

Цифровые видеоэндоскопы с цветной ПЗС матрицей высокого разрешения



Видеодуоденоскопы

Высокая точность и гигиена
для чувствительных областей
исследования

PENTAX



Безопасность и ощущение того, что в работе используются лучшие инструменты. Для применения в области современной диагностической и терапевтической дуоденоскопии ПЕНТАКС предлагает целый ряд приборов с выдающимися рабочими характеристиками.

Выдающиеся технико-эксплуатационные характеристики



Максимальный комфорт во время работы

- Синхронный контроль ПЕНТАКС: возможность точного контроля за инструментом и принадлежностями за счет выверенной синхронизации подъемника и регулятора поворота.
- Рабочие каналы оптимального размера облегчают проведение всевозможных терапевтических процедур.
- Эргономично сконструированный, легкий корпус и кнопки дистанционного управления для облегчения работы врача.
- Разъем ПЕНТАКС с системой предупреждения петлеобразования: головка разъема поворачивается по оси на 180°, повышая безопасность пользователя и маневренность.

Уникальные гигиенические характеристики

- Полностью закрытый механизм подъемника для максимальной гигиены.
- Система ПЕНТАКС со съемными дистальными наконечниками*: съемный дистальный наконечник обеспечивает доступ к внутренним каналам, включая каналы воздуха и воды для более эффективной очистки щетками.
- Улучшенный процесс обработки с новым защитным уплотнением ПЕНТАКС.

Великолепное цифровое изображение и его обработка

- Технология Pentax полноэкранного изображения (FVT) обеспечивает изображение большого формата с великолепной цветопередачей для эффективного исследования слизистой оболочки.
- Полностью цифровая система: сочетание технологии Pentax цифровой обработки сигнала (DSP), высококачественных интегральных схем на ПЗС и цифровых видеопроцессоров последнего поколения.

Качество и программа обслуживания ПЕНТАКС

- Марка ПЕНТАКС известна экономичной продукцией высокого качества с большим сроком службы.

* Система ПЕНТАКС со съемными дистальными наконечниками доступна только в дуоденоскопах серии 80K

Диагностические/терапевтические дуоденоскопы

Тип		Тонкий	Многоцелевой	Терапевтические	
Цифровая система				ED-3490TK	
Цифровая система со съемными дистальными наконечниками		ED-3280K	ED-3480TK	ED-3680TK	
Угол поля зрения (°)		100 (ретро 15°)		100 (ретро 10°)	
Глубина резкости (мм)		4-60			
Диаметр вводимой трубки (мм)		10,8	11,6	12,1	11,6
Диаметр инструмент. канала (мм)		3,2	4,2	4,8	4,2
Изгиб дистального конца (°)	вверх/вниз	115/90	120/90	120/90	120/90
	вправо/влево	105/90	105/90	110/90	105/90
Длина рабочей части (мм)		1250			

Примечание: Информация и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления и обязательств со стороны производителя.