



## PRESENTATION



La Slash 2 est la troisième version du modèle Slash produit par le constructeur UNIZ 3D. Cette imprimante 3D résine est, à ce jour, la plus rapide du marché grâce à son procédé de fabrication DLP (405nm), jumelé à son système de refroidissement breveté.

La slash 2 possède un plateau d'impression généreux et un logiciel Slicer abouti vous permettant d'imprimer une pièce comportant plusieurs hauteurs de couches différentes en fonction des détails à réaliser, lors de la même impression.

L'imprimante accepte tout type de résines de tout fabricant ce qui ajoute à sa flexibilité, bien que le fabricant développe et commercialise ses propres résines optimisées pour ses machines. Grâce à son écran LCD ultra haute résolution 4K de 8.9 pouces, cette imprimante 3D offre une précision inégalée.

Elle répond aux besoins de nombreux secteurs d'activités recherchant productivité et niveaux de détails poussés comme la réalisation de prototypes visuels, de pièces dans les secteurs dentaires ou auditifs, de figurines détaillées ainsi que des bureaux de conception de produits.

## SPECIFICITES TECHNIQUES

### GENERALES

Volume machine	350 x 400 x 530 mm <sup>3</sup>
Poids	14 Kg
Technologie	DLP
Interface	Wifi, Ethernet, USB

### LES PLUS

- ✓ Imprimante la plus rapide du marché
- ✓ Grand volume de fabrication
- ✓ Résines non propriétaires : grande variété de matériaux
- ✓ Installation, Mise en service et Formation possibles

### IMPRESSION

Vol. impression	192 x 120 x 200 mm <sup>3</sup>
Résolution en Z	10, 25, 50, 100, 150, 200, 300 microns
Epaisseur plus fin « mur »	50 microns
Vitesse d'impression	200mm en Z/heure
Matériaux	Résines photosensibles

### POLYMERISATION

Résolution projecteur XY	2560x1600 pixels
Précisions	Dépend de la résine
Système optique	5000 Lux, LED + refroidissement liquide
Stockage imprimante	De 18°C à 28°C

### ELECTRIQUES

Entrée AC	110/240 V – 50/60 Hz
Alimentation	24 VDC
Puissance	240 W Maximum

### LOGICIEL

Nom	UNIZ Slicer
Type	Slicer
Format entrant	STL – OBJ – AMF – 3MF
Format sortant	STL - Gcode
Compatibilité	Mac OS X – Windows 7