



**NV-MED**

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



***SonoScape***

# SonoScape HD-500

Видеоэндоскопическая система класса Full HD 1080p

[www.nv-med.ru](http://www.nv-med.ru)

# SonoScape HD-500. Общая информация



**NV-MED**

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



**1** Умный и удобный интерфейс

**2** Ксеноновый источник света HDL-500X

**3** Уверенность и комфорт при проведении обследований

**4** Видеоэндоскопы:

- видеогастроскоп EG-500
- видеоколоноскоп EC-500T

**5** Медицинский монитор высокой четкости с диагональю экрана 24"



## 1 Видеогастроскоп EG-500

- длина вводимой части 1050 мм
- диаметр изгибаемой части 9,3 мм
- рабочий канал 2,8 мм
- угол обзора 140°

## 2 Видеоколоноскоп EC-500T,

- длина вводимой части 1700 мм
- диаметр изгибаемой части 12,5 мм
- рабочий канал 3,8 мм
- угол обзора 140°



## Технические характеристики:

- Режим мультиспектральной визуализации VIST: экспертный режим, работающий с использованием определенных длин волн падающего и отраженного света, позволяет проводить выявление онкологических новообразований с высоким уровнем достоверности, на ранней стадии
- Программирование 4-х кнопок на рукоятке эндоскопа
- Цифровое увеличение изображения - 3 уровня, до 4-х крат
- Режим полноэкранного изображения
- Режим CHb - цветное картирование концентрации гемоглобина
- Режимы структурной детализации изображения - Edge, Structure A, Structure B
- Режим автоматической регулировки яркости изображения (IRIS)
- Ручной выбор алгоритма автоматической регулировки яркости изображения -Peak, Ave, Peak+Ave
- Ручная настройка цветности изображения
- Ручная настройка цветовой насыщенности изображения – 3 уровня
- Сохранение до 10 комбинаций настроек параметров исследования для использования в различных
- областях и условиях различными специалистами
- Режим стоп-кадра, запускаемый с рукоятки эндоскопа или педали
- Автоматический баланс белого

# SonoScape HD-500. Видеопроцессор. Интегрированная цифровая рабочая станция



## Интегрированная цифровая рабочая станция:

- Встроенный жесткий диск 500 Гб для хранения изображений, видео, отчетов, данных пациентов
- USB порты для подключения внешних накопителей и принтеров
- Клавиатура с встроенным трекболом для ввода данных пациента и управления функциями системы
- Ввод и сохранение данных о пациентах, поиск сохраненных данных
- Сохранение изображений/видео на жесткий диск с выводом на экран под основным изображением в режиме предпросмотра

# SonoScape HD-500.

## Ксеноновый источник света HDL-500X



### Технические характеристики:

- Основная лампа – ксеноновая, 5900K, 300 Вт, срок службы до 500 часов
- Запасная лампа – галогеновая

### Функции:

- Электрическая помпа, 3 уровня мощности
- Водяная струя - поток воды, подаваемый по дополнительному каналу эндоскопа (также данный канал используется для ввода лекарственных средств), оmyивает проблемные участки слизистой и существенно упрощает проведение обследования (требует подключения дополнительной помпы)
- Автоматическая и ручная регулировки силы света
- Функция кратковременного аварийного увеличения яркости свечения для определения местоположения эндоскопа в трудных или экстренных случаях
- Индикатор отработанного времени на лицевой панели осветителя



## Тележка эндоскопическая:

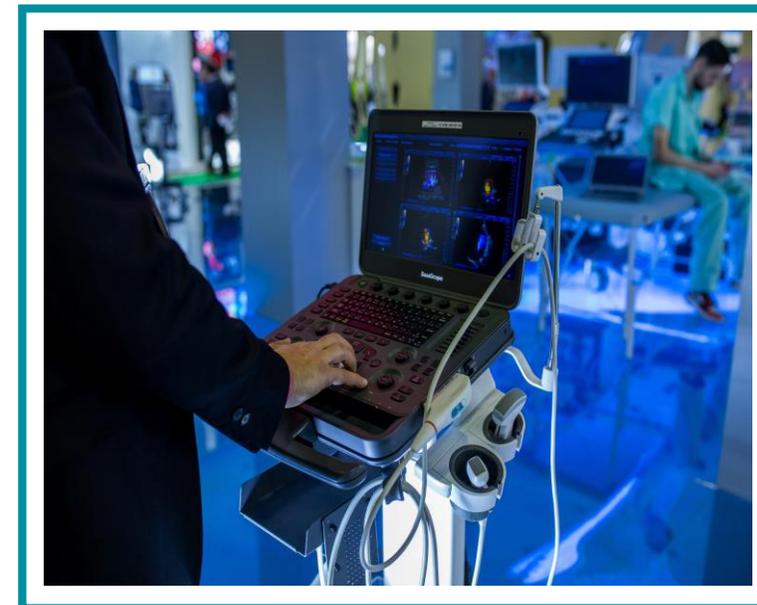
- Регулируемый держатель для монитора
- 4 полки (2 - регулируемые по высоте)
- 2 кронштейна для эндоскопов

## Монитор:

- Монитор медицинский высокой четкости, диагональ экрана 24"

## Дополнительные принадлежности:

- Источник бесперебойного питания
- Ножной переключатель для управления функцией стоп-кадра



Ваш дилер оборудования SonoScape



 7 495 642 86 60

 7 800 500 93 80

 [info@nv-med.ru](mailto:info@nv-med.ru)

 [www.nv-med.ru](http://www.nv-med.ru)

