleurs et de créer des structures plus complexes grâce à l'impression de supports solubles.

Filaments supportés

- PLA
- ABS
- Nylon
- CPE
- Polycarbonate PC
- Flexible TPU
- PVA (supports solubles)

[machine, 3dprinter]

- Changer, Charger/Décharger du filament sur l'Ultimaker 3 extended
- Déboucher la buse de l'ultimaker 3 extended
- Maintenance des axes de l'Ultimaker 3 extended
- Manuel d'utilisation Ultimaker 3/ 3extended

- Nettoyer le chargeur de filament de la UM3E

From:
https://wiki.lebiklab.fr/ - **Wiki Le BIK'LAB**

Permanent link:
https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=machines:imprimantes3d:ultimaker3_extended:start

Last update: **04/04/2024 15:35**