



[OLYMPUS CF-Q160L VIDEOENDOSKOP EVIS EXERA III --](#)

SKU: BW092021

Das **Olympus CF-Q160L Videoendoskop EVIS EXERA III** bietet hochauflösende Bildgebung und präzise Diagnostik dank modernster Optik und verbesserter Lichttechnik. Es ist speziell für flexible Koloskopien entwickelt und ermöglicht eine effiziente und sichere Untersuchung des Dickdarms.



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus CF-Q160L Videoendoskop EVIS EXERA III** ist ein hochmodernes diagnostisches Instrument, das speziell für die Koloskopie entwickelt wurde. Es bietet eine herausragende Bildqualität und ergonomisches Design, um eine präzise und effiziente Untersuchung des Dickdarms zu ermöglichen.

Hauptmerkmale:

- **Hochauflösende Bildgebung:** Die integrierte hochauflösende Optik kombiniert mit der EVIS EXERA III Bildverarbeitungstechnologie gewährleistet eine brillante Darstellung der Schleimhautstrukturen. Dies unterstützt die Erkennung von Läsionen, Polypen und anderen pathologischen Veränderungen.
- **Flexible Sondenlänge:** Mit einer Länge von 1680 mm eignet sich das CF-Q160L besonders für Untersuchungen des gesamten Kolons, inklusive schwer zugänglicher Bereiche.
- **Biessamkeit und Manövrierbarkeit:** Die verbesserte Steuerung ermöglicht eine präzise Navigation durch das Darmrohr, reduziert Patientenbeschwerden und erleichtert dem Untersucher die Handhabung.
- **Wasserspül- und Absaugfunktion:** Die integrierten Kanäle erlauben eine effiziente Reinigung der Linse während der Untersuchung, was die Bildqualität konstant hoch hält und die Untersuchungssicherheit erhöht.
- **Optimierte Lichtquelle:** Die fortschrittliche LED-Beleuchtung sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Untersuchungsfeldes und unterstützt die genaue Diagnostik.



- **Kompatibilität:** Das Endoskop ist vollständig kompatibel mit den EVIS EXERA III Systemen von Olympus, was eine nahtlose Integration in bestehende Endoskopieeinheiten ermöglicht.

Technische Spezifikationen im Überblick:

- Arbeitskanal-Durchmesser: 3,7 mm
- Instrumentenkanallänge: 1680 mm
- Winkelsteuerung: 210° nach oben, 90° nach unten, 160° nach rechts und links
- Optische Auflösung: Hochauflösende Chip-Technologie
- Spülanschluss: Integriert

Das **Olympus CF-Q160L** Videoendoskop bietet somit eine ideale Kombination aus Bildqualität, Handhabungskomfort und Vielseitigkeit, um gastroenterologische Untersuchungen auf höchstem Niveau durchzuführen. Es unterstützt Mediziner dabei, präzise Diagnosen zu stellen und eine sichere Patientenversorgung zu gewährleisten.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

