

ÜBER 16 INDIKATIONEN. VOLLE WORKFLOW- FREIHEIT.



Und mehr.

Das breite SprintRay Resin-Portfolio ist für die Nano Serie optimiert und mit validierten Workflows hinterlegt – vom Druck über das Waschen bis zur finalen Aushärtung. Die passenden Druck-, Wasch- und Aushärteprofile sind bereits hinterlegt. Material auswählen, dem validierten Workflow folgen – den Rest übernimmt das SprintRay System. Schon heute stehen Ihnen 16 Indikationen zur Verfügung – und mit zukünftigen Software-Updates kommen weitere hinzu.

SprintRay Resine: ISO-zertifiziert. CE-gekennzeichnet. EU-MDR-konform. FDA-zugelassen.

DRUCKEN. WASCHEN. HÄRTEN. FERTIG.



Alles in einem Workflow: Designen → Drucken → Nachbearbeiten. Mit der Nano Series wird 3D-Druck Teil eines durchgängigen SprintRay Workflows – vom Design in SprintRay Workspace bis zur validierten Nachbearbeitung.

16 Indikationen – und es werden mehr. Ein System für alles: von herausnehmbarem Zahnersatz bis zur Bohrschablone.



SprintRay Europe GmbH
Brunnenweg 11, 64331 Weiterstadt
Germany
www.sprintray.com
info.eu@sprintray.com
00800 70708000

20260917



**JETZT
DEMO
VEREINBAREN!**

NanoPrint™, NanoWash™ und NanoCure® sind Marken von SprintRay Inc.
Technische Änderungen vorbehalten. Preisangaben sind in diesem Dokument nicht enthalten.



ALLES, WAS SIE WOLLEN. NANOFIZIERT.

Wir präsentieren die SprintRay Nano Serie.
NanoPrint. NanoWash. NanoCure.

SPRINTRAY NANO SERIE. PERFEKT DIMENSIONIERT FÜR IHRE PRAXIS.



- Drucken, Waschen und Aushärten auf nur 76 cm Arbeitsfläche
- Die meisten SprintRay Workflows in weniger als 30 Minuten gefertigt
- Cloud-vernetztes System. Jederzeit einsatzbereit.

SPINTRAY WORKSPACE

Alles beginnt hier.



Mit **SprintRay Workspace** haben Sie alle Nano Geräte und Workflows zentral im Blick. Ein Account verbindet Scan, Design und Druckvorbereitung in der Cloud – am Gerät, auf dem Laptop oder mobil. Alle Systeme sind vernetzt und sorgen für einen nahtlosen Workflow.



Dashboard – Ihre Workflow-Zentrale.

Laden Sie Scans hoch, verwalten Sie Fälle und behalten Sie Ihre Druckaufträge im Blick – am Computer, auf dem iPad oder mobil.

AutoPrint – Ihr direkter Weg zum Druck.

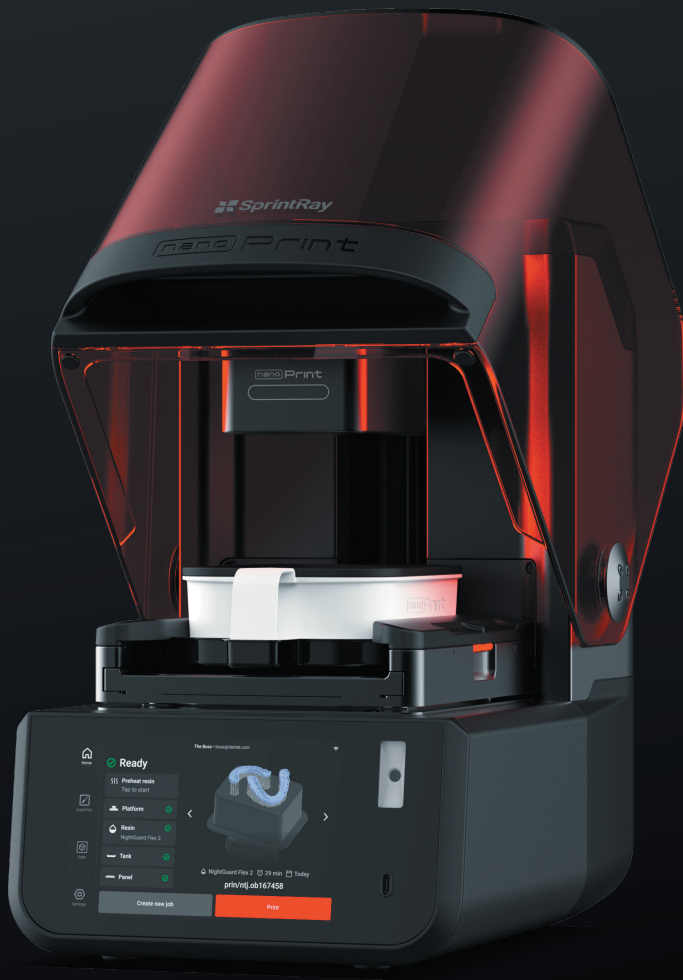
Sobald ein Design bereitsteht, erscheint es auf Ihrem Drucker. Einmal auf Start tippen – die KI übernimmt Positionierung und Druckvorbereitung. Anschließend geht der Workflow nahtlos an NanoWash und NanoCure weiter.

Design Suite – drei Wege zum Design.

Sie scannen, wir kümmern uns um den Rest. AI Studio verbindet Automatisierung mit intuitiven CAD-Tools und erstellt gängige Fälle vollautomatisch. Für anspruchsvolle oder ästhetische Fälle steht Ihnen mit Signature Design ein Designexperte zur Seite.

Ihr Scanner – ein integrierter Workflow.

Direkte Integrationen mit führenden Intraoralscannern bringen Sie nahtlos vom Scan zum Design oder direkt zum Druck.



NANOPRINT.™

Alles drucken. Patient für Patient.

NanoPrint vereint die volle Leistungsfähigkeit der SprintRay Drucktechnologie in einem kompakten Format für jede Praxis. Entwickelt für das SprintRay Resin-Portfolio, geht es nach dem Druck direkt mit dem nächsten Workflow-Schritt weiter. Die automatische Erkennung von Tank und Druckplattform macht Materialwechsel schnell und einfach.



Eigenschaften

- 35 µm XY-Auflösung dank Optical Panel
- 385-nm-UV-LED-Lichtquelle, optimal abgestimmt auf die Photoinitiatoren der SprintRay Resine
- Ober- und Unterkieferprothese oder zwei bis drei Modellbögen in nur einem Druckauftrag
- Automatische Tank- und Druckplattform-Erkennung sowie RFID-basierte Resinerkennung
- SprintRay Workspace, AutoPrint und Job Handoff für die nahtlose Übergabe an NanoWash
- Zubehör: zusätzliche Resintanks und Druckplattformen



NANOWASH.™

Sechs Minuten. Vollständig geschlossen. Komplett trocken.

Lassen Sie den Druck auf der Plattform und setzen Sie ihn direkt in NanoWash ein. In nur sechs Minuten wird er vollständig eingetaucht, gereinigt und getrocknet – in einem geschlossenen Waschzyklus mit sicherer Ableitung der Dämpfe. Jeder Lösungsmitteltank ist herausnehmbar, RFID-gekennzeichnet und einem Resin zugeordnet. Füllstand und Nutzungsdauer werden automatisch überwacht.



Passgenau für die NanoPrint Druckplattform



Tank wechseln. Workflow behalten.

Eigenschaften

- Vollständiges Eintauchen – direkt auf der Druckplattform
- Integrierte Trocknung – Waschen und Trocknen in nur sechs Minuten
- Geschlossene Kammer mit Abluftanschluss für Lösungsmitteldämpfe
- Austauschbare RFID-Lösungsmittel tanks – ein Tank pro Resin
- Automatische Überwachung von Füllstand und Nutzungsdauer mit Erinnerungsfunktion

NANOCURE.®

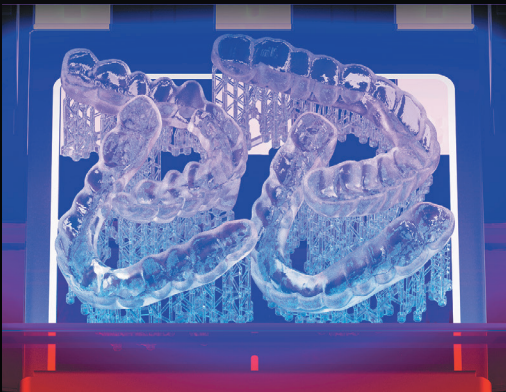
Die schnellste Nachhärtung in der Zahnmedizin. Nach wie vor.

NanoCure ist die Nachhärtungslösung für alle SprintRay Workflows:

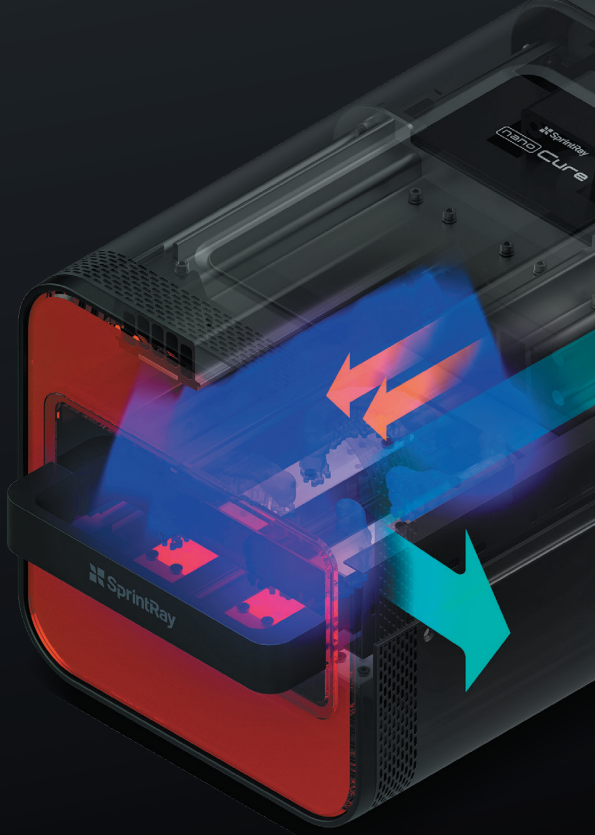
Dual-Wellenlängen-Technologie, ohne Stickstoff und so schnell, dass die Nachhärtung nicht zum Engpass wird. Supports entfernen, Druck einlegen, Start drücken. Dank Job Handoff ist NanoCure bereits vorgewärmt, während NanoWash noch läuft – für einen nahtlosen Workflow ohne Wartezeit.

Eigenschaften

- Dual-Wellenlängen-Technologie ohne Stickstoff für zuverlässige Oberflächen- und Tiefenhärtung
- Automatisches Vorwärmen über Job Handoff
- Cloud-vernetzte Aushärteprofile für jedes SprintRay Resin
- Lebenslange Software-Updates



NanoCure ist darauf ausgelegt, kleinere Stückzahlen in kürzester Zeit nachzuhärten.



EIN KOMPLETTES 3D-DRUCK-ÖKOSYSTEM. AUF DEN PUNKT GEBRACHT – FAST 40% SCHMALER ALS DIE VORHERIGE GENERATION, OHNE AUF EINE EINZIGE VALIDIERTE INDIKATION ZU VERZICHTEN.