

Mobile Video-Cystoskopie von KARL STORZ



C-VIEW

Machen Sie die digitale Bildtechnologie
zu Ihrem Begleiter

C-VIEW®



Digitale Komplettlösung Mobile Video-Cystoskopie von KARL STORZ

Mit dem C-VIEW® Video-Cystoskop ermöglicht KARL STORZ den besonders wirtschaftlichen Einstieg in die digitale Bildtechnologie und erweitert die Diagnosemöglichkeiten des Urologen: Zusammen mit dem transportablen C-MAC® Monitor eignet sich das platzsparende Komplettsystem mit integrierter LED-Beleuchtung hervorragend für die mobile Patientenbehandlung – dank der autonomen Stromversorgung und der Dokumentationsfunktion für Bilder und Videoaufnahmen der Untersuchung.

- Im niedergelassenen Bereich: zum Einsatz in der Arztpraxis, bei Hausbesuchen oder in der Funktion als Belegarzt
- Im klinischen Bereich: für ambulante Untersuchungen, auch dezentral (z. B. auf der Intensivstation), oder abteilungsübergreifend in konsiliarischer Funktion

- **Digitales Komplettsystem mit CMOS-Chiptechnologie und integrierter LED-Beleuchtung**
Keine separate Lichtquelle und Kamera erforderlich
- **Tragbarer C-MAC® Monitor mit USB- und HDMI-Anschluss, SD-Speicherkarte und wiederaufladbaren Li-Ionen-Batterien**
Für die mobile Cystoskopie mit Dokumentation von Untersuchungsbildern und Videos
- **Anschluss an einen optionalen, externen Monitor**
Zur besseren Behandlungsübersicht
- **Erweiterte Konfigurationsmöglichkeiten**
Anbindung an einen PC oder Laptop mittels C-HUB® II Plattform zur Dokumentation und Datenverwaltung

Das C-VIEW® Video-Cystoskop

Blickrichtung	0°
Öffnungswinkel	120°
Nutzlänge	37 cm
Schaftgröße	16 Charr.
Arbeitskanal	6,5 Charr.
Abwinkelung	210°/140°
Sterilisation	EtO-Gas, Sterrad® System

NEU

Tragbares Video- und Dokumentationssystem Der neue C-MAC® Monitor



- Tragbares und platzsparendes Design mit 7" Weitwinkel-Bildschirm
- Integrierte SD-Speicherkarte für die Dokumentation von Videosequenzen und Bildern während der Untersuchung
- Zusätzlicher USB-Anschluss für erweiterte Datenverwaltung
- HDMI-Ausgang zum Anschluss eines externen Monitors für noch bessere Übersicht
- Wiederaufladbare Li-Ionen-Batterien für den mobilen Einsatz, unabhängig vom Stromnetz



- HDMI- und USB-Anschluss
- Einfache Datensicherung von SD auf USB

C-HUB® II – Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten

Die C-HUB® II Plattform bildet eine tragbare Videobasis, die sowohl mit dem C-VIEW® Video-Cystoskop kompatibel ist als auch mit starren Optiken und Cysto-Urethro-Fiberskopen zum Einsatz kommt.

Mittels C-HUB® II kann das endoskopische Bild auf einen externen Monitor, Laptop oder PC übertragen und digital gespeichert werden: für maximale Flexibilität und Mobilität bei Einsätzen innerhalb der Klinik, Ambulanz und Praxis.

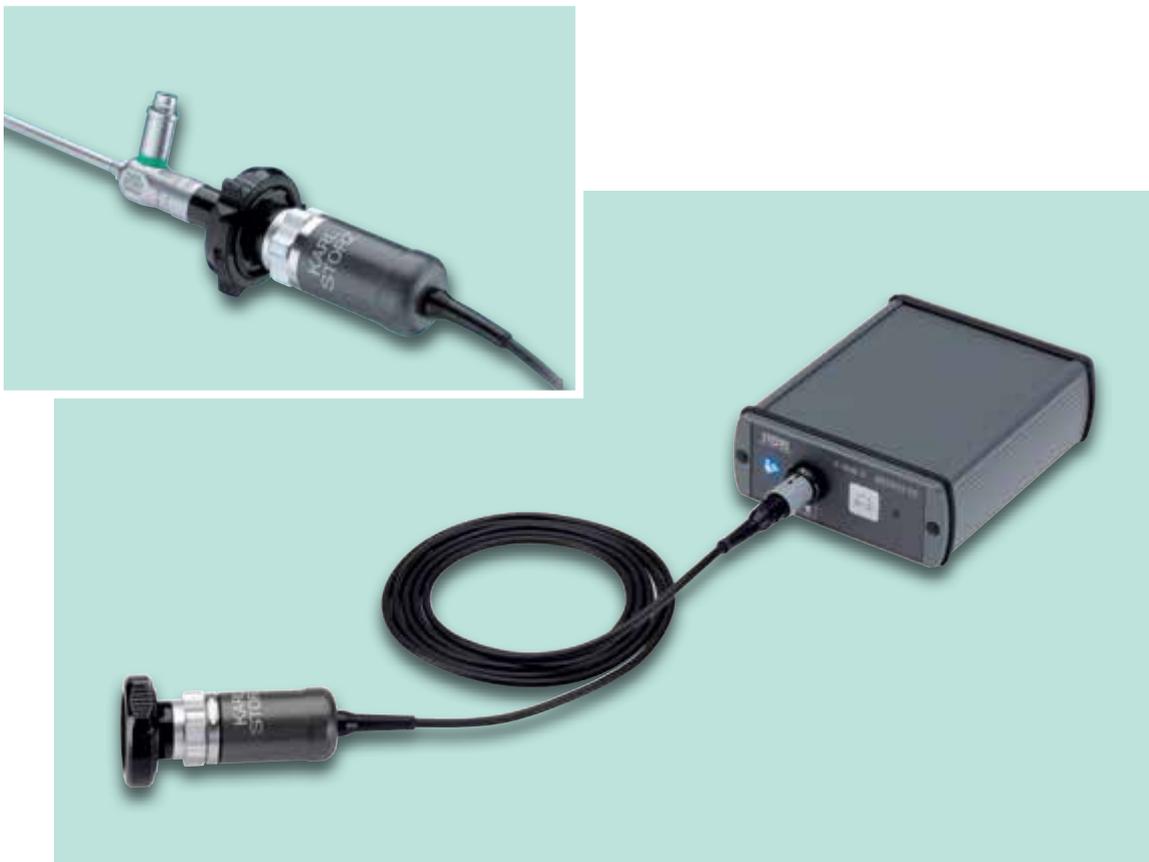
- Zur Anbindung des C-VIEW® Video-Cystoskops an einen externen Monitor, Laptop oder PC für eine verbesserte Dokumentation und erweitertes Datenmanagement
- Der C-CAM® Kamerakopf ermöglicht die kosteneffektive Integration aller starren und flexiblen Standard-Cystoskope in eine digitale Videokette



C-CAM® – Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten

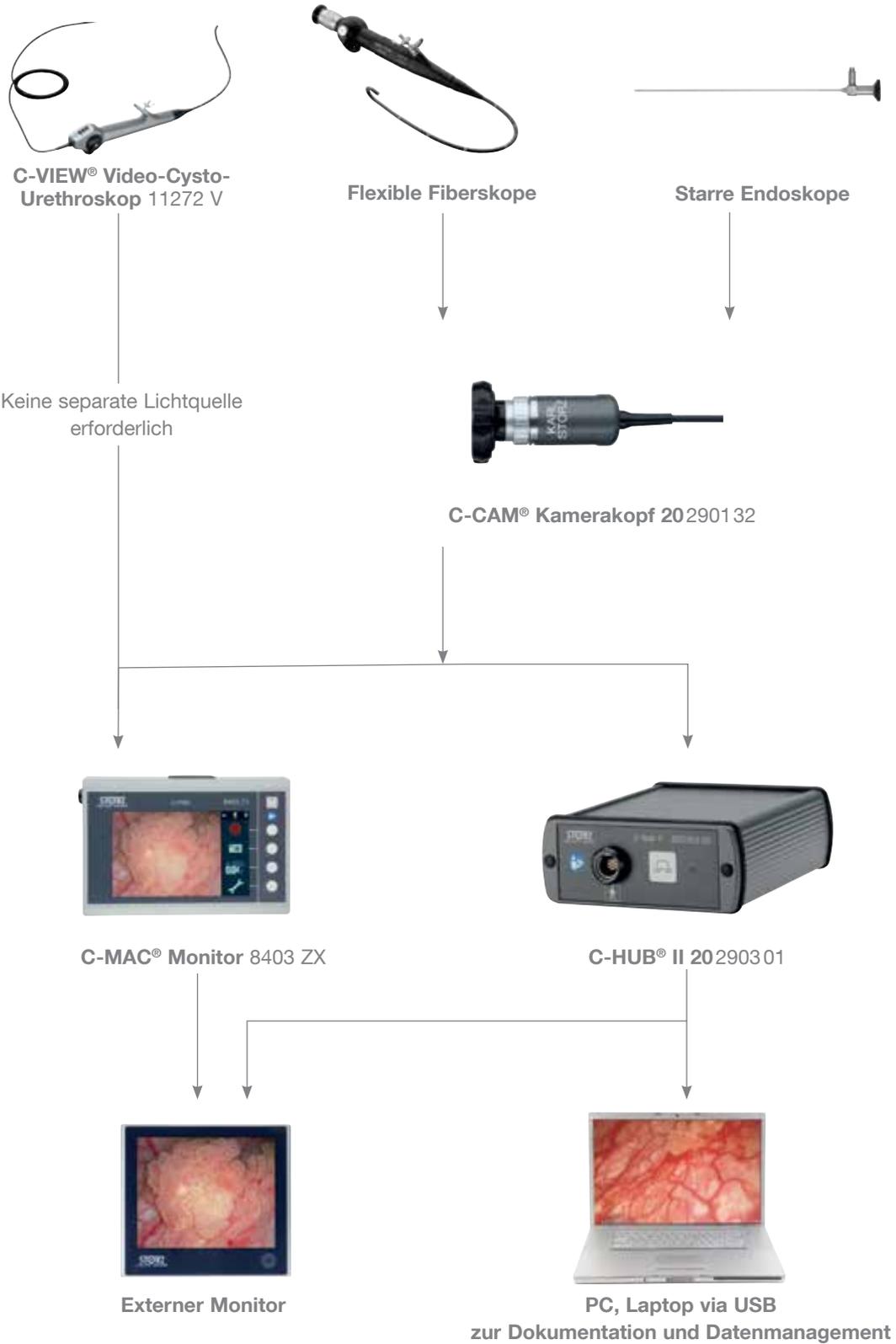
Der C-CAM® Kamerakopf ermöglicht die Einbindung von starren Optiken oder Cysto-Urethro-Fiberskopen in eine vollständige Videokette. Für mobile Einsätze mit Dokumentation in Klinik, Ambulanz oder Praxis kann der Kamerakopf auch direkt an den tragbaren C-MAC® Monitor angeschlossen werden.

- Bewährter KARL STORZ Fassmechanismus zum einfachen Anschluss aller starren und flexiblen Standard-Endoskope
- Geringes Gewicht und einfache Handhabung für den schnellen Einsatz
- Vollwertige VGA-Auflösung mit 640 x 480 Pixel
- Zur Anbindung an einen externen Monitor, Laptop oder PC mittels C-HUB® II Plattform
- Sterilisierbar mit EtO-Gas, Steris V-PRO 1 und V-PRO 1 Plus



Mobile Cystoskopie von KARL STORZ

Kompatibilitäten auf einen Blick



C-VIEW® Video-Cystoskop mit C-MAC® Monitor

C-VIEW®



11272 VK **CMOS-Video-Cysto-Urethroskop KIT**, steuerbar,
Arbeitskanal innen Ø 6,5 Charr., Blickrichtung 0°,
Öffnungswinkel 120°, Schaftgröße 16 Charr., Nutzlänge 37 cm

Folgendes Zubehör ist im Lieferumfang enthalten:

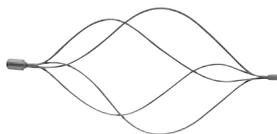
- 27677 FV **Koffer**
- 11272 V **CMOS-Video-Cysto-Urethroskop**
- 27023 FE **Fasszange**
- 27023 ZE **Zange zur Probeexcision**
- 11025 XE **Druckausgleichskappe**
- 13242 XL **Dichtheitsprüfer**
- 27651 B **Reinigungsbürste**
- 27014 Y **LUER-Adapter**



Optionales Zubehör



- 39405 AS **Kunststoff-Container für flexible Endoskope**, geeignet für die Gas- und Wasserstoffperoxid- (Sterrad®-) Sterilisation sowie Lagerung, zur Verwendung mit einem flexiblen Endoskop, Außenmaße (B x T x H): 550 x 260 x 90 mm



- 27023 VK **Steinfänger**, 5 Charr., Länge 60 cm, zur Verwendung durch den seitlichen Spülkanal



- 27723 T **Koagulationselektrode**, unipolar, 4 Charr., Länge 73 cm



- 27550 N **Dichtung**, für Arbeitskanal, Packung zu 10 Stück, zum Einmalgebrauch empfohlen



- 27001 RA **Reinigungsadapter**



- 8401 YZ **Schutzkappe**, für das C-VIEW® Video-Cystoskop, zum Schutz der Steckerkontakte während der Wiederaufbereitung, Kappe ist wiederverwendbar

C-MAC® Monitor



8403 ZX

C-MAC® Monitor für CMOS-Endoskope, Bildschirmgröße 7" mit 1280 x 800 Pixel Auflösung, zwei Kameraeingänge, ein USB- und ein HDMI-Anschluss, optimierte Bedienbarkeit, Video- und Bilddokumentation in Realtime direkt auf die SD-Karte, Abspielen von gespeicherten Videosequenzen und Einzelbildern, Datenübertragung von SD-Karte auf USB-Stick möglich, spritzwassergeschützt nach IP54, zur Wischdesinfektion geeignet, Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff, intelligentes Power Management mit wiederaufladbaren Li-Ionen-Batterien, Befestigungsmöglichkeit VESA 75, Netzanschlussadapter für EU, UK, USA und Australien, Betriebsspannung 110 – 240 VAC, 50/60 Hz, zur Verwendung mit CMOS-Videoendoskopen einschließlich:

Schutzkappe

VESA 75 Quick-Klip

Netzteil

Kameratechnik



202901 32 C-CAM® Kamerakopf, 8-Pin, Ein-Chip-CMOS-Kamerakopf, Auflösung 640 x 480, Brennweite $f = 20$ mm, kompatibel mit C-HUB® II 20290301 und 20290320 sowie C-MAC® 8402 ZX und 8403 ZX



202903 01 C-HUB® II Kamera-Kontrolleinheit, zum Betrieb mit C-CAM® Kamerakopf 20290132, Elektronik-Modul 8402 X oder kompatiblen KARL STORZ CMOS-Videoendoskopen, Schnittstellen: USB 2.0, SVideoAusgang (NTSC), HDMI-Ausgang, Netzanschlussbuchse einschließlich:

Netzteil C-HUB® II

S-Video (Y/C)-Verbindungskabel

USB-Verbindungskabel

KARL STORZ Video-Editor

Lichtquellen



- 20161201 **Kaltlicht-Fontäne LED NOVA 150,**
Betriebsspannung 100 – 240 VAC, 50/60 Hz
einschließlich:
Netz Kabel



- 11301 D1 **Batterielichtquelle LED für Endoskope,**
mit Feinschraubgewinde, aktivierbarer Boost-
Modus zur kurzzeitigen Erhöhung der Helligkeit,
Brenndauer > 120 min, Gewicht ca. 78 g,
wasserdicht und vollständig einlegbar zur
Reinigung und Desinfektion
- 11301 D2 **Batterielichtquelle LED,** mit Klickverbindung,
Helligkeit 150.000 Lux, Brenndauer bei 100%
Helligkeit 120 min, Gewicht ca. 150 g, wasserdicht
und vollständig einlegbar zur Reinigung und
Desinfektion, mit 2 Foto-Batterien 121306 P,
zur Verwendung mit KARL STORZ Endoskopen

Es wird empfohlen, vor der Verwendung die Eignung der Produkte für den geplanten Eingriff zu überprüfen.



KARL STORZ GmbH & Co. KG
Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, Germany
Postfach 230, 78503 Tuttlingen, Germany
Telefon: +49 (0)7461 708-0
Telefax: +49 (0)7461 708-105
E-Mail: info@karlstorz.com

www.karlstorz.com

