



[ARTHREX AR-5970 1 CCD CAMERA SYSTEM](#) [ARTHROSCOPY PROCESSOR](#)

SKU: BT102024

~~799,00 €~~ **585,00 €**

zzgl. [Versandkosten](#)



Categories: [Arthroskopie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das Arthrex AR-5970 1 CCD Kamera-System ist ein hochentwickeltes medizinisches Gerät, das in der Arthroskopie und anderen minimal-invasiven chirurgischen Verfahren eingesetzt wird. Hier sind einige der Hauptmerkmale und Funktionen des Systems:

Merkmale:

- 1. CCD-Technologie:** Das System verwendet eine Charge-Coupled Device (CCD)-Kamera, die eine hohe Bildqualität und -klarheit bietet. Dies ermöglicht Chirurgen, präzise Bilder von Gelenken und Geweben während arthroskopischer Eingriffe zu erhalten.
- 2. Hohe Auflösung:** Die Kamera liefert hochauflösende Bilder, die für die Beurteilung von anatomischen Strukturen und pathologischen Veränderungen entscheidend sind.
- 3. Echtzeit-Videoübertragung:** Das System ermöglicht die Echtzeitübertragung von Videoaufnahmen an Monitore im Operationssaal, was die Zusammenarbeit im Team verbessert und den Chirurgen bei der Durchführung des Eingriffs unterstützt.
- 4. Benutzerfreundlichkeit:** Die Bedienoberfläche ist intuitiv gestaltet, sodass das medizinische Personal schnell auf verschiedene Funktionen zugreifen kann.
- 5. Vielseitige Anwendung:** Das AR-5970-System kann in verschiedenen arthroskopischen Verfahren eingesetzt werden, einschließlich Knie-, Schulter- und Hüftoperationen.
- 6. Integration mit anderen Geräten:** Es lässt sich gut mit anderen arthroskopischen Instrumenten und Geräten integrieren, um einen nahtlosen Workflow im Operationssaal zu gewährleisten.



Anwendungen:

- **Arthroskopische Chirurgie:** Das System wird häufig in der Diagnose und Behandlung von Gelenkerkrankungen eingesetzt.
- **Sportmedizin:** Bei Sportverletzungen ist es wichtig, präzise Diagnosen zu stellen und minimal-invasive Eingriffe durchzuführen.
- **Orthopädische Eingriffe:** Es wird auch in der Orthopädie verwendet, um verschiedene Gelenkprobleme zu behandeln.

Das Arthrex AR-5970 1 CCD Kamera-System ist ein wertvolles Werkzeug für Chirurgen, das dazu beiträgt, die Genauigkeit und Effizienz bei arthroskopischen Eingriffen zu verbessern.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

