

Produisez des modèles résistants en plastique avec un modeleur 3-D de bureau abordable.



APPLICATIONS

- Modèles pour :
 - Développement du concept
 - Communication du design
 - Appels d'offres
 - Supports de présentation, marketing et vente
- Prototypes pour étude de forme et d'ajustage



Modeleur 3-D InVision[®] LD

CARACTERISTIQUES

- Production de modèles thermoplastiques rigides et résistants
- Résolution et état de surface des pièces excellents
- Design d'équipement de bureau attractif
- Finition facile, par "peeling"
- Accessible par le réseau

AVANTAGES

- Modeleur 3-D à faible coût
- Faible encombrement, modeleur "de table" pour le bureau
- Facile d'utilisation
- Communication et validation de designs complexes
- Réduction des temps de cycles pour une mise sur le marché plus rapide

www.3dsystems.com

Modeleur 3-D **INVISION**[®] LD

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Technologie

Produit	Système de modélisation 3-D InVision [®] LD (modeleur 3-D InVision [®] LD, logiciel, kit matériau VisiJet [®] LD 100, garantie)
Modeleur	Modeleur 3-D InVision [®] LD
Matériau	Rouleau de matériau VisiJet [®] LD 100 ; cartouches de colle et de liquide de masquage
Logiciel	Logiciel client (anglais)
Garantie	1 an

Caractéristiques du modeleur

Technique de fabrication	Stratification de feuilles
Température en attente	25 °C, ±1
Température en fonctionnement	35 °C, ±1
Puissance	620W (~) en fonctionnement - puissance maximale
Puissance sous tension (mode attente)	300W (~)
Mode veille	Unité centrale et écran LCD allumés - 35W (~)
Certifications	Certifié VCCI ; CE, UL, TUV, AS, FCC en cours
Alimentation électrique	100-120 VAC, 50/60 Hz ; 200-240 VAC, 50/60Hz
Température ambiante	De 18 à 30 °C

Matériau

Rouleau de matériau VisiJet[®] LD 100 :

Type	Feuille
Couleurs	Ambre transparent, rouge et bleu
Largeur	215 mm
Epaisseur	0,15 mm
Diamètre du rouleau	205 mm
Poids du rouleau	Brut : 7,9 kg ; Net : 7,5 kg

Cartouches VisiJet[®] LD 100 :

Colle VisiJet [®] LD 100	780 cm ³
Liquide de masquage VisiJet [®] LD 100	135 cm ³

Caractéristiques des modèles

Taille maximale des modèles	160 x 210 x 135 mm (XYZ)
Finition	Peinture, collage

Interface

Compatibilité réseau	USB (types A à B)
Systèmes d'exploitation	Windows 2000, Windows XP
Format d'entrée des données	.stl ; .3ds
Interface utilisateur	Sous tension/hors tension, indicateur de fonctionnement, indicateur d'erreur, fenêtre d'affichage, panneau de commande

Poids et dimensions*

Modeleur (sans kit)	36 kg	465 x 770 x 420 mm (LxPxH) ± 5 mm
---------------------	-------	-----------------------------------

* Poids et dimensions approximatifs (valeurs nominales) et sujets à modifications sans avertissement préalable.



Pour plus d'informations sur
3D Systems, visitez notre site internet :

www.3dsystems.com

ou contactez-nous :

marketing@3dsystems.fr

Garantie/Avis de non responsabilité : les caractéristiques et performances de ces produits peuvent varier selon l'application, les conditions de fonctionnement, le matériau utilisé et l'utilisation finale. 3D Systems réfute expressément toutes garanties, explicites ou implicites, y compris, mais sans limitation, les garanties de qualité marchande et d'adéquation à une utilisation particulière.

© 2007 3D Systems, Inc. Tous droits réservés. Modifications possibles sans avertissement préalable. InVision, VisiJet et le logo 3D sont des marques déposées de 3D Systems, Inc.