

## One-Shot-3D-Gesichtsscanner

Reelle Wurzeldata für eine präzisere kieferorthopädische Behandlung.

RAYFace, einer der marktführenden Gesichtsscanner, erfasst das natürliche Lächeln des Patienten ohne Puder, Spray oder Hin- und Herbewegen des Mundes. Ähnlich der Geschwindigkeit eines Smartphones gelangen mit dem One-Shot-3D-Gesichtsscanner schnelle, präzise und lebendige Aufnahmen des Patienten. Diese werden in hochwertige 3D-Daten übertragen. Ein anschaulicher „dentaler Avatar“ bzw. virtueller Patient entsteht.

Dabei arbeitet RAYFace als offenes System, das beliebige IOS- oder DVT-Daten importiert und automatisch zusammenführt. Das gelingt mit nur zwei Mausklicks und ohne irgendwelche Punkte zu setzen. Auch der eigene Intraoral-

scanner oder das eigene DVT-Gerät lassen sich dank KI leicht integrieren. Genau dieses automatische Datenmatch aus IOS und DVT erlaubt die Gestaltung patientengerechter Zähne und eine sehr genaue bildhafte Beratung und Planung. Mit nur einem Klick werden Orientierungspunkte, Ebenen und Linien sichtbar. Besonders wichtig für die voraussagbare und erfolgreiche KFO ist die Integration echter Wurzeldata aus dem DVT für eine kontrollierte und erfolgreiche Behandlung.

Nutzbar ist RAYFace mit 3D-Imaging Softwares wie z.B. exocad, Dolphin und Invivo™ 6. Ebenso bietet der ONE-Shot-3D-Gesichtsscanner STL-, PLY- und OBJ-Formate und erleichtert die Zusam-

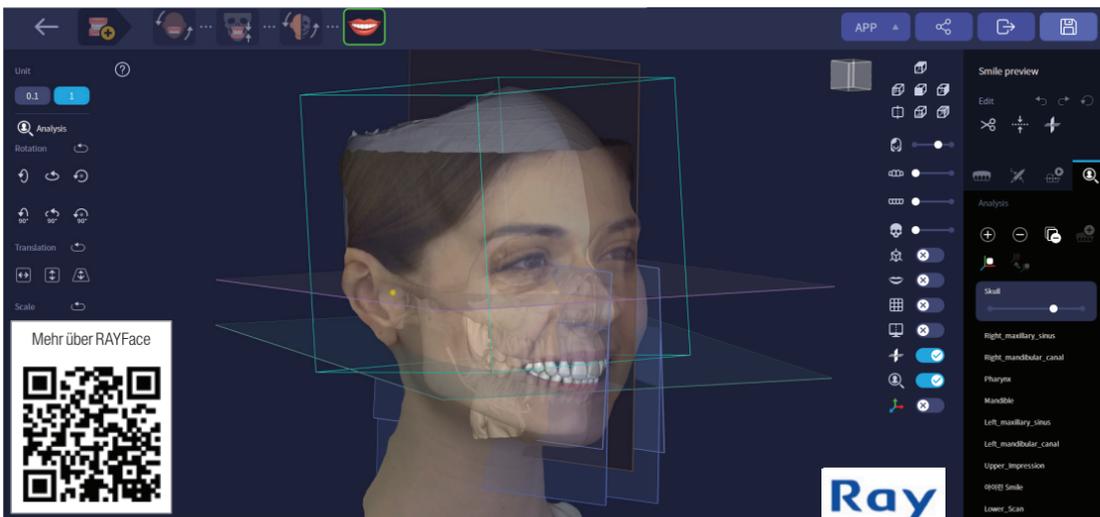
menarbeit mit dem Zahntechniker. Damit schafft RAYFace die ideale Verbindung zwischen Patient, Praxis und Labor und eröffnet eine neue Welt der digitalen Zahnheilkunde.



### kontakt

#### Ray Europe GmbH

Otto-Volger-Straße 9 b  
65843 Sulzbach (Taunus)  
Tel.: +49 6196 7656-102  
Mobil: +49 176 46542441  
sales@rayeurope.com  
www.rayeurope.com



## SmartSlide™ C active

OrthoDepot präsentiert neues wirtschaftliches SL-Bracketsystem.

Das selbstligierende Bracketsystem SmartSlide™ C active ist das neueste Produkt im umfangreichen Sortiment von OrthoDepot und stellt die Keramikvariante des beliebten SmartSlide™ active Brackets dar.

SmartSlide™ C active Brackets bestehen aus einer fast transparenten polykristallinen Biokeramik und verfügen über einen interaktiven Clipmechanismus, der zu Therapiebeginn maximale Gleitmöglichkeiten des runden Bogens im Slot ermöglicht. Mit steigenden Bogendimensionen sorgt der Clip dann für eine aktive Kontrolle und

Übertragung der Systemwerte auf den Zahn. Der Bogenwechsel ist dabei durch die leicht zu öffnende, sichere Clipmechanik komfortabel umsetzbar.

SmartSlide™ C active Brackets verfügen über ein niedriges Profil für eine verbesserte Biomechanik und einen gesteigerten Patientenkomfort sowie über eine geringe Größe. Mit ihrem unauffälligen Erscheinungsbild kommen sie dem Wunsch vieler Patienten nach einer kaum sichtbaren Behandlungsapparatur entgegen. Durch den Einsatz hochmoderner Produktionsanlagen ist eine gleichbleibend

hohe Qualität garantiert, und dies zu einem sensationellen Preis ab nur 2,99 Euro pro Stück. Neben der ästhetischen Keramikvariante sind die Brackets auch in einer äußerst günstigen Standard-Metallvariante erhältlich. SmartSlide™ active Brackets bieten somit ein enormes Einsparpotenzial für die Praxis oder gar die Umstellung der Praxis auf eine extrem effiziente, ausschließlich selbstligierende Behandlung – und dies zum Preis konventioneller Brackets. Die SmartSlide™ C active und SmartSlide™ active sind ab sofort unter [www.orthodepot.de](http://www.orthodepot.de) bestellbar.

### kontakt

#### OrthoDepot GmbH

Bahnhofstraße 11  
90402 Nürnberg  
Tel.: +49 911 274288-0  
Fax: +49 911 274288-60  
info@orthodepot.com  
www.orthodepot.de



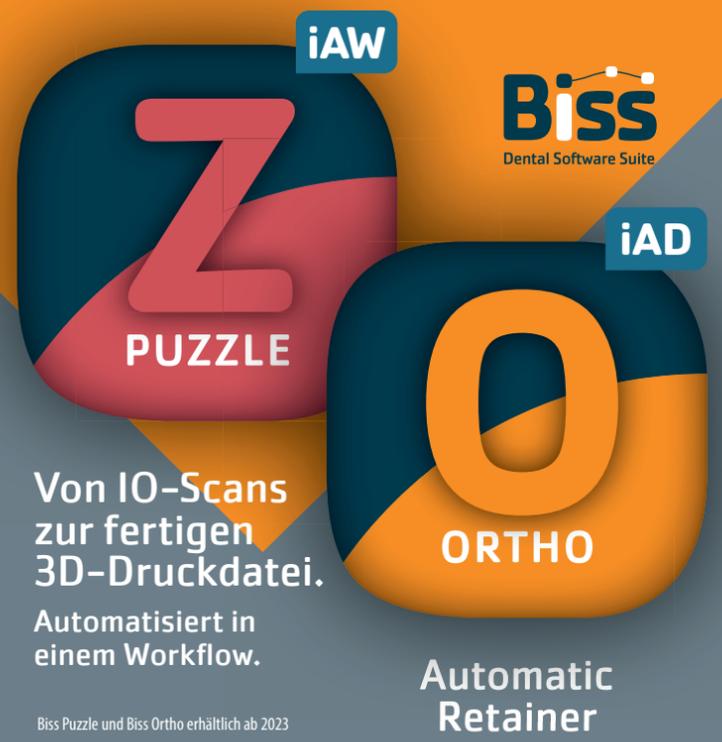
(Foto: © OrthoDepot GmbH)

# orthoLIZE

## DIGITALE KIEFERORTHOPÄDIE

Digital gestützte Fertigung

# Modell und Retainer: Vollständig automatisch.



Von IO-Scans zur fertigen 3D-Druckdatei.

Automatisiert in einem Workflow.

Biss Puzzle und Biss Ortho erhältlich ab 2023

Automatic Retainer

ALLE INFOS: [ortholize.de/biss](http://ortholize.de/biss)

**iAW** Integrated Auto-Assistance Workflow

**iAD** Integrated Auto-Design

Wir unterstützen und begleiten Sie dabei, das Abformen in Ihrer Praxis zu digitalisieren und manuelle Abläufe zu automatisieren.

KFO-Apparaturen:  
**Konfiguration, Bestellung, Freigabe – Ein Workflow.**



orthoLIZE ist Ihr Partner für kieferorthopädische Konstruktionen und Fertigungen. Ebenso unterstützen wir Sie mit Beratung und Trainings sowie dem Vertrieb, Installation und Service für KFO Hard- und -Software.

[www.ortholize.de](http://www.ortholize.de)