

CS 1500



## Kommunikation leicht gemacht

Die CS 1500 Intraorale Kamera ist das ideale Kommunikationsgerät für jeden Zahnarzt. Bei jeder Aufnahme mit der CS 1500 Kamera erhalten Sie genaue, lebensechte Bilder, die Ihnen alle Details liefern, um Ihre Patienten informieren und exakte Diagnosen stellen zu können. Ihre Patienten können nun sehen, was Sie sehen und so intelligentere Entscheidungen treffen und Behandlungsvorschläge verstehen.

### Branchenführende Auflösungs- und Fokusbereiche

Mit einer der höchsten in der Branche angebotenen Auflösungen für Standbilder bietet die CS 1500 Kamera alle Funktionen, die Sie zur Aufnahme scharfer, klarer Farbbilder benötigen. Und dank des zur Verfügung stehenden großen Fokusbereichs (1 mm bis unendlich) können Ärzte sogar kleinste Details klar erkennen, sodass Diagnosestellung und Behandlungsplanung so einfach und genau wie nie verlaufen.

### Bildaufnahme ohne Mühe

Mit einem einfachen Tastendruck kann mit der CS 1500 Kamera jeder Ihrer Mitarbeiter schnell und einfach klare, detailgenaue Bilder aufnehmen. Die einzigartige Flüssiglinsen-Technologie, kombiniert mit einem echtem

Autofokus, funktioniert wie das menschliche Auge und stellt so bei jeder Aufnahme sicher, dass klare, detailgenaue Bilder entstehen. Dabei sorgt das intuitive Beleuchtungssystem mit acht LEDs für eine automatische Anpassung an die jeweiligen Lichtverhältnisse – ohne zusätzliche manuelle Einstellungen.

### Kabellos arbeiten – ohne Probleme

Erhältlich als kabelgebundene und kabellose Konfiguration, hat die kabellose Version der CS 1500 Kamera den Vorteil, dass Sie sich frei bewegen können. Durch den Einsatz bewährter Wi-Fi-Technologie profitieren Sie von einer schnelleren Übertragung, mehr Stabilität und weniger Rauschen als bei kabellosen Analoggeräten. Das Ergebnis ist ein Maximum an Mobilität und Zuverlässigkeit.

# Flexibles Konzept, universell einsetzbar

Die CS 1500 Kamera ist ein vielseitiges Werkzeug für jede Zahnarztpraxis. Mit nur einer Kamera können Sie Einzelbilder oder ganze Videosequenzen aufnehmen, intra- und extraorale Untersuchungen durchführen und diese Bilder dann umgehend auf einem Computer- oder Videobildschirm anzeigen. Die USB-Anschlüsse versetzen Sie in die Lage, mit der Docking-Station zwischen verschiedenen Behandlungsräumen zu wechseln – so können Sie die Kamera jederzeit und überall einsetzen.

## Einfache Integration

Mit der beigefügten Carestream Dental-Bildbearbeitungssoftware können Sie Ihre Bilder und Videos problemlos verändern, speichern und verwalten. Sie brauchen nur auf den Auslöser zu drücken und schon nimmt die Kamera ein Bild auf und speichert dies automatisch auf Ihrem Computer oder auf einer SD-Karte. Die Bilder können dann in Patientendateien integriert werden, ausgedruckt oder auch von mehreren Benutzern gemeinsam verwendet werden.

## Zuverlässiger Service und Support

Unsere autorisierten Handelspartner bieten Ihnen die Unterstützung, die Sie benötigen, um die CS 1500 Kamera optimal zu nutzen. Sie helfen Ihnen bei der Integration der Kamera in Ihrer Praxis und beantworten alle Fragen vor, während und nach dem Kauf.



## Technische Daten

Sensor	Micron 1/2.5" CMOS 2592 (H) x 1944 (V)
Videoauflösung	640 (H) x 480 (V)
Bildauflösung	1024 (H) x 768 (V)
Fokusbereich	1 mm bis unendlich
Sichtwinkel	90°
Sichtfeld	80°
Fokus	Autofokus
Lichtquelle	LED-Array mit 8 weißen LEDs
Videoausgabe	USB 2.0; TV-NTSC; TV-PAL; VGA; S-Video
Wireless-Technologie	WiFi - Übertragungsbereich 10 m
Verbindung	Schnelle USB 2.0-Schnittstelle
Konfiguration mit mehreren Docking-Stationen:	Zugriff auf bis zu zwei Gruppen mit max. zehn Docking-Stationen

Wireless-Technologie: Wi-Fi (nur bei kabelloser Version verfügbar)

Sie möchten mehr erfahren?

Wenden Sie sich an Ihren autorisierten Händler oder besuchen Sie [www.carestreamdental.com](http://www.carestreamdental.com), um einen Termin für eine Produktvorführung zu vereinbaren.

## Funktionen und Merkmale der CS 1500:

- Echte Autofokus-Technologie mit Flüssiglins
- Auflösung und Fokusbereich der Spitzenklasse
- Zuverlässige Wi-Fi-Technologie
- Automatisch einstellbare weiße LED-Beleuchtung für gleichmäßige und helle Ausleuchtung
- Einfache Bedienung mit nur einer Taste

Möchten Sie monatlich unseren Newsletter erhalten?

Anmeldung an: [dentalnews@carestream.com](mailto:dentalnews@carestream.com)