

#OnlyTheBest



New Horizons for Dental Production



[features]

Velocità di Stampa • Print Speed

up to 5 cm/hour @ 100 Microns
2,54 cm/hour @ 50 Microns
1,27 cm/hour @ 20 Microns

Layer Minimo • Minimum Feature Size

95 Microns

Volume di stampa • Print Area

18.2cm x 10.2cm x 20cm

Interfaccia • interface

7" Touch-screen con porta USB diretta
with Direct Print via USB Port

Dimensioni & Peso • Dimension & Weight

53cm x 53cm x 58cm - 18 kg

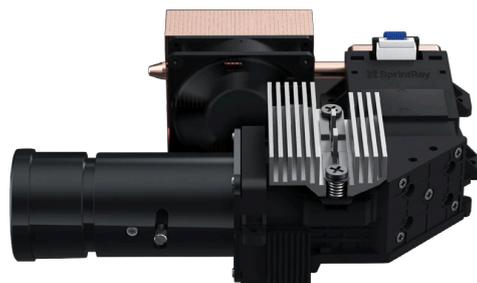
[advantages]

L'intensità incontra la precisione *Intensity, Meet Accuracy*

Il proiettore personalizzato di SprintRay Pro produce una luce ad alta intensità in modo uniforme sul piano di stampa per delle stampe sempre perfette e precise.

The custom projector in SprintRay Pro delivers high-intensity light evenly across the build surface for perfect, accurate prints every time.

405nm LED 95nm Projector



Velocità senza precedenti *Unprecedented Speed*

Con i progressi del settore nella tecnologia dei proiettori, SprintRay Pro è fino a tre volte più veloce rispetto al suo predecessore offrendo allo stesso tempo una maggiore precisione.

With industry-first advances in projector technology, SprintRay Pro is up to three times faster than its predecessor while offering improved accuracy.

Up to 3x Faster



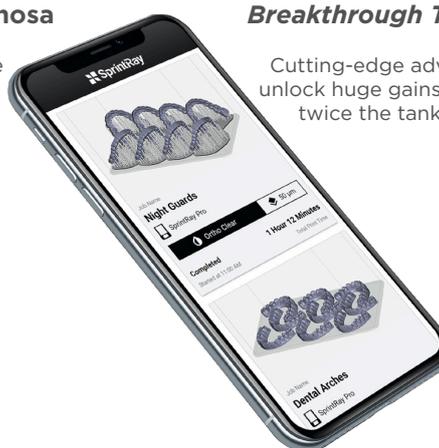
Tecnologia d'avanguardia, velocità vertiginosa

I progressi nei materiali utilizzati per i Tank delle resine consentono di guadagnare in velocità di stampa con il doppio della durata e maggiore affidabilità.

Up to 50 Liters Lifetime

Breakthrough Tech, Breakneck Speed

Cutting-edge advancements in tank materials unlock huge gains in speed, along with at least twice the tank lifetime for added reliability.

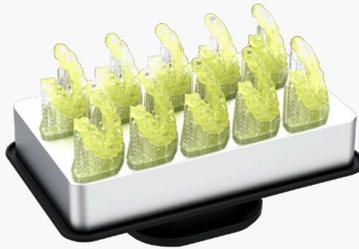


[applications]



Dental Model*

21 | **1,2 h**



Surgical Guides*

8-10 | **1,0 h**



Removable Dies*

4-5 | **30 min**



Impression Trays*

5-7 | **1,2 h**



Night Guard*

5-7 | **1,0 h**



Indirect Bonding Trays*

6-8 | **30 min**

*values at 100 Microns

Capiente • Capable

Il proiettore rivoluzionario assieme al "Resin Tank", abbinati ad un Piano di stampa più grande, consentono un volume stampabile senza precedenti.

A breakthrough projector and resin tank combined with a larger build platform enable unprecedented throughput.

Facile • Easy

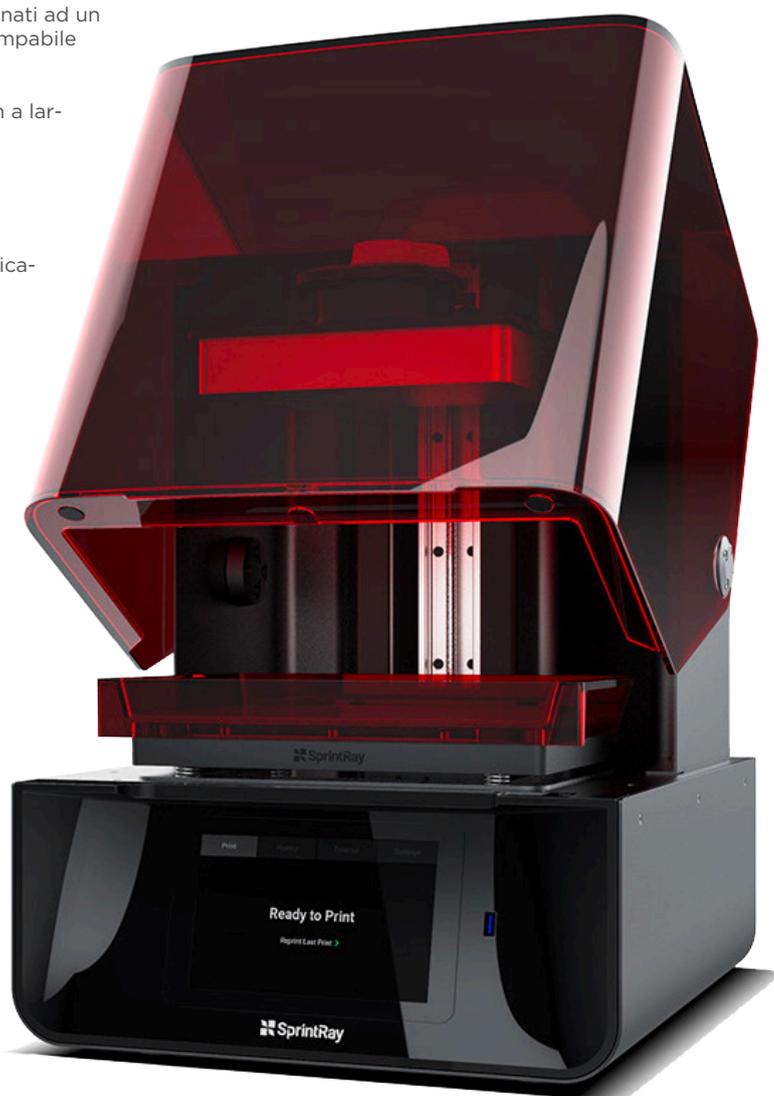
È in grado di chiudere la mesh delle scansioni intraorali senza la necessità di software specifici e rileva automaticamente gli errori nel file STL prima di stampare.

Easily close intraoral scans without the need for third-party software. Auto-detect issues before you print.

Avanzate • Advanced

Supporto a bordo, aggiornamenti online e un computer touchscreen avanzato da cui puoi stampare direttamente da un'unità USB.

Onboard help, over-the-air updates, and an advanced touchscreen computer that can print directly from a USB drive.



Ordina a / Orders at
ordini@vertysystem.com