

CEREC SW 5.1.0

UPGRADE BESCHREIBUNG FÜR VORAUSGEGANGENE GENERATION CEREC AC MIT OMNICAM

CEREC SW 5.1 ermöglicht es CEREC AC mit Omnicam Anwendern auf diese neue und leistungsfähigere Softwaregeneration aufzurüsten.

Neuigkeiten und Änderungen der CEREC SW 5.1.0 (verglichen zu CEREC SW 4.6.1):

- Neues Look & Feel: klar und ansprechend
- Verbesserte Scangenaugigkeiten mit Omnicam (siehe auch Studie: Ender et al. Genauigkeit von Gesamt- und Teilkieferabformungen aktueller intraoraler Scansysteme in vitro, Int J Comput Dent (Erscheinungsdatum: März 2019))
- Automatische Artefaktverwerfung während der Aufnahme: kein weiteres Schneiden mehr notwendig
- Möglichkeit der doppelten Bukkalbissnahme
- Verbesserte Berechnungszeiten
- Verbesserte Darstellung des Modells: HDR Modus nicht mehr notwendig
- Künstliche Intelligenz: Schnelles 5-Clicks-Konzept durch automatisch berechnete Vorschläge für:
 - die Modelachse,
 - den Präparationsrand,
 - die Restauration,
 - die Einschubsachse,
 - die Scanbodyposition.

Algorithmen werden an Hand der Nutzung von künstlicher Intelligenz weiterentwickelt. Diese wird mit realen Fällen trainiert. Algorithmen werden mit jeder Softwareversion verbessert.

- Einfache Bearbeitungsmöglichkeit von Vorschlägen: Verfeinern mit Hilfe der Werkzeuge, Löschen von Vorschlägen, um selbst Präparationsrand / Scanbodyposition zu setzen oder lassen Sie die Vorschläge neu berechnen.
- STL Export inklusive: keine weitere Lizenz notwendig
- SSI Export inklusive: keine weitere Lizenz notwendig
- Sitzposition: Wählen Sie die Anzeigerichtung des Livebildes während des Scans
- Materialabhängige Parameter können nur noch in den lokalen (fallbezogenen) Restaurationsparametern gesetzt werden.

- Implantologischer Workflow – Implantatposition, prothetische Planung, Bohrschablone in einem Workflow
- Fallexport mit oder ohne Bildkataloge: Möglichkeit des schnelleren Exports
- Benachrichtigungston nach Abschluss der Fertigung
- Anstoß eines Firmwareupdates für angeschlossene Speedfire. Neu: Automatische Bereinigung der Jobhistorie; Verbindung zu inLab CAM 19.
- Integration neuer TiBases & neuen Materials:

Hersteller	Material
DS	Ti Base: AstraTech OsseoSpeed TX AT TX 3.0 S; AT TX 3.5/4.0 L; AT TX 4.5/5.0 L (nicht für US/nicht für Japan)
DS	Ti Base: XiVe XiVE 3.0 S; XiVE 3.4 S; XiVE 3.8 S; XiVE 4.5 L; XiVE 5.5 L (nicht für US/nicht für Japan)
SHOFU	BLOCK HC HARD neu für Europa

Bitte beachten Sie länderabhängige Restriktionen zu TiBase und Material.

Beachten Sie dazu das Dokument CEREC-5.1TiBase-Material-Compatibility auf my.cerec.com.

Installationsvoraussetzungen sowie Installationsbeschreibung CEREC SW 5.1

- Um von der neuen Softwaregeneration 5 profitieren zu können, ist eine Hardwareaufrüstung Ihres Systems notwendig. Abhängig von der Hardwaregeneration sind unterschiedliche Leistungsupgrades verfügbar. Welches Leistungsupgrade benötigt wird, kann mit Hilfe des Programms "Upgrade Adviser" ermittelt werden. Der Upgrade Adviser kann von my.cerec.com heruntergeladen werden. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.
- CEREC SW 5.1 kann von my.cerec.com heruntergeladen werden. CEREC SW 5.1 ist eine Vollversion und benötigt keine weiteren vorinstallierten Softwareversionen.
- Zur Installation der CEREC SW 5.1 wird eine CEREC Versionslizenz benötigt: CEREC 5.1.
- Vor Installationsstart entpacken Sie bitte die heruntergeladenen CEREC SW 5.1 Dateien und speichern Sie den CEREC SW 5.1 Ordner auf Ihrer Aufnahmeeinheit. Um die Installation zu starten, öffnen Sie die Setup.exe und folgen dem Installationssetup.