

 SprintRay

Pro 2

DENTALER 3D DRUCKER

DURCHSATZ TRIFFT PRÄZISION



35µm
AUFLÖSUNG

15+
WORKFLOWS

4x
DURCHSATZ

DÜRFEN WIR VORSTELLEN

Pro 2 3D Drucker

Pro 2 wurde entwickelt, um der produktivste 3D-Drucker in der Zahnmedizin zu werden.

35 µm Genauigkeit

Die patentierte Optical Panel Technologie von Pro 2 sorgt für führende Auflösung

4x Durchsatz

Bis zu 6 Kieferbögen mit nur einem Druckjob herstellen, oder das Arch Kit für 2x schnellere Druckgeschwindigkeiten nutzen

15+ Workflows

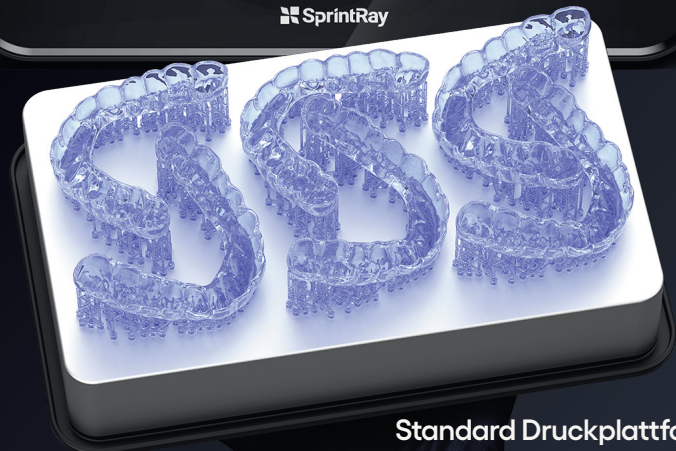
Drucken Sie Schienen, Kronen, Alignermodelle, Bohrschablonen, herausnehmbare und Implantatprothesen, und mehr.

Resintank

385 nm Lichtmodul

Benutzerfreundlicher
Touchscreen

Resin
Scanner



Standard Druckplattform

Licht ist wichtig

Pro 2 revolutioniert den dentalen 3D-Druck mit patentierter Optical Panel Technologie und einem 385 nm UV-A Lichtmodul. Diese Kombination macht es möglich, komplexe und verschlungene Geometrien mit außergewöhnlichem Detail und Bruchsicherheit zu drucken. Mit Pro 2 können sie problemlos herausfordernde Fälle drucken und sich sicher sein, jedes Mal herausragende Ergebnisse zu erhalten.



Standard Kit

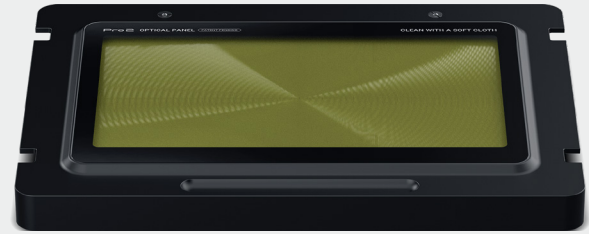
Maximaler
Durchsatz
4x größere Druckplattform

Arch Kit

Maximale
Geschwindigkeit
2x schneller

Flexible Produktion

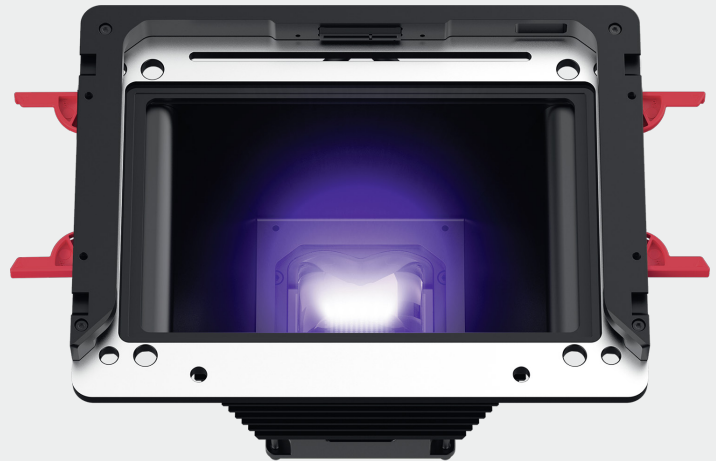
Optimieren Sie Ihren Workflow mit dem Arch Kit für 2x schnellere Druckgeschwindigkeiten, oder dem Standard Kit, auf das 6+ Kieferbögen passen.



Optical Panel

Perfekte Pixelgenauigkeit

Unglaubliche anatomische Details: Pro 2 ist mit dem Optical Panel ausgestattet, einem austauschbaren, zum Patent angemeldeten Lichtmodul mit 35 µm Auflösung. Direkt unter dem Tank platziert, ohne Verzerrung.



UV-A Licht

Die Zukunft der BioMaterial Innovation: Ein leistungsstarkes 385 nm LED Lichtmodul bietet die 4-fache Kontrolle der Aushärtungstiefe und eine ideale Absorption der Photoinitiatoren, genauso wie eine 96%-ige uniforme Lichtverteilung und verbesserte mechanische Komponenten.



Benutzerfreundlich

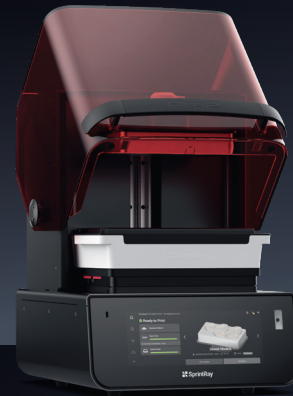
Ein ultrabreiter 12" Touchscreen mit neuer UI unterstützt in der Organisation des 3D-Druck Workflows. Ein Barcodescanner bietet Ihnen die Möglichkeit, medizinische Produkte nachzuverfolgen.

Das gesamte 3D-Druck Ökosystem

Das komplette SprintRay System beinhaltet (AI) Design, präzise Drucke und einfaches Nachbearbeiten, damit Ihr Workflow vom Scan bis zum Druck weniger als eine Stunde dauert – ohne langwieriges Training.



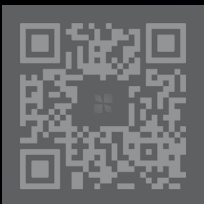
PROWASH S



PRO 2 DRUCKER



NANOCURE



Ihr nächster Schritt in der digitaler Zahnmedizin, zum Greifen nah.

Heute Demo vereinbaren!

 **SprintRay**

Brunnenweg 11
64331 Weiterstadt
www.sprinray.com
info.eu@sprinray.com