

ProJet™ 6000

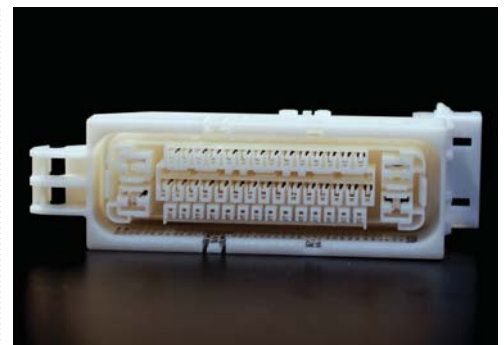
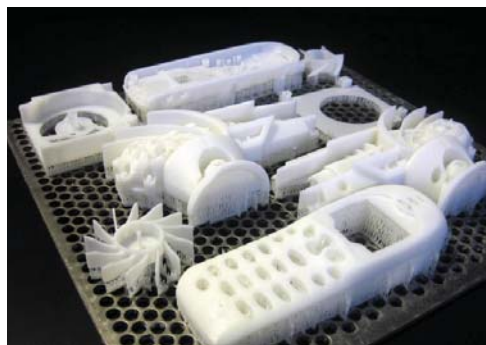
Imprimante 3D Professionnelle

Imprimante 3D Professionnelle Haute Définition

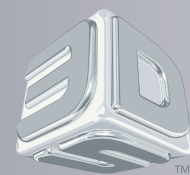
CONCEVEZ AVEC SÉRÉNITÉ.

L'imprimante 3D de production ProJet™ 6000 est le premier crossover offrant à la fois l'efficacité opérationnelle d'une imprimante 3D et la qualité et la précision des pièces professionnelles hautes performances SLA®. La ProJet™ 6000 propose trois configurations d'impression en haute définition et un vaste choix de matériaux VisiJet®, comprenant notamment endurance, flexibilité, transparence, résistance et applications dentaires.

PRÉCISION · QUALITÉ SUPÉRIEURE · UTILITÉ D'IMPRESSIION



- Des pièces imprimées de la meilleure qualité disponible
- Pour la production de pièces résistantes
- Vaste gamme de matériaux techniques fonctionnels
- Facile d'utilisation avec écran tactile intuitif
- Détention et exploitation économiques



3DSYSTEMS™

Plus d'informations sur l'imprimante ProJet™ 6000 de 3D Systems sur www.printin3d.com



Volume de fabrication net (xyz)	
Grand	250 x 250 x 250 mm
Medium	250 x 250 x 125 mm
Court	250 x 250 x 50 mm
Résolution	
HD (Haute Définition)	0,125 mm Couches de 0,100 mm
UHD (Ultra Haute Définition)	0,125 mm Couches de 0,050 mm
XHD (Xtrême Haute Définition)	0,075 mm Couches de 0,050 mm
Précision	
0,1 - 0,2 % des dimensions de la pièce La précision peut varier selon les paramètres de fabrication, la géométrie, la taille et l'orientation de la pièce, et les méthodes de post-traitement	
Matériaux	
VisiJet® Flex	Blanc, endurant, type polypropylène-ABS
VisiJet® Tough	Gris, résistant, type ABS
VisiJet® Clear	Transparent, résistant, type polycarbonate
VisiJet® HiTemp	Rigide, thermiquement résistant
VisiJet® e-Stone™	Couleur pêche pour modèles dentaires
Conditionnement des matériaux	
Cartouches de matériaux propres, sans fuite, de 2,0 Kg. Alimentation automatique du bac d'impression entre les fabrications	
Alimentation électrique	
100-240 VAC, 50/60 Hz, monophasé, 750 W	
Dimensions (LxPxH)	
Imprimante 3D en caisse	1740 x 978 x 2070 mm
Imprimante 3D hors caisse	787 x 737 x 1829 mm
Poids	
Imprimante 3D en caisse	272 kg
Imprimante 3D hors caisse	181 kg
Logiciel 3D Manage	
Préparation des fabrications, lancement et gestion de la file d'attente faciles ; Placement automatique des pièces et outils d'optimisation des fabrications ; Fonction d'empilage et d'imbrication des pièces ; Outils d'édition de fichiers de pièces avancés ; Génération automatique des supports ; Outils de création de rapports avec statistiques de fabrications	
Compatibilité réseau	
Prêt pour mise en réseau, interface Ethernet 10/100 4MB	
Matériel client recommandé	
Processeur 2 Duo 1.8 GHz avec 4 GB de RAM (avec support OpenGL et 128 MB de RAM vidéo)	
Système d'exploitation	
Windows XP Professional, Windows Vista, Windows 7	
Formats de fichiers supportés	
STL et SLC	
Température de fonctionnement	
18-28 °C	
Bruit	
< 65 dBa (estimation)	
Certifications	
CE	

