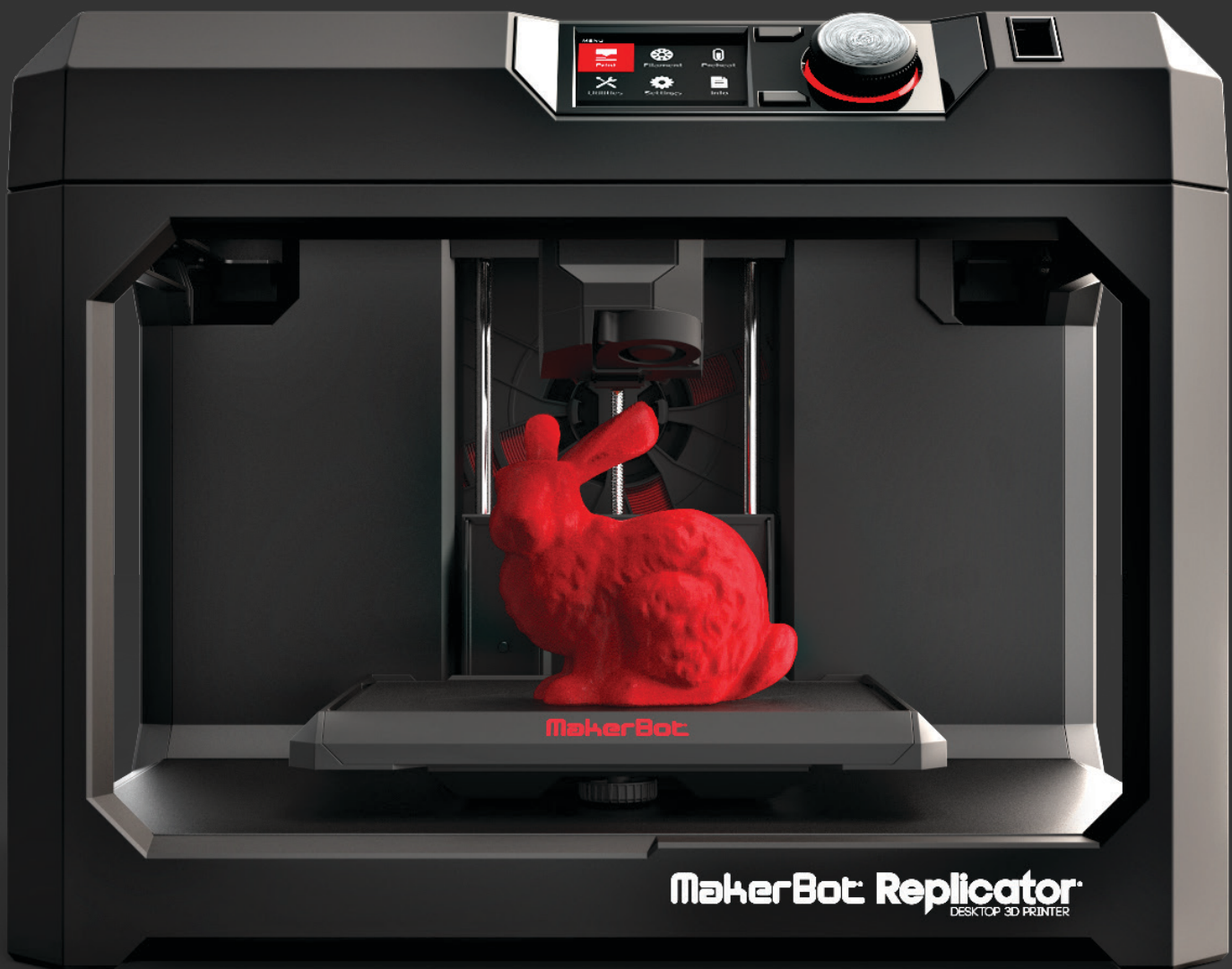


MAKERBOT[®] REPLICATOR[®]

DESKTOP 3D PRINTER | FIFTH GENERATION

Facilité d'utilisation et connectivité de cinquième génération
pour tous les besoins en impressions 3D.



WWW.EU.MAKERBOT.COM/REPLICATOR

FIXER DES STANDARDS POUR LES IMPRIMANTES 3D

MAKERBOT® REPLICATOR®

IMPRIMANTE 3D

LA MÉTHODE LA PLUS FACILE ET LA PLUS FLEXIBLE POUR PASSER DE MODÈLES EN 3D À DES IMPRESSIONS EN 3D

- Une technologie de cinquième génération qui fixe de nouveaux standards en matière de facilité d'utilisation, de qualité et de fiabilité
- Commandée par la nouvelle plateforme d'impression très intuitive MakerBot Replicator 3D
- Prend en charge les applis et le cloud
- Une connectivité Wi-Fi, USB et Ethernet garantit un flux de production ininterrompu
- Nouveau MakerBot Replicator Smart Extruder, contrôleurs de mouvement et conception Gantry
- Caméra et système de diagnostic intégrés, et nivelage assisté du plateau

GRAND VOLUME QUI ACCÉLÈRE LE PROCESSUS DE PROTOTYPAGE ET DE RÉALISATION DU MODÈLE

- Volume de 11 % supérieur à celui de l'imprimante 3D MakerBot Replicator 2
- Réalise des objets d'aspect réaliste rapidement et facilement
- Permet des fabrications à la demande
- Optimisée pour le filament PLA MakerBot

RÉSOLUTION DE COUCHE DE 100 MICRONS

- Imprime des couches fines comme du papier
- Crée des prototypes et des modèles complexes de qualité professionnelle et à haute résolution
- La surface est lisse au toucher et ne nécessite pas de ponçage, de finition ou de retraitement
- Crée des prototypes et des modèles réalistes pour des démonstrations et des présentations
- Sélection de réglages qui vont de l'impression rapide à une résolution fine

SPÉCIFICATIONS

IMPRESSION

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION
Modélisation par dépôt de fil en fusion

VOLUME
25,2 L x 19,9 l x 15,0 H cm

7.522 centimètres cubes

RÉSOLUTION DE COUCHE
100 microns

DIAMÈTRE DU FILAMENT
1,75 mm

COMPATIBILITÉ DU FILAMENT
Filament PLA MakerBot®

PLATEAU
Verre

TAILLE & POIDS

DIMENSIONS DU PRODUIT
52,8 L x 44,1 l x 41,0 H cm

POIDS DU PRODUIT
16 kg

CARACTÉRISTIQUES DE L'INSTALLATION

ÉLECTRIQUE NÉCESSAIRE
100–240V, 50–60Hz, 0.76–0.43A, 100W

LOGICIEL

TYPES DE FICHIERS
STL | OBJ | THING | MAKERBOT

SYSTÈME D'EXPLOITATION
Windows (7+)
Mac OS X (10.7+)
Linux (Ubuntu, Fedora)

CONNECTIVITÉ
USB et Ethernet
Wi-Fi

CAMÉRA

RÉSOLUTION DE LA CAMÉRA
320 x 240



MakerBot

A MakerBot Europe GmbH & Co. KG
Motorstraße 45
70499 Stuttgart, Germany
w www.eu.makerbot.com/replicator

T +49 711.228.380
F +49 711.228.3844
E eu-contact@makerbot.com