

PLUS DE SEIZE INDICATIONS. UNE LIBERTÉ TOTALE DANS VOS FLUX DE TRAVAIL.



Toutes les résines SprintRay sont compatibles avec la gamme Nano et bénéficient de profils d'impression, de lavage et de polymérisation validés. Choisissez le matériau, suivez le guide du flux de travail : l'écosystème s'occupe du reste. Seize indications aujourd'hui, et davantage à chaque mise à jour logicielle.

Résines SprintRay : certifiées ISO, marquées CE, enregistrées conformément à la réglementation MDR et autorisées par la FDA.

IMPRIMEZ. LAVEZ. POLYMÉRISEZ. C'EST PRÊT.



La place de Nano dans votre flux : concevoir → imprimer → finir. Nano assure l'impression. Les étapes précédentes se déroulent dans SprintRay Workspace. Les étapes suivantes sont validées avec nos partenaires de finition.

Déjà 16 indications, et ce n'est qu'un début. Un seul écosystème couvre l'ensemble de vos besoins, des prothèses amovibles aux guides chirurgicaux.



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

20260917



PLANIFIEZ UNE DÉMONSTRATION DES **AUJOURD'HUI!**

NanoPrint™, NanoWash™ et NanoCure® sont des marques de SprintRay Inc. Caractéristiques susceptibles d'être modifiées. Aucun prix ne figure sur ce document.



TOUT CE QUE VOUS ATTENDEZ. AU FORMAT NANO.

Découvrez la gamme SprintRay Nano Series. NanoPrint. NanoWash. NanoCure.

SPRINTRAY NANO SERIES. LE FORMAT ADAPTÉ À VOTRE CABINET.



- Impression, lavage et polymérisation sur seulement 76 cm de plan de travail.
- La plupart des indications SprintRay peuvent être fabriquées en moins de 30 minutes.
- Un écosystème connecté au cloud, toujours prêt à l'emploi.

SPINTRAY WORKSPACE

Tout commence ici.



SprintRay Workspace vous donne une vue d'ensemble de chaque appareil Nano. Un seul compte réunit la numérisation, la conception et la préparation de l'impression dans le cloud, sur vos appareils, votre ordinateur portable ou votre mobile. Les machines communiquent entre elles pour simplifier votre flux de travail.

Tableau de bord –Pilotez votre flux de travail. Importez vos scans, gérez les cas et consultez les impressions depuis un ordinateur, un iPad ou un appareil mobile.

AutoPrint – Lancez votre flux de travail d'un geste. Une conception arrive et s'affiche sur l'imprimante. Appuyez sur Démarrer : l'IA organise les pièces sur la plateforme, prépare la tâche et la transmet à NanoWash, puis à NanoCure.

Design Suite – Trois façons de concevoir. AI Studio associe l'automatisation à des outils de CAO simples que vous pilotez. SprintRay AI prend en charge les cas courants pour une conception entièrement automatisée. Signature Design fait intervenir un expert pour les cas complexes ou esthétiques. Avec Print & Ship, SprintRay conçoit, imprime et expédie le dispositif terminé à votre porte.

Votre scanner — un flux de travail entièrement intégré. Grâce à des intégrations directes avec de nombreuses grandes marques de scanners intra-oraux, passez facilement du scan à la conception, puis à l'impression.

NANOPRINT.™

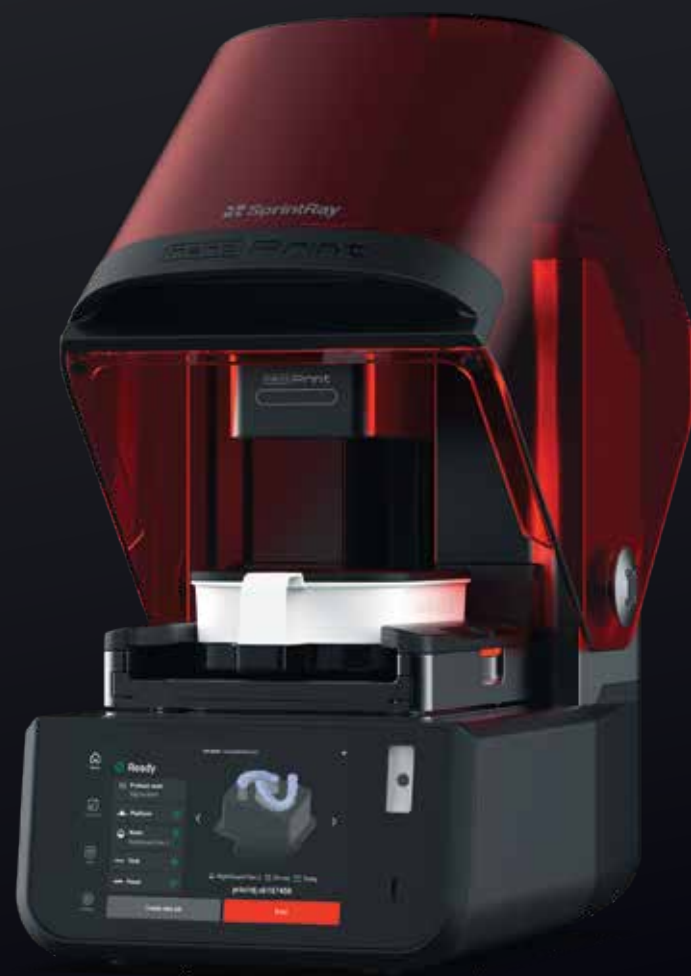
Imprimez pour chaque patient, quelle que soit l'indication.

NanoPrint intègre l'ensemble du moteur lumineux SprintRay dans un format adapté au cabinet. Conçue pour fonctionner avec toutes les résines SprintRay, elle produit des pièces prêtes au lavage dès leur retrait de la plateforme. La détection automatique du bac et de la plateforme permet de changer de matériau en quelques secondes, sans perdre de temps en réglages.



Caractéristiques

- Résolution XY de 35 µm grâce à l'Optical Panel.
- Source lumineuse LED UV à 385 nm, adaptée aux photoinitiateurs des résines SprintRay.
- Une prothèse complète maxillaire et mandibulaire, ou deux à trois arcades de modèles, en une seule impression.
- Détection automatique du bac à résine et de la plateforme d'impression ; reconnaissance RFID de la résine.
- SprintRay Workspace, AutoPrint et transfert des tâches vers NanoWash.
- Accessoires : bacs à résine et plateformes d'impression supplémentaires.



Conçu pour accueillir la plateforme d'impression NanoPrint.

NANOWASH.™

Six minutes. Entièrement fermé. Un séchage complet.

Laissez les pièces sur la plateforme et placez-la dans NanoWash. Dans un seul cycle fermé de six minutes, NanoWash immerge la plateforme, agite le solvant et sèche les pièces, tout en évacuant les vapeurs en toute sécurité. Chaque cuve à solvant est amovible, identifiée par RFID et dédiée à une résine. Changez de cuve, sans modifier votre flux de travail ; la durée d'utilisation et le niveau de solvant sont suivis automatiquement.



Changez de cuve, pas de flux de travail.

Caractéristiques

- Lavage par immersion complète, avec les pièces toujours sur la plateforme d'impression.
- Séchage intégré : même chambre, même cycle, six minutes au total.
- Chambre entièrement fermée, dotée d'un orifice d'évacuation des vapeurs de solvant.
- Cuves à solvant RFID interchangeables à chaud : une par résine, sans contamination croisée.
- Suivi de la durée d'utilisation et du niveau de solvant de chaque cuve, avec rappels pour remplir ou remplacer.



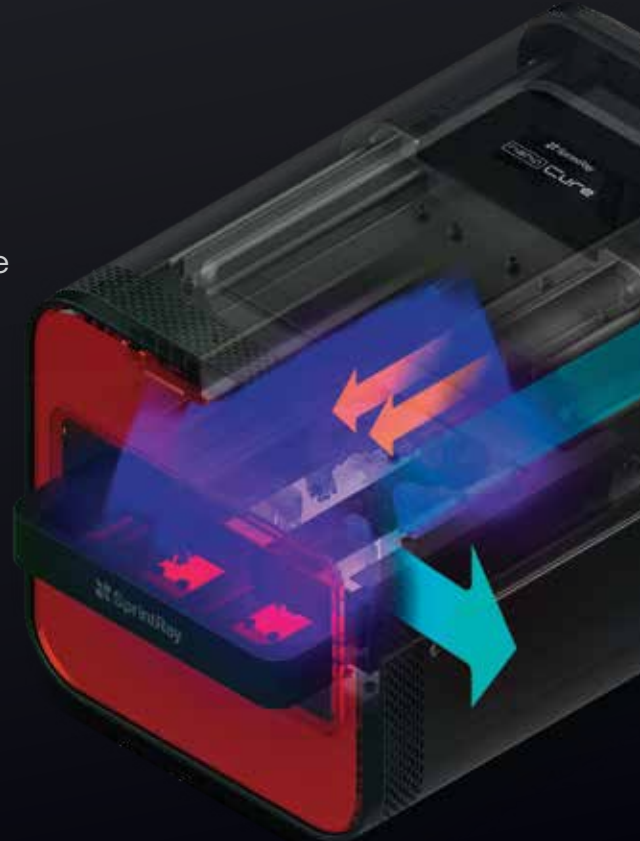
NANOCURE.®

La polymérisation la plus rapide en dentisterie. Toujours.

NanoCure prend en charge la post-polymérisation dans tous les flux SprintRay. Avec ses deux longueurs d'onde et son fonctionnement sans azote, elle est suffisamment rapide pour que la finition ne ralentisse plus le travail. Retirez les supports, placez les pièces dans l'appareil et appuyez sur Démarrer. Il est déjà chaud : Job Handoff l'a préchauffé pendant le cycle NanoWash.

Caractéristiques

- Photopolymérisation à deux longueurs d'ondes.
- Préchauffage automatique grâce à Job Handoff.
- Profils de polymérisation connectés au cloud pour chaque résine SprintRay.
- Mises à jour logicielles à vie : votre appareil continue d'évoluer.



NanoCure est conçu pour polymériser de petites séries à une vitesse maximale.

UN ÉCOSYSTÈME D'IMPRESSION 3D COMPLET. ILLUSTRÉ À L'ÉCHELLE : PRÈS DE 40 % PLUS COMPACT QUE LA GÉNÉRATION PRÉCÉDENTE, SANS PERDRE UNE SEULE INDICATION VALIDÉE.