



Auflage: 1. Auflage 2011  
ISBN: 978-3-938947-82-1  
Artikelnr.: 5882  
Erschienen: 10/2011  
Änderungen vorbehalten!

**Quintessenz Verlags-GmbH**  
Ifenpfad 2-4  
12107 Berlin  
Tel.: 030/76180-5  
Fax.: 030/76180-692  
Web: [www.quintessenz.de](http://www.quintessenz.de)  
E-Mail: [buch@quintessenz.de](mailto:buch@quintessenz.de)

## Produkt-Information

**Autor(en):** Köhlbach, Wolfgang

**Titel:** Dental Explorer 3D

**Kurztext:**

[Please click here for an english description.](#)

Eine neue Dimension in der Patientenberatung eröffnet das komplett neu entwickelte Multimediaprogramm Dental Explorer 3D. Alle restaurativen, prothetischen und implantologischen Versorgungsarten sind neben der 2D-Präsentation auch als 3D-Echtzeit Modelle darstellbar, die frei gedreht und skaliert werden können.

Der Dental Explorer 3D setzt einen internationalen innovativen Qualitätsstandard auf der Grundlage des klassischen und mehrfach preisgekrönten Dental Explorers 2.0. Mit einem Mausklick wechseln Sie zwischen den realen 2D-Fotografien und den 3D-Modellen. Über 20.000 Bilddokumente sind in diesem einzigartigen Multimediaprogramm integriert. Hinzu kommen zahlreiche hochwertige 3D-animierte Videoclips zum Schwerpunktthema Implantologie. Sie zeigen eindrucksvoll die verschiedenen Stadien und Alternativen implantologischer Versorgungen, um Ihr Patientengespräch bestmöglich zu unterstützen.

Leistungen die beeindruckend sind:

- individuelle Darstellung der Versorgungsarten im 2D- und 3D-Modus
- alle relevanten prothetischen Versorgungsarten frei wählbar
- alle relevanten implantologischen Versorgungsarten auf Gingiva- oder Knochenniveau
- stufenloser Transparenzmodus für die Darstellung der Versorgungsarten
- individuelle Darstellungsmöglichkeit der Benutzeroberfläche
- maximale 3D-Performance durch die direkte Ansteuerung von 3D-Grafikprozessoren
- neuartige Darstellung im Picture-Flow mit Screenshot-Funktion
- Schnittstelle für die Datenübergabe an die Abrechnungssoftware
- PC und MAC kompatibel unter Berücksichtigung der neuesten Benutzertechnologien

So einfach wie genial mit einer Qualität, die überzeugt. Motiviert und instruiert zur erfolgreichen Unterstützung Ihrer Patientenberatung.

Systemanforderungen:

- Windows: 7 / Vista SP1 / XP SP3
- Mac OS: INTEL-Mac mit Leopard/Snow Leopard/Lion
- Prozessor mit mind. 2 GHz Taktfrequenz
- Hauptspeicher: 2 GB RAM

- Dedizierte 3D Grafikkarte mit mind. 512 MB RAM (Bsp.: Nvidia oder ATI Chips)
- Monitoraufösung mind. 1280 x 1024 Pixeln und 24 Bit Farbtiefe (True Color)
- Soundkarte und Lautsprecher
- Speicherbedarf auf Festplatte: 3 GB
- Nur Serverversion: Server und Clients müssen über ein Netzwerk verbunden sein

"Inspiring patient education..."

Dental Explorer 3D, a completely new visualization tool for patient information, opens up dramatic new dimensions. All the prosthetic and implantological aspects of all types oral rehabilitations can be presented in 2D or now also as real-time 3D models, which can be freely rotated and zoomed.

Dental Explorer 3D sets international standards for quality in innovation based on the classic award-winning Dental Explorer 2.0. Simply switch between real 2D photographs and 3D models at the click of a mouse. This unique multimedia product comes with more than 20,000 integrated images, in addition to new high-quality 3D video animations on important topics in oral implantology. They impressively demonstrate the different stages of and alternatives to implantological restorations to support you in your patient consultations:

- Restoration types individually shown in 2D and 3D mode
- All relevant prosthetic superstructures can be freely selected
- All relevant implantological treatments at the gingiva or bone levels
- Continuous-zoom transparency mode for documenting restoration types
- Customization options for the user interface
- Maximum 3D performance through direct 3D processor control
- Novel forms of graphic representation (picture flow with screenshot functions)
- Interface for outputting data to the accounting software
- PC- and MAC-compatible, employing recent user interface technologies

Ingenious and simple. Dedicated to quality. Motivating and instructive. Successful support for your patient information efforts.

The new gold standard in patient information

System requirements

- Windows: 7 / Vista SP1 / XP SP3
- Mac OS: INTEL-Mac with Leopard/Snow Leopard/Lion
- CPU with 2 GHz clock rate or higher
- 2 GB of RAM
- Dedicated 3D Graphics card with 512 MB of RAM or higher
- Minimum screen resolution of 1280 x 1024 pixels, 24-bit color

depth (True Color)

- Sound adapter and speakers
- DVD drive
- Internet connection for registration
- Required space on hard disc: 3 GB
- Server version only: Client and server must be connected via network

**Fachgebiet(e):** Implantologie, Patientenaufklärung, Prothetik