



HP Designjet 3D

CONCRÉTISEZ VOS IDÉES
AVEC L'IMPRIMANTE
PERSONNELLE 3D

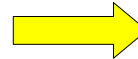
Enfin, l'impression 3D facile et abordable sur votre bureau.
L'imprimante 3D crée des modèles résistants ABSolu* pour
la visualisation, la collaboration, les tests fonctionnels et la planification.

SEULEMENT
€ 12.500



Rien de mieux qu'une pièce ou un modèle physique « imprimé » fidèlement.

L'imprimante 3D HP Designjet 3D vous permet de créer directement à partir de votre CAO 3D des prototypes ou maquettes en ABS (prototypage rapide). Vous pouvez maintenant tester les formes, les ajustages, les fonctions et toutes les modifications faites aux dessins avec des pièces plastiques ABS fonctionnelles, résistantes et esthétiques !



2 modèles d'imprimantes 3D à votre disposition :

Caractéristiques :

Volumes d'impression :
152 mm x 203 mm x 152 mm (modèle standard) ou
203 mm x 203 mm x 152 mm (modèle Color)
Poids : 59 kg
Taille : 660 x 660 x 762 mm
Couleurs : naturel, bleu, rouge, noir, jaune, vert, gris métal...
Matériau généré : plastique ABSplus haute résistance mécanique
Contenance des cartouches d'impression : 655 cm3 d'ABS plein.

**HP Designjet 3D - 12.500 €*
Il s'agit du modèle d'entrée de gamme en technologie FDM. Très abordable, cette technologie convient parfaitement pour des besoins d'impression réguliers, sur des pièces mécaniques variées (fonderie, plasturgie, pièces usinées, moules, flaconnage...)**

**- HP Designjet Color 3D - 16.200 €*
Ici, le volume utile de la machine gagne 51mm sur un coté, vous offrant un volume d'impression 3D plus important. Ce modèle, plus avancé, vous propose 2 modes d'impression (qualité standard ou qualité brouillon plus rapide), et le choix dans un panel de coloris pour réaliser vos pièces.**



Caractéristiques des modèles

Installez le driver HP. Branchez la HP Designjet 3D à votre réseau. Insérez les cartouches auto chargeables. Vous êtes maintenant prêt à travailler. L'impression 3D est aussi facile que de cliquer sur « Imprimer ».



Opération automatique :

Le driver HP importe les fichiers au format STL (compatibilité totale avec Solid Edge, Solidworks, Catia, Pro/E, Inventor...), oriente la pièce, tranche le fichier, génère les structures de soutien (si nécessaire) et crée un dépôt précis pour bâtir la pièce ABS.

Vous pouvez placer plusieurs pièces dans l'espace afin de maximiser l'efficacité. Le logiciel gère la file d'attente, le temps de construction, l'état du matériel etc. L'imprimante 3D fonctionne de façon autonome (pas de connexion PC permanente), comme une imprimante réseau !

le retrait du support est entièrement automatisé, par solubilisation (en option la station de lavage ci-contre : bac spécial qui utilise de l'eau chaude et du savon pour enlever automatiquement les structures de soutien, 1 720 €, idéal pour une utilisation soutenue ou pour des modèles complexes avec cavités, perçage type connectique, petite mécanique, design...)

Faites-en l'expérience et voyez pourquoi nos imprimantes 3D sont les plus vendues et les plus conviviales (numéro 1 mondial depuis 8 ans !), vous économisez ainsi votre cycle de conception et de développement.

Les avantages uniques qui ont fait de la technologie FDM le numéro 1 mondial de l'impression 3D :

- Technologie Prouvée et sans concession – même sur les premiers prix avec une fiabilité exemplaire
- Base de clients largement installée
- Investissement initial faible
- Coûts d'opération faibles (consommables, maintenance incluant une garantie curative intégrale) - possibilité exclusive d'impression en nid d'abeille
- extrême simplicité d'utilisation, pas de préparation ni de nettoyage, aucune connexion PC permanente nécessaire
- Modèles ABS solides, durables et stables
- Précision dimensionnelle exceptionnelle liée au process et aux matières
- Retrait rapide du support de construction grâce à une automatisation intégrale du process (par solubilisation)
- Intégration aisée dans l'environnement de travail (process peu bruyant et non polluant)

**L'imprimante HP/Dimension vous donne accès à la technologie de pointe dans le domaine de l'impression 3D pour un prix révolutionnaire, à partir de 12 500 €*
* TARIFS INDIQUES H.T., Hors accessoires et consommables**

Pourquoi l'impression 3D de modèles ABS ?

Un moyen idéal de maquettage rapide	Une preuve intangible de conception	La possibilité de faire des tests fonctionnels poussés
La réduction du coût de conception	La confidentialité des prototypes	La possibilité de créer outillages et moulages à vide
Une solution idéale de Présentation/Marketing	Un procédé rapide et économique, intégrable en bureautique	Un rapport qualité/prix incroyable

Plus d'une machine d'impression 3D sur 2 installée dans le monde est une HP/Dimension. Stratasys est leader mondial pour le prototypage rapide. Les machines HP Designjet 3D, codéveloppées par HP et Stratasys, vous donneront un atout concurrentiel évident, pour valider et présenter sans délais vos nouvelles conceptions.



2 rue Galilée
78280 GUYANCOURT
Tel : 01.39.30.65.06
Fax : 01.39.30.65.08
www.cadvision.fr
info@cadvision.fr

5 Rue Jean Bertin
Technoparc des Hautes Faventines
26000 VALENCE
Tel : 04.75.61.96.32
www.cadvision.fr

* TARIFS INDIQUES H.T., Hors accessoires et consommables