

## Digitale High-Resolution Endoskopie Video Colour CCD



### Bronchoskope

Der flexibelste und sicherste Weg  
zu exakten Ergebnissen.

# PENTAX



**Fortschrittlichste Leistungsmerkmale und ausgereifteste Technik eröffnen Ihnen eine einzigartige Flexibilität und Bildqualität in einem intelligenten Systemkonzept. Das ideale Bronchoskop für Klinik und Praxis, für die Diagnostik und die Therapie.**

## Überzeugende Leistungsmerkmale



### Höchster Arbeitskomfort

- Einzigartig: bis zu 210° Abwinkelung für einen unvergleichlich großen Navigations-/Sichtbereich.
- Mehr Bewegungsspielraum/-sicherheit durch einzigartigen PENTAX Anti-Loop-Connector: bis zu 180° axial schwenkbarer Versorgungsstecker.
- Optimale Dimensionierung der Arbeitskanäle bei kleinem Außendurchmesser und gleichzeitig hoher Absaugkapazität erlaubt großen therapeutischen Freiraum.
- Problemloser Einsatz von HF-Chirurgieinstrumenten ohne Bildinterferenzen durch isoliertes distales Ende.

### Einzigartige Hygienesicherheit

- Optimaler Hygieneschutz und hohe Materialbelastbarkeit durch PENTAX Safety Seal.
- Alle PENTAX Bronchoskope werden nach den anerkannt höchsten PENTAX Hygienestandards für sicheres Arbeiten und Aufbereiten entwickelt.

### Herausragende digitale Bildgebung/-verarbeitung

- Einzigartiges Vollbildformat durch PENTAX Full-Vision-Technology für ein größtmögliches Blickfeld.
- Full-Digital-System: Kombination aus PENTAX DSP-Technologie, High-Resolution CCD-Chip und modernsten Videoprozessoren für höchste digitale Bildqualität.
- Exakt differenzierte Farbwiedergabe und digital steuerbare Konturenverstärkung für optimale optische Beurteilungsmöglichkeiten.

### PENTAX Qualitäts- und Service-Programm

- Außergewöhnliche Qualität und Langlebigkeit.
- Innovative Detaillösungen für mehr Anwendungskomfort und Sicherheit.
- Rund-um-100%-Servicekonzept: Beratung, Finanzierung, technischer Service, Training.
- Zukunfts- und Investitionssicherheit durch Abwärtskompatibilität von PENTAX Endoskopen und Videoprozessoren.

## Diagnostische/Therapeutische Bronchoskope

demnächst  
erhältlich

demnächst  
erhältlich

Typ	Pädiatrisch	Schlank	Routine	Therapeutisch
Digital System	EB-1170K	EB-1570K	EB-1970K	EB-1970TK
Blickwinkel (°)	120			
Fokusbereich (mm)	3-50			
Abwinkelung (°) auf/ab	210/130		180/130	
Ø Einführschlauch (mm)	3,7	5,1	6,2	6,3
Ø Instrumentierkanal (mm)	1,2	2,0	2,8	3,2
Arbeitslänge (mm)	600			

Anmerkung: Spezifikationen können im Interesse des technischen Fortschrittes ohne Ankündigung geändert werden.

**PENTAX Europe GmbH**  
LIFE CARE  
Julius-Vosseler-Straße 104  
22527 Hamburg  
Deutschland  
Tel.: +49 40 / 5 61 92 - 0  
Fax: +49 40 / 5 60 42 13  
E-mail: medical@pentax.de

**PENTAX U.K. Limited**  
LIFE CARE  
Pentax House  
Heron Drive, Langley  
Slough SL3 8PN  
United Kingdom  
Tel.: +44 17 53 / 79 27 23  
Fax: +44 17 53 / 79 27 94  
E-mail: lifecare.info@pentax.co.uk

**PENTAX France S.A.S.**  
LIFE CARE  
112 quai de Bezens  
P. B. 204  
95106 Argenteuil  
France  
Tel.: +33 1 / 30 25 75 75  
Fax: +33 1 / 30 25 75 76  
E-mail: medical@pentax.fr

**PENTAX Nederland B.V.**  
LIFE CARE  
Lage Mosten 35  
4822 NK Breda  
Netherlands  
Tel.: +31 76 / 5 31 30 31  
Fax: +31 76 / 5 31 30 00  
E-Mail: lifecare@pentax.nl

**PENTAX Italia S.r.l.**  
LIFE CARE  
Via Dione Cassio, 15  
20138 Milano  
Italy  
Tel.: +039 / 02 50 99 58 1  
Fax: +039 / 02 50 99 58 60  
E-mail: marketing.lifecare@pentaxitalia.it

**HOYA Corporation**  
**PENTAX Tokyo office**  
2-36-9, Maeno-cho  
Itabashi-Ku  
174-8639 Tokyo  
Japan  
Tel.: +81 33 / 9 60 51 55  
Fax: +81 35 / 3 92 67 24

