

**ANWENDERSTATEMENTS** // orangedental bietet seinen Kunden ein umfangreiches digitales Röntgenprodukt-sortiment – und das seit 1998. Im 3D/2D-, CEPH- sowie auch im intraoralen Bereich reicht das Spektrum von High-End-Produkten bis hin zu „best value“-Geräten. Zufriedene Anwender geben Einblicke – heute im Fokus das DVT PaX-i3D<sup>10</sup>Green<sup>2</sup> sowie die opt-on Lupenbrille 3.3.

## „PREMIUM INNOVATIONS“ MADE IN BIBERACH

Kristin Ewald / Biberach an der Riß

**Dr. Jochen Mellinghoff, Ulm**

„Den ‚Traum‘, ein DVT zu besitzen, wollten wir uns 2013 erfüllen und hatten nun die Qual der Wahl: Welches Gerät – welcher Anbieter? Schlussendlich war für uns das moderne strahlenarme PaX-i3D<sup>10</sup>Green<sup>2</sup> am interessantesten. Wichtig war uns dabei die offene Schnittstelle für den Datentransport. Wir hatten von Anfang an die Möglichkeit des schnellen Exports der DICOM-Daten und konnten unser neues DVT vielseitig nutzen. Nun ist das Gerät sechs Jahre im Dienst, immer noch hochaktuell und ohne Störungen. Wir sind sehr froh, bei dieser nicht unerheblichen Investition mit orangedental den richtigen Partner gefunden zu haben.

Seit Anfang des Jahres 2020 haben wir nun auch von byzz auf byzz<sup>next</sup> upgedatet. Der Updatevorgang wurde von orangedental professionell begleitet und mit einer persönlichen Einweisung vor Ort abgeschlossen. Wir sind begeistert.

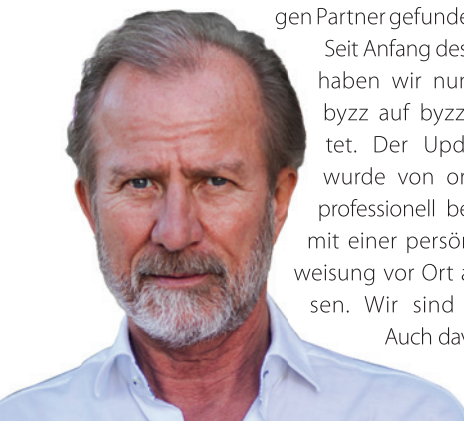
Auch davon, dass die



Anforderungen der Neuauflage der Röntgenverordnung schon eingearbeitet sind. Die neuen Möglichkeiten der verschlüsselten Versendung von Röntgenbildern im geforderten DICOM-Format ist nur ein Beispiel für die sinnvollen neuen Features mit intuitiver Bedienungsfläche. Macht einfach Spaß!“

**DR. JOCHEN MELLINGHOFF**

Praxis für Zahnheilkunde  
Dr. Mellinghoff & Kollegen  
Pfaugasse 14  
89073 Ulm



© Dr. Jochen Mellinghoff

**Abb. 1:** Schnell. Strahlungsarm. Patientenfreundlich: PaX-i3D<sup>10</sup>Green<sup>2</sup>.

Das Produktportfolio von orangedental im Überblick:

**1. 3D/2D-Großröntgen**

orangedental setzt mit VATECH seit 2007 weltweit immer höhere Standards und hat gerade wieder mit dem Green<sup>next</sup> 8/12/16 mit 4,9 Sekunden 3D-Umlauf und im CEPH-Scan mit 1,9 Sekunden Scanzeit den Weltrekord inne. Dies gewährleistet minimale Bewegungsartefakte und perfekte Bildqualität. PaX-i INSIGHT – in 41 Panoramashichten alles sehen.

**2. Freecorder<sup>®</sup>BlueFox/OpTra<sup>®</sup>Dent**

Mit der Software OpTra<sup>®</sup>Dent können patientenindividuelle Bewegungs- und Positionsdaten des Unterkiefers sowie die 3D-Geometrie der Gelenkräume hochpräzise digital erfasst und als XML-Datei exportiert werden.

**3. Intraorales Röntgen**

Im intraoralen Röntgen bietet orangedental das Röntgengerät x-on<sup>®</sup>tube<sup>AIR</sup> von VATECH, den Speicherfolienscanner x-on<sup>®</sup>scan und den EzSensor HD von VATECH (Größen 1; 1,5 und 2).

**4. byzz<sup>next</sup> – Software seit 1998**

Die offene Software mit den meisten Schnittstellen zu Fremdgeräten im Markt ist zentrales Element der Erfolgsstrategie von orangedental. Auf einen Blick kann der Zahnarzt „alles Rele-

vante“ sehen. Die Implantatplanung ist perfekt in die Leistungsprozesse zur Erstellung von Prothetik und Bohrschablonen integriert. Mit der byzz<sup>next</sup> können alle gängigen bildgebenden Systeme über eine Plattform angesteuert und alle Bilddaten patientenspezifisch gespeichert werden, auch mehrpraxenfähig.

**5. Innovative Spezialgeräte für Diagnostik, Therapie und Prophylaxe**

pa-on<sup>®</sup>: Einmalig ist die automatisierte Parosonde pa-on<sup>®</sup>, die nicht nur sehr genau und schmerzarm (mit max. 20g Druck) misst, sondern auch die Messdaten sprechend ausgeben kann, was für die Patienten hochmotivierend ist.

c-on<sup>®</sup>next: Die einzige volldigitale Intraoralkamera mit automatischer Bilddrehung.

**6. Lupenbrillensystem**

opt-on<sup>®</sup>/spot-on<sup>®</sup>next/spot-on<sup>®</sup>cordfree

Die Lupenbrille opt-on<sup>®</sup> überzeugt mit nur 32g. opt-on<sup>®</sup> ist die einzige TTL Lupenbrille, bei der nachträglich durch den patientierten Vario-Clip der Arbeitsabstand verändert werden kann. In Verbindung mit der Beleuchtung spot-on<sup>®</sup>next sowie spot-on<sup>®</sup>cordfree setzt die opt-on<sup>®</sup> weltweit neue Standards in Leichtigkeit, Systemintegration, Komfort, Qualität und Design.

Sigmar Gulde, Neu-Ulm/Ludwigsfeld

„Meine opt-on Lupenbrille 3.3 in Kombination mit dem Lichtsystem spot-on<sup>cordfree</sup> ist superleicht und damit sehr angenehm zu tragen. Am besten gefällt mir, dass ich ohne Kabel völlig frei arbeiten kann und dennoch eine erstklassige Sicht auf alles



Wesentliche habe. Das Preis-Leitungs-Verhältnis ist wirklich angemessen, die Beratung durch das Fachpersonal war erstklassig – ich bin rundum zufrieden und empfehle die Brille inklusive Lichtsystem gerne weiter.“

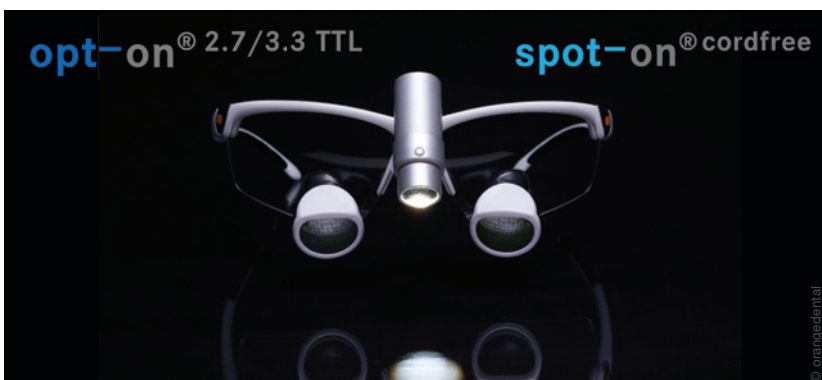


Abb. 2: Leichtgewicht mit nur 32g, Schwergewicht in Sehqualität – opt-on Lupenbrille 3.3 mit dem kabelfreien Lichtsystem spot-on<sup>cordfree</sup>, welches mit nur 18g überzeugt.

**SIGMAR GULDE**

Zahnarztpraxis Sigmar Gulde  
Memminger Straße 175/2  
89231 Neu-Ulm/Ludwigsfeld

**ORANGEDENTAL  
GMBH & CO. KG**

Aspachstraße 11  
88400 Biberach an der Riß  
Tel.: 07351 47499-0  
info@orangedental.de  
www.orangedental.de