

Intraorale Bildgebung

## Mobile Dentalkamera bietet ortsunabhängige Ein-Hand-Bedienung

Mehr Flexibilität und Vielseitigkeit in Behandlung, Dokumentation und Patientenkommunikation – das bietet die neue, mobile Dentalkamera DocQdent™ von Qioptiq, einem Unternehmen der Excelitas Technologies® Gruppe.

DocQdent verzichtet auf den unpraktischen manuellen Fokus. Ein patentiertes Flüssiglinsensystem ermöglicht stattdessen eine zuverlässige, extrem schnelle Autofokussierung. Die Kamera liefert in Kombination mit der mitgelieferten Software hochwertige Bilder in bisher auf dem Dentalmarkt unerreichter Qualität. Dabei verbessert die bis zu 250-fache Vergrößerung bei einem minimalen Objektstand von 2 Millimetern die Möglichkeiten der Patientenkommunikation und -versorgung enorm. Besonderer Anwendungskomfort ergibt sich aus der Mobilität der Intraoralkamera: Die

DocQdent-Kamera muss nicht in den Zahnarztstuhl integriert werden, sondern wird über eine USB 2.0-Schnittstelle mit dem Windows-PC oder -Tablet verbunden. Der ortsunabhängige Einsatz der Dentalkamera erleichtert Hausbesuche und macht in der Praxis nur noch ein Gerät für die intraorale Bildgebung erforderlich. Ein optional lieferbarer Kamerahalter kann beliebig an Stuhleinheiten und Arztelementen angebracht werden. Darüber hinaus ist das moderne, ergonomische Kameragehäuse der DocQdent äußerst robust, servicefreundlich sowie im Patientenberührungsbereich wasserdicht und erlaubt eine einfache Ein-Hand-Bedienung. Hochleistungs-LEDs sorgen für eine energieeffiziente Beleuchtung. Im Lieferumfang enthalten ist die zugehörige Software zur Bild- und Dokumentverwaltung (ab Win7), in die die Patientendaten einfach via VDDS-Schnitt-

stelle aus dem Patientendatenmanagementsystem übernommen werden können.

Dank jahrzehntelanger Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung optischer Lösungen, unter anderem als Lieferant für führende Hersteller der Dentalindustrie, weiß Qioptiq genau, welche Anforderungen optische Geräte im Praxisalltag erfüllen müssen. Daher vereint DocQdent das gesammelte Know-how des Unternehmens mit innovativer Spitzentechnologie.

---

**Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG**  
Tel.: 089 255458-100  
[www.qioptiq.de](http://www.qioptiq.de)

