



[OLYMPUS OTV-S7PRO + VISERA PRO CLV-S40PRO](#)

SKU: BU082025



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus OTV-S7Pro** in Kombination mit dem **Visera Pro CLV-S40Pro** stellt ein hochmodernes Endoskopiesystem dar, das speziell für anspruchsvolle medizinische Anwendungen entwickelt wurde. Dieses System bietet eine herausragende Bildqualität, intuitive Bedienbarkeit und vielseitige Anschlussmöglichkeiten, um Chirurgen und medizinischem Personal eine optimale Unterstützung während endoskopischer Eingriffe zu gewährleisten.

Olympus OTV-S7Pro – Videoverarbeitungsgerät:

- **Hochauflösende Bildverarbeitung:** Das OTV-S7Pro verarbeitet Bilddaten in 4K-UHD-Qualität und ermöglicht so eine exzellente Darstellung feinsten Gewebestrukturen.
- **Fortschrittliche Bildverbesserungstechnologien:** Funktionen wie Narrow Band Imaging (NBI) verbessern die Sichtbarkeit von Gefäßen und Gewebe, was die Diagnostik und Therapie präziser macht.
- **Flexible Schnittstellen:** Das Gerät unterstützt verschiedene digitale und analoge Videoausgänge, was die Integration in bestehende OP-Infrastrukturen erleichtert.
- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Intuitive Menüs und konfigurierbare Einstellungen ermöglichen eine einfache Anpassung an unterschiedliche Untersuchungsanforderungen.

Visera Pro CLV-S40Pro – Lichtquelle:

- **Hochleistungs-Lichtquelle:** Die LED-basierte Lichtquelle liefert eine brillante und homogene Ausleuchtung, die für eine klare Sicht während endoskopischer Verfahren sorgt.
- **Langlebigkeit und Effizienz:** Durch den Einsatz modernster LED-Technologie wird eine lange Lebensdauer bei gleichzeitig reduziertem Energieverbrauch gewährleistet.
- **Präzise Lichtsteuerung:** Die Lichtintensität lässt sich flexibel an die jeweiligen Untersuchungsbedingungen anpassen, um optimale Sichtverhältnisse zu schaffen.



- **Kompatibilität:** Entwickelt zur nahtlosen Integration mit dem OTV-S7Pro und weiteren Olympus-Endoskopsystemen.

Zusammenfassung und Vorteile:

- Exzellente **4K-Bildqualität** für präzise Diagnostik und Therapie.
- Verbesserte **Gewebedarstellung** dank NBI-Technologie und weiteren Bildverbesserungsfunktionen.
- Effiziente und langlebige **LED-Lichtquelle** mit individuell einstellbarer Beleuchtungsstärke.
- Ergonomisches Design und einfache Bedienung ermöglichen eine reibungslose Integration in den klinischen Alltag.
- Flexibilität durch vielseitige Anschlussmöglichkeiten und Kompatibilität mit anderen Olympus-Geräten.

Das Olympus OTV-S7Pro in Kombination mit der Visera Pro CLV-S40Pro Lichtquelle ist somit eine ideale Lösung für moderne endoskopische Anwendungen in den Bereichen Gastroenterologie, Chirurgie, Urologie und weiteren medizinischen Fachgebieten. Es unterstützt medizinisches Personal dabei, präzise Diagnosen zu stellen und minimal-invasive Eingriffe sicher und effizient durchzuführen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

