The background image shows a close-up of a dentist in blue scrubs using a white simpliIOS dental device on a patient's teeth. The device has a green 'S' logo and the brand name 'simpliIOS' printed on it. The patient's mouth is open, and the device is positioned over the teeth. The overall scene is brightly lit, typical of a dental clinic.

simpliIOS®

# Digitale Systemlösungen aus einer Hand

Die dentale Abformlösung für Ihre Praxis

Einzigartig, innovativ und preisgünstig

# Der Farbscanner

Der simpli**IOS**® ist ein intraoraler Farbscanner, der in Zusammenarbeit mit Zahnärzten entwickelt wurde. Er eignet sich somit perfekt für moderne und zukunftsorientierte Zahnarztpraxen. Der simpli**IOS**® zeichnet sich durch ein exklusives ergonomisches Design aus, das ihn zu einem der leichtesten Intraoral-Farbscanner auf dem Markt macht. Er bietet die begehrtesten Funktionen für zahnmedizinische Restaurationen und kieferorthopädische Anwendungen zu einem sehr attraktiven Preis. Das System ist vollständig in eine offene Architektur integriert, so dass Zahnärzte digitale Abdrücke an jedes offene dentale CAD-System im Labor schicken können.

**1:1**

**Dieses Bild zeigt die tatsächliche Scannergröße!**

**360° drehbare Spitze**  
Für optimale Scanwinkel

**Erfassung hochauflösender Bilder und Farbscans**  
Kein Pulver oder Spray erforderlich

**Autoklavierbare Spitze**  
3 Spitzen im Lieferumfang enthalten, biokompatibel

**Heizelement**  
Verhindert ein Beschlagen der Optik



# simplIOS®

## Der Scanner als Handgerät

Der simplIOS®-Scanner ist nach ergonomischen Gesichtspunkten gestaltet und verfügt über ein schlankes, leichtes Handstück mit optimalem Griffdesign und drehbarer Spitze. Er verfügt zudem über Premiumfunktionen wie eine Erfassung in Farbe und ein integriertes Heizmodul, das ein Beschlagen des Scankopfes verhindert. Mit diesem Intraoralscanner für digitale Abformungen bietet die Denseo GmbH eine vollständige Lösung für die häufigsten zahnmedizinischen Restaurationen an.

150g

So leicht wie ein Handy!



### Ultraleicht

Wiegt nur 150 g.  
Stellt eine belastungsfreie Verwendung in jedem Szenario sicher

### Echtes ergonomisches Design

Bestmöglicher Griff und Flexibilität für die tägliche Anwendung



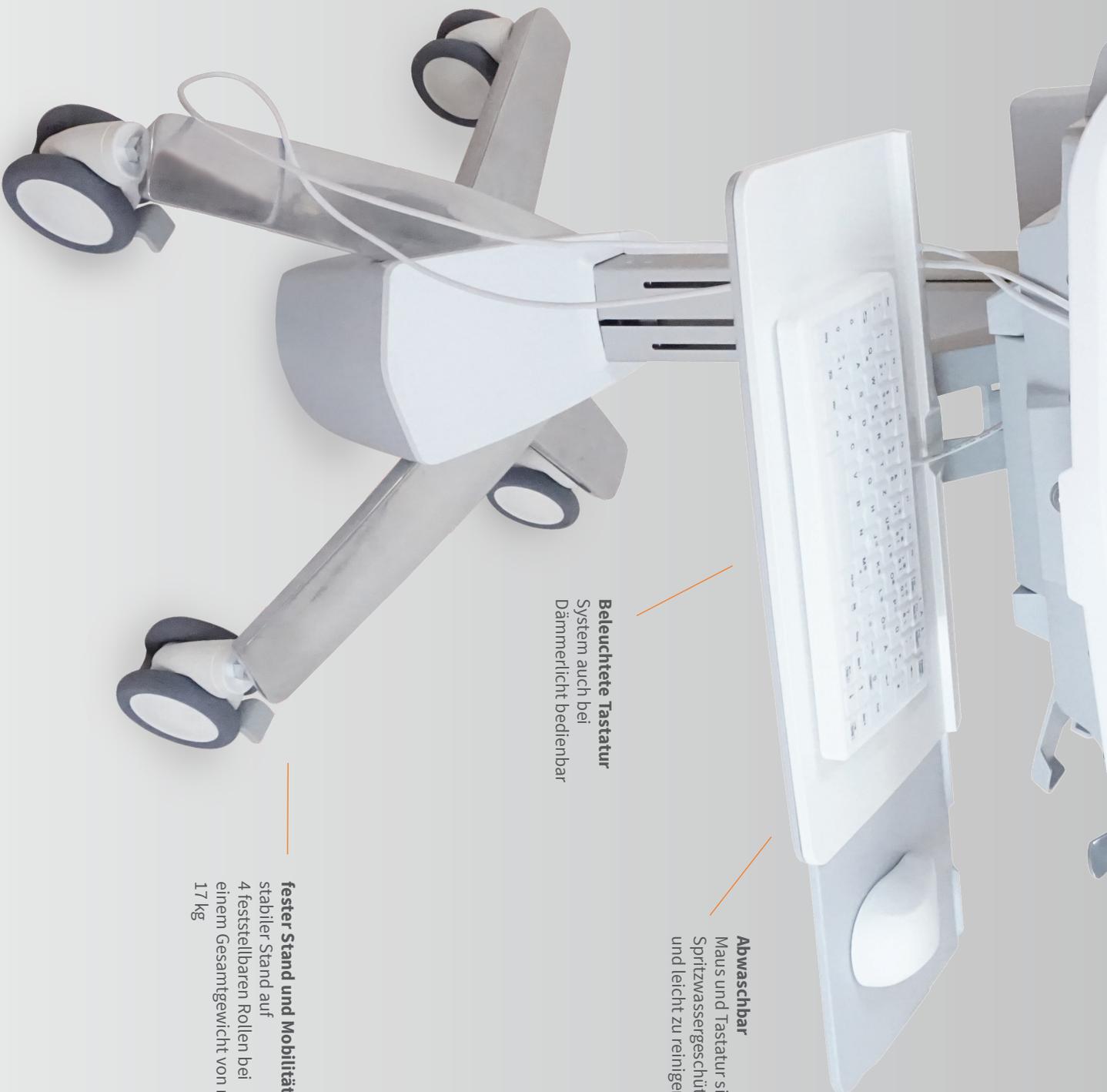
## Kleiner und kompakter IOS

Der Scanner ist mit der kleinste und kompakteste IOS auf dem Markt und ermöglicht Farbscans ohne Pulver. Der simplIOS® nutzt eine einzigartige Technologie, die entwickelt wurde, um die Geschwindigkeit, Genauigkeit und Präzision des Gerätes zu optimieren.

# Abgestimmte Hardwarekomponenten

---

**Praktisch, schnell und sicher** Der eigens auf die Scan- und Softwareanforderungen abgestimmte PowerPC und der mobile Arbeitswagen runden die simpliOS-Lösung ab und lassen bei Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit und Ergonomie keine Wünsche offen.



**Beleuchtete Tastatur**  
System auch bei  
Dämmerlicht bedienbar

**Abwaschbar**  
Maus und Tastatur sind  
Spritzwassergeschützt  
und leicht zu reinigen

**fester Stand und Mobilität**  
stabiler Stand auf  
4 feststellbaren Rollen bei  
einem Gesamtgewicht von nur  
17 kg

# simpliios®

## Easy Start

Einfach nur Stromzufuhr herstellen und das komplette System startet sofort und ist einsatzfähig. Bei längerer Nichtnutzung schaltet das System komplett ab und ist nach nur einem Maus-Klick direkt wieder einsatzbereit.

## Universalablage

geeignet zur griffbereiten Ablage von bspw. Desinfektionsmitteln und -tüchern

## ergonomische

### Höhenverstellung

patentierter Hebe- und -Neige-Bewegungstechnologie ermöglicht eine flüssige Anpassung mit nur einem Handgriff um bis zu 51 cm



**22" Touchscreen**  
auch für die Bedienung mit Handschuhen geeignet

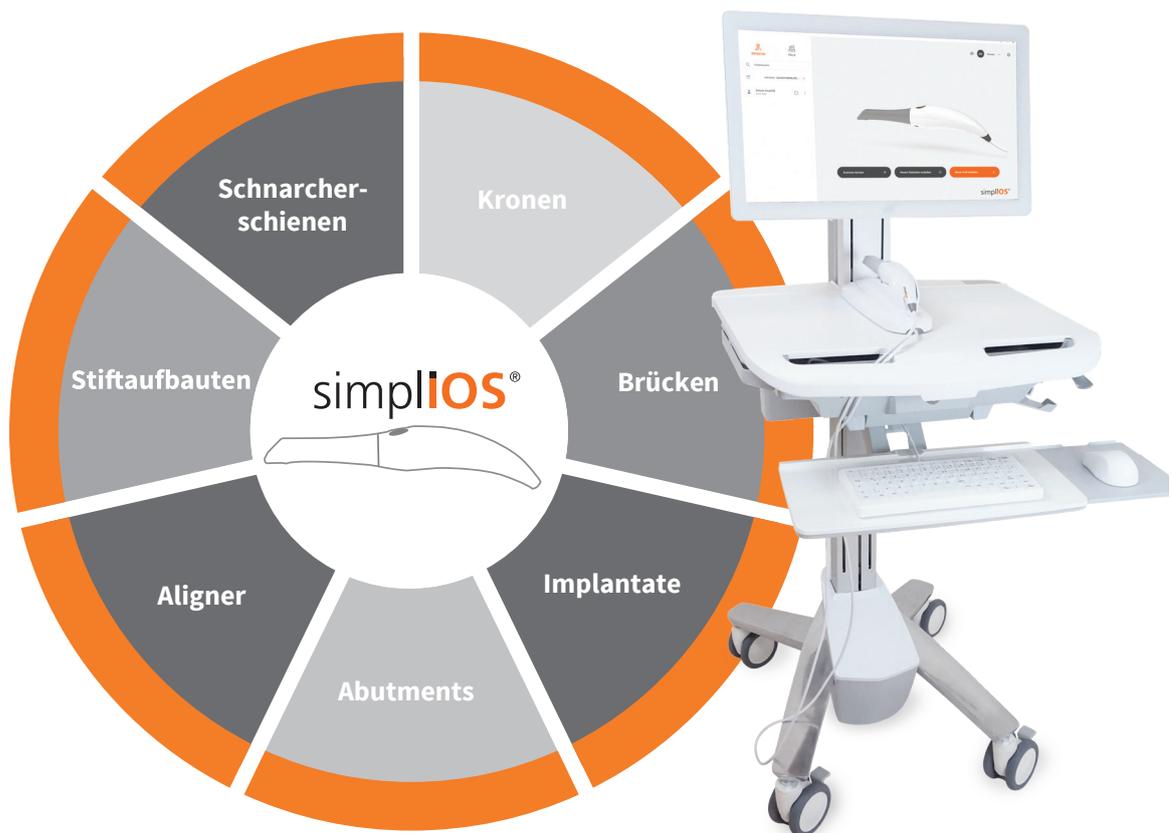
**PowerPC**  
integrierter Hochleistungsrechner für maximale Performance

**Safe-Lock**  
PC diebstahlsicher in Universalablage verschlossen und abgesichert



# simpliIOS®-Software

Die simpliIOS®-Software ist ein hochgradig intuitives Scan- und Auftragsverwaltungssoftwarepaket, das im Lieferumfang des simpliIOS® enthalten ist. Neben der Auftragsverwaltung und dem Scannen können Sie mit dem System über unsere cloudbasierte Lösung für die Dateifreigabe Informationen mit dem Labor austauschen. Die Software wurde in einem stark intuitiven Format für eine schnelle Lernkurve entwickelt, sodass eine schnelle und reibungslose Zusammenarbeit schnell und ohne viel Einarbeitungszeit mit den Laboren stattfinden kann.



**Das offene Softwareformat** ist einer der größten Vorteile des simpliIOS®-Systems, da es Ihnen die Arbeit mit offenen Softwareplattformen ermöglicht. Der Scanner fügt sich einfach in das vorhandene Equipment Ihrer Praxis ein.

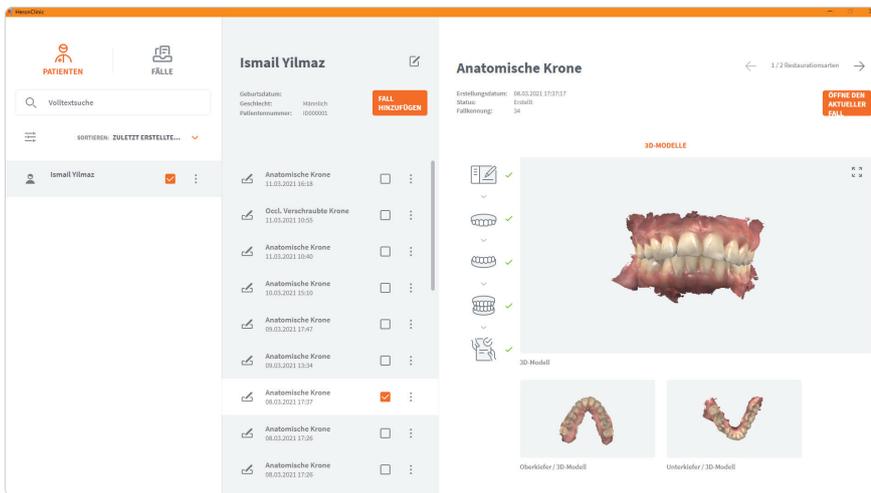
Das simpliIOS®-System ermöglicht Scans und Exporte in STL, PLY und OBJ für jede offene CAD-Softwarelösung im Labor und gibt Ihnen so maximale Flexibilität bei der Verbindung und Automatisierung Ihres digitalen Setups.

## Wichtigste Softwarefunktionen

- Touchscreenfunktionalität (auch mit Handschuhen bedienbar)
- simpliIOS® Cloud-Lösung für die Dateifreigabe inbegriffen
- Offene Architektur für den Export in exocad oder in jedes andere offene dentale CAD-System

# Intuitiv und leicht bedienbare Software

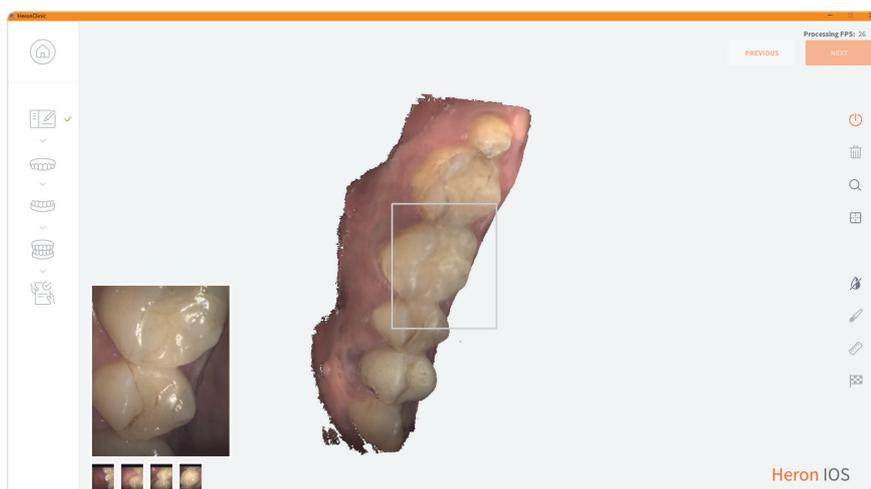
**Einfach erlernbare Oberfläche** Die integrierte Case-Management-Software vereinfacht Ihren gesamten Arbeitsablauf bei Restaurationen und sorgt für einen produktiveren und effizienteren Workflow.



**Fall- und Patientensuche** Vereinfachtes Case Management das einen übersichtlichen Überblick über alle Patienteninformationen bietet. Schneller Zugang zu Scanschritten und dem eingebauten 3D-Viewer.

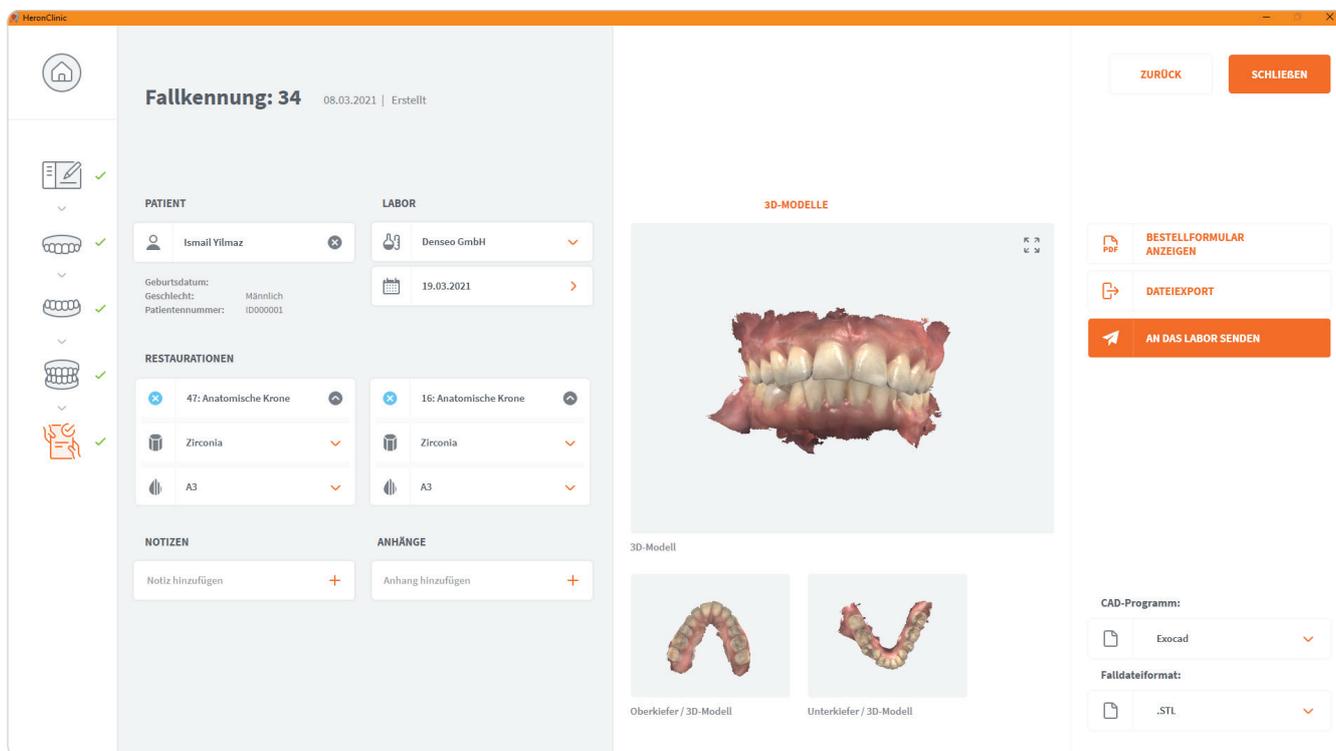


**Auftragserstellung** Einfach den Restaurationstyp, das Material auswählen und das bevorzugte Labor hinzufügen – alles auf einen Blick.



**Scannen** Auf der Scansseite haben Sie alle erforderlichen Werkzeuge zur Hand. Im Live-Vorschauenfenster können Sie den Fortschritt während des Scannens verfolgen.

**Alles auf einen Blick** Bearbeiten Sie Ihren Patientenfall komplett innerhalb einer Softwareplattform -von der Patienten-anlage über die Auftragerstellung, dem eigentlichen Scanvorgang bis hin zur Beauftragung der Laborarbeiten.



**Finalisierung** Auf dem Abschlussbildschirm können Sie alle Informationen bestätigen und Ihren Dateien Anhänge und Kommentare hinzufügen bevor Sie sie ans Labor senden.

## Technische Daten der simpliOS Software

Dateiausgabeformat	STL, PLY or OBJ
Kompatibilität mit CAD-/CAM-Systemen	Offene Architektur • Mit den meisten dentalen CAD-Systemen kompatibel
Unterstützte Aufgaben	Anwendung für Case-Management, Scans, Validierung und Freigabe für das Labor
Cloudbasierte Dateifreigabe	Ermöglicht die Übertragung von Zahnrestaurationsfällen von der Zahnarztpraxis ans zahntechnische Labor und an die Fertigung
Indikationen	Die Scanner-Software ist so konfiguriert, dass sie die Erstellung von Restaurationen wie z. B. anatomische Kronen, Abformpfosten, Inlays, Onlays, provisorischen Kronen, anatomische, reduzierte und provisorische Brücken, Veneers, diagnostischen Wax-Ups, Aufbisschienen und Implantate unterstützt.
Interface	Touchscreenfunktionalität

# Scan und Patient immer im Blick

**Immer die Hände frei** Sie behalten mit der simplIOS®-Smartbrille den Scanvorgang und Ihren Patienten immer im Auge und können sich auf den Scanvorgang konzentrieren ohne Ihren Blick ständig auf einen Monitor abwenden zu müssen.



## Die Vorteile

- Immer den Fall und den Patienten im Blick
- permanente Kontrolle über den Scanvorgang und die Fallaufnahme
- universell für alle Kopfgrößen einsetzbar
- Freigabe des Scans kann mittels Darstellung über die Brille erfolgen
- Übertragung des Scanvorganges in Echtzeit
- für Brillenträger geeignet
- bei unterschiedlichsten Lichtverhältnissen nutzbar bei bester Bildqualität

**Fall- und Patientensuche** Konzentrieren Sie sich auf Patienten und Vorgehensweisen, während Ihre Hände frei bleiben und Sie bequem arbeiten können. Die simplIOS®-Smartbrille lässt sich nahezu ohne Latenz als primäres oder sekundäres Display verwenden. Sie stellt den Scanvorgang dar und spiegelt die Inhalte des Scanbildschirmes der Software in Echtzeit.



**Steuerung** Die Bedienung der wesentlichen Funktionen wie z.B. Helligkeit, Kontrast, als auch die Steuerung der Maus wird über ein intuitiv bedienbares Schnittstellenmodul an der Brille geregelt.



**Für alle Kopfgrößen geeignet** Das auf Komfort ausgelegte, robuste Design und die Funktionen der Brille ermöglichen, dass sie von verschiedenen Mitarbeitern getragen werden kann. Sie lässt sich für die längere Nutzung bequem anpassen, unabhängig von Kopfform und -größe und davon, ob der Benutzer ein Brillenträger ist.



**Steuerung** Der klappbare Aufsatz erleichtert den Wechsel bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen und sorgt dafür, dass die Inhalte auch in Umgebungen mit sehr hellem Licht gut gesehen werden können.

# Profitieren Sie von simplIOS®-Lösungen für eine effiziente digitale Abformung

Die simplIOS®-Lösungen vereinfachen Ihnen den täglichen Arbeitsablauf in der Zahnarztpraxis. Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten garantieren Ihnen sichere Abläufe und eine einfache Anwendung.



## Eine langlebige, präzise und nachhaltige Lösung

Die simplIOS®-Lösung besteht aus aufeinander abgestimmten und zuverlässigen Komponenten. Robuste PC-Hardware, die leicht erlern- und bedienbare Software, der Intraoral-Scanner und die anwendungsunterstützende Smart-Brille sind ein Garant für einen effizienten Abformungs- und Beauftragungsprozess für Ihre Praxis. Durch Softwareupdates und unseren permanenten Support erhalten Sie eine Lösung, die Sie ständig auf dem Stand der Technik hält und Sie profitieren von den permanenten Optimierungen.



## Bestes Preis-Leistungsverhältnis

simplIOS® ist eine digitale intraorale Scanlösung, die zu ihrem Preis viele Vorteile bietet. Das kompakte und ergonomische Design ermöglicht dem Bediener ein schnelleres und bequemerer Arbeiten. Die drehbare Spitze sorgt für maximale Manövrierbarkeit und die schlanke und leichte Bauweise erhöht den Patientenkomfort. Das System kalibriert sich selbst, und Sie können es gleich nach dem Auspacken intuitiv und mit den biokompatiblen Spitzen anwenden.



## Das Softwarepaket – ausgelegt auf effektive Zusammenarbeit

Jeder simplIOS®-Scanner wird zusammen mit der passenden Software ausgeliefert. Eine Software für die Auftragsverwaltung, zum Scannen und für die Übertragung von Daten ans Labor. Die Software bietet eine Touchscreen-Oberfläche und verfügt über benutzerfreundliche Funktionen, die für die Zusammenarbeit von Praxen und Laboren entwickelt wurden. Sie ermöglicht Ihnen die Freigabe von Dateien über das cloudbasierte Modul.

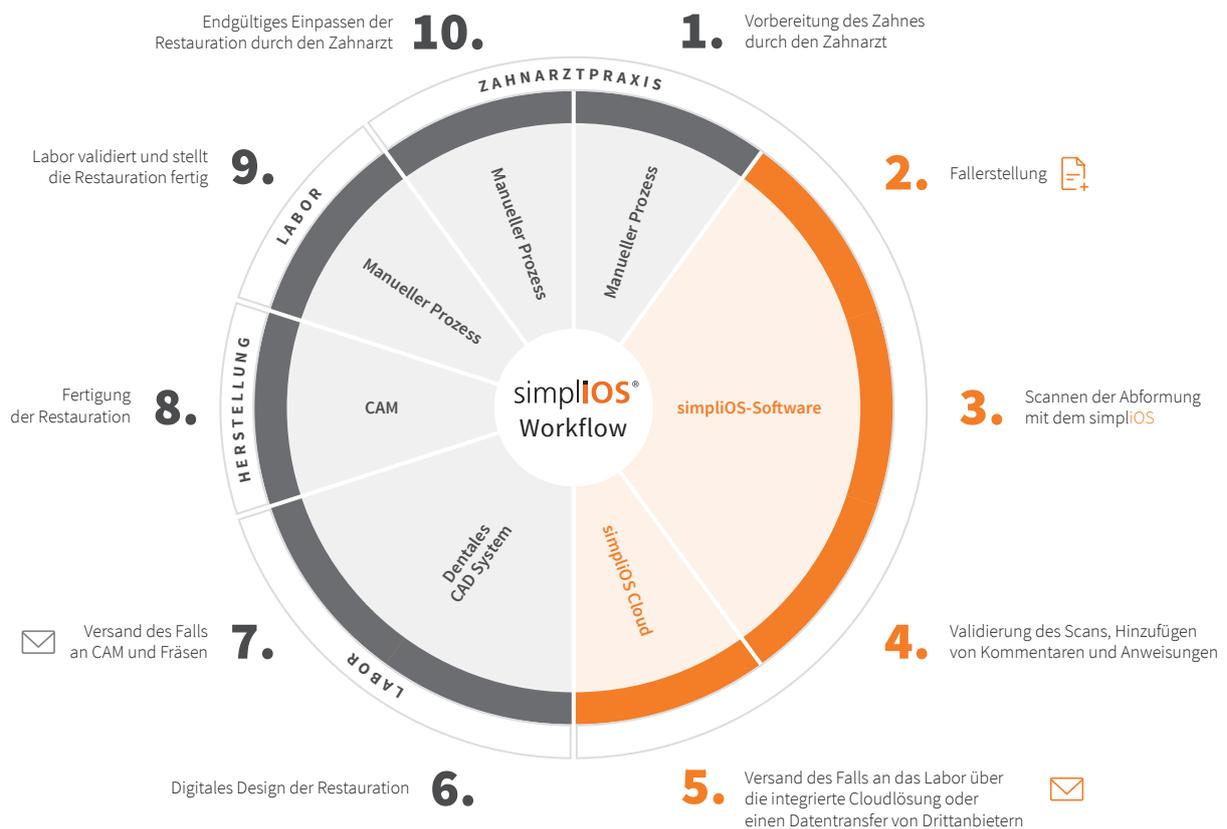


## Die Zubehörkomponenten

Mit simplIOS®-Lösungen können Sie sich ganz auf Ihre Patienten und Ihre Arbeit konzentrieren. Mit unserer Smart-Brille haben Sie sowohl die Software mit dem Scanprozess als auch Ihren Patienten voll im Blick während Ihre Hände frei bleiben und Sie bequem arbeiten können. Der mobile simplIOS®-Wagen lässt Sie Ihr Arbeitsgerät innerhalb Ihrer Praxis bequem und sicher bewegen. Sowohl der Hochleistungsrechner, der Scanner und die Brille sind so immer für den Einsatz bereit und sicher aufbewahrt.

# Der digitale simplIOS®-Workflow

Das vollkommen offene, digitale Abformsystem, ist leicht in Ihren Praxisalltag integrierbar und lässt sich mit jeder offenen Softwareanwendung von Drittanbietern in Ihrem digitalen System verbinden. Die simplIOS®-Lösung unterstützt den gesamten Workflow von der Fallerstellung über den Scan, der Vorbereitung, Validierung und Falleinreichung bis hin zur Fertigung und finalen Einpassung.



## Fallerstellung

Erfassen und erstellen Sie den Auftrag in nur wenigen Schritten



## Scan

Schnelles und intuitives Scannen durch den behandelnden Arzt oder durch Assistentenkräfte



## Fall-Übermittlung

Mit simplIOS®-übertragen Sie schnell, sicher und einfach die digitalen Abformungen an Ihr bevorzugtes Labor.



## Labor und CAD-Integration

Die simplIOS®-Software ist ein offenes System, das mit den meisten dentalen CAD-Systemen kompatibel ist.

## Einfaches Preismodell

Mit einer einmaligen Zahlung der simplIOS®-Lösung und einer jährlichen Softwarewartungs- und Supportgebühr ab dem 2. Jahr, müssen Sie keine zusätzlichen Kosten für Scans oder Lizenzgebühren tragen.

## Immer auf dem neuesten Stand

Ihr simplIOS®-Scanner wird automatisch mit zukünftigen Softwareupdates aktualisiert. Eigenschaften wie Scangeschwindigkeit, Scangenauigkeit, Farbwiedergabe und Benutzerfreundlichkeit werden so kontinuierlich auf dem neuesten Stand der Technik gehalten.

# Der Denseo-Produktkompass

Denseo entwickelt moderne, praxisnahe und intelligente Speziallösungen, um Zahntechnikern und Zahnärzten in Deutschland, Europa und darüber hinaus das Leben leichter zu machen. Unsere Produkte und Dienstleistungen sollen dabei helfen, ihre Aufgaben qualitativ hochwertiger, effizienter, präziser, einfacher und kostengünstiger zu meistern. Dafür hat Denseo das Ohr immer nah am Kunden und seinen Bedürfnissen.



**Innovative Dental Solutions**

Denseo GmbH      Telefon 06021 45106-0  
Stengerstraße 9      Telefax 06021 45106-29  
63741 Aschaffenburg      E-Mail info@denseo.de

Besuchen Sie uns auf unserer  
Internetseite: [www.denseo.de](http://www.denseo.de)

