



## ADOPTEZ L'IMPRESSION 3D dans votre cabinet



### NOVA

L'imprimante 3D filaire industrielle française  
la **plus rapide** et **fiable** du marché

Une mécanique fiable et une connectivité  
pensée pour la production.

## OPTION HAUTE VITESSE

Boostez votre production et  
faites gagner du temps à vos patients

**+150%**

Une **vitesse de production** plus  
que **doublée** jusqu'à **800 mm/s**

**+300%**

Une **accélération multipliée**  
par 4 jusqu'à **20.000 mm/s<sup>2</sup>**

**+300%**

Un **temps d'impression divisé** par  
4 pour **gagner en productivité**

## QUALITÉ D'IMPRESSION OPTIMALE

Technologie 3D de pointe : précision et fiabilité  
au service de l'orthodontie

### QUALITÉ

**Imprimez vos modèles avec une précision à la pointe de la technologie.**

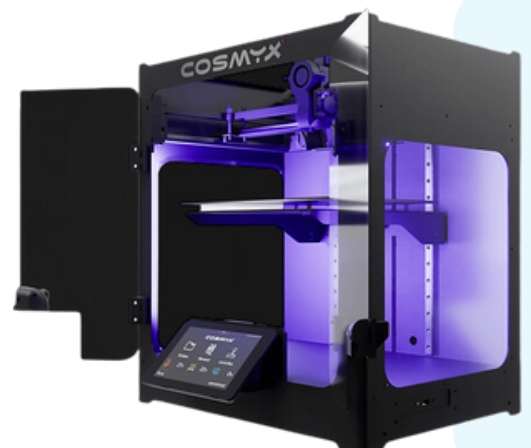
Grâce à une précision mécanique de 20 $\mu$ , cette imprimante 3D française professionnelle offre des résultats d'impression précis et fiables.

### VITESSE

**Imprimez vos modèles rapidement et sereinement**

Un accéléromètre dans la tête d'impression mesure la fréquence de résonance et compense activement les artefacts de résonance. Même à des vitesses élevées, ces performances d'impression plus rapides et efficaces ne compromettent en rien la répétabilité.

**Étalonnage automatique du plateau.**



# PRISE EN MAIN OPTIMISÉE

## MEILLEURE LISIBILITÉ

Équipée de LED pour **une meilleure lisibilité lors des différentes étapes** de votre production. Elle intègre un **code couleur** pour que chaque statut de la NOVA soit lisible d'un seul coup d'œil.

## RÉGLAGE AUTOMATIQUE DU PLATEAU

Le réglage du plateau est assuré par son capteur inductif. Les différents points de contrôle sur le plateau d'impression de la NOVA vous permettent de **cartographier le nivellement et d'adapter la première couche au centième de millimètre.**

## MAINTENANCE SIMPLIFIÉE

Pour faciliter la maintenance potentielle, en plus du **H-Bot**, il est très **facile d'accéder au corps de chauffe. Ne perdez plus de temps à entretenir la NOVA** et concentrez-vous sur votre activité principale.

## MÉCANIQUE FIABLE ET CONNECTIVITÉ PENSÉE POUR LA PRODUCTION

Technologie	FDM - Dépôt de filament
Volume d'impression	300 x 200 x 270 mm (16 200 cm <sup>3</sup> )
Contrôle d'impression	Écran tactile 7" (couleurs), contrôle à distance
Processeur	4 coeurs 64 bits
Dimensions	465 x 434 x 550 mm
Poids	20,1 kg
Connectivité	WIFI, Ethernet, USB (5G en option)

SCANNEZ POUR ACCÉDER À LA FICHE TECHNIQUE



## AUTRES OPTIONS POSSIBLES



### ÉJECTION AUTOMATIQUE

**Gagnez en productivité** en réduisant significativement l'intervention humaine. **Une fabrication continue, 24h/24 et 7j/7**, pour un retour sur investissement très rapide.



### CAMÉRA FULL HD

**Surveillez vos productions en direct** via à votre ordinateur ou même votre smartphone.



VOUS ÊTES INTÉRESSÉ PAR  
L'ACQUISITION D'UNE NOVA  
POUR VOTRE CABINET ?

Contactez nos équipes pour vous accompagner dans la démarche



28, rue Ampère  
91430 IGNY



+33 1 69 41 90 28



drc@orthoplus.fr



www.orthoplus.fr