

CS 3500

Intraoraler Scanner



Mobiles, intraorales Scannen in Echtfarben ohne Pulver

Der CS 3500 vereint Patientenkomfort mit klinischer Flexibilität und ermöglicht dem behandelnden Arzt die schnelle Aufnahme digitaler Abdrücke. Der CS 3500 ist einfach zu bedienen und fügt sich nahtlos in den Arbeitsablauf jeder Praxis ein.

Funktionen und Vorteile

- Herausragende Präzision für detaillierte 3D-Aufnahmen in Farbe
- Ein innovatives Farbindikationssystem ermöglicht es dem behandelnden Arzt, während der Bildaufnahme in den Mund des Patienten zu schauen, nicht auf den Monitor.
- Keine Puderung der Zahnoberfläche erforderlich. Dies ermöglicht schnellere Scanvorgänge und einen wesentlich höheren Patientenkomfort.
- Keine externe Heizvorrichtung erforderlich, um ein Beschlagen des Spiegels während der Bildaufnahme zu vermeiden.
- Mit einem dünnen Scannerkopf und verschiedenen Aufsätzen für einen hohen Patientenkomfort.



Produkt	Kat. Nr.	UVP
CS 3500	6563977	€ 24.999

Technische Daten

Sensor	1/2" CMOS
Effektive Pixel	1,3 Megapixel
Auflösung	Standbild: 1024 x 768 Pixel Video: 640 x 480 Pixel
Genauigkeit	35 Mikrometer
Beleuchtung	Gelbe LED, blaue LED, grüne LED, UV-LED
Sichtfeld	16 x 12 mm
Tiefenschärfe	-1 bis +15 mm
Anschluss	USB 2.0
Geräteabmessungen	245 (L) x 37 (B) x 62 (H) mm
Kabellänge	2,5 m
Gewicht	295 g

Empfohlene Systemanforderungen an den PC (siehe Seite 35)