

TELECAM C3 – Die Kamerakontrolleinheit für starre, flexible und Single-Use-Endoskopie








Die TELECAM C3 ist eine FULL-HD-Kamera-Kontrolleinheit. Durch den Anschluss einer Vielzahl unterschiedlicher starrer, flexibler und Single-Use-Endoskope von KARL STORZ kann sie in nahezu allen Fachgebieten eingesetzt werden. Sowohl im niedergelassenen Bereich als auch im operativen Umfeld findet die TELECAM C3 ihre Anwendung.

- FULL-HD-Kamera-Kontrolleinheit
- Kompatibel zu starren, flexiblen und Single-Use-Endoskopen
- Patientendaten-Speicherung über internen Speicher / externes Speichermedium
- Verbesserte Menüführung durch neu entwickelte Navigationsoberfläche

TELECAM C3 – Die Kamerakontrolleinheit für starre, flexible und Single-Use-Endoskopie

Systemkombination

Bei der Bildkette tragen verschiedene Komponenten zum Bildeindruck bei. Deshalb ist es wichtig, die Glieder dieser Kette einander anzupassen. Bei den folgenden Systemkombinationen handelt es sich um eine Empfehlung für eine ideal aufeinander abgestimmte Bildkette.

Kamera-Kontrolleinheit TELECAM C3 (Set Konfigurationen TC100EN, TC100IT, TC100ES, TC100DE, TC100FR, TC100PT, TC100RU, TC100SE, TC100US)	
	Bei der TELECAM C3 (TC100) handelt es sich um eine Kamera-Kontrolleinheit mit 2 Kameraeingängen (X-LINE und C-LINE). Sie ist für den Betrieb mit flexiblen Videoendoskopen und Ein-Chip-Kameraköpfen (X-LINE) sowie Single-Use-Endoskopen (C-LINE) geeignet.
Kamerakopf, Videoendoskop, Single-Use-Endoskope	
	Für die Nutzung der Kamera empfehlen wir den HX-Kamerakopf (TH110/TH111) oder die neuen HD-Videoendoskope. Außerdem können auch die KARL STORZ Single-Use-Endoskope direkt an die TELECAM C3 angeschlossen werden. Eine detaillierte Auflistung des kompatiblen Zubehörs finden Sie in der Gebrauchsanweisung.
Licht	
	Folgende Auflistung dient zur beispielhaften Zuordnung der KARL STORZ Lichtquellen: Überwiegend große Kavitäten: POWER LED 300 (TL300) Überwiegend kleine bis mittelgroße Kavitäten: POWER LED 175 (20161420-1) Abhängig vom Optik-Durchmesser empfehlen wir ein Lichtkabel aus unserem Portfolio.
Dokumentationseinheit	
	Neben den Speichermöglichkeiten der TELECAM C3 bietet die Kombination aus TELECAM C3 (TC100) und AIDA® C (WD360) eine ideal aufeinander abgestimmte Bild- und Dokumentationskette.
Monitor	
	Um ein bestmögliches Bild zu generieren, sollte das FULL-HD-Signal der Kamera-Kontrolleinheit auf dem 27" großen FULL-HD-Monitor (TM220) oder dem 21,5" großen KARL STORZ Touchscreen-Monitor (WM100), jedoch in Kombination mit der TC100 ohne Touchscreen-Funktionalität, dargestellt werden.

Es wird empfohlen, vor der Verwendung die Eignung der Produkte für den geplanten Eingriff zu überprüfen. Bitte beachten, dass die in diesem Medium aufgeführten Produkte möglicherweise aufgrund unterschiedlicher Zulassungsvoraussetzungen noch nicht in jedem Land verfügbar sind.