

Contact : Rozenn Sellin
(+33) 01 69 35 17 74
Email : SellinR@3dsystems.com

Contact médias : Katharina Hayes
+1 803-326-3941
Email : HayesK@3dsystems.com

3D Systems annonce V-Flash™, un modeler de bureau révolutionnaire

- Rapide et compact, pour 9 900 dollars -

Orsay, le 23 janvier 2007. 3D Systems, acteur majeur au niveau mondial des solutions d'impression 3-D, de prototypage et de fabrication rapides, va commercialiser un nouveau modeler de bureau révolutionnaire. Rapide, simple et compact, le V-Flash™ sera proposé dès cet été aux Etats Unis.

Que ce soit à la maison, à l'école ou au bureau, le modeler de bureau V-Flash™ peut fabriquer en quelques heures des modèles tridimensionnels, prêts à l'emploi. Les concepteurs, ingénieurs, passionnés et étudiants pourront ainsi imaginer, concevoir et concrétiser leurs idées, directement depuis leur bureau.

Le modeler de bureau V-Flash™ est le premier produit que 3D Systems prévoit de mettre cet été sur le marché et qui est basé sur une quatrième technologie, révolutionnaire. Cette plate-forme innovante vient enrichir une offre déjà très variée de solutions d'impression 3-D, de prototypage et de fabrication rapides. Développée par 3D Systems, la technologie brevetée FTI (Film Transfer Imaging) a permis de concevoir ce modeler de bureau simple, rapide, compact et abordable. Cette solution devrait surpasser toutes les autres technologies d'impression 3-D actuellement sur le marché.



« Le développement du modeler de bureau V-Flash™ est une avancée importante de notre stratégie, qui est de proposer à nos clients des solutions pour transformer leur façon de concevoir et fabriquer de nouveaux produits », déclare Abe Reichental, président et CEO de 3D Systems. « L'annonce de sa commercialisation l'été prochain marque également l'arrivée d'une technologie révolutionnaire, une quatrième plate-forme que nous avons l'intention d'exploiter largement dans les années à venir pour commercialiser d'autres solutions innovantes. Nous sommes persuadés que cette technologie révolutionnaire aura un très grand succès et nous permettra d'élargir notre présence sur le marché ».

« Le modeler de bureau V-Flash™ est exactement ce que nos clients nous demandent depuis le début : un système de fabrication facile d'utilisation, presse-bouton, et économique, qui accélère la production de pièces et révolutionne la conception telle que nous la connaissons », poursuit Abe Reichental. « Ce modeler abordable va permettre de créer au bureau, à la maison ou à l'école des modèles tridimensionnels d'une qualité comparable à ceux obtenus par stéréolithographie (SLA®). Il va ainsi inaugurer une nouvelle ère pour le développement du marché du prototypage rapide, et élargir le nombre de ses applications. Nous avons inventé la technologie SLA® et nous avons été le pionnier du secteur du prototypage rapide. Avec la commercialisation au cours de l'été de ce modeler réellement abordable, nous sommes une fois de plus extrêmement fiers d'être à l'origine d'une autre avancée technologique capitale ».

Le modeler de bureau V-Flash™ a la forme d'un cube de 66 cm d'arête (63,5 x 66 x 68,6 cm) et pèse un peu plus de 45 kg. Son volume de fabrication est de 178 x 228 mm, sur 203 mm de haut. Avec une alimentation électrique standard, une configuration presse-bouton et un fonctionnement très simple, le modeler de bureau V-Flash™ pourra être utilisé en toute facilité au bureau, à la maison ou à l'école. Les modèles produits sur le V-Flash™ présenteront une précision, une résolution et une qualité comparables à celles obtenues par un système SLA®. En quelques heures, les modèles seront prêts à l'emploi pour être testés et vérifiés.



Commercialisé 9 900 dollars, le modeler de bureau V-Flash™ sera le plus économique de sa catégorie.

Le modeler de bureau V-Flash™ sera disponible aux États-Unis dans le courant de l'été 2007. Pour de plus amples informations sur ce système révolutionnaire, veuillez consulter le site www.modelin3d.com.

A propos de 3D Systems

3D Systems (NASDAQ : TDSC) est le principal fournisseur de solutions d'impression 3-D, de prototypage et de fabrication rapides. Ses systèmes et matériaux permettent des réductions significatives, en termes de coûts et de délais, pour la conception et la fabrication de produits, en créant, à partir de données numériques, des objets en trois dimensions. Ces solutions sont utilisées pour une gamme étendue d'applications, allant de la fabrication de maquettes de communication, aux prototypes et aux pièces de production.

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter le site internet www.3dsystems.com ou envoyer un email à marketing@3dsystems.fr.