



HUGER

VIDEO ENDOSCOPY



HUGER ENDOSCOPY INSTRUMENTS CO., Ltd.



Huger Endoscopy Instruments Co., Ltd. является компанией производящей и совершенствующей медицинские видеоэндоскопы. Нас поддерживает и частично финансирует Министерство науки и технологий Китая в развитии медицинских технологий эндоскопии. Наши главные инженеры и техники имеют более чем двадцатилетний опыт в этой отрасли.

Основные компоненты наших приборов, такие как ПЗС-матрицы, наконечники трубок и т. д. производятся в Европе по стандартам CE. Все детали разработаны на нашем заводе и проходят тщательное тестирование в течение долгого времени. Мы всегда используем самые строгие стандарты качества.

Производство компании располагается на 12000 м² и ее продукция популярна и конкурентоспособна в более чем двадцати странах мира, таких как: Германия, Италия, Бельгия, Великобритания, Россия, США, Корея и т. д.



**Использование камеры высокого разрешения**

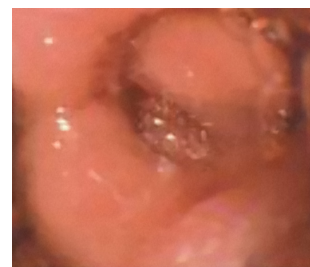
обеспечивает превосходное полноэкранное цветное изображение с высокой разрешающей способностью

**Возможность использования нескольких вариантов осветителей:**

галогенового, металлогалогенного, ксенонового, светодиодного

**Возможность сохранения**

изображения в памяти процессора

**Специальная структура тяги**

Использование качественных комплектующих европейских производителей при производстве, что обеспечивает долговечность использования

**Идеально для постановки раннего диагноза** и последующей терапии

Расширенные функции для чистки и дезинфекции. Вся оптика, воздушные клапана и клапаны отсоса полностью способны к погружению в жидкость для очистки. Эргономичный контроль герметичности позволяет легко обнаруживать утечку, таким образом, предотвращая проникновения воды.



ВИДЕОЭНДОСКОПЫ

Видеогастроскопы серии GVE-2100



Видеогастроскоп GVE-2100 P / GVE-2100X / GVE-2100 тонкого типа – наилучший выбор для детей и взрослых с узким пищеводом. Прибор превосходно снижает уровень дискомфорта пациента в процессе обследования.



Модель	GVE-2100P	GVE-2100X	GVE-2100
Оптическая система	140°	140°	140°
Глубина резкости	3-100	3-100	3-100
Отклонение дистального конца	вверх 210°, вниз 90°, влево 100°, вправо 100°		
Диаметр дистального конца	Ø 9,0 мм	Ø 9,2 мм	Ø 9,8 мм
Диаметр вводимой трубки	Ø 9,0 мм	Ø 9,2 мм	Ø 9,8 мм
Биопсийный канал	Ø 2,2 мм	Ø 2,8 мм	Ø 2,8 мм
Рабочая длина	1050 мм		

Видеоколоноскопы серии CVE-2100



Видеоколоноскоп тонкого типа наилучшим образом подходит для типичного обследования толстой кишки. Прибор легок в обращении как при вводе так и в управлении. Колоноскоп сконструирован таким образом, чтобы максимально снизить дискомфорт пациентов с узким кишечником.

Превосходная маневренность и облегчённое введение делают данный эндоскоп идеальным прибором для проведения колоноскопии.

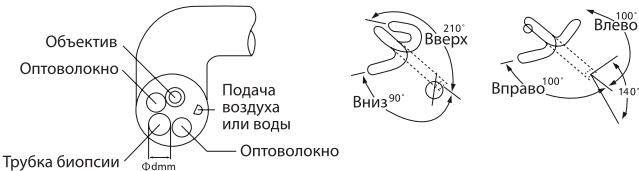
Модель	CVE-2100 TM/LM/IM	CVE-2100 TB/LB/IB	CVE-2100 TP/LP/IP	CVE-2100 T/L/I
Оптическая система	140°			
Глубина резкости	3-100			
Отклонение дистального конца	180° (вверх), 180° (вниз), 160° (влево), 160° (вправо)			
Диаметр дистального конца	Ø 12,9 мм	Ø 13,8 мм	Ø 11,0 мм	Ø 12,9 мм
Диаметр вводимой трубки	Ø 12,9 мм	Ø 13,8 мм	Ø 11,0 мм	Ø 12,9 мм
Биопсийный канал	Ø 3,7 мм	Ø 4,2 мм	Ø 2,8 мм	Ø 3,2 мм
Рабочая длина, мм	1700 / 1550 / 1330	1700 / 1550 / 1330	1700 / 1550 / 1330	1700 / 1550 / 1330

ВИДЕОЭНДОСКОПЫ

Видеогастроскопы серии GVE-2600



Видеогастроскоп GVE-2600 P / GVE-2600X / GVE-2600 являются новейшей разработкой компании HUGER. По сравнению с серией GVE-2100, серия GVE-2600 имеет улучшенное качество изображения.



Модель	GVE-2600P	GVE-2600X	GVE-2600
Оптическая система	140°	140°	140°
Глубина резкости	3-100	3-100	3-100
Отклонение дистального конца	вверх 210°, вниз 90°, влево 100°, вправо 100°		
Диаметр дистального конца	Ø 9,0 мм	Ø 9,2 мм	Ø 9,8 мм
Диаметр вводимой трубки	Ø 9,0 мм	Ø 9,2 мм	Ø 9,8 мм
Биопсийный канал	Ø 2,2 мм	Ø 2,8 мм	Ø 2,8 мм
Рабочая длина	1050 мм		

Видеоколоноскопы серии CVE-2600



Колоноскопы серии CVE-2600, также, как и гастроскопы серии GVE-2600 являются новейшей разработкой компании HUGER. Данные модели обладают высоким качеством изображения, что позволяет своевременно поставить точный диагноз.

Инструментальный канал диаметром 3,7 мм позволяет использовать широчайший ассортимент инструментария и создаёт хорошие условия для аспирации даже при введенном в канал эндоскопическом инструменте.

Эргономично сконструированная удобная рукоятка облегчает управляемость видеоколоноскопом за счет удобно расположенных кнопок и переключателей с пользовательской настройкой.

Модель	CVE-2600 TM/LM/IM
Оптическая система	140°
Глубина резкости	3-100
Отклонение дистального конца	180° (вверх), 180° (вниз), 160° (влево), 160° (вправо)
Диаметр дистального конца	Ø 12,9 мм
Диаметр вводимой трубки	Ø 12,9 мм
Биопсийный канал	Ø 3,7 мм
Рабочая длина, мм	1700 / 1550 / 1330

ВИДЕОЭНДОСКОПЫ

Видеобронхоскоп BV-2600



Специализированное высокотехнологичное устройство для проведения бронхоскопии внутренней поверхности бронхов, трахеи и легких. Гибкий бронхоскоп представляет из себя гибкую полую трубку со световодом и оптическим кабелем.

Прибор работает с видеопроцессором VEP-2600F.

Модель	VB-2600
Оптическая система	120°/ 140°
Глубина резкости, мм.	3-100
Отклонение дистального конца	вверх 180°, вниз 130°
Диаметр дистального конца, мм	Ø 6,0
Диаметр вводимой трубки, мм	Ø 6,0
Биопсийный канал, мм.	Ø 2,2
Рабочая длина, мм.	600

Гастроскоп с USB-выходом



Оптический прибор, снабженный осветительным устройством; применяется для обследования полости желудка и 12-ти перстной кишки. Получаемое изображение передается с помощью миниатюрной видеокамеры, встроенной в дистальный конец видеогастроскопа.

Назначение:

С помощью гастроскопа могут выполняться такие лечебные процедуры, как:

- диагностики и лечения заболеваний пищевода, желудка и проксимального отдела 12-ти перстной кишки
- остановка желудочного кровотечения
- различные манипуляции в полости желудка такие, как удаление полипов (или гастростомия)

Модель	GVE-2600
Оптическая система	110°
Глубина резкости, мм.	5-100
Отклонение дистального конца	вверх 210°, вниз 90°
Диаметр вводимой трубки, мм	Ø 7,5
Биопсийный канал, мм	Ø 2,2
Рабочая длина, мм	1050

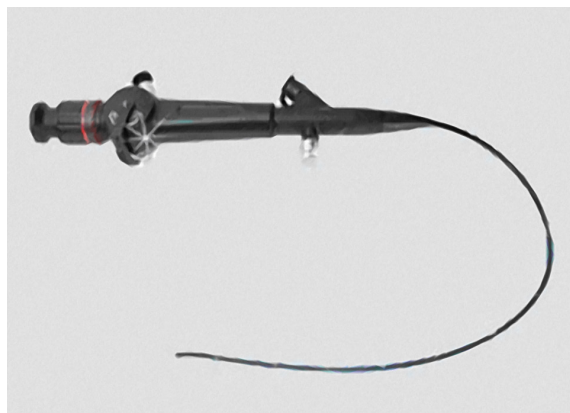
ФИБРОЭНДОСКОПЫ

Фиброларингоскоп



Модель	NV-2600
Диаметр дистального канала	4.0мм
Диаметр вводимой трубки	4.0мм
Рабочая длина	600мм
Угол поворота	вверх/вниз130°
Область обзора	0°
Поле обзора	100°
Глубина резкости	2-100мм
Биопсийный канал	1.2мм

Фиброназофарингоскоп



Модель	NV-2600	NV-2600
Диаметр	3.8мм	5.3мм
Рабочая длина	300мм	410мм
Угол поворота	вверх/вниз130°	вверх/вниз130°
Область обзора	0°	0°
Поле обзора	100°	100°
Глубина резкости	2-50мм	2-50мм
Биопсийный канал	Нет	2.0

Фибробронхоскоп



Модель	NV-2600
Диаметр дистального конца	5.0мм
Диаметр вводимой трубки	5.0мм
Область обзора	0°
Поле обзора	100°
Угол поворота	вверх180°/ вниз130°
Глубина резкости	2-50мм
Биопсийный канал	2.0мм
Рабочая длина	550мм

ВИДЕОПРОЦЕССОРЫ

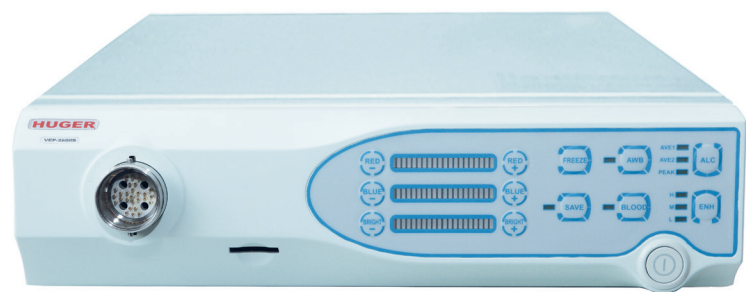
Видеопроцессор HUGER предназначен для обработки изображения при эндоскопическом исследовании и совместной эксплуатации с осветителем HUGER, видеомонитором, устройством записи и другой вспомогательной аппаратурой. Цифровая обработка видеосигналов обеспечивает эндоскопическое изображение повышенной яркости и разрешения. Процессоры HUGER в компактном легком корпусе обеспечивают кристально чистое, полноэкранное изображение на мониторе. Эта система является идеальным решением для пользователей эндоскопических систем при ограниченном пространстве.

Видеопроцессор VEP-2100F



VEP-2100F
Автоматический баланс белого
Цифровой зум
Память на 4 снимка
«Картинка в картинке»
Функция «заморозки» изображения
Видеовыходы YC-видео, S-видео
Регулировка синего, красного и насыщенности цвета
Запись на карту

Видеопроцессор VEP-2600S

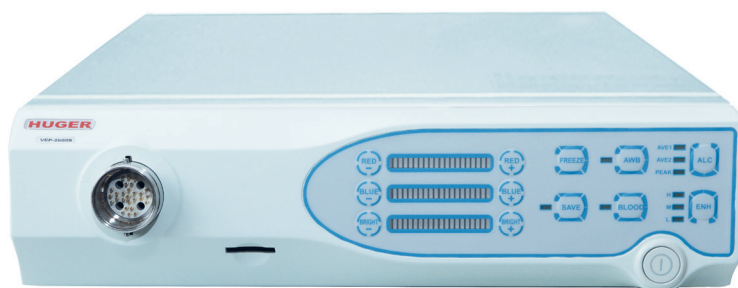


В отличие от предыдущих моделей процессоров, VEP-2600S имеет неограниченную память, возможность записи видеороликов и фотографий в любом количестве на встроенную SD карту для последующего переноса этой информации в любой компьютерный носитель. Встроенная система отдельного регулирования цветовой насыщенности красного, синего и зеленого цветов. Наличие встроенного светодиодного монитора.

VEP-2600S
автоматический баланс белого
LED-индикаторы уровня настройки цветности
регулировка красного цвета
регулировка синего цвета
LED-индикаторы освещенности
возможность изменения уровня освещенности
картинка в картинке
встроенный в процессор SD-слот
возможность просмотра на мониторе записанных фотографий
архивирование фотографий на SD-карту
режим просмотра сосудов и сосудистого рисунка
цифровой зум
Видеовыходы: YC-видео, S-видео

ВИДЕОПРОЦЕССОРЫ

Видеопроцессор VEP-2600F



Данная модель видеопроцессора предназначена для Видеобронхоскопа BV-2600, гастроскопов серии GVE-2600 и колоноскопов серии CVE-2600.

VEP-2600F
Автоматический баланс белого
Цифровой зум
Память на 4 снимка
«Картинка в картинке»
Функция «заморозки» изображения
Видеовыходы YC-видео, S-видео
Регулировка синего, красного и насыщенности цвета
Запись на карту

Видеоцентр BV-2600F



Данная модель включает в себя видеопроцессор VEP-2100F, осветитель SLS-2100P и 12-ти дюймовый монитор

Удобное решение для портативного использования в любом доступном месте.

Прост и удобен в эксплуатации.