



## [OLYMPUS EVIS EXERA II GIF-H180](#) [GASTROSKOP - VIDEOGASTROSKOP](#)

**SKU:** JN052025-NV

Das **Olympus EVIS EXERA II GIF-H180** ist ein hochauflösendes Videogastroskop, das präzise Diagnostik und effiziente therapeutische Eingriffe im oberen Gastrointestinaltrakt ermöglicht. Dank seiner fortschrittlichen Optik und ergonomischen Bauweise gewährleistet es optimale Bildqualität und exzellente Handhabung für endoskopische Untersuchungen.



---

**Categories:** [Endoskopie und Zubehör](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus EVIS EXERA II GIF-H180 Gastroskop** ist ein hochmodernes Videogastroskop, das speziell für die diagnostische und therapeutische Endoskopie des oberen Gastrointestinaltrakts entwickelt wurde. Es bietet ausgezeichnete Bildqualität und vielseitige Funktionen, die Ärzten eine präzise Beurteilung und Behandlung ermöglichen.

### Produktmerkmale und Vorteile:

- **Hochauflösende Bildgebung:** Das GIF-H180 verfügt über eine fortschrittliche CCD-Technologie, die brillante, detailreiche Bilder liefert und somit die Sichtbarkeit von Schleimhautstrukturen und pathologischen Veränderungen verbessert.
- **Erweiterte optische Leistung:** Mit einem weiten Sichtfeld von 140° ermöglicht das Gastroskop eine umfassende Betrachtung des oberen Gastrointestinaltrakts, einschließlich Speiseröhre, Magen und Duodenum.
- **Flexible Manövrierbarkeit:** Das Endoskop bietet eine exzellente Biegsamkeit mit einem hohen Grad an Steuerbarkeit, was präzise Untersuchungen auch in schwierigen anatomischen Bereichen erleichtert.
- **Therapeutische Kompatibilität:** Der Arbeitskanal mit einem Innendurchmesser von 2,8 mm erlaubt den



Einsatz verschiedenster endoskopischer Instrumente für Biopsien, Polypektomien oder andere interventionelle Verfahren.

- **Verbesserte Lichtquelle:** Die integrierte LED-Lichtquelle sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Untersuchungsfeldes und trägt zur Reduktion von Bildrauschen bei.
- **Ergonomisches Design:** Das handliche und gut ausbalancierte Design unterstützt eine ermüdungsfreie Handhabung während längerer Untersuchungen.
- **Kompatibilität:** Das Gastroskop ist kompatibel mit dem Olympus EVIS EXERA II System, was eine einfache Integration in bestehende Endoskopieeinheiten ermöglicht.

#### **Anwendungsgebiete:**

- Diagnostik von Erkrankungen des oberen Gastrointestinaltrakts
- Endoskopische Biopsien und therapeutische Eingriffe
- Erkennung und Behandlung von Schleimhautläsionen, Ulzera, Tumoren und Entzündungen
- Überwachung von chronischen Erkrankungen wie Barrett-Ösophagus oder Magenentzündungen

Das **Olympus EVIS EXERA II GIF-H180** Gastroskop ist somit ein unverzichtbares Werkzeug für Gastroenterologen, die höchste Ansprüche an Bildqualität, Handhabung und Vielseitigkeit in der Endoskopie stellen. Es unterstützt eine präzise Diagnostik und effiziente Therapie und trägt so maßgeblich zur Verbesserung der Patientenversorgung bei.

#### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

