



Wassiliki, Dr., Zahnärztin

Mayumi, Dr., Zahnärztin, DMG

Steffen, Zahntechniker

Wir können Software, Hardware und **Dreamteam ...**

Unser DentaMile Sortiment und Workflow



A photograph of three dental professionals standing in front of a dark green chalkboard. On the left is a man with a long grey beard and a teal t-shirt. In the center is a woman with brown hair wearing a dark blue t-shirt. On the right is a woman with long brown hair wearing white dental scrubs and a stethoscope. The image is framed by a white border with color calibration bars at the top and registration marks.

Britta, Zahntechnikermeisterin, DMG

Matthias, Zahntechniker

Juliane, Dr., Zahnärztin

Dental Dreamwork –
mit unseren Lösungen
für Praxis und Labor
keine Traumvorstellung,
sondern Arbeitsalltag

Das DentaMile Prinzip. Schnell. Intuitiv. Validiert.

Ob digitaler Einsteiger oder schon 3D-erfahren: DentaMile von DMG macht es Ihnen so leicht wie noch nie, die Vorteile des dentalen 3D-Drucks zu nutzen. Praxis und Labor werden zum dentalen Dreamteam in Ihrem individuellen digitalen Workflow.

Flexibel, schnell und gut vernetzt

Mit DMG DentaMile entscheiden Sie selbst, wie Sie am digitalen Workflow teilhaben – auch ohne eigenen 3D-Drucker.

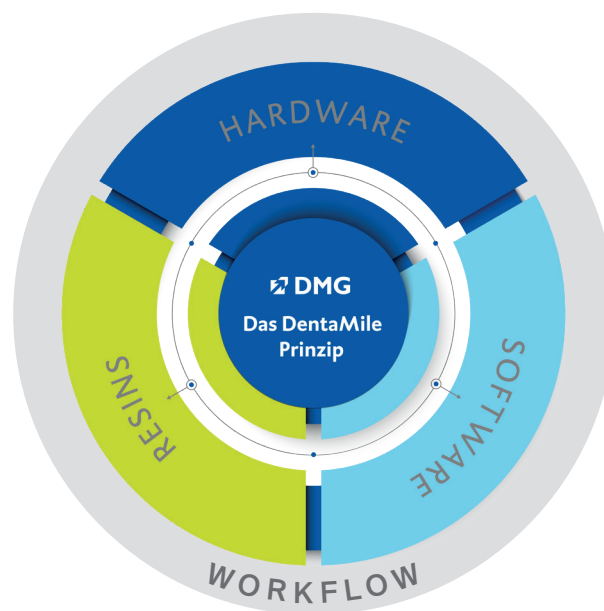
Präzise Aufbissschienen, zahntechnische Modelle oder individuelle Bleaching-Schienen im 3D-Druck fertigen? Und das schnell, einfach und wirtschaftlich effizient? Kein Problem mit der DentaMile connect Software und den validierten Workflows. Sie können Gestaltung und Druck der Objekte selbst übernehmen oder an einen in der Cloud vernetzten Partner delegieren.

Das DentaMile Netzwerk eröffnet Ihnen so neue, auch wirtschaftlich überzeugende Möglichkeiten.

It's a match!

3D aus einer Hand

Ganzheitlich denken: Das DMG DentaMile Portfolio bietet Ihnen alle Komponenten für den modernen dentalen 3D-Druck aus einer Hand. Von der preisgekrönten cloudbasierten Software DentaMile connect über leistungsfähige 3D-Drucker und Nachbearbeitungseinheiten bis hin zu hochwertigen Materialien für verschiedenste Einsatzzwecke.



Pluspunkte für die Praxis:

- Wirtschaftliches, schnelles Arbeiten
- Einfache Vernetzung mit Partnern
- Unkomplizierte Einbindung bereits vorhandener Design-Software

Pluspunkte für das Labor:

- Vereinfachung eigener Prozesse und Abläufe
- Erleichterter Zugriff durch digitalen Prozess
- Unkomplizierte Einbindung bereits vorhandener Design-Software

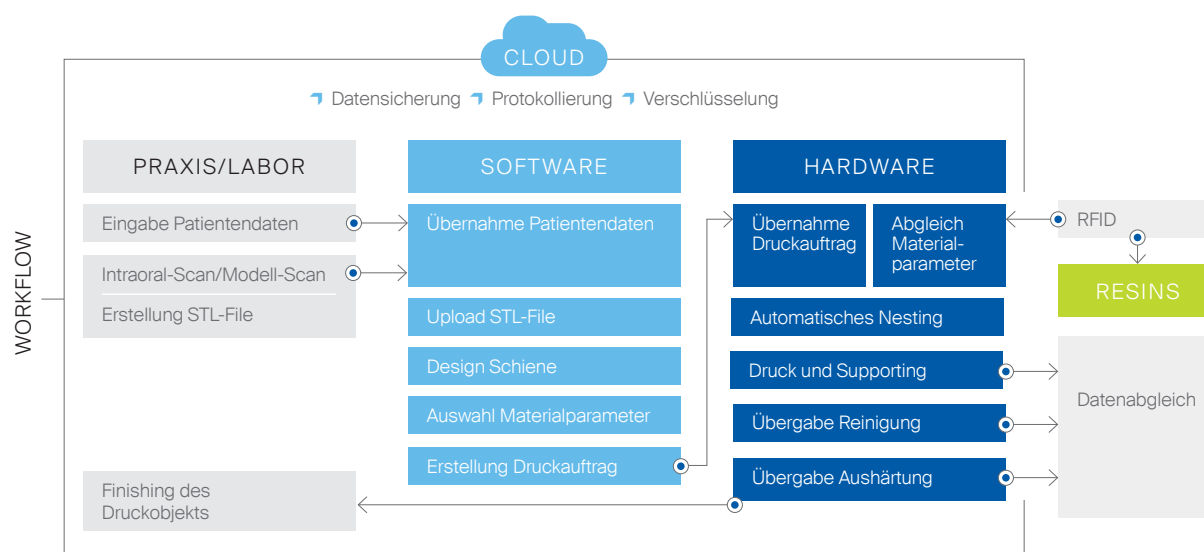


Validiert und effizient: DentaMile Workflows für Modelle, Bleaching- und Aufbissschienen

Sie wollen Bleaching-Schienen mit exakter Randabdichtung, die das Bleaching-Gel am Zahn halten, sowie passgenaue Aufbissschienen oder Modelle im 3D-Druck fertigen? Und eine Zusammenarbeit mit den besten Zahnärzten und Laboren – schnell und effizient? Kein Problem. DentaMile connect und die validierten DentaMile Workflows unterstützen Sie darin, Arbeitsabläufe zu optimieren, sich mit qualifizierten Partnern zu vernetzen und noch präzisere Ergebnisse zu erzielen. Die validierten Abläufe garantieren die verlässliche Qualität der gedruckten Objekte.



Die DentaMile Workflows: **handfeste Vorteile** für Praxis und Labor



Einfacher arbeiten

Nur wenige Schritte bis zum Druckobjekt bei einfacher, intuitiver Handhabung. Präzises Gestalten wird so leicht wie noch nie.



Zeit und Kosten sparen

Die schlanken Workflows sorgen für hohe Wirtschaftlichkeit. Viele Schritte können so delegiert werden. Im Vergleich zur konventionellen Erstellung entfällt ein Großteil des Arbeits- und Materialaufwands.



Reibungslose Zusammenarbeit zwischen Praxis und Labor

Die DentaMile connect Software und ihre Workflows sind cloudbasiert. Das macht den Austausch zwischen allen Beteiligten schneller, einfacher und räumlich unabhängig.



Kompatibel mit bestehenden digitalen Workflows

Die DentaMile Workflows sind offen konzipiert. Bereits vorhandene Design-Software oder Hardware-Komponenten lassen sich z. B. im Modell-Workflow unkompliziert einbinden.



Gut vernetzt profitieren – mit oder ohne eigenen 3D-Drucker

Sie entscheiden, wie Sie am digitalen Workflow teilhaben möchten – auch ohne eigenen Drucker. Erfolgreich vernetzen, Druckaufträge delegieren oder erhalten – kein Problem.



Einfaches Hochladen und Übertragen von Daten

Mit der File-Transfer-Funktion können STL-Dateien einfach und schnell in einer gesicherten Umgebung hoch- und heruntergeladen werden – auch als Paket und mit direkter Fallzuordnung.



3D aus einer Hand, inklusive Material

Das DMG DentaMile Portfolio umfasst alle Komponenten für einen alltagstauglichen, validierten digitalen Workflow. Aufeinander abgestimmt, aus einer Hand und inklusive passenden Materialeistungsfähiger 3D-Drucker und Nachbearbeitungseinheiten.



Reibungslose Prozess-
abläufe und perfektes
Teamwork mit den
besten Partnern –
alles in unserer Cloud.
It's a match!



Die cloubasierte Software

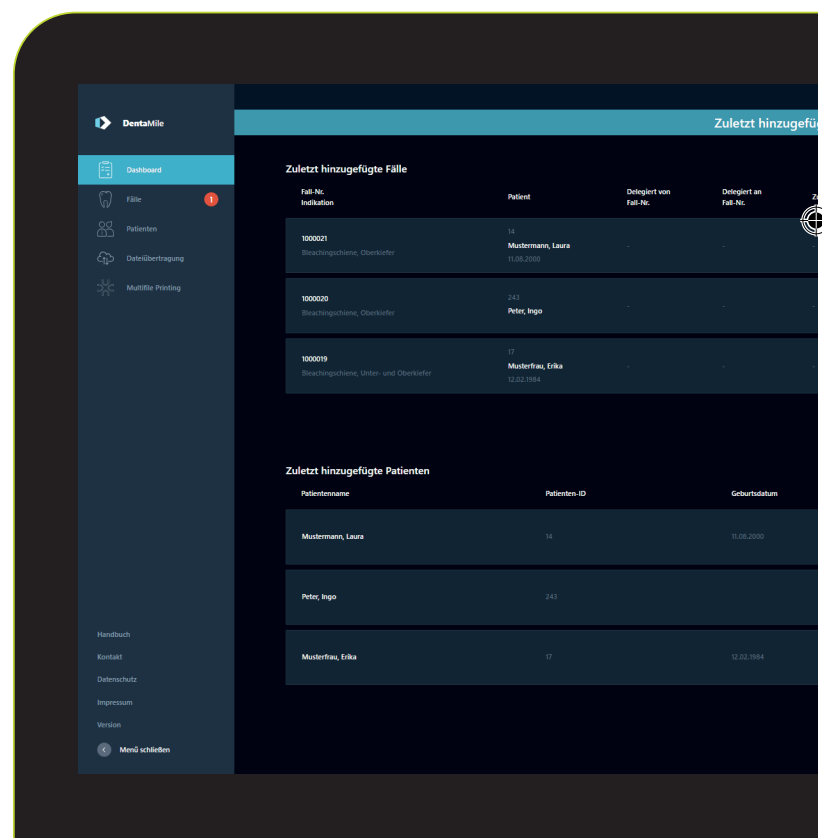
DentaMile connect ermöglicht die einfache Vernetzung aller am Produktionsprozess Beteiligten ohne räumliche und technische Barrieren. Digitales Dreamwork – einfach und effizient. Die von DMG entwickelte cloubasierte Software vereinfacht damit das 3D-Drucken so stark, dass die Technologie ganz leicht komplett in den Arbeitsalltag integriert werden kann. DentaMile connect sorgt außerdem dafür, dass der Workflow in der Medizinprodukteherstellung abgesichert und validierbar wird. Fehler werden minimiert und neue Anwendungen ohne zusätzlichen technischen Aufwand erschlossen.

Wir bringen die besten Zahnärzte und die besten Zahntechniker zusammen. Für einen langfristigen partnerschaftlichen Workflow zwischen Praxis und Labor.

Geschwindigkeit bei höchster Präzision

Selbst 3D drucken? Sich mit einem Zahnarzt oder einem Partnerlabor vernetzen? Nur scannen oder auch digital gestalten? Egal wie, Sie können am digitalen Workflow teilhaben – auch ohne eigenen 3D-Drucker.

Das flexible Nutzungsmodell der DentaMile connect Software bietet Ihnen mit den vier Nutzungsoptionen »Creator«, »Creator Plus«, »Designer« und »Producer« alle Möglichkeiten. Sie entscheiden, was Sie tun möchten und welche Option die richtige für Ihren Bedarf ist.



Beispielanwendung
I Dashboard Patientendaten

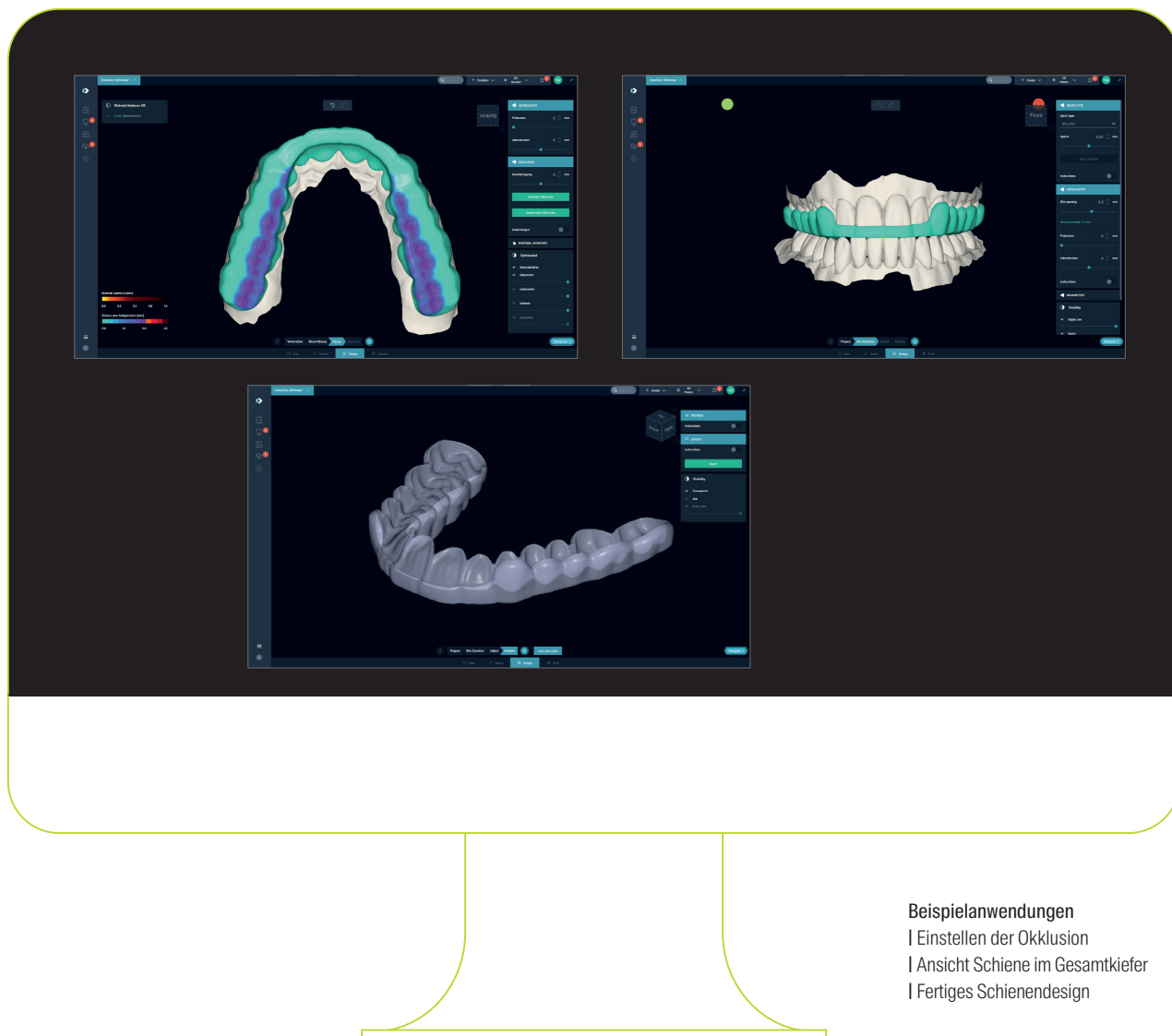


Die Produktvorteile:

- Verschlüsselung der Patientendaten mit neuester Cloud-Technologie von Microsoft Azure
- Durchgängige Protokollierung des Workflows
- Software berücksichtigt die Wechselwirkung zwischen Material und Herstellungsmethode.

DentaMile connect ist sicher.

DentaMile connect legt die Grundlage dafür, dass der Workflow in der Medizinprodukteherstellung abgesichert und validierbar wird. Fehler werden minimiert, die Prozesse erfüllen die regulatorischen Anforderungen und werden nachvollziehbar gemacht.





Für weitere
Produktinformationen:



Die Optionen mit DentaMile connect im Überblick:

Leistungsumfang	DMc ready	Creator	Creator Plus	Designer	Producer
Patientendaten erstellen und STL-Dateien hochladen	✓*	✓	✓	✓	✓
Design-Workflow (inkl. virtuellen Artikulators)	-	-	-	✓	✓
Automatisierter 3D-Druck	-	-	-	-	✓
Fälle teilen bzw. delegieren	✓*	✓	✓	✓	✓
Verbindungen zu anderen Nutzern von DentaMile connect	Unlimitierte Verbindungen nur für File-Transfer-Producer	Begrenzt auf nur eine Verbindung zu einem Designer oder Producer	Unlimitierte Verbindungen zu Designern oder Producern	Max. 15 Creator-Verbindungen; unlimitierte Verbindungen zu Creator Plus oder Producern	Unlimitierte Verbindungen zu Creator, Creator Plus oder Designern
Cloud-Speicher	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB
Kostenfreie Updates	✓	✓	✓	✓	✓
Service und Support	✓	✓	✓	✓	✓

* Nur Datenaustausch.



3D-Druck aus einer Hand



Anwenderfreundliche Hardware für **hoch präzise** Werkstücke

Um Ihnen das erfolgreiche Arbeiten so leicht wie möglich zu machen, bietet DMG im Bereich der 3D-Hardware nicht nur hochwertige 3D-Drucker, sondern ganze Systeme inklusive abgestimmter Nachbearbeitungseinheiten. Gemeinsam mit der preisgekrönten cloudbasierten Software DentaMile connect wird so ein effizienter validierter Workflow für die digitale additive Fertigung ermöglicht.

DentaMile Desk MC System

Ein System, alles drin:
direkt einsteigen in die Welt
der digitalen Zahnmedizin

Das DMG DentaMile Desk MC System bietet Ihnen alles, was Sie für den dentalen 3D-Druck brauchen, im kompakten Format. 3D-Drucker, Reinigungs- und Nachbelichtungseinheit finden überall nebeneinander Platz. Dank Plug-and-Play-Technologie können Sie direkt loslegen. Und das Beste: Das abgestimmte Gesamtsystem garantiert Ihnen immer einen validierten Herstellungsprozess.



Die Produktvorteile:

- Kompakte Größe
- Anwenderfreundliche und einfache Benutzerführung
- Dreiseitig offene Abdeckung für größeren Arbeitsraum





DMG 3Demax

Alleskönner mit höchster Prozesssicherheit

Der DMG 3Demax ist ein hochpräziser High-Speed-3D-Drucker für verschiedenste Anwendungsgebiete des dentalen 3D-Drucks. Dank ultrafeiner Auflösung und großzügigem Bauraum lassen sich mit dem 3Demax Bohrschablonen, ausbrennbare Gussstrukturen, Mundschutz und Bisschienen, Kronen und Brücken, Modelle und vieles mehr exakt additiv herstellen. Die »Force Feedback«-Option beschleunigt den Druckprozess zusätzlich.



Die Produktvorteile:

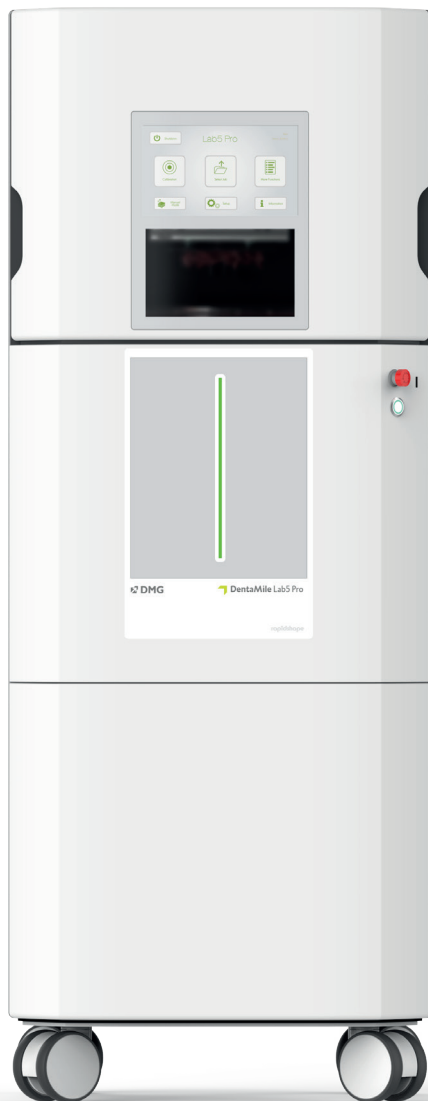
- Großer Bauraum zum gleichzeitigen Herstellen mehrerer Werkstücke
- Sicherheit durch Materialidentifizierung (RFID)
- Kompromisslose Präzision

DMG 3Dewash

Reinigungseinheit für die nach Herstellervorgaben systematisch und standardisiert umgesetzte Reinigung der Druckobjekte im Rahmen der unterstützten Prozesssicherheit.

DMG 3Decure

Nachbelichtungseinheit für die finale Belichtung im Rahmen des kontrollierten gesteuerten Prozesses. Die materialabhängigen Nachbelichtungsprogramme gewährleisten die Prozesssicherheit zur Herstellung eines Medizinprodukts gemäß Produktspezifikation und Dokumentation.

**Automatisiert**

Druckjobs vollautomatisch nacheinander zu drucken.

DMG Lab5 Pro

Der automatisierte Profidrucker

Mit dem DMG Lab5 Pro werden Ihre gedruckten Teile nach Abschluss des Druckvorgangs automatisch von der Bauplattform getrennt und in einem Korb gesammelt. Der nächste Druckauftrag wird sofort automatisch gestartet. Die Resin-Nachfülleinheit sorgt dafür, dass immer genügend Druckmaterial vorhanden ist.

DMG Lab5

Der Profidrucker für hohe Stückzahlen und Effizienz

Der DentaMile Lab5 ist Ihr professioneller 4K-3D-Drucker für die effiziente Serienfertigung. Mit dem DentaMile Lab5-Drucker lassen sich hohe Stückzahlen wirtschaftlich produzieren.

Der hochpräzise 3D-Drucker bietet eine besonders große Bauplattform sowie die Option, mehrere

Die Produktvorteile:

- Hoch präzise 4K Lichtquelle
- Druckkammer bis 35 °C beheizbar
- Extrem hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit

Für weitere
Produktinformationen:





LuxaPrint: hochwertige Material- spezialisten für den 3D-Druck





Beste Materialien für beste Ergebnisse

Vor welcher dentalen Herausforderung Sie auch stehen: Wir bei DMG unterstützen Sie gern. Mit hochwertigen DMG Markenprodukten made in Hamburg – auch für den anspruchsvollen Bereich des dentalen 3D-Drucks. Unsere LuxaPrint Familie bietet alles, was man sich für die additive digitale Fertigung wünscht. Angenehm einfach im Handling, vielseitig im Einsatz und in verlässlich hoher DMG Qualität. Das Portfolio besteht aus lichthärtenden Kunststoffen für verschiedenste Indikationen. Jeder einzelne davon verbindet schnellstes 3D-Drucken mit äußerster Genauigkeit.

Geschwindigkeit bei höchster Präzision

Schneller ist nicht immer besser. Wenn sich aber schnelles Drucken mit äußerster Genauigkeit verbindet, erleichtert das die Arbeit spürbar. Mit den LuxaPrint Materialien können Sie in beiden Disziplinen die Grenzen weiter verschieben.

Einfachstes Handling

Bei allen LuxaPrint Varianten wurde auf einfachstes Handling geachtet – sowohl vor als auch nach dem Druck. Die Erstellung erfolgt schnell und präzise. Die gedruckten Objekte haben eine detailgetreue Oberflächenstruktur und lassen sich problemlos reinigen.

- **!NEU! LuxaPrint Ortho Comfort**
Widerstandsfähig und flexibel für Aufbissschienen. Die optimale Kombination aus Komfort, Ästhetik und Funktionalität.
- **LuxaPrint Ortho Plus**
für harte Aufbissschienen
- **LuxaPrint Ortho Flex**
für flexible Schienen
- **LuxaPrint Ortho**
für Bohrschablonen
- **LuxaPrint Model**
für Modelle
- **LuxaPrint Tray**
für individuelle Funktionslöffel

Die Produktvorteile:

- Hohe Materialqualität für hervorragende Druckergebnisse
- Einfach im Handling
- Made in Hamburg

Für weitere
Produktinformationen:





Die schnellste Art,
Ihren Intraoralscan
effektiv einzusetzen,
beginnt immer mit dem
30-Tage-Testaccount.





DentaMile Design & Print Service:

Design und Druck aus einer Hand



Anmelden beim DentaMile
Design & Print Service



3D wie ich es will!



Maßgeschneidertes Ergebnis

3D wie ich es will. Wir haben für jede Situation die richtige Lösung.

- Sie haben keinen eigenen Drucker?
Kein Problem!
- Sie haben keine Zeit für das Design?
Kein Problem!

DentaMile Design & Print Service bietet maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Bedürfnisse: Sie können Design und Druck beauftragen, die Designmodule nutzen oder eigene Designdateien zum Druck hochladen.

- **Modelle**
- **Aufbissschienen**
- **Bleaching-Schienen**
- **Bracket-Übertragungsschienen**
- **Individuelle Abdrucklöffel**
- **Bohrschablonen**
- **Zahnfleischmasken**
- **Einzelkrone, Brücke, 2er, 3er etc.**

Die Servicevorteile:

- Zeitersparnis durch Outsourcing
- Offenes System
- Verschlüsselung der Patientendaten und Datentransfer via Cloud
- !NEU! Design Service
- Digitalisierung ohne Drucker
- Validierter Druck
- Schnelle Lieferung
- Markenqualität

Für weitere
Produktinformationen:





Das DMG Service Center Digital

Persönlich. **Kompetent.**

Ihr perfektes Match mit uns.

Das DMG Service Center Digital ist Ihre Anlaufstelle bei allen Fragen zu den DMG DentaMile Produktlösungen für den digitalen Workflow.

Wir wissen:

Die dentale Digitalisierung ist ein komplexes Feld.

Wir bei DMG möchten Ihnen hier bestmöglich Hilfestellung leisten.

Sie können das DMG Service Center Digital auf verschiedene Weise kontaktieren.

Telefon: 0800 - 84 00 66 6
+49 40 84 00 66 66

Sprechzeiten: Mo.–Do., 08:00–18:00 Uhr
Fr., 08:00–17:00 Uhr

E-Mail: supportdigital@dmg-dental.com

Online-Kontaktformular per QR-Code:



Unsere Digital-Experten im Außendienst.

Lassen Sie sich von unserem Experten für den Verkauf Digitale Anwendungen beraten – online*, kostenlos, unverbindlich und für nur 15 Minuten.

*Die Beratung findet in einem digitalen Meeting via Microsoft Teams statt.

Ihren persönlichen Experten finden Sie hier:



 **Vor Ort für Sie da.**



Zusammen
ein Lächeln voraus



0001087/2024-09

DMG Digital Enterprises SE

Elbgaustraße 248 22547 Hamburg Germany
Fon: +49. (0) 40. 84 006-0 Fax: +49. (0) 40. 84 006-222
info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com
www.facebook.com/dmgdental

