

OnyxCeph^{3TM} CA[®] SMART 3D 2.0

Die kieferorthopädische Software für Praxis & Labor

Die unabhängige Softwarelösung für digitale Alignerplanung und virtuelle Bracketplatzierung mit zahlreichen Schnittstellen zur Praxissoftware. Über die im Programm hinterlegte CA[®] CLEAR ALIGNER Behandlungsphilosophie erfolgt eine automatische Umstellungskontrolle bei der Set-Up Erstellung. Die Kontrolle über den Therapieverlauf und die Wertschöpfung entlang aller Behandlungsschritte bleiben in den Händen des Anwenders. Dabei können 2D-Bilddaten (z.B. Röntgenbilder) in die Behandlung mit einbezogen werden. Erhältlich mit Lizenz für bis zu 20 Arbeitsplätze im Netzwerk und zusätzlicher autarker Einzelplatzlizenz.

Funktionsübersicht:

// Scanprozess

- Import von Scandaten
- Starten des Scanprozesses
- Schnittstelle zu bestimmten 3D-Scannern

// Set-Up Planung / Datenbearbeitung

- Überlagerung von 3D-Datensätzen
- Korrekturmöglichkeit bei bereits erstellten Set-Ups
- Kombinieren von 2D- und 3D-Bilddatensätzen
- Sockeln von Modellen
- Beschriften von Modellen
- Bearbeitung, Analyse und Auswertung von 2D-Datensätzen
- Bearbeitung, Analyse und Auswertung von 3D-Datensätzen
- Virtuelle Segmentierung der Zähne
- Set-Ups unter Kontrolle der hinterlegten CA[®] Philosophie
- Modul V.T.O. 3D: Erstellung von Behandlungsplänen
- Modul Aligner 3D: Schrittplanung

// Export

- Export von nicht veränderten STL-Daten
- Export von selbst erstellten Set-Ups (STL, OBJ, ZPR, PLY, OFF, DXF)
- Direkter Datenexport zur Asiga Composer Software
- Serienexport aller Aligner-Steps

// Präsentation

- Generierung von 3D-Reports
- Generierung von Slides, Präsentationen und Web-Views
- Container Xchange Funktion

// Digitale Bracketplatzierung

- Virtuelle Bracketplatzierung
- 3D-Auswertungen
- Korrekturmöglichkeit bei bereits erstellter Bracketplatzierung
- Modul Kylix 3D: Übertragung von Bracketpositionen

// Verwaltung

- Schnittstelle zur Verwaltungssoftware, z.B. Computer konkret
- Archivierung von Modelldaten

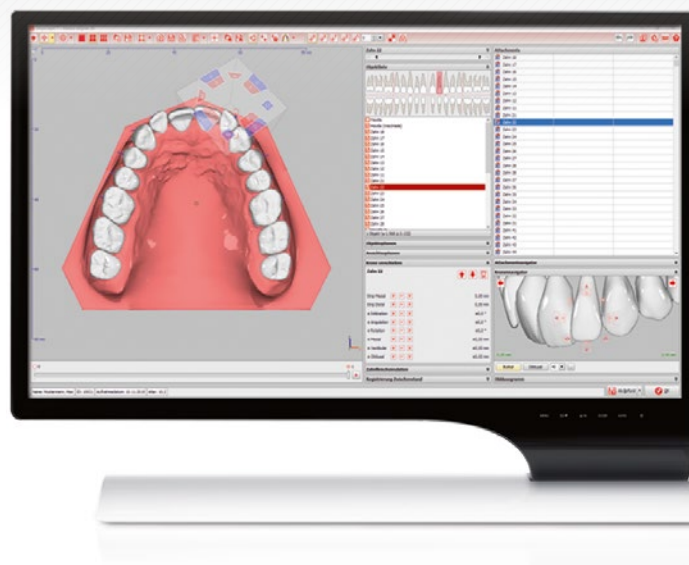
OnyxCeph^{3™} CA[®] SMART 3D 2.0

Die kieferorthopädische Software für Praxis & Labor

OnyxCeph^{3™} CA[®] SMART 3D 2.0

Die bewährte OnyxCeph^{3™} CA[®] SMART 3D bleibt auch in ihrer Weiterentwicklung auf die Bedürfnisse von Laborinhabern für die präzise Planung, Umstellung und Kontrolle digitaler Aligner- und Multibandlösungen ausgerichtet. Neben der Bearbeitung von 2D- und 3D-Datensätzen, virtueller Segmentierung der Zähne, Erstellung von Präsentationen, digitaler Bracketplatzierung und Export von Druckdaten kommen mit den Modulen V.T.O. 3D und Kyxil 3D umfassende Funktionen hinzu, auch ein Serienexport aller Aligner-Steps und die Übertragung von Bracketpositionen sind ab Version 2.0 möglich.

Für Anwender von OnyxCeph^{3™} sind die Einzelmodule Aligner 3D, Bonding Trays 3D und Bite Splint 3D separat erhältlich.



Systemanforderungen:

Netzwerk-Server und Arbeitsplatz mit Intel[®] 7+ (oder äquivalent), 8 GB RAM, 32 | 64 Bit System, 500 GB HD-Speicher, Betriebssystem Windows[™] 10 oder höher, Windows[™] Server OS, 1000 Mbps Ethernet, Grafikkarte 1 GB Nvidia GeForce Midrange oder äquivalent.

// OnyxCeph^{3™} CA[®] SMART 3D 2.0	6514 .1	UVP 5.980,00 €
Lizenz für bis zu 20 Arbeitsplätze im Netzwerk inkl. Modul Aligner 3D		
Update- und Supportgebühr**		549,00 € / Jahr
// Modul Aligner 3D*	6514.002	UVP 600,00 €
Das Modul für die Alignerbehandlung, zum Beispiel nach der CA [®] Philosophie, für Nutzer der OnyxCeph ^{3™} . Ermöglicht einen Serienexport aller Behandlungsschritte.		
// Modul Bonding Trays 3D*	6514.003	UVP 1.200,00 €
Das Modul für die Erstellung digitaler Brackettransfermasken für Nutzer der OnyxCeph ^{3™}		
// Modul Bite Splint 3D*	6514.004	UVP 1.200,00 €
Das Modul für die Erstellung von Schienenapparaturen für Ober- und/oder Unterkiefer in Kombination mit 3D Objekten		

*Modul nur in Verbindung mit der OnyxCeph^{3™} CA[®] SMART 3D 2.0 - Software bestellbar.

**Neben dem technischen Support unterstützen wir Sie auch bei der fachbezogenen Anwendung.

Der Erwerb der OnyxCeph^{3™} CA[®] SMART 3D 2.0 ist mit einer eintägigen, kostenpflichtigen Softwareschulung verbunden - die Freischaltung der Software findet erst nach der Schulung statt.

Bei Interesse kontaktieren Sie uns bitte per E-Mail: service@scheu-dental.com

CE 0494

