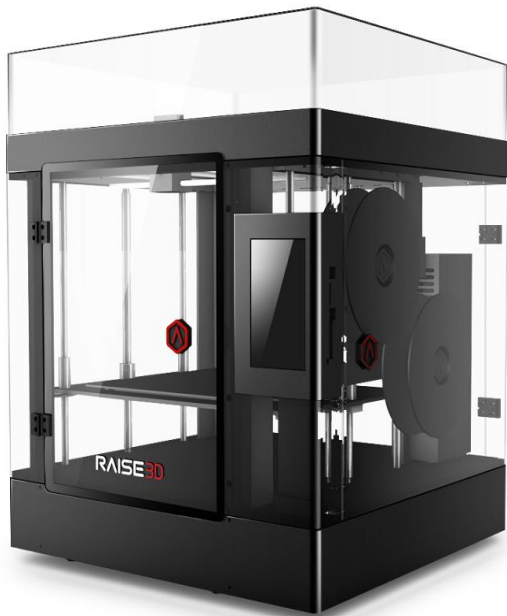


# RAISE 3D N 2 - N2+

3D Advance



L'imprimante Raise 3D est totalement autonome grâce à une connexion Ethernet, Wifi, USB et SD Card, vous pouvez tout contrôler depuis son écran tactile couleur de 7 pouces.

Cette machine permet la fabrication de grandes pièces jusqu'à 28 372 cm<sup>3</sup>. Avec la double extrusion vous pouvez fabriquer des objets en plusieurs couleurs ou différentes matières, le tout avec une précision de 10 Microns.

Innovation technologique au CES 2016 la Raise 3D vous propose: réglage automatique du plateau, reprise d'impression suite à une coupure de courant (mini onduleur intégré), Start and Stop (pause et reprise d'impression, permet un insert ou remplacement de filament), deux buses réglable de 170 à 300 C°, processeur intégré avec 1 Go de ram et 8 Go de mémoire Flash.



**Précision maximum**  
Jusqu'à 10 microns



**Vitesse d'impression**  
Jusqu'à 150mm/s



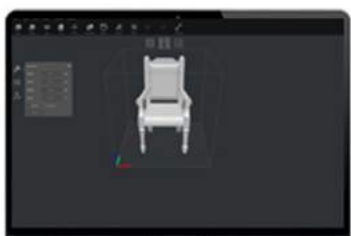
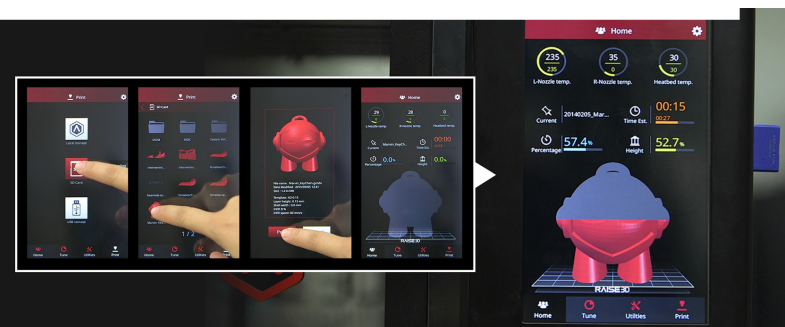
**Volume d'impression**  
305 x 305 x 305 mm N2  
305 x 305 x 610 mm N2+



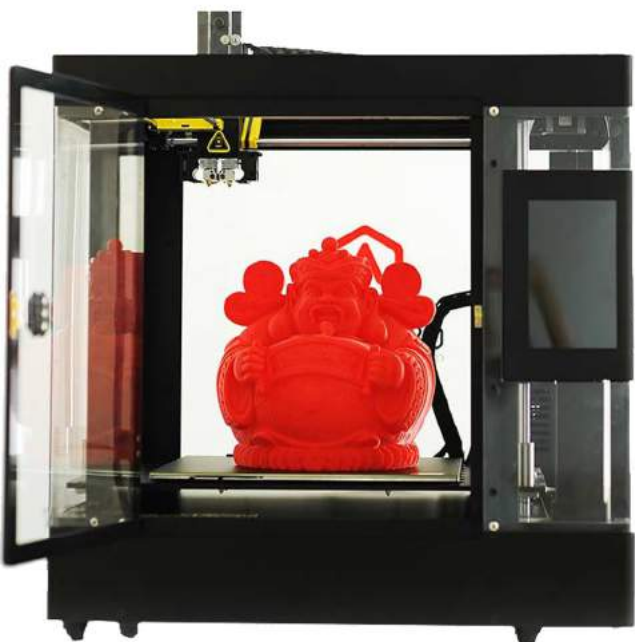
**Matières imprimables**  
Tous les matériaux

Contenu de pack:

- 2 bobines de PLA
- Clé USB
- Spatule, clé hexagonales, débouche buse, Buildtack, guide filament
- Vitre avec boîte de protection
- Logiciel IdeaMaker
- Support de bobine
- Carter
- Guide de démarrage



# FICHE TECHNIQUE



<b>Technologie</b>	Dépôt de filament (FDM)
<b>Poids</b>	53 Kg En utilisation : 40 KG
<b>Dimensions externes</b>	616 x 590 x 760 mm
<b>Précision</b>	300 à 10 microns
<b>Vitesse maximum</b>	150mm/s
<b>Type de consommables</b>	Filament (non propriétaire)
<b>Matériaux compatibles</b>	Tous types de filament
<b>Diamètre de buse</b>	0.4 mm
<b>Nombre d'extrudeur</b>	2
<b>Diamètre filament</b>	1.75 mm
<b>Plateau chauffant</b>	Oui
<b>Type de fichiers</b>	STL / OBJ / DAE / AMF
<b>Connexion</b>	Wifi / Carte SD / Câble USB
<b>Compatibilité</b>	Windows / Mac OS / Linux
<b>Garantie</b>	1 an (hors système extrusion)

- . Précision de **10 microns**
- . **Grand volume** d'impression
- . Résultats **professionnels**
- . Reprise d'impression après une coupure de courant
- . **Écran tactile** de 7 pouces
- . Enceinte totalement **fermée et sécurisée**
- . **Double extrusion**

## 3D Advance



6, Allée Pelletier-Doisy  
Technopôle de Nancy-Brabois

54600 Villers Les Nancy

TEL: 03.83.61.44.93    [contact@3dadvance.fr](mailto:contact@3dadvance.fr)

**Votre partenaire en solution 3D**