



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 Zortrax M200 Plus

90 microns 200 x 200 x 180 mm ABS, PLA, techniques



Marque : Zortrax

Référence : Zortrax_M200_Plus

Prix : 2748.00€ TTC

Options disponibles :

Capot de filtration HEPA : Non merci !, Oui, ajouter cette option (+ 159.00€ TTC)

Garantie : Garantie 1 an compris pour professionnels

Critères associés :

Marque : Zortrax

Technologie : FDM (Filaments)

Nombre d'extrudeur : 1 (Simple)

Diamètre du filament : 1.75 mm

Précision (épaisseur de couche) : 90 microns, 100 microns, 150 microns, 200 microns

Descriptif :

Description

La **Zortrax M200 Plus** est une imprimante 3D professionnelle qui vous permettra de réaliser vos prototypes et d'imprimer de petites séries. Simple d'usage, lancez vos impressions par **clé USB** ou **WIFI** et surveillez leur progression à distance à l'aide de sa **caméra intégrée**.

Comparée à son aînée, la M200, la Zortrax M200 Plus est maintenant équipée d'un système de **détection de fin de filament** et d'un **système de sauvegarde et reprise automatique** en cas de coupure de courant (Blackout response system). Elle est également équipée d'un **système de notification (buzzer)** qui rappelle aux utilisateurs les actions importantes à mettre en place et améliore ainsi le flux de travail pendant l'impression. Dotée d'une **extrudeuse améliorée** et d'une buse en acier avec une nouvelle géométrie, vous serez désormais en mesure d'imprimer des filaments corrosifs et **flexibles**. Le système de refroidissement a été amélioré avec les doubles ventilateurs. Avec une large gamme de filaments dédiés et une grande compatibilité avec des matériaux externes, imprimez vos modèles en 3D en toute tranquillité !



200 x 200 x 180 mm



Précision maximale

90 microns (0,09 mm/couche)



Dimensions du plateau d'impression



Vitesse

Jusqu'à 150mm/seconde

Matières compatibles



[Z-ABS](#), [Z-PLA PRO](#), [Z-ASA PRO](#), [Z-ESD](#), [Z-ABS](#), [Z-ULTRAT](#), [Z-HIPS](#), [Z-GLASS](#), [Z-PETG](#), [Z-PCABS](#), filaments étrangers.

Zortrax M200 Plus en vidéo

Unboxing Zortrax M200 Plus

Les fonctionnalités du firmware et hardware

Timelapse d'impression 3D sur Zortrax M200 Plus



Une imprimante 3D intuitive pour les professionnels !

La Zortrax M200 était déjà largement reconnue pour son caractère Plug&Play. Le constructeur Zortrax fait encore mieux et nous délivre ainsi une Zortrax M200 Plus, encore plus simple d'usage. Quelques minutes suffisent pour lancer ces impressions, que cela soit par WIFI ou clé USB. On passera ensuite par son écran tactile pour piloter la machine, prévisualiser et lancer les impressions 3D.



Lancez vos impressions par WIFI

Plus besoin de vous déplacer jusqu'à votre machine pour lancer vos impressions, la Zortrax M200 Plus est équipée du WIFI pour que vous puissiez l'utiliser à distance. Préparez votre fichier dans Z-Suite, cliquez sur print et visualisez le bon déroulement de votre impression grâce à la caméra intégrée. Vous pourrez également mettre à jour automatiquement votre firmware.

Imprimer en flexible sur Zortrax, c'est désormais possible.



NYLON, COMPOSITES (bois, pierre, etc...)

La Zortrax M200 Plus est compatible avec l'ensemble des consommables du marché (1.75mm). Avec sa nouvelle tête d'extrusion et sa buse en acier, vous pouvez maintenant imprimer du filament flexible Z-FLEX ou des filaments corrosifs tels que les composites de bois ou de carbone.

Filaments compatibles : ABS, ABS+, PLA, PLA+, FLEXIBLE, HIPS, CARBONE, FIBRE DE VERRE,

Filament Z-Flexible sur M200 Plus en Vidéo

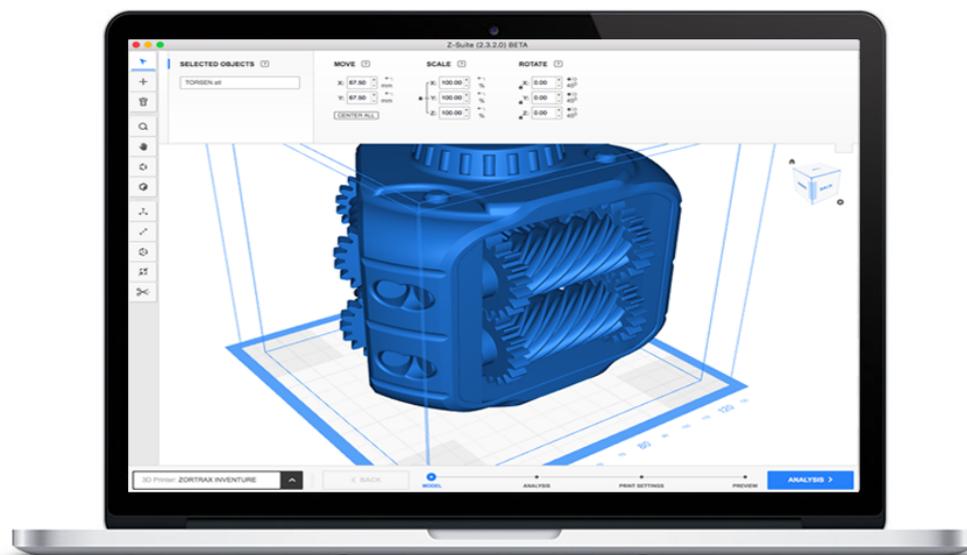
Timelapse de l'impression 3D d'un prototype de pneu en filament Z-Flex sur Zortrax M200 Plus

Détection de fin de filaments

La Zortrax M200 Plus est dotée d'un système de détection de fin de filaments. N'ayez plus peur d'utiliser vos fonds de bobines, lorsqu'elle ne sera plus alimentée en filaments, la Zortrax M200 Plus se mettra automatiquement en pause. Vous n'aurez alors plus qu'à insérer une nouvelle bobine pour reprendre l'impression là où elle s'était arrêtée.



Logiciel Z-Suite 2



Comme sa grande soeur, la Zortrax M200 Plus fonctionne avec le **logiciel d'aperçu avant impression Z-Suite 2**. Il vous permettra de paramétrer vos fichiers stl simplement et lancer vos impressions en quelques clics grâce à l'utilisation des options proposées par défaut. Vous pourrez même aller encore plus loin à travers un panel d'options avancées.

Disponible sur Mac et PC

Créez votre centre de production Zortrax M200 Plus



Afin de répondre aux besoins d'impressions à la chaîne, les Zortrax M200 Plus ont la possibilité de se connecter ensemble en WIFI au réseau afin de constituer un véritable centre de production. Vous pouvez visualiser l'ensemble des Zortrax M200 Plus sur votre écran pour les piloter à distance, suivre vos impressions en direct et imprimer l'esprit tranquille en laissant faire ces monstres de fiabilité.

Spécifications techniques

Dimensions physiques Zortrax M200 Plus

Dimensions sans bobine

350 x 360 x 505 mm Dimensions avec bobine 350 x 430 x 505 ?? mm Poids 22 kg **Impression** Technologie FDM

(Dépôt de filament) Volume d'impression 200 x 200 x 180 ? mm Résolution avancée

90 - 390 microns

Diamètre du filament 1,75 mm Diamètre de la buse 0,4mm de diamètre **Logiciel** Version Z-suite 2 Fichiers supportés .stl, .obj, .dxf, .3mf Compatible Mac OS X, Windows 7 et plus Connectivité WI-FI, ethernet, USB **Températures** Temp. max. d'extrudeur 290 °C Temp. max. du plateau 105 °C Température ambiante 20 - 30 °C Température de stockage 0 - 35 °C

Consommation Entrée AC

240 [V] AC, 50/60 [Hz]

110 [V] AC, 50/60 [Hz]

Consommation 320 W

1er à revendre les imprimantes 3D Zortrax M200 Plus en France, Machines-3D met à votre entière disposition un service technique des plus experts, afin de vous accompagner dans l'installation et l'utilisation de votre Zortrax !

Contenu de la commande

Contenu de la commande

- **1 imprimante 3D Zortrax M200 Plus**
- 1 bobine de Z-ULTRAT
- 1 plateau perforé
- 1 clé USB

- 1 kit d'accessoires de maintenance

- Z-Panels
- Logiciel d'aperçu avant impression

- Assistance Hotline Machines-3D

- Garantie 2 ans comprises

- SAV Premium Machines-3D

- Guide de matériaux

Documentation

Documentations

[!\[\]\(be6c423ea45b0b2f0cf48f01786576dc_img.jpg\) Manuel d'utilisation \(EN\)](#)

[!\[\]\(d219eb33a83c47f5c6c63c27bbe267cb_img.jpg\) Fiche technique \(FR\)](#)

[!\[\]\(6e934896f25e6ce1b0dbb50c23abc197_img.jpg\) Logiciel d'aperçu avant impression Z-Suite](#)

[Lien vers la fiche du produit](#)