

Gamme de produits ZPrinter®



ZPrinter® 150



ZPrinter® 250



ZPrinter® 350



ZPrinter® 450



ZPrinter® 650

CARACTÉRISTIQUES					
Résolution	300 x 450 dpi	300 x 450 dpi	300 x 450 dpi	300 x 450 dpi	600 x 540 dpi
Taille minimale des détails	0,4 mm	0,4 mm	0,15 mm)	0,15 mm	0,1 mm
Couleur (nombre de couleurs uniques par pièce)	Blanc	64 couleurs (tons directs de base)	Blanc	180 000 couleurs (couleurs avancées)	390 000 couleurs (couleurs haut de gamme)
Configuration automatisée et contrôle autonome	■	■	■	■	■
Chargement automatisé de la poudre	■	■	■	■	■
Recyclage de la poudre	■	■	■	■	■
Nettoyage automatique du compartiment d'impression				■	■
Extraction de la poudre	Accessoire	Accessoire	Intégré	Intégré	Intégré
Cartouches de liant enfichables	■	■	■	■	■
Panneau de commande intuitif	■	■	■	■	■
Vitesse d'impression verticale	20 mm/heure	20 mm/heure	20 mm/heure	23 mm/heure	28 mm/heure
Dimensions d'impression	236 x 185 x 127 mm	236 x 185 x 127 mm	203 x 254 x 203 mm	203 x 254 x 203 mm	254 x 381 x 203 mm
Matériau	Composite hautes performances	Composite hautes performances	Composite hautes performances	Composite hautes performances	Composite hautes performances
Épaisseur de couche	0,1 mm	0,1 mm	0,09 – 0,1 mm	0,09 – 0,1 mm	0,09 – 0,1 mm
Nombre de jets	304	604	304	604	1520
SPÉCIFICATIONS					
Nombre de têtes d'impression	1	2	1	2	5
Dimensions de l'appareil	74 x 79 x 140 cm	74 x 79 x 140 cm	122 x 79 x 140 cm	122 x 79 x 140 cm	188 x 74 x 145 cm
Poids de l'appareil	165 kg	165 kg	179 kg	193 kg	340 kg
Alimentation électrique	90-100 V, 7,5 A 110-120 V, 5,5 A 208-240 V, 4,0 A	90-100 V, 7,5 A 110-120 V, 5,5 A 208-240 V, 4,0 A	90-100 V, 7,5 A 110-120 V, 5,5 A 208-240 V, 4,0 A	100-240 V, 15-7,5 A	100-240 V, 15-7,5 A
Formats de fichiers supportés	STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR	STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR	STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR	STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR	STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR
Compatibilité avec les stations de travail	Windows® 7, Windows® XP Professional Windows Vista®	Windows® 7, Windows® XP Professional Windows Vista®	Windows® 7, Windows® XP Professional Windows Vista®	Windows® 7, Windows® XP Professional Windows Vista®	Windows® 7, Windows® XP Professional Windows Vista®
Conformité réglementaire CE, CSA	■	■	■	■	■
Aucun besoin spécifique sur site	■	■	■	■	■

www.printin3d.com



3D Systems France SARL
ZA Les Petites Forges
72380 Joué l'Abbé
Tél. : (+33) 02 43 51 22 00
Email : info@3dsystems-europe.com

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 toute garantie, explicite ou implicite, y compris, mais sans limitation, les garanties de qualité marchande et d'adéquation à une utilisation particulière.

© 2012 3D Systems, Inc. Tous droits réservés. Modifications possibles sans avertissement préalable. Le logo 3D Systems et le texte stylisé sont des marques commerciales et 3D Systems et ZPrinter sont des marques déposées de 3D Systems, Inc.

Date de parution : Janvier 2012