

# OS-Print 4



PRODUCTIVITÉ  
PRODUCTIVITY  
PRODUTTIVITÀ



NOMBREUSES APPLICATIONS  
NUMEROUS APPLICATIONS  
NUMEROSE APPLICAZIONI



WI-FI



GRANDE PRÉCISION  
HIGH PRECISION  
GRANDE PRECISIONE



FONCTIONNEMENT INTUITIF  
INTUITIVE OPERATION  
FUNZIONAMENTO INTUITIVO



FICHIERS STL OUVERTS  
OPEN STL FILES  
FILE STL APERTI

**IMPRIMANTE 3D** - L'imprimante 3D OS-PRINT 4 offre des résultats de haute fidélité avec des détails ultra-fins. Combinée avec le scanner introral OPERA MACH2, OS-PRINT 4 procure un flux de travail d'une rapidité et d'une précision extraordinaires. OS-PRINT 4 est une imprimante 3D spécialement développée pour une utilisation en dentisterie numérique. Grand volume d'impression : 192 x 120 mm & résolution 4K.

**3D PRINTER** - The OS-PRINT 4 printer offers high fidelity results with ultra-fine detail. Combined with the OPERA MACH2 intraoral scanner, OS-PRINT 4 provides a workflow of extraordinary speed and accuracy. OS-PRINT 4 is a 3D printer specially developed for use in digital dentistry. Large print volume 192 x 120 mm & 4K resolution.

**STAMPANTE 3D** La stampante 3D OS-PRINT 4 offre risultati ad alta accuratezza con dettagli ultrafina. Combinato con lo scanner intraorale OPERA MACH2, l'OS-PRINT 4 fornisce un flusso di lavoro di straordinaria velocità e precisione. OS-PRINT 4 è una stampante 3D sviluppata appositamente per l'uso in odontoiatria digitale. Grande volume di stampa: 192 x 120 mm e risoluzione 4K.



## CARACTÉRISTIQUES

Dimensions - Poids  
360 x 360 x 530 mm - 19 Kg

Volume d'impression (X/Y/Z)  
192 x 120 x 180 mm

Rapidité d'impression  
10-50 mm/h\*

Épaisseur de couche  
0,025/0,05/0,075/0,1 mm

Résolution  
3840 x 2400(4K) Px

Précision  
±0,05 mm

Intensité lumineuse  
Inf. 3 mw/cm<sup>2</sup>

Longueur d'onde  
405 nm

Alimentation électrique  
110-240 VCA 50/60 Hz 360 W

Connectivité  
Clé USB, Wi-Fi, Ethernet

## FEATURES

Machine size - Weight  
360 x 360 x 530 mm - 19 Kg

Build envelope (X/Y/Z)  
192 x 120 x 180 mm

Print speed  
10-50 mm/h\*

Layer thickness  
0,025/0,05/0,075/0,1 mm

Resolution  
3840 x 2400(4K) Px

Accuracy  
±0,05 mmx

Light intensity  
Inf. 3 mw/cm<sup>2</sup>

Wavelength  
405 nm

Power supply  
110-240 VCA 50/60 Hz 360 W

Connectivity  
USB key, Wi-Fi, Ethernet

## CARATTERISTICHE

Dimensioni - Peso  
360 x 360 x 530 mm - 19 Kg

Volume di stampa (X/Y/Z)  
192 x 120 x 180 mm

Velocità di stampa  
10-50 mm/h\*

Spessore dello strato  
0,025/0,05/0,075/0,1 mm

Risoluzione  
3840 x 2400(4K) Px

Precisione  
±0,05 mmx

Intensità luminosa  
Inf. 3 mw/cm<sup>2</sup>

Lunghezza d'Onda  
405 nm

Alimentazione elettrica  
110-240 VCA 50/60 Hz 360 W

Connettività  
Chiavetta USB, Wi-Fi, Ethernet

\*La vitesse d'impression varie en fonction des matériaux et de l'épaisseur de la couche



Consommables  
Consumables  
Consumabili



ORTHO MODEL BEIGE	OD02
DENTAL MODEL JAUNE	DM12
SURGICAL GUIDE	SG01
GINGIVAL MASK	GM11
CAST	DC12
TRAY	TR01

## RÉSINES 3D :

Large gamme de matériaux pour de nombreuses applications.

## 3D RESINS:

Wide range of materials for many applications.

## RESINE 3D:

Larga gamma di materiali per numerose applicazioni

**ALCOOL ISOPROPYLIQUE 99.9% - 1 LITRE** L'alcool isopropylique est indispensable pour nettoyer vos pièces imprimées à partir de résine (SLA). C'est un bon solvant pour les cires, les huiles, les résines et de nombreux autres produits mais aussi un agent de nettoyage (capteurs, connecteurs optiques, buses d'imprimantes), de dégraissage et de déshydratation. L'isopropanol est conçu uniquement pour le traitement de surface.

**ISOPROPYL ALCOHOL 99.9% - 1L** Isopropyl alcohol is essential for cleaning your resin printed parts (SLA). It is a good solvent for waxes, oils, resins and many other products but also cleaning agent (sensors, optical connectors, printer nozzles), degreasing and dehydrating agent. Isopropanol is designed for surface treatment only

**ALCOOL ISOPROPILICO 99.9% - 1L** L'alcool isopropilico è essenziale per la pulizia delle parti stampate in resina (SLA). È un buon solvente per cere, oli, resine e molti altri prodotti, ma anche come agente di pulizia (sensori, connettori ottici, ugelli della stampante), sgrassante e disidratante. L'isopropanolo è progettato solo per il trattamento delle superfici.

