

Endoskope der i10-Serie

Unübertroffene Leistungsmerkmale für höchste Ansprüche.



Die Endoskope der Premium-Serie i10 sind die konsequente Wahl, wenn Sie eine außergewöhnlich hohe Bildauflösung (HD+) und ein sehr leistungsfähiges Gerät benötigen. Diese Endoskope lassen angesichts ihrer beeindruckenden Visualisierungsfähigkeiten und exzellenten therapeutischen Möglichkeiten keine Wünsche offen. Mit ihrem breiten Funktionsspektrum bieten sie sich auch für anspruchsvollste Untersuchungen an. Die neue Flexibilitätsabstufung bei den Koloskopen ermöglicht eine optimal kontrollierte Einführung. Neue ergonomische Eigenschaften verbessern die Manövrierbarkeit, die Steuerung und den Bedienkomfort.

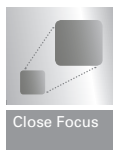


HD+ Endoskope der Premiumklasse.

Die Vorteile im Überblick

Noch bessere Bildqualität

Der Megapixel-CCD-Chip der nächsten Generation sorgt für eine noch bessere HD+ Bildqualität. Gestochen scharfe endoskopische Aufnahmen und ein ausgezeichneter Blickwinkel ermöglichen eine hervorragende Visualisierung der Mukosa.



Close Focus

Einzigartige Close-Focus-Funktion

Modernste Endoskopie in Kombination mit der Close-Focus-Funktion machen eine detailliertere Untersuchung und verbesserte Visualisierung verdächtiger Mukosaareale möglich.



Therapeutic Option

Erweiterte therapeutische Möglichkeiten

Alle Routine- und Slim-Endoskope bieten ein verbessertes Verhältnis von Außendurchmesser und Arbeitskanal sowie ein integriertes Waterjet-System. Beides unterstützt Sie in Ihrer täglichen endoskopischen Praxis.

Verbesserte Flexibilitätsabstufung (GDF)

Die verbesserte Flexibilität des Einführschlauchs bietet mehr Patientenkomfort und optimiert die Untersuchungsleistung bei jeder Koloskopie.

Optimierte Steuereinheit

Die neue, leichte ergonomische Steuereinheit unterstützt Sie optimal bei anspruchsvollen Untersuchungen.



HD+ Gastroskop der i10-Serie



HD+ Koloskop der i10-Serie



HD+ Duodenoskop der i10-Serie

Technische Daten Gastroskope der i10-Serie

| Produkt | EG16-K10 | EG27-i10 | EG29-i10 |
|--------------------------|-----------|----------|----------|
| Einführschlauch | 5,4 mm | 9,0 mm | 9,0 mm |
| Instrumentierkanal | 2,0 mm | 2,8 mm | 3,2 mm |
| Arbeitslänge | 1.100 mm | 1.050 mm | |
| Gesamtlänge | 1.416 mm | 1.366 mm | |
| Blickwinkel | 140 mm | | |
| Fokusbereich | 4–100 mm | 2–100 mm | |
| Abwinkelung auf/ab | 210°/120° | | |
| Abwinkelung rechts/links | 120°/120° | | |

Technische Daten Duodenoskop der i10-Serie

| Produkt | ED34-i10T |
|--------------------------|-----------|
| Einführschlauch | 11,6 mm |
| Instrumentierkanal | 4,2 mm |
| Arbeitslänge | 1.250 mm |
| Gesamtlänge | 1.566 mm |
| Blickwinkel | 100 mm |
| Fokusbereich | 4–60 mm |
| Abwinkelung auf/ab | 120°/90° |
| Abwinkelung rechts/links | 105°/90° |

Technische Daten Koloskope der i10-Serie

| Produkt | EC34-i10L | EC34-i10F | EC34-i10M | EC38-i10L | EC38-i10F | EC38-i10F2 | EC38-i10M | EC38-i10M2 |
|--------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Einführschlauch | 11,6 mm | | | 13,2 mm | | | | |
| Instrumentierkanal | 3,8 mm | | | | | | | |
| Arbeitslänge | 1.700 mm | 1.500 mm | 1.300 mm | 1.700 mm | 1.500 mm | 1.300 mm | | |
| Gesamtlänge | 2.016 mm | 1.816 mm | 1.616 mm | 2.016 mm | 1.816 mm | 1.616 mm | | |
| Blickwinkel | 140 | | | | | | | |
| Fokusbereich | 2–100 mm | | | 4–100 mm | | | | |
| Abwinkelung auf/ab | 180 mm/180 mm | | | | | | | |
| Abwinkelung rechts/links | 160 mm/160 mm | | | | | | | |

Der Premium-Service von PENTAX Medical



Premium Serviceportfolio



Premium Beratungsqualität



Premium Reparaturstandard



Original-Ersatzteile von PENTAX Medical

Mit unserem Premium-Servicekonzept bieten wir Ihnen ein reibungsloses Verfahren an, mit dem Sie die Leistungsfähigkeit Ihrer Geräte optimal erhalten.

- Unser Zykluszähler erleichtert Ihnen die Wartungsplanung Ihrer Endoskope.
- Für die Zeit, in der Ihre Geräte bei uns gewartet werden, erhalten Sie Leihgeräte.
- Wir bieten Ihnen effiziente Wartungsabläufe in der bewährten Premium-Servicequalität von PENTAX Medical.

Für Produktspezifikationen, Kompatibilitätsfragen oder Informationen zu weiteren Produkten von PENTAX Medical wie Endoskopie-Zubehör, Dokumentationssysteme, EDV-Anbindungen, Peripherie-Ausstattungen und Reinigungs-Desinfektionsgeräte für die Endoskopie wenden Sie sich bitte an einen unserer Medizinprodukteberater in Ihrer Nähe, besuchen Sie uns im Internet, schicken Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns einfach an. Wir helfen Ihnen gern weiter.

Deutschland

PENTAX Europe GmbH
Julius-Vosseler-Str. 104
22527 Hamburg
T: +49 40 56192-0
F: +49 40 56192-234
E: anfrage.de@pentaxmedical.com
www.pentaxmedical.de

Weitere Standorte von PENTAX Medical:

Frankreich

PENTAX France Life Care S.A.S.
112, quai de Bezons
B.P. 204
95106 Argenteuil Cedex
T: +33 1 3025-9478
F: +33 1 3025-7445
E: contact.medical@pentax.fr

Großbritannien

PENTAX U.K. Limited
PENTAX House
Heron Drive, Langley Slough SL3 8PN
T: +44 1753 7927-33
F: +44 1753 7927-94
E: lifecare.sales@pentax.co.uk

Italien

PENTAX Italia S.r.l.
Via Dione Cassio, 15
20138 Milano
T: +39 02 509958-1
F: +39 02 509958-60
E: marketing.lifecare@pentaxitalia.it

Japan

HOYA Corporation (Konzernzentrale)
PENTAX Medical Division
1-1-110, Tsutsujigaoka
Akishima-shi
196-0012 Tokio
T: +81 3 39605155
F: +81 3 53926724

Niederlande

PENTAX Nederland B.V.
Amsterdamseweg 29
1422 AC Uithoorn
T: +31 88 53030-30
F: +31 88 53030-40
E: lifecare@pentax.nl

Russische Föderation

PENTAX Europe GmbH
Repräsentanz in Moskau
Sadovnicheskaya ul. 82
Gebäude 2, Eingang 6
Regus-Geschäftszentrum,
Gewerbepark „Aurora“
Büros 2012, 2013
Moskau, 115035
T: +7 495 792-5200
F: +7 495 792-3566

Spanien

SIMMEDICA – Sistemas Integrales de
Medicina, S.A.
Avenida del Sistema Solar 25
28830 San Fernando de
Henares – Madrid
T: +34 91 3016240
F: +34 91 7513115
E: sim@simmedica.com

Türkei

PENTAX Turkey
Veko Giz Plaza, Meydan Sokak
No: 3/43 343396
Maslak – Istanbul
T: +90 212 70505-26
F: +90 212 70505-00

Änderungen der technischen Daten aufgrund kontinuierlichen technischen Fortschritts vorbehalten.
Stand: September 2015
HOYA Corporation, zertifiziert nach EN ISO 13485

www.pentaxmedical.de



PENTAX
MEDICAL
Excellence in Focus