



one

EINFACHHEIT IN REICHWEITE

INTRAORALER SENSOR MIT DIREKTER USB-VERBINDUNG

Die 3. Generation

ONE

DER INTRAORALE SENSOR

DIE ERSCHWINGLICH UND EINFACH ZU BEDIENEN IST



Alles in Einem

Design und ergonomischer Sensor mit modernster CMOS-Technologie

HD-Bildqualität

Erleben Sie unvergleichliche Klarheit mit dem neuen One-Sensor der 3. Generation

Erhöhter Komfort

Erleben Sie verbesserten Benutzerkomfort mit unserer innovativen „Always On“-Technologie

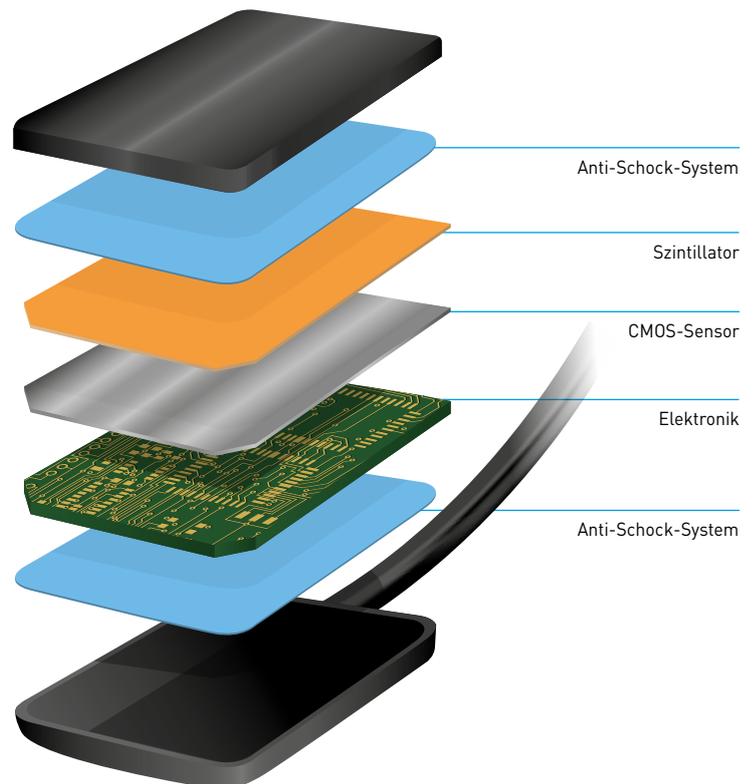
Neue Technologie WDR (Wide Dynamic Range)

Die WDR-Technologie sorgt für gleichbleibend akkurate Aufnahmen, unabhängig vom Belichtungs niveau.



Alles in Einem

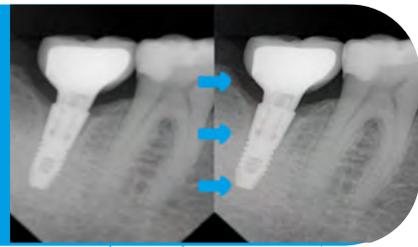
One ist ein intraoraler Sensor, der mit CMOS-Technologie ausgestattet ist. Seine Ergonomie und sein Design wurden so konzipiert, dass sie sich perfekt an Ihre Praxis anpassen. Die abgerundeten Ecken und abgeschrägten Kanten des Geräts bieten Ihnen und Ihrem Patienten eine wirklich einfache Positionierung. Der Komfort im Mund wird durch die geringe Dicke des Sensors und des Kabels optimiert.





HD-Bildqualität

Erleben Sie unvergleichliche Klarheit mit dem neuen One-Sensor der 3. Generation, der 18,5-Mikrometer-HD-Qualität bietet.



«Immer einsatzbereit»-Technologie

Ein Sensor ist sofort einsatzbereit, wodurch die Aufwärmzeit entfällt und ein nahtloser Arbeitsablauf gewährleistet ist. Mit „Always On“ können Sie intraorale Bilder ohne Unterbrechung aufnehmen.



Neue Technologie Wide Dynamic Range

Die WDR-Technologie verbessert die Bildschärfe erheblich und sorgt für gleichbleibend akkurate Aufnahmen, unabhängig vom Belichtungsniveau. WDR passt sich an, um jedes Mal eine optimale Bildqualität zu liefern.



DIE KONZENTRATION DER TECHNOLOGIE MACHT DIE INTRAORALE BILDGEBUNG NOCH EINFACHER



Endodontie



Prothetische und
Implantatchirurgie



Parodontologie



Kariesdiagnose

TECHNISCHE FEATURES

	Größe 1	Größe 2
Sensor	CMOS	
Szintillator	CsI	
Äußere Abmessungen des Sensors (Länge x Breite x Dicke)	38 x 27,4 x 5 mm	43 x 31,6 x 5 mm
Empfindliche Oberfläche	22 x 30 mm (660 mm ²)	26 x 35 mm (910 mm ²)
Pixel Größe	18,5 x 18,5 µm	
Verbindung	Direktes USB: High-Speed USB 2.0 and USB 3.0	
Operationssystem	Windows 10/11	



Schließlich ist das Gerät vollständig wasserdicht. Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Desinfektionsmethoden

DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

EIN VOLLSTÄNDIGES SORTIMENT, DAS IHREM BEDARF ENTSPRICHT

FERNRÖNTGengeräte

2D/3D-GERÄTE



HF-INTRAORAL-GENERATOR



SCANNER FÜR INTRAORALE PLATTEN



EXPORT IN 3D-DRUCKER



FACE SCAN IMPORT .PLY



ABDRUCKNAHME IMPORT .STL



BOHRSCHABLONE



USB-ANSCHLUSS FÜR INTRAORALKAMERA



USB-DIREKTSENSOREN

