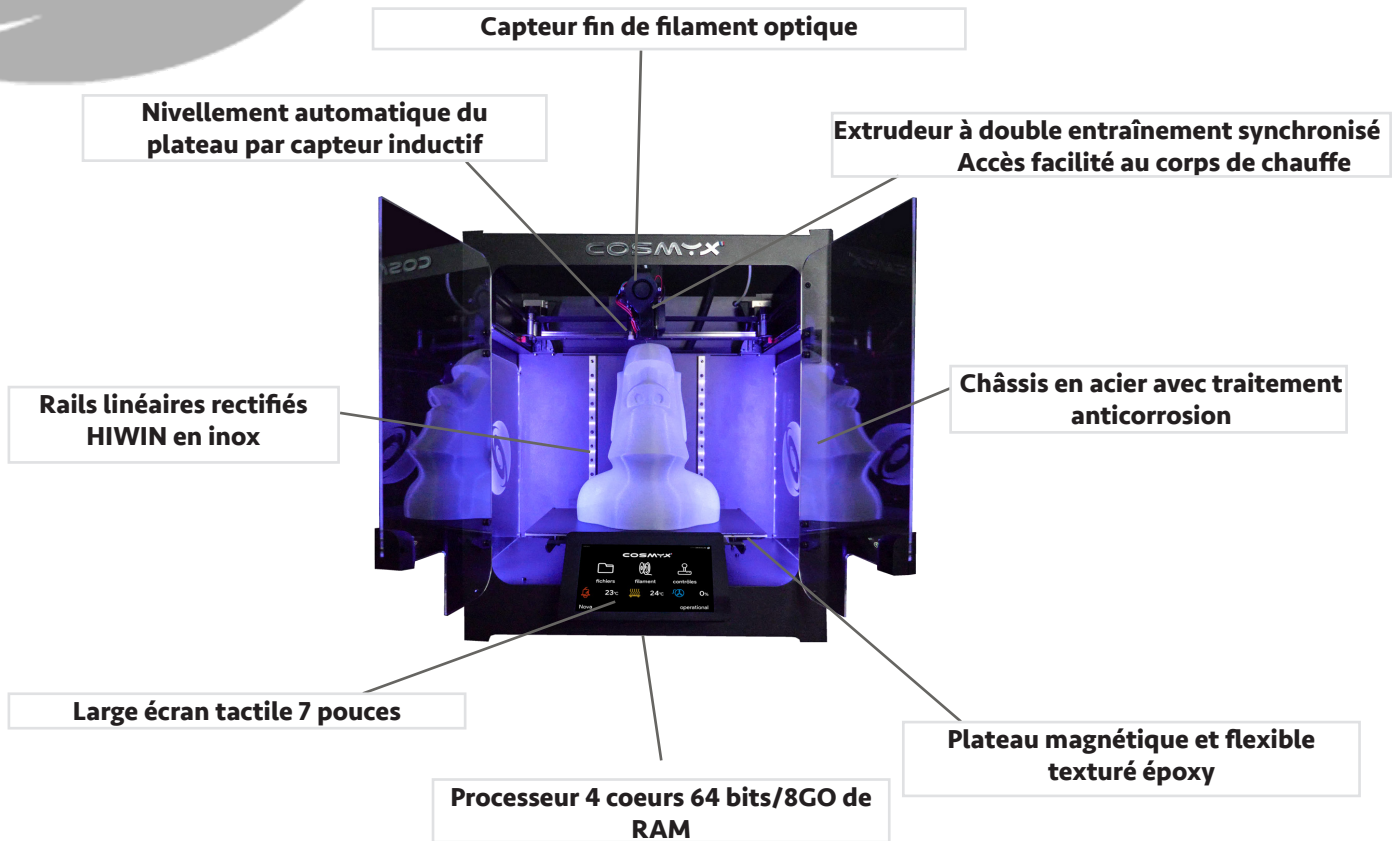


NOVA, l'outil de production 3D



Contenu du pack

- Imprimante 3D NOVA
- Câble d'alimentation
- Support de bobine
- Bobine PLA
- Écran 7 pouces + visserie de fixation
- Plateau magnétique COSMYX (réversible)
- Clé USB (inclus : slicer, config slicer, 2 pièces test)
- Lac 3D Plus 100ml
- Pack (outillage)
- Certificat d'authenticité
- Guide de démarrage

Garantie

Garantie 2 ans constructeur

OPTEZ POUR LE **COSMYX** CARE



Le COSMYX CARE étend votre garantie de 2 à 3 ans et comprend un aller-retour en atelier pour une vérification complète de l'équipement par un de nos techniciens dédiés.*

* Cette option est disponible lors de la 3ème année

Options maintien de production

Onduleur disponible pour palier aux coupures éventuelles

Options buses

PVA, filament fibré, TPU, pierre, métal...

Options carénage

Porte avec clefs, Enceinte totalement close avec filtre HEPA



Propriétés de l'imprimante	Technologie	FFF - Dépôt de filament
	Volume d'impression	300 x 200 x 270 mm (16.200 cm ³)
	Châssis	Acier traité anticorrosion (époxy)
	Résolution	1 micron
	Précision mécanique	25 microns
	Vitesse de déplacement	Jusqu'à 300 mm/s
	Diamètre de filament compatible	1,75 mm
	Diamètres de buse compatible	0,2 mm - 0,25 mm - 0,4 mm (par défaut) - 0,5 mm - 0,6 mm - 0,8 mm - 1 mm
	Extrudeuse	Simple à double entraînement synchronisé
	Direct Drive	Oui
	Plateau	Plateau d'impression réversible magnétique, flexible et texturé (époxy)
	Calibration du plateau	Automatique par capteur sans contact
	Ventilateur	Noctua PVM 140 mm
	Détection fin de filament	Oui par capteur optique
	Chargement/déchargement automatique du filament	Oui
	Pause d'impression	Oui
	Processeur	4 cœurs 64 bits / 8 GO de Ram
	Contrôle d'impression	Ecran tactile 7" (couleurs), possibilité de contrôle à distance
	Guidage des axes	Patins et rails linéaires rectifiés en acier inoxydable HIWIN
	Dimensions physique	Dimensions de la NOVA
Poids		20,1 kg
Matériaux	Compatibilités	ABS, PETG, Nylon, PLA, PLA compostable, PVA, TPE, PC Polycarbonate, TPU, Flex...
	Matériaux externes	Compatibles
Température	Buse d'impression	300°C
	Plateau chauffant	115°C
	Température ambiante	10 - 45°C
	Température de stockage	de -25°C à +55°C
Logiciel	Connectivité	WIFI, Ethernet, USB
	Système d'exploitation compatible	Windows / Mac OS / Linux
	Slicer	SuperSlicer (conseillé), PrusaSlicer, Cura
	Types de fichiers	.stl, .obj, .3mf, .dxf
	Format de sortie du fichier d'impression	.gcode
Consommation	Entrée AC	100-240V AC, 50/60Hz 230V @3.3A
	Alimentation	24 VDC (refroidissement passif Mean Well)
	Consommation	300 W