



**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 éducation] Flashforge Adventurer 4 + Shining 3D Einscan SE**

Pack éducation Imprimante 3D Adventurer 4 Scanner 3D Einscan SE



**Marque :** Machines-3D

**Référence :** Pack\_Adventurer4\_EinscanS

**Prix :** ~~2256.00€ TTC~~ 1962.72€ TTC

Offre valable du 14/06/2021 au 31/12/2025

**Critères associés :**

*Marque :* Machines-3D

*Technologie :* FDM (Filaments)

**Descriptif :**

**Description**

Créez votre propre écosystème 3D en vous équipant d'un pack : imprimante 3D **Adventurer 4** et scanner 3D **Einscan-SE**. Avec ces deux machines, vous pourrez simplement numériser un objet physique en 3D et le dupliquer à l'infini en toute simplicité. Notre pack éducation à prix abordable est destiné aux néophytes ou aux professionnels de l'éducation en quête de simplicité d'utilisation.



L'imprimante 3D [Flashforge Adventurer 4](#) est une imprimante 3D à prix abordable rassemblant de nombreuses fonctionnalités telles que le nivellement automatique du plateau d'impression flexible, la caméra intégrée, le capteur de filament et la buse rapidement amovible. Le volume d'impression de 220 x 220 x 250 mm permet d'imprimer de grands modèles. Avec l'extrudeur haute-température allant jusqu'à 265°, l'Adventurer 4 a une grande compatibilité avec de nombreux matériaux comme ABS, PLA, PC, PETG, PLA-CF, PETG-CF, etc.

Le scanner 3D [Einscan-SE](#) vous apportera une expérience de scan 3D des plus simple et intuitive. Installation en 5 minutes sur le bureau, un temps de scan moyen de 2 minutes, un logiciel épuré, une précision de 0.1mm, ce sont les ingrédients qui composent la fameuse recette de ce scanner 3D !

## En savoir plus

[Flashforge Adventurer 4 Shining 3D Einscan-SE](#)

---

Découvrez ces machines 3D en vidéo

Unboxing imprimante 3D Flashforge Adventurer 4

Présentation de scanners 3D Einscan SE et SP

---

## **Flashforge Adventurer 4**



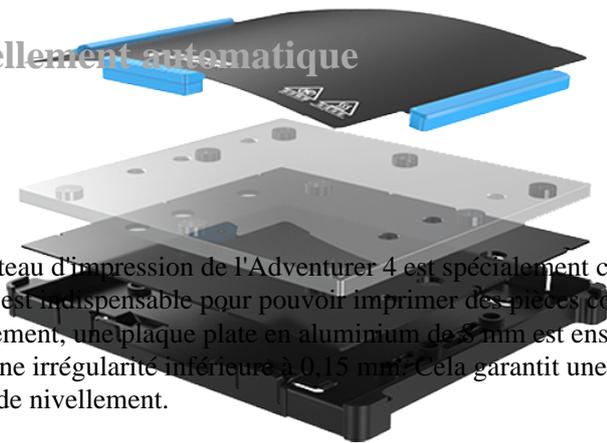
## Buse amovible et interchangeable

La buse de l'Adventurer 4 est rapidement détachable avec une conception de boucle brevetée en 3 secondes seulement et sans outil nécessaire. Pour atteindre la température d'impression (jusqu'à environ 200 °C), cela prend 60 secondes seulement.

Différents choix de buse : 0,3 / 0,4 / 0,6 mm. La buse dont la température maximale est de 240 °C ou celle de 265? s'adapte à différents filaments : ABS / PLA / PC / PETG /

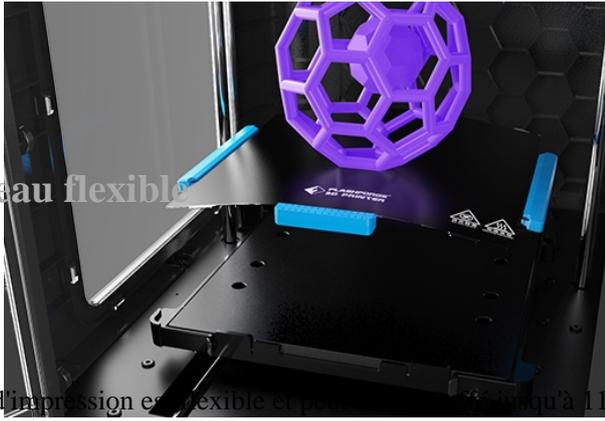
PLA-CF / PETG-CF

## Nivellement automatique



Le plateau d'impression de l'Adventurer 4 est spécialement conçu pour vous offrir une meilleure expérience du nivellement, ce qui est indispensable pour pouvoir imprimer des pièces correctement. Un cadre usiné CNC est utilisé comme base de nivellement, une plaque plate en aluminium de 3 mm est ensuite présente afin d'assurer la planéité du plateau d'impression pour une irrégularité inférieure à 0,15 mm. Cela garantit une excellente qualité d'impression de la première couche et aucun effort de nivellement.

## Plateau flexible



Le lit d'impression est flexible et peut être chauffé jusqu'à 110°C pour un décollage facile de l'impression, la pièce finie peut ainsi être retirée en quelques secondes.

---

Einscan-SE : 2 Options de scan

Le scanner 3D Einscan-SE dispose de 2 modes de scans.

Le mode libre permet de scanner à l'aide d'un trépied (non fourni de base avec le scanner) des plus grandes pièces, il faudra dans ce cas faire pivoter la pièce manuellement. Le scan automatique quant à lui permet le scan de petites pièces mais de manière automatisée, à l'aide d'un plateau rotatif intégré au scanner 3D.



---

## Contenu de la commande

## Contenu de la commande

- 1 imprimante 3D Flashforge Adventurer 4
- 1 bobine de filament PLA

- 1 buse 0.4mm-265?
- 1 joint du tube guide-filament
- 1 clé USB
- 1 kit d'accessoires de maintenance
- Logiciel d'aperçu avant impression
- Garantie 1 an

- **1 Scanner 3D Einscan SE**

- Logiciel EinScan
- 1 Set d'accessoires
- Garantie 1 an

## Documentation

## Documentation

 [Manuel d'utilisation \(FR\)](#)

 [Logiciel d'aperçu avant impression Flashprint](#)

 [Support à bobine](#)

[Lien vers la fiche du produit](#)