

Verbesserte Leistung mit Ihrem ZEISS OPMI pico

LED-Beleuchtung. Varioskop®. Integrierte Full HD Videokamera. Drei Neuerungen, die die Leistung des ZEISS OPMI® pico weiter verbessern.

Sie können Ihr ZEISS OPMI pico nach Wahl mit einer beliebigen Kombination dieser Premiuelemente aufrüsten.

LED-Beleuchtung

Visualisierung feiner Strukturen und Details durch gleichmäßig verteiltes, natürliches Licht.



Full HD Videoaufnahmen

Videoaufzeichnungen mit der integrierten Full HD 1080p Videokamera zur Patientenberatung und Dokumentation.

Varioskop

Mit dem variabel einstellbaren Arbeitsabstand (100-mm-Bereich) kann im ganzen Mundraum problemlos vom Schneidezahn bis zum Molar fokussiert werden – ohne Veränderung der entspannten, ergonomischen Arbeitsposition.



Carl Zeiss Meditec AG
Göschwitzer Straße 51–52
07745 Jena
Deutschland
<http://www.meditec.zeiss.de/dental>
www.meditec.zeiss.com/contacts



**Neues für OPMI pico
von ZEISS**
Qualität und Performance
zum Anfassen.

NEU!
HD Recording

DE_30_200_02041 Gedruckt in Deutschland CZ-VIII/2013

OPMI und Varioskop sind eingetragene Marken von ZEISS.
Änderungen in Ausführung und Lieferumfang sowie technische Weiterentwicklungen vorbehalten.
Bei Interesse wenden Sie sich bitte an die nächste ZEISS-Vertretung.



We make it visible.

LED-Beleuchtung Mehr sehen

Mit dieser nahezu wartungsfreien Lichtquelle sehen Sie Details völlig klar.

Natürliche Abbildungsqualität

Die LED-Beleuchtung sorgt mit der homogenen Ausleuchtung und Farbtreue für einen natürlichen Tageslichtcharakter. Dies erleichtert die Visualisierung von feinen Gewebestrukturen.

Wirtschaftlicher Einsatz

Die lange Lebenszeit der LED-Beleuchtung trägt zu einer Senkung der Betriebskosten bei.

Einfache Handhabung

Die Helligkeit der LED-Beleuchtung lässt sich einfach stufenlos einstellen. Ein weiterer Vorteil ist die geringe Wärmeabgabe und angenehm ruhige Atmosphäre durch die leise Belüftung.

Ein Vergleich zwischen den drei Leuchtmitteln:

Halogen



LED



Xenon



Varioskop Mehr Ergonomie

Ist Ihr ZEISS OPMI pico mit dem Varioskop 100 ausgestattet, lässt sich der Arbeitsabstand problemlos einstellen, ohne dass die eingenommene Arbeitsposition geändert werden muss. So kann Verspannungen im Nackenbereich und Rückenschmerzen vorgebeugt werden.

Komfortable Fokussierung

Das Varioskop 100 erlaubt Ihnen, die relevanten Bereiche bequem zu fokussieren, ohne ZEISS OPMI pico zu bewegen. Der Fokus wird einfach und präzise durch den ergonomisch positionierbaren Knopf eingestellt.

Mehr Übersicht

Mit dem großen Sichtfeld lässt sich mühelos der gesamte Mundraum abbilden. So werden Sichtumfang und Orientierung auf der Ebene verbessert.

Mehr Flexibilität

Mit dem Varioskop kann der Arbeitsabstand über einen größeren Bereich hinweg variabel eingestellt werden. So wird der komplette Mundraum in der Tiefe erfasst, ohne dabei das ZEISS OPMI pico bewegen zu müssen.

Großes Sichtfeld



Variabler Arbeitsabstand



Full HD Videokamera Mehr Integration

Die voll integrierte HD-Videokamera dokumentiert bequem in HD-Qualität. Einfach einschalten und die Kamera ist einsatzfähig. Mitarbeiter verfolgen die Behandlung live mit. Die Aufnahmen sind besonders gut für Patientengespräche oder für Präsentationen auf Konferenzen geeignet.

Bildqualität

Die integrierte HD-Videokamera liefert hoch aufgelöste Bilder mit großer Farbtreue, sodass sich auch kleine Details gut erkennen und unterscheiden lassen.

Integrierte HD-Videokameras in drei verschiedenen Versionen

Um den Ansprüchen der jeweiligen Arztpraxis gerecht zu werden, sind drei verschiedene HD-Videosysteme erhältlich:

■ HD-ready 720p

Live-Videoqualität

■ Full HD 1080p

Für höchste Ansprüche an die Live-Videoqualität

■ Live & Streaming (Full HD 1080p) mit Recording Lizenz

- Streamen in das Netzwerk zur Live-Übertragung.
- Smart Recording: Aufzeichnen von vergangenen Behandlungssituationen, die bereits 30 Sekunden zurückliegen.
- Bilder und Videos in gemeinsamen Netzwerken oder auf USB-Medien speichern. Diese können einfach in die Patientenmanagementsoftware übertragen werden.
- Erstellen von Full HD Bildern aus aufgezeichneten Videos oder während der Videoaufnahme.

