Machines-3D
La Citadelle des Savoir-Faire
83 Rue des Mines Innovantes
59860 Bruay-sur-l'Escaut
+33 3 62 02 40 40
info@machines-3d.com
www.machines-3d.com
TVA : FR03800096737
SIRET : 80009673700039
SWIFT : CCBPFRPPLIL
IBAN : FR76 1350 7001 1231 6296 6211 309

Pack "Créatif" Flashforge Creator 3 + Creality CR-SCAN 01

Pack 'Créatif' Imprimante 3D Flashforge Creator 3 Scanner 3D Creality CR-SCAN 01

Marque : Machines-3D
Référence : Pack_Creator3_CRSCAN

Prix : 3045.60€ TTC

Options disponibles :
Garantie : Garantie 1 an compris

Critères associés :
Marque : Machines-3D
Technologie : FDM (Filaments)
Nombre d'extrudeur :width:750px; (Double)
Diamètre du filament : 1.75 mm
Précision (épaisseur de couche) : 50 microns, 75 microns, 90 microns, 100 microns, 150 microns,width:750px;00 microns

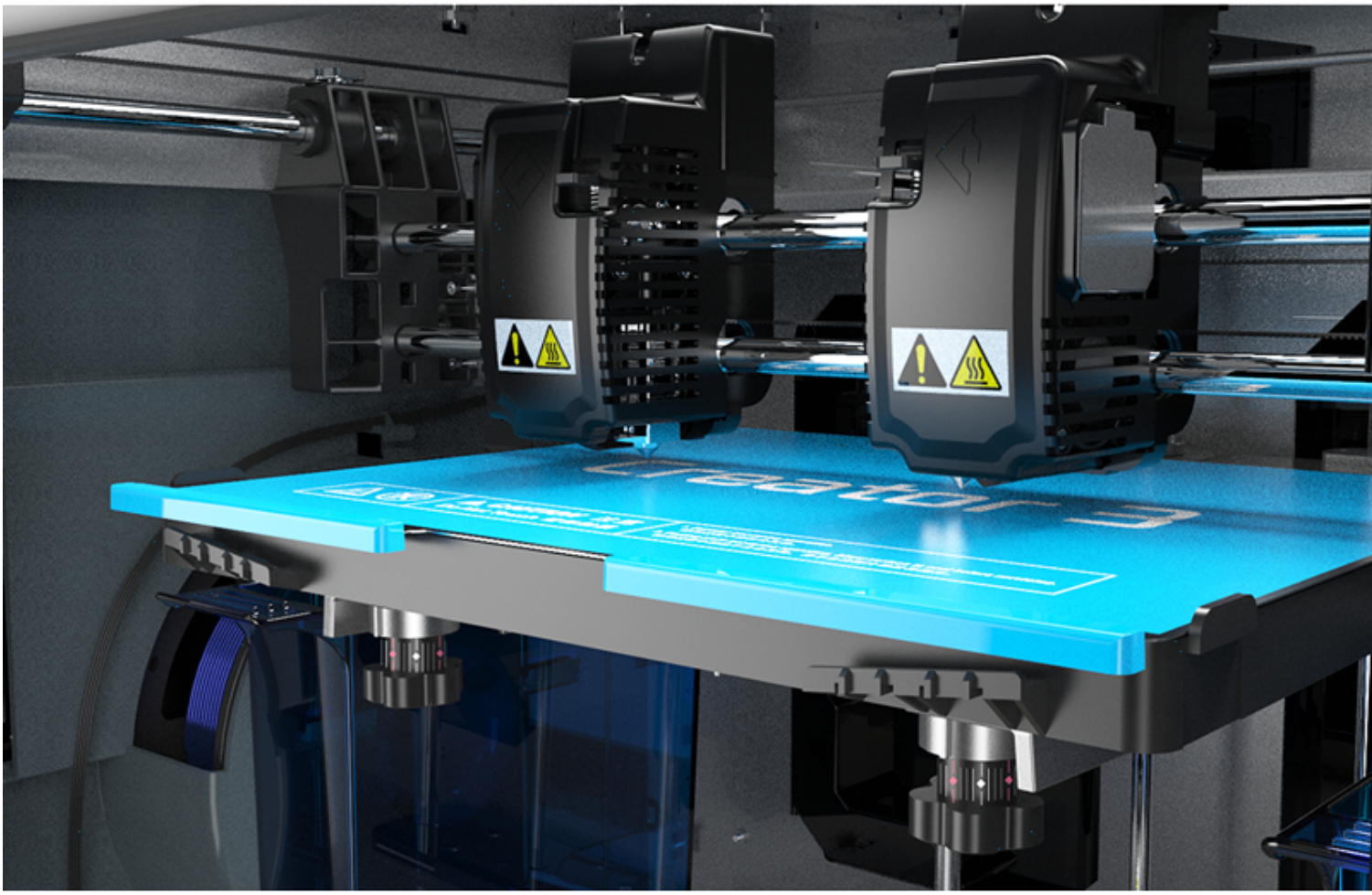
Descriptif :

Le pack 'créatif' est un set de produits contenant une imprimante 3D Flashforge Creator 3 et un scanner 3D Creality CR-Scan 01. Commencez par numériser un objet physique en 3D avec ce scanner et l'imprimer en 3D grâce à cette imprimante Plug & Play.

La **Flashforge Creator 3** dispose de deux extrudeuses de haute précision qui **impriment indépendamment** l'une de l'autre. Elle est donc capable d'imprimer deux modèles en parallèle. L'impression bicolore est prise en charge ainsi que l'impression avec deux matériaux différents en même temps, accélérant ainsi la vitesse d'impression et améliorant considérablement l'efficacité du travail.

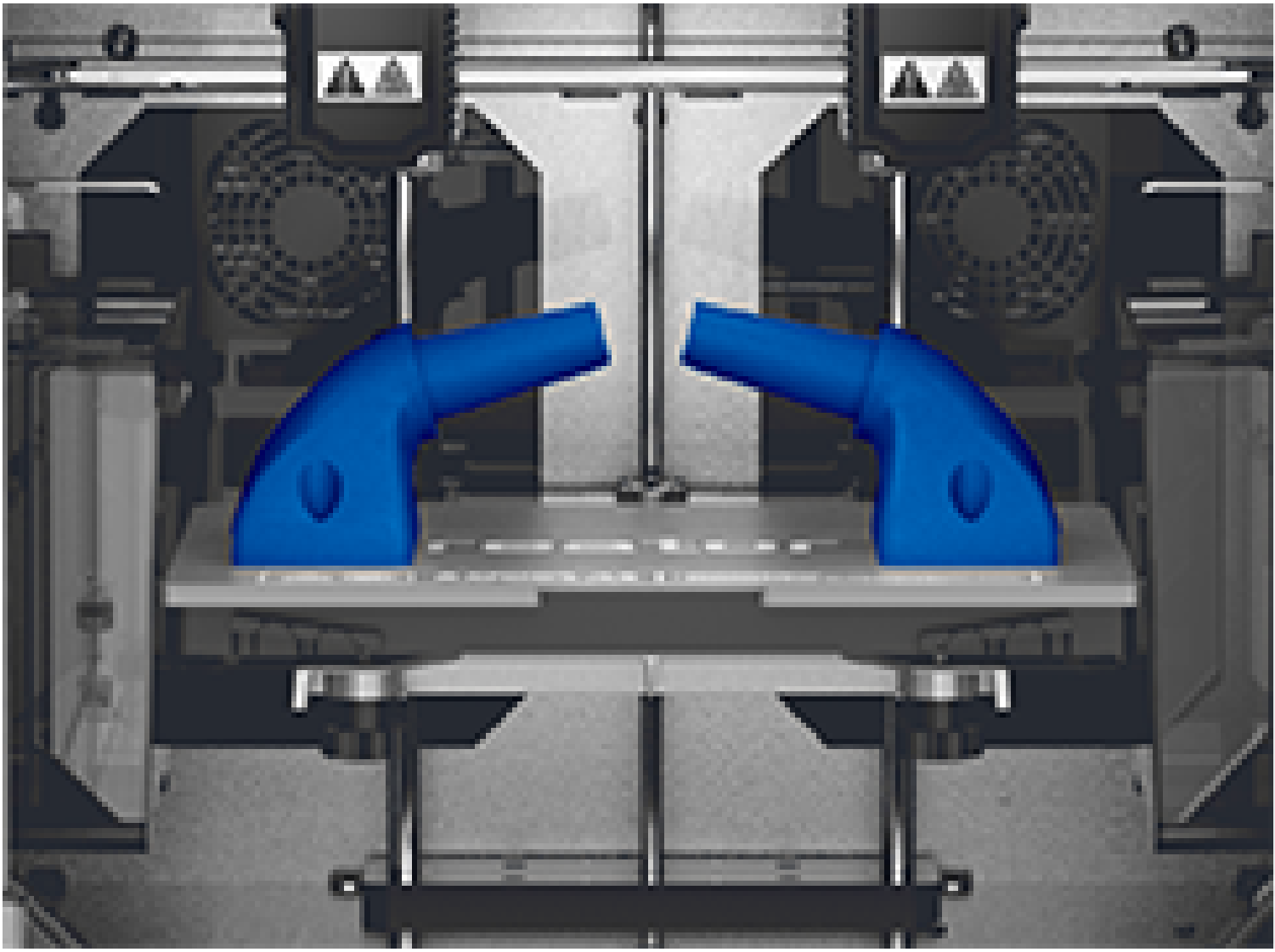
Le scanner 3D **Creality CR-SCAN 01** est capable de numériser des objets en couleurs et avec les textures. Ce scanner 3D de bureau propose deux modes de scan différents (scan libre à la main et scan fixe avec un plateau tournant). Les fichiers sont enregistrés en .stl ou .obj pour qu'ils soient directement imprimables.

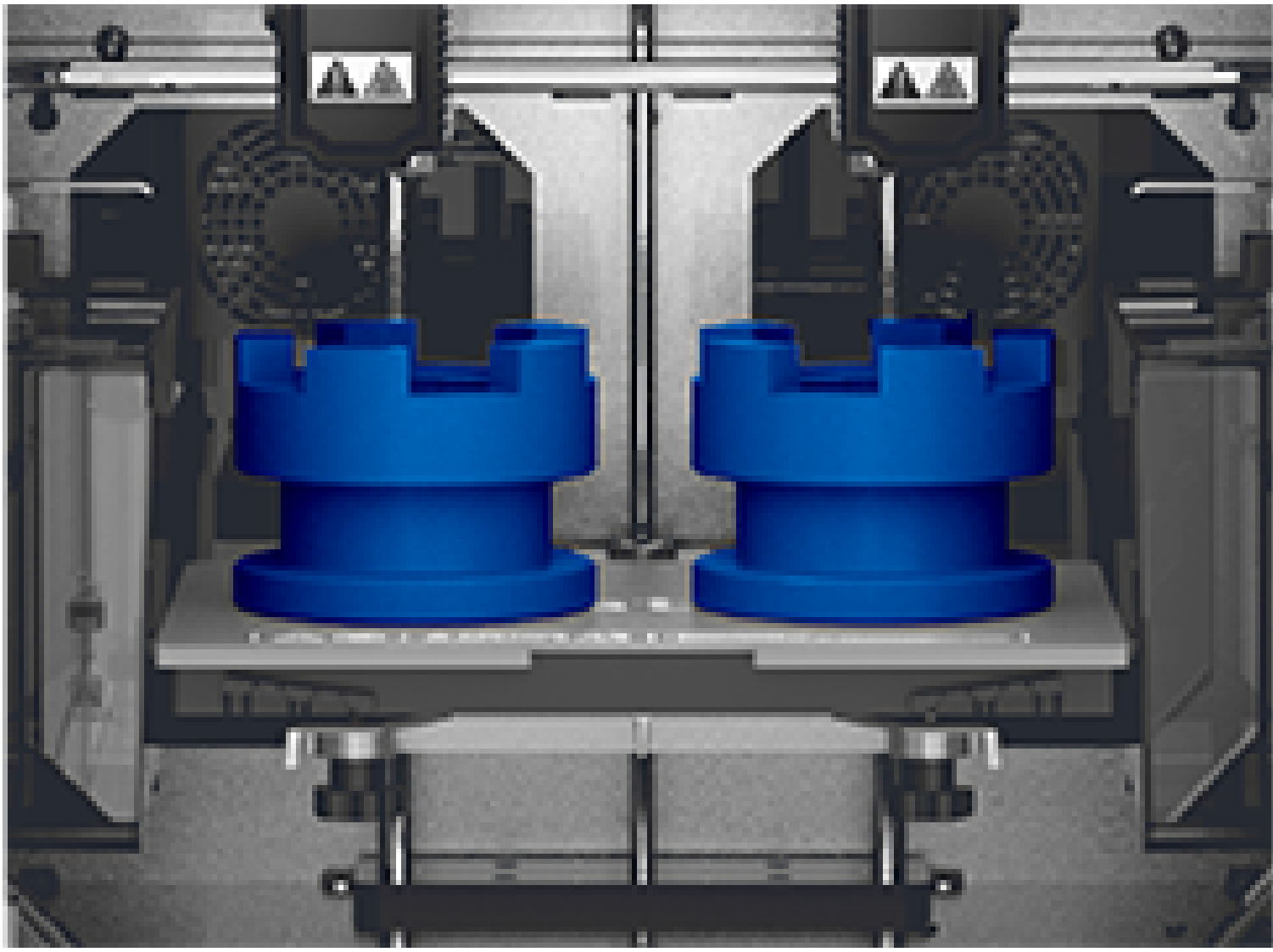
Flashforge Creator 3 **Creality CR-SCAN 01**



Double extrusion indépendante

La FlashForge Creator 3 est dotée d'un système de **double extrusion**, avec des têtes d'impression qui peuvent être contrôlées en tandem ou **indépendamment** afin de maximiser l'utilisation d'un volume de construction de 15L et de garantir la **compatibilité des matériaux techniques**.





Mode Miroir

Mode duplicate

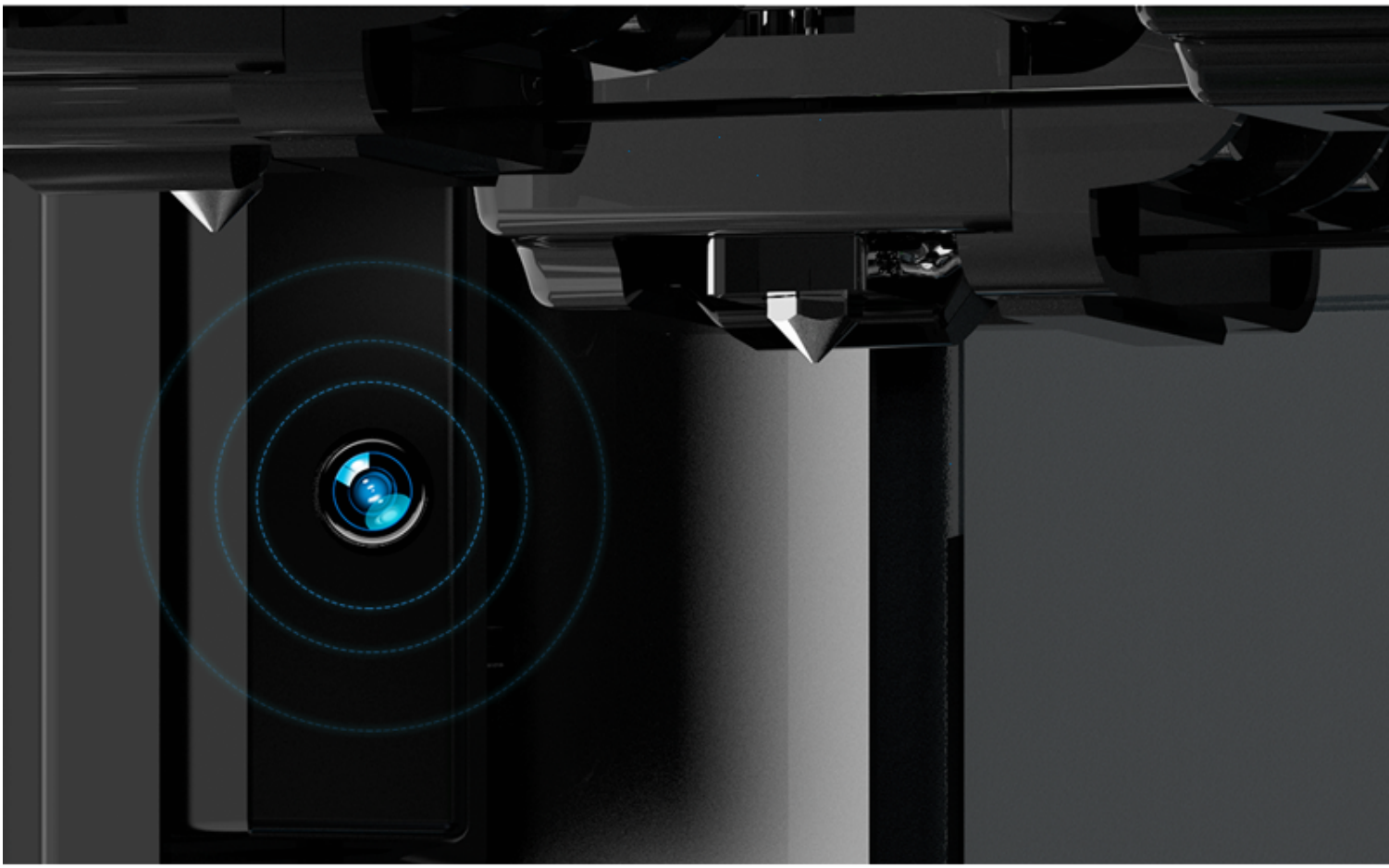
Mode support soluble

Mode d'impression

multi-matériaux

Cette imprimante 3D est équipée de fonctionnalités avancées qui vous aideront à réussir toutes vos impressions en toute simplicité (mise à niveau automatique, capteur de fin de filament).

est dotée d'un grand **écran tactile en couleurs** et d'un menu de contrôle bien pensé, permettant de démarrer consommables dans la machine ou encore de réaliser certaines maintenances.



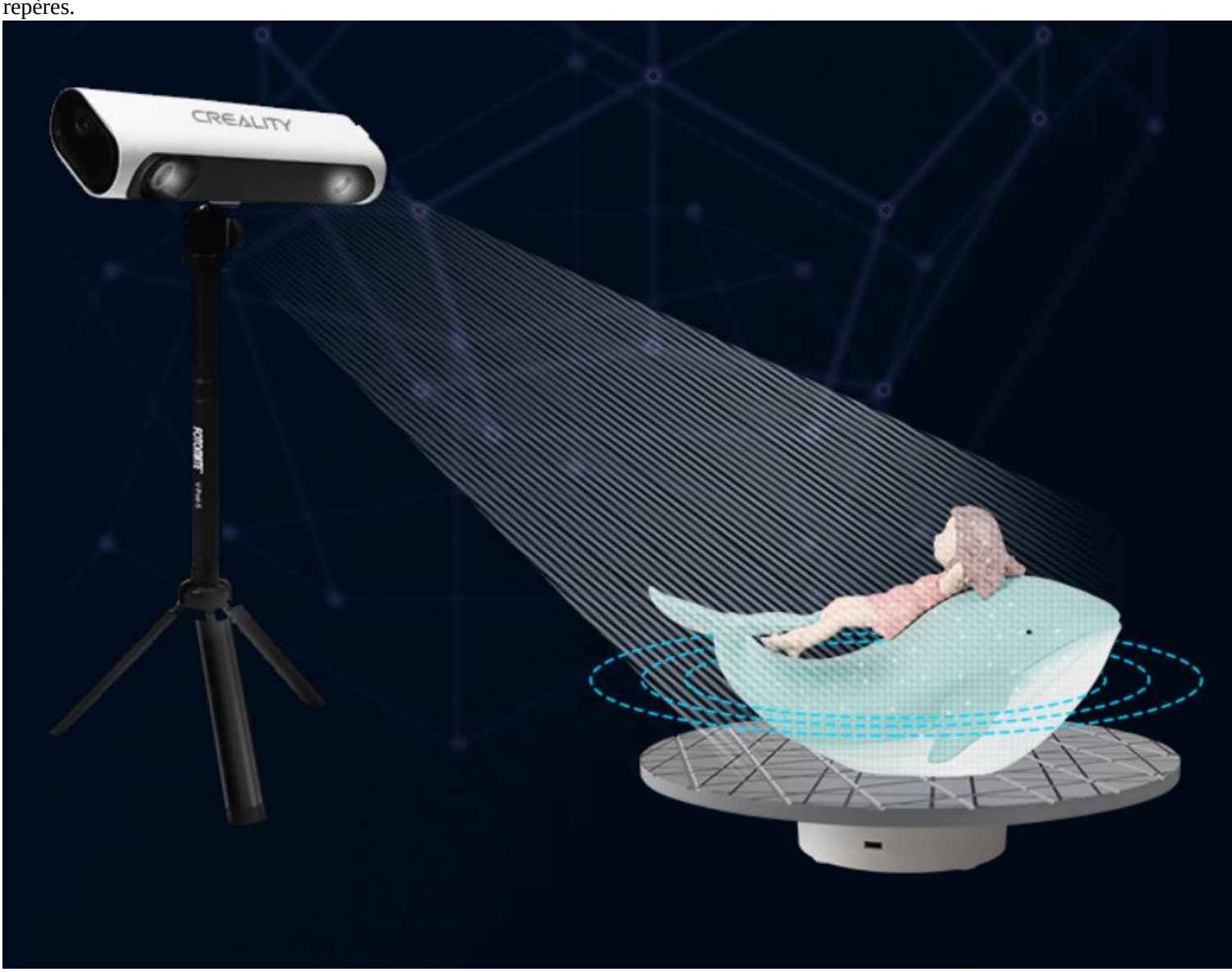
Calibrez votre imprimante en un seul clic. L'imprimante 3D Creator 3 fait la **calibration automatique** de l'axe Z et le système enregistre automatiquement les données de hauteur de l'extrudeuse gauche et droite. Quant à la calibration du plateau, elle est extrêmement simple grâce au capteur de buse et aux conseils de visualisation indiqués à l'écran.

Surveillez votre processus d'impression 3D à distance en temps réel avec la **caméra intégrée** présente à l'intérieur de la machine.

La Creator 3 bénéficie d’un cadre fermé pour protéger les impressions des changements de température ou courants d’air. Le filtre à air intégré permet de filtrer jusqu’à 95% des émissions de particules.

CREALITY

de 100 microns. Le **scanner CR-SCAN 01** de **Creality** peut scanner des objets de différentes tailles sans mettre les points de repères.



numériser en 3D automatiquement des objets de petite et moyenne taille. Il permet d'obtenir un résultat plus complet en quelques cliques seulement.

Contenu de la commande

- **1 imprimante 3D Flashforge Creator 3**
- 1 bobine de filament
- 1 clé USB

- 1 kit d'accessoires de maintenance
- Logiciel d'aperçu avant impression

- Garantie 1 an

- **1 scanner 3D CR-SCAN 01**

- 1 trépied

- 1 plateau tournant

- 1 panneau de platine

- 1 câble d'alimentation

- 1 câble de plateau tournant

- 1 câble de données

- 1 clé USB 8G

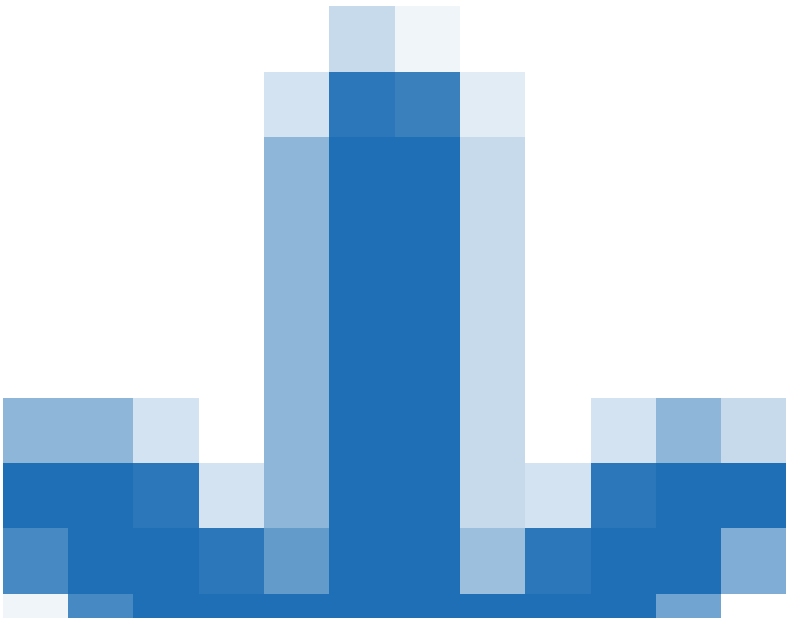
- Logiciel Magic Swift

- Garantie 1 an

Documentation

Manuel d'utilisation Flashforge (FR)

Démarrage rapide Flashforge (EN)



Logiciel d'aperçu avant impression Flashprint

Lien vers la fiche du produit