

HD-500

Видеоэндоскопическая система высокой четкости



▶ (СНб) Визуализация насыщенности гемоглобином

позволяет количественно измерить объем гемоглобина в слизистой. СНб полезно для эндоскопического дифференцирования венозных структур и диагностики рака пищеварительной системы, диффузных типов рака или рака кишечника.

▶ Структура и подчеркивание границ.

Усиление структуры больших слизистых образований улучшает качество их визуализации. Подчеркивание границ улучшает контрастное разрешение мелких структур тканей.

▶ Мульти-кнопки пульта дистанционного управления

Четыре кнопки на рукоятке эндоскопа для его управления могут быть перепрограммированы для более простой и удобной работы гастроэнтеролога в течении диагностики.

▶ «Умные» короткие кнопки.

Кнопки на клавиатуре, панели управления и эндоскопа обеспечивают быструю работу и делают обследование более эффективным.

▶ Интеллектуальная встроенная рабочая станция

может помочь врачам легко редактировать отчеты, записывать видео и управлять всеми файлами пациентов.

▶ Гибкое переключение режимов работы.

Клавиатура позволяет получить доступ к режиму редактирования отчетов или режиму управления файлами пациента.

▶ Большая емкость хранения.

В систему HD-500 установлен жесткий диск 500GB.

SonoScape



Если на вашем мобильном устройстве
установлено приложение
для считывания QR кода, пройдите
по ссылке на сайт ООО «МедТехСити».

 ООО «МедТехСити»

Официальный дистрибьютор диагностического
оборудования SonoScape

199004 г. Санкт-Петербург, пер. Биржевой д.2

Конт.тел.: 8 (812) 309 89 86

E-mail: info@mtcity-spb.com

Сайт: medtechcity.ru

Видеоэндоскопическая система высокой четкости HD-500

- **Встроенная рабочая станция - простое управление**

HD-500 имеет уникальную новую платформу встроенной станции, что облегчает редактирование отчетов, записывание видео и управление всеми файлами пациента.

- **VIST (Мульти-спектральная визуализация)**

VIST значительно улучшила качество эндоскопического изображения, позволяя более детально изучать слизистую оболочку прямой кишки и желудка и структуру распределения сосудов. Это позволяет врачу выявлять небольшие различия в цвете кровеносных сосудов и поверхностных тканевых структур для диагностирования онкозаболеваний на ранних стадиях. «Умный дизайн» с кнопками управления на эндоскопе, облегчает врачу переключение с VIST-режима на нормальный режим сканирования и обратно.

- **Источник света HDL-500X**

обеспечивает высококачественное освещение объектов, имеет адаптируемую светодиодную лампу с цветовой температурой 5900К. В сочетании с автоматической и легкой ручной регулировкой HDL-500X является оптимальным источником света для эндоскопического обследования и операций.



Серия видеоэндоскопов Full HD совместимых с системой HD-500:

Модель	Диаметр дистального конца	Диаметр инструментального канала	Длина рабочей части	Общая длина	Угол поля зрения	Глубина резкости	Углы отклонения дистального конца вверх/вниз	Углы отклонения дистального конца вправо/влево
Видеогастроскопы								
EG-500	9,3 мм	2,8 мм	1050 мм	1350 мм	140°	3-100 мм	210°/90°	100°/100°
Видеоколоноскопы								
EC-500	12,5 мм	3,8 мм	1350 мм	1680 мм	140°	3-100 мм	180°/180°	160°/160°
EC-500T	12,0 мм	3,8 мм	1680 мм	1980 мм	140°	3-100 мм	180°/180°	160°/160°
EC-500L	12,9 мм	4,2 мм	1350 мм	1700 мм	140°	3-100 мм	180°/180°	160°/160°
EC-500L/T	12,9 мм	4,2 мм	1700 мм	1950 мм	140°	3-100 мм	180°/180°	160°/160°