

7SERIES

Der völlig neue 7Series enthält die bewährte und zuverlässige technologische Grundlage seines Vorgängers, aber bietet darüber hinaus deutliche ergonomische und funktionale Fortschritte, die wichtige Verbesserungen in der Produktivität und Effizienz ermöglichen. Der 7Series wurde für Zuverlässigkeit und die Produktionsanforderungen von Laboren mit hohem Durchsatz entwickelt. Er ist mit Blue Laser Illumination ausgestattet und bemerkenswert vielseitig, schnell und präzise. Ein leistungsstarker integrierter Computer mit Solid State-Laufwerk ermöglicht die mühelose Arbeit mit allen DWOS®-Anwendungen.



FUNKTIONEN UND EIGENSCHAFTEN

- **Hohe Scangenaugigkeit:** Das Blue Laser Illumination-System der neuesten Generation in Kombination mit unseren bewährten hochpräzisen mechanischen und optischen Komponenten sorgt für gleichbleibende, wiederholbare und sehr genaue Scans.
- **Design eines breiten Spektrums an Restaurationen:** Von einfachen Kappchen bis zu komplexen Vollkiefer-Implantatversorgungen.
- **Umfassende Anatomie-Bibliothek:** Geliefert mit einer großen Bandbreite an voreingestellten Zahnanatomien und der Option, individuelle Bibliotheken und Zahnersatz-Material-Typen zu erstellen.
- **Automatischer Scan-Modus:** Scannen und Designen von bis zu 30 Elementen in 15 Minuten, ohne Bedieneingriff.
- **Flexible Designfunktionalitäten** dank modularer Softwarekonfiguration
- **Flexible und intuitive Bearbeitungswerkzeuge**

Scanvolumen	140 mm x 140 mm x 140 mm
Optische Technologie	Klasse 1 Laser-System 2 Hochgeschwindigkeitsmesskameras 1 Farbkamera
Anzahl Achsen	5 (3 Rotation, 2 Translation)
Computer/Betriebssystem	Core i7, 8 GB RAM 2 GB RAM Grafikkarte Windows 7, 64 Bit, 500 GB SSD
Genauigkeit ¹	15 Mikrometer
Ausgabeformat	STL sowie unterstützte Partnerformate
Scanbare Materialien	Gips, Wax-up- und Abdruckmaterialien
Elektrische Daten	100-240 V AC / 50-60 Hz / 230 W
Zertifikate	CE, OHSA, Kanada (SCC)
Monitoranschlüsse	DVI, HDMI & VGA

	Verpackt	Unverpackt
Maße (B x T x H)	55 cm x 61 cm x 80 cm	38 cm x 49 cm x 48 cm
Gewicht	30 kg ²	20 kg

	Enthalten	Optional	
Softwareanwendungen	Kronen & Brücken	●	
	Implantatgetragene Restaurationen	●	
	Teilerüste	●	
	Totalprothesen		●
	Modellerstellung	●	
	Aufbisschienen		●
	Kieferorthopädische Archivierung		●
Zubehör ³	Rapid Prototyping		●
	Geführte Chirurgie		●
	Modellhalter	●	
	Abdruckhalter	●	
	Multi-Die-Halter (30 Steckplätze)	●	
	Kalibrierplatte	●	
SAM® Artikulator	●		
Achsenfinder-Halter		●	

1 Basierend auf den Prüfstandards von Dental Wings.

2 Zu bestätigen.

3 Nur funktionelles Zubehör. Monitor, Tastatur und Maus sind nicht enthalten (außer bei bestimmten Händlern).



ALLE BROSCHÜREN AUCH
ONLINE VERFÜGBAR
www.straumann.de/mediathek

WIR SIND FÜR SIE DA

TEL.: 0761/4501 336

FAX: 0800/4501 400

E-Mail: order.de@straumann.com

eShop: www.straumann.de/eshop

International Headquarters

Institut Straumann AG
Peter Merian-Weg 12
CH-4002 Basel, Switzerland
Phone +41 (0)61 965 11 11
Fax +41 (0)61 965 11 01
www.straumann.com

National Distributor

Straumann GmbH
Jechtinger Straße 9
79111 Freiburg
Tel.: 0761/4501 0
Fax: 0761/4501 149
www.straumann.de

Datenschutzhinweis: Wenn Sie der Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten für Werbe- oder Marktforschungszwecke widersprechen oder eine entsprechend erteilte Einwilligung widerrufen wollen, genügt eine kurze Nachricht per E-Mail an datenschutz.de@straumann.com oder per Post an Straumann GmbH, Abteilung Datenschutz, Jechtinger Str. 9, 79111 Freiburg.

© Institut Straumann AG, 2015. Alle Rechte vorbehalten.

Straumann® und/oder andere hier erwähnte Marken und Logos von Straumann® sind Marken oder eingetragene Marken der Straumann Holding AG und/oder ihrer verbundenen Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.