

**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

Imprimante 3D Flashforge Guider 3 Plus

Grand volume d'impression 50 microns 350 x 350 x 600 mm PLA, ABS, PC, PP, Nylon, etc.



Marque : Flashforge

Référence : FL_Guider_3_Plus

Prix : ~~7080.00€ TTC~~ 5820.00€ TTC

Offre valable du 21/12/2023 au 31/12/2030

Options disponibles :

Formation : Non merci !, À distance (4h) (+ 490.00€ TTC), Dans nos locaux (4h) (+ 490.00€ TTC), Dans vos locaux (Hauts de France) (+ 990.00€ TTC)

Hors des Hauts de France : Message

Garantie : Garantie 1 an compris

Critères associés :

Marque : Flashforge

Technologie : FDM (Filaments)

Nombre d'extrudeur : 1 (Simple)

Diamètre du filament : 1.75 mm

Précision (épaisseur de couche) : 50 microns, 75 microns, 90 microns, 100 microns, 150 microns, 200 microns, 170 microns, 300 microns, 400 microns

Descriptif :

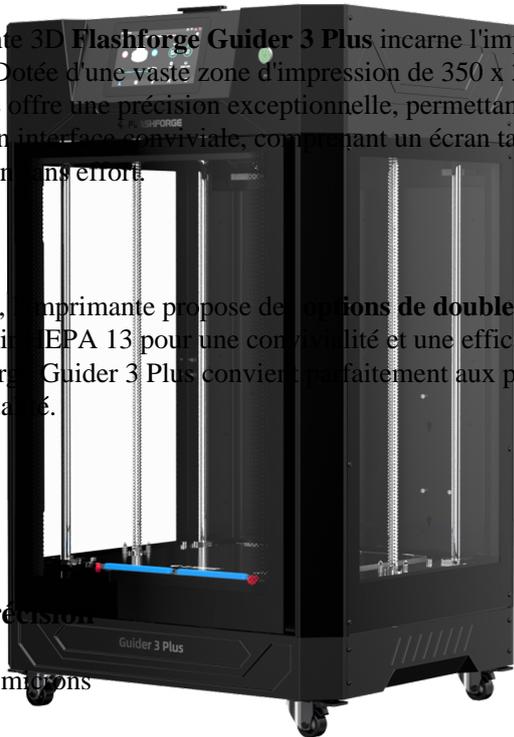
Flashforge Guider 3 Plus, le premier choix du professionnel

L'imprimante 3D **Flashforge Guider 3 Plus** incarne l'impression de qualité professionnelle conçue pour les utilisateurs exigeants. Dotée d'une vaste zone d'impression de 350 x 350 x 600 mm et d'une **résolution d'impression optimale**, cette imprimante offre une précision exceptionnelle, permettant la création d'objets de haute qualité avec un niveau de détail inégalé. Son interface conviviale, comprenant un écran tactile intuitif et un système de navigation, garantit un contrôle d'impression sans erreur.

Par ailleurs, l'imprimante propose des **options de double plateau de construction**, une buse à libération rapide pratique, et un filtre à air HEPA 13 pour une confortabilité et une efficacité accrues. Avec sa conception robuste et durable, l'imprimante 3D Flashforge Guider 3 Plus convient parfaitement aux professionnels et aux créateurs recherchant une imprimante fiable et de haute qualité.



Précision
50 microns



Dimensions du plateau d'impression
350 x 350 x 600 mm



Matériaux compatibles

**?PLA, ABS, PETG, ASA, ABS, PC, PA, PLA-CF,
PETG-CF, PETG-GF, PA-CF, PA-GF**

Caractéristiques principales

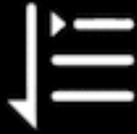
L'imprimante 3D Guider 3 Plus a été spécialement conçue pour les applications de production en petits et grands volumes. Son système de gestion puissant et simple, ainsi que sa capacité à livrer rapidement et efficacement permettent une production continue dans divers scénarios, offrant ainsi des méthodes de production économiques et pratiques.

La nouvelle conception de la structure de l'appareil permet d'optimiser l'utilisation de l'espace intérieur, tout en augmentant le volume d'impression possible. De plus, cette nouvelle conception permet de réduire l'encombrement de l'équipement, ce qui offre une plus grande flexibilité dans l'agencement de la chaîne de production.

Le cadre entier de l'imprimante est conçu en aluminium, tandis que son boîtier est composé de feuilles d'ABS et d'acrylique légères et durables. Grâce à cette conception, l'imprimante est stable, tout en offrant une impression de qualité constante.



Plus de fonctions pour une expérience d'impression efficace et pratique



List

256M



Storage

135M / 8G

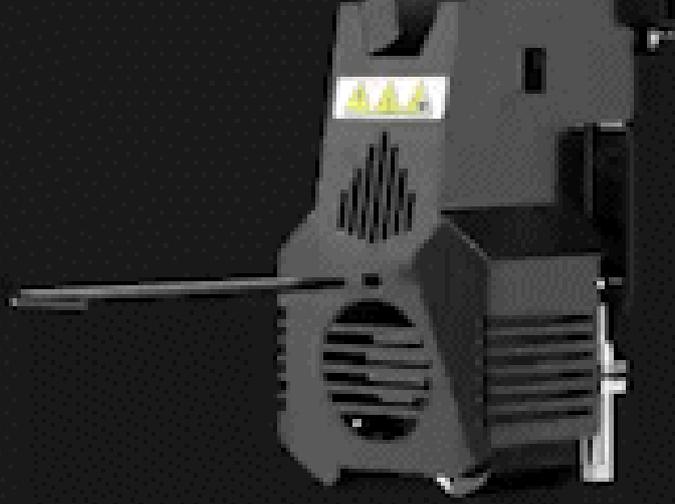


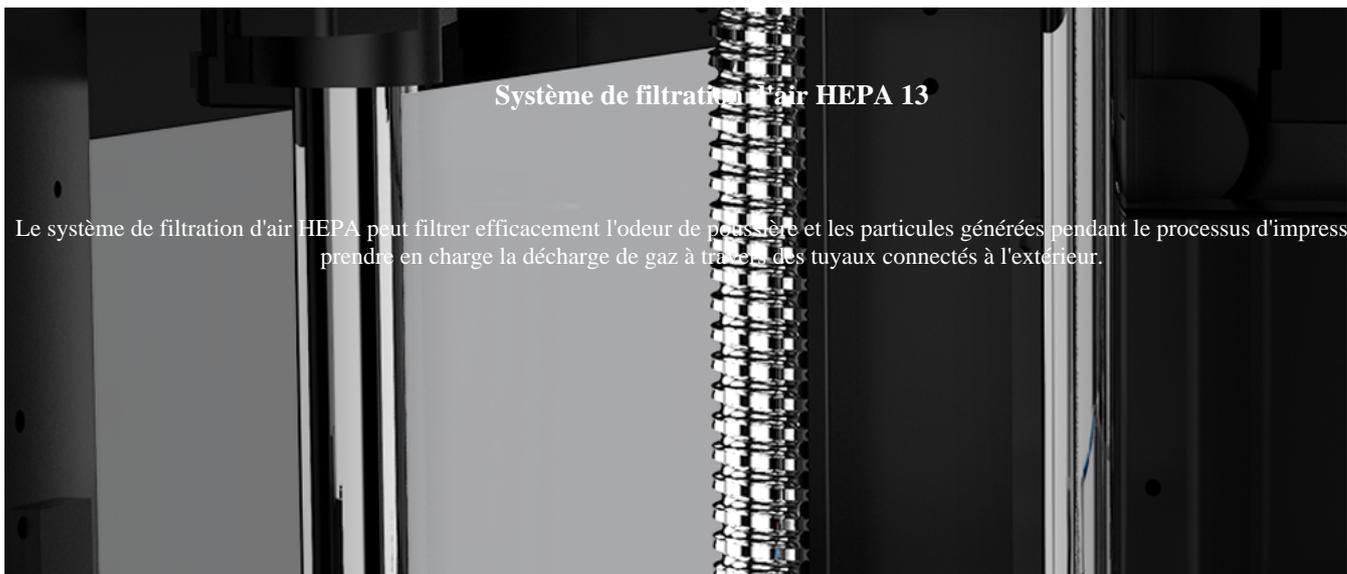
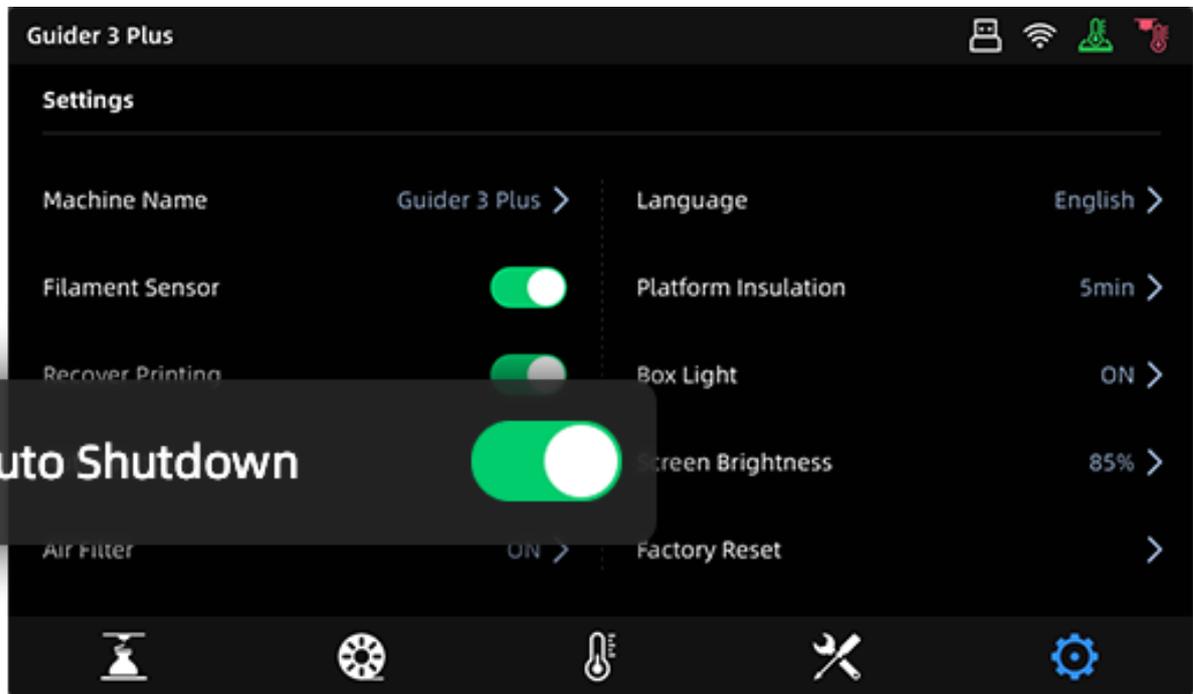
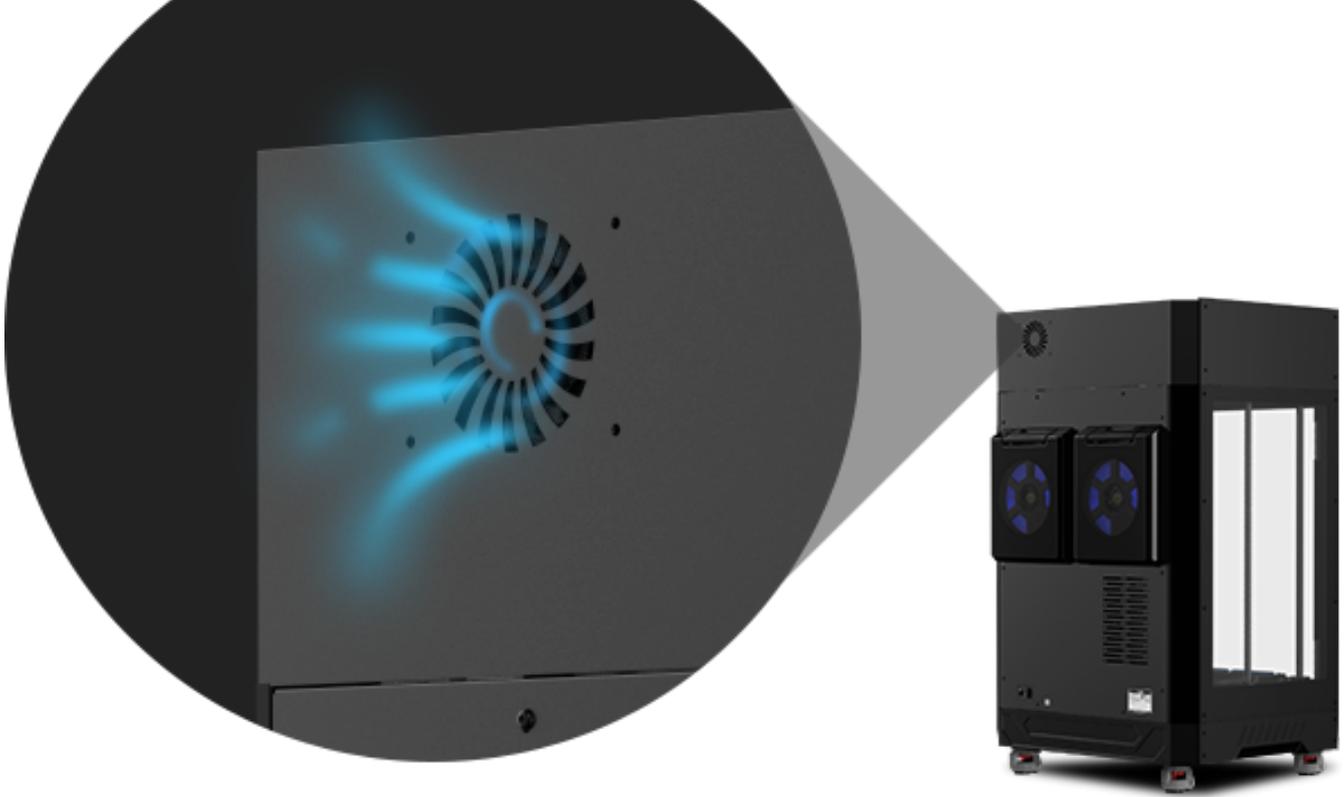
U Disk

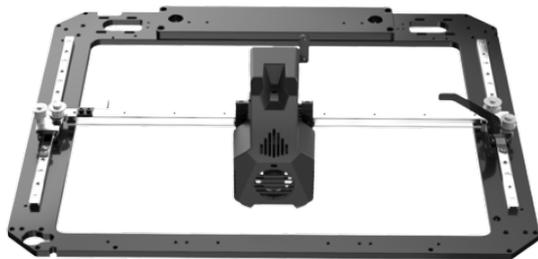
798M / 16G











Capacité de livraison rapide et efficace

Le Guider 3 Plus améliore l'efficacité de votre chaîne de production et répond aux exigences de livraison rapide du marché personnalisé grâce à sa structure de mouvement XY fluide. Cette imprimante 3D est capable d'imprimer rapidement et silencieusement, ce qui vous permet de gagner du temps et d'obtenir des résultats stables et de qualité. En somme, elle vous offre une expérience d'impression efficace et performante.

Vitesse augmentée de 50% | Bruit réduit de 30%

Visualisez la qualité des modèles imprimés

[Galerie de photos](#)

Chambre à filament scellée avec déshydratant

Comme le déshydratant de gel de silice à l'intérieur des deux chambres à filament scellées à l'arrière garantissent efficacement que les filaments se trouvent dans un environnement scellé et sec à la fois pendant le processus d'impression et à l'attente.

Dans l'environnement général, l'humidité peut être maintenue en dessous de 20 % dans les 5 jours en plaçant 3 paquets de déshydratant dans la chambre à filament.

Une chambre peut contenir un filament de 1 kg. Avec un hygromètre équipé, l'indice d'humidité peut être visualisé, ce qui permet aux utilisateurs de gérer avec précision l'environnement du filament.



Système de matériel ouvert

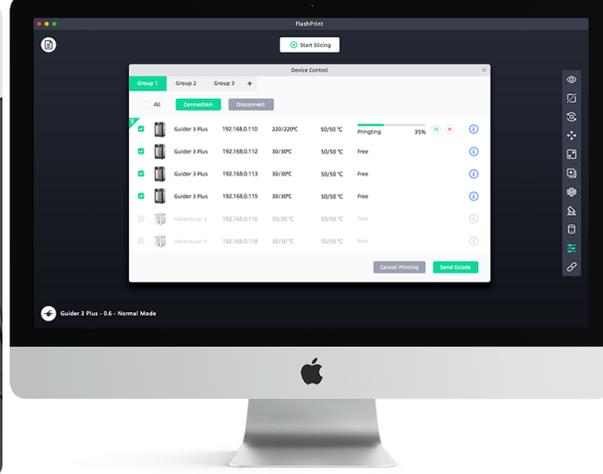
L'extrudeuse haute température 320? est compatible avec divers filaments propriétaires et tiers. Le logiciel dédié est compatible avec les matériaux multimarques, offrant des choix plus riches.

PLA / ABS / HIPS / PC / TPE / PETG / ASA / PP / Nylon / Renforcé de fibre de verre* / Renforcé de fibre de carbone*



* Les filaments renforcés de fibres de verre et de fibres de carbone doivent être utilisés avec une buse à haute résistance

Intelligence Maximale
Facile à utiliser, utilisation sans tracas



Assistant de maintenance intelligent

L'assistant de maintenance équipé fournit des solutions aux problèmes d'impression courants, économise du temps de communication et réalise une maintenance efficace.

Gestion multiplateforme intelligente

Il prend en charge la gestion multiplateforme à distance des imprimantes 3D via FlashPrint 5, FlashCloud et Polar Cloud. Avec l'impression en ligne disponible et la surveillance en temps réel, il réalise une gestion intégrée de l'équipement pratique et efficace et une production sans souci.

Flashforge Guider 3 Plus en vidéo

Spécifications techniques

Dimensions

635.5 x 590.5 x 1060 mm Poids net 70 kg Précision d'impression 0,15 mm ou 0,002 mm/mm Précision de positionnement
Axe X/Y 0,011 mm ; Axe Z 0,0025 mm Épaisseur de la couche 50 - 400 microns Volume de construction 350 x 350 x
600mm

Plateau d'impression

Plateau d'impression flexible magnétique

Diamètre de la buse 0,4 (0,4/0,6/0,8) mm Vitesse d'impression 10 - 250 mm/s Température maximale de l'extrudeuse
320 ?

Température maximale de la plateforme 120 ? Matériaux compatibles

ABS / PLA / PC / PA / HIPS / ASA /
PETG / PA-CF / PLA-CF / PETG-CF / PETG-GF

Source de courant

AC100-240V / DC24V / 6,25A, 650W

Logiciel de tranchage Flashprint Format de fichier d'entrée/sortie

Entrée : 3MF/STL/OBJ/FPP/BMP/
Fichier PNG/JPG/JPEG ;
Sortie : GX / Fichier G / gcode

Connexion d'impression Disque USB / Ethernet / Wi-Fi Certificat

CE/FCC/RoHS

Température de fonctionnement 15-30 ? Système d'exploitation compatible Windows XP/Vista/7/8/10/Mac OS Logiciel
de tranchage compatible Slic3r / Skeinforge / Cura (Besoin de configuration) Écran LCD tactile 7 pouces

Contenu de la commande

Contenu de la commande

- 1 imprimante 3D Flashforge Guider 3 Plus
- Garantie 1 an

Documentation

Documentations

[Brochure \(EN\)](#)

[Lien vers la fiche du produit](#)