



# ZPrinter® 650



Notre imprimante ZPrinter 650 haute performance, classée parmi les meilleures de sa catégorie, répond aux besoins des applications les plus exigeantes avec une résolution et des couleurs supérieures, le volume d'impression le plus important du marché et une capacité élevée qui peut facilement répondre aux exigences diverses de nombreux utilisateurs.

CLASSÉ PARMIS LES MEILLEURS DE SA CATÉGORIE

HAUTE PERFORMANCE

MODÈLES LES PLUS GRANDS

CAPACITÉ LA MEILLEURE

COULEURS SUPÉRIEURES

RÉSOLUTION LA PLUS ÉLEVÉE

## AVANTAGES DU PRODUIT ZPRINTER 650

### VITESSE D'IMPRESSION PLUS RAPIDE

**Le modèle ZPrinter 650 rejoint la gamme de Z Corporation qui rassemble les imprimantes 3 D les plus rapides au monde**

- 5 à 10 fois plus rapide que tous les autres systèmes
- Imprimante ZPrinter automatisée la plus rapide
- Produit de nombreux modèles en quelques heures et non en quelques jours
- Répond facilement aux besoins d'un service d'ingénierie complet ou d'une école

### LES MODÈLES LES PLUS GRANDS, LA MEILLEURE CAPACITÉ

**Imprime un modèle de chaussure de sport taille réelle, ou un grand modèle architectural en une seule impression**

- Taille la plus importante du secteur : 254 x 381 x 203 mm
- Espace de travail optimisé
- Produit plusieurs modèles simultanément en empilant et en imbriquant les pièces —sans structures de support
- Imprime de grands modèles sans devoir assembler plusieurs pièces pour former un ensemble

### RÉSOLUTION PLUS ÉLEVÉE

**Le meilleur choix pour des modèles réalistes aux détails précis**

- Résolution d'impression : 600 x 540 ppp
- Impression en 3D des détails les plus complexes : une paroi fine sur un prototype mécanique, un garde-corps sur un modèle architectural

### COULEURS SUPÉRIEURES

**Les couleurs de la plus grande qualité dans une imprimante 3D**

- Communication des idées des concepteurs grâce à la couleur
- Production de couleurs réalistes sans peinture
- Meilleure évaluation de l'aspect, du confort et du style de la conception des produits
- Cinq têtes d'impression, dont une noire, offre une gamme de couleurs nettes, fidèles et contrastées, dont un noir profond ;
- Impression en 3D d'images ou d'étiquettes de texte directement sur les modèles

### FACILITÉ D'UTILISATION

**Passez du temps à trouver des idées, et non pas à utiliser une imprimante 3D**

- Réglages automatisés et autosurveillance
- Chargement et recyclage automatiques de la poudre
- Cartouches de liant emboîtables
- Panneau de commande intuitif pour une utilisation simple
- Formation et expertise minimales nécessaires

### CONVIVIALITÉ

**Intégration dans n'importe quel bureau ou école**

- Fonctionnement silencieux, sûr, inodore
- Recyclage de la poudre et postes de finition intégrés pour un système d'impression en 3D tout-en-un



Z CORPORATION®

# ZPrinter® 650



3D Avenir sas  
Le Magellan  
7, rue de Montespan  
91024 EVRY  
Tel 01 69 47 60 74  
[www.3davenir.fr](http://www.3davenir.fr)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APPLICATION	Couleur de haute qualité facile à utiliser, taille d'impression la plus importante, parfaite pour le bureau
MULTICOLORE	Oui
AUTOMATIQUE	Oui
VITESSE D'IMPRESSION	Imprime 2 à 4 couches par minute
TAILLE D'IMPRESSION	254 x 381 x 203 mm
OPTIONS DES MATÉRIAUX	Composite haute performance
ÉPAISSEUR DE COUCHE	0,089 – 0,102 mm
RÉSOLUTION	600 x 540 ppp
NOMBRE DE TÊTES D'IMPRESSION	5
NOMBRE DE JETS	1 520
FORMATS DE FICHIER IMPRESSION	STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR
DIMENSIONS :	188 x 74 x 145 cm
POIDS DE L'ÉQUIPEMENT	340 kg
ALIMENTATION	100 – 240 V 50 – 60 Hz 15 – 7,5 A
CONNECTIVITÉ RÉSEAU	TCP/IP 100/10 base T
STATION DE TRAVAIL COMPATIBILITÉ	Windows® XP Professionnel et Windows Vista® Entreprise/Édition intégrale
CONFORMITÉ AUX RÉGLEMENTATIONS	CE, ACN
INSTALLATION SPÉCIALE CONDITIONS	Aucune



SIÈGES SOCIAUX INTERNATIONAUX  
Z Corporation  
32 Second Avenue  
Burlington, MA 01803 États-Unis  
+1 781-852-5005  
[www.zcorp.com](http://www.zcorp.com)

©2008 Z Corporation. Z Corporation et le logo sont des marques déposées de Z Corporation. Toutes les autres noms de sociétés et de produits sont les marques commerciales en instance ou les marques déposées de leurs propriétaires respectifs.