



# Endoskopy z serii **i10**

Wysoka rozdzielczość i duża wydajność w najlepszym wydaniu

Najwyższej klasy endoskopy i10 to urządzenia łączące technologię wysokiej rozdzielczości (HD+) z wydajnością w badaniach endoskopowych. Seria ta daje doskonałej jakości obrazy oraz opcje terapeutyczne, co jest możliwe dzięki nowemu zaprojektowaniu. Endoskopy te pozwalają w pełni korzystać z szerokiego wachlarza możliwości technicznych w najbardziej zaawansowanych procedurach badawczych. Nowa stopniowana giętkość ułatwia optymalne wprowadzenie endoskopu, a ergonomia wykonania przekłada się na ułatwione manewrowanie, większą kontrolę nad urządzeniem i komfort użytkowania.

# Krótki przegląd endoskopów z serii i10

Wysoka wydajność endoskopów HD+ z serii i10

Ponad megapikselowy sensor CCD nowej generacji dający ulepszone obrazy w jakości HD+

- Wyraźny, ostry i jasny obraz endoskopowy o wyjątkowym polu widzenia pozwala na doskonały ogląd błon. Gastroskopy, kolonoskopy oraz pierwszy tego typu na rynku wyjątkowy duodenoskop HD+.

## Wyjątkowy tryb Close Focus

- Najwyższej jakości endoscopia wykorzystująca tryb Close Focus ułatwia dokładny ogląd i szczegółowe obrazowanie podejrzanych fragmentów tkanek.



## Rozszerzone możliwości terapeutyczne

- Doskonałe opcje terapeutyczne we wszystkich standardowych oraz wąskich endoskopach. Optymalny stosunek średnicy zewnętrznej do szerokości kanału roboczego w połączeniu z systemem Water Jet pomagają sprostać codziennym wyzwaniom w praktyce lekarskiej.



## Zwiększona stopniowana giętkość GDF

- Zwiększona giętkość przekłada się na komfort pacjenta oraz wygodę użytkowania w czasie każdej kolonoskopii.

## Optymalna kontrola

- Niższa waga oraz ulepszone rozmiary urządzenia ułatwiają wykonanie nawet najtrudniejszych zabiegów.

	Produkt	Śr. tuby [Ø mm]	Śr. kan. instr. [Ø mm]	Dł. rob. [mm]	Ogólna dł. [mm]	Kąt widz. [mm]	Zakres ogn. [mm]	Odch. końc. góra/dół [°]	Odch. końc. pr./l. [°]
Gastroskopy i10	EG16-K10	5.4	2.0	1,100	1,416	140	4-100	210/120	120/120
	EG27-i10	9.0	2.8	1,050	1,366	140	2-100	210/120	120/120
	EG29-i10	9.8	3.2	1,050	1,366	140	2-100	210/120	120/120

Duodenoskop i10	ED34-i10T	11.6	4.2	1,250	1,566	100	4-60	120/90	105/90
-----------------	-----------	------	-----	-------	-------	-----	------	--------	--------

Kolonoskopy i10	EC34-i10L	11.6	3.8	1,700	2,016	140	2-100	180/180	160/160
	EC34-i10F	11.6	3.8	1,500	1,816	140	2-100	180/180	160/160
	EC34-i10M	11.6	3.8	1,300	1,616	140	2-100	180/180	160/160
	EC38-i10L	13.2	3.8	1,700	2,016	140	4-100	180/180	160/160
	EC38-i10F	13.2	3.8	1,500	1,816	140	4-100	180/180	160/160
	EC38-i10F2	13.2	3.8	1,500	1,816	140	4-100	180/180	160/160
	EC38-i10M	13.2	3.8	1,300	1,616	140	4-100	180/180	160/160
	EC38-i10M2	13.2	3.8	1,300	1,616	140	4-100	180/180	160/160

PENTAX Europe GmbH

Julius-Vosseler-Strasse 104, 22527 Hamburg, Tel.: +49 40/5 61 92 – 0

Faks: +49 40 / 5 60 42 13 [www.pentaxmedical.com](http://www.pentaxmedical.com)

**PENTAX**  
**MEDICAL**