

## TELE PACK VET X LED

компактная интегрированная система  
со светодиодным источником света



# Пять приборов в одном

KARL STORZ TELE PACK VET X LED — многофункциональная мобильная эндоскопическая видеосистема, рассчитанная на универсальное применение в ветеринарной эндоскопии. Это высокоэффективное интегрированное устройство включает в себя все компоненты, которые нужны для эндоскопической визуализации: камеру, LED источник света, монитор, инсуффляционную помпу и модуль записи изображений.

Система TELE PACK VET X LED совместима со всеми типами эндоскопов, включая видеоэндоскопы, жесткую оптику, фиброскопы и экзоскопы. Благодаря компактности и малому весу система TELE PACK VET X LED отлично подойдет для работы в ограниченном пространстве; кроме того, она легко транспортируется и быстро готовится к работе, за счет чего ее можно использовать в нескольких процедурах.

## Камера

В интегрированном блоке управления камерой используется эксклюзивная технология TELECAM компании KARL STORZ.

## Источник света

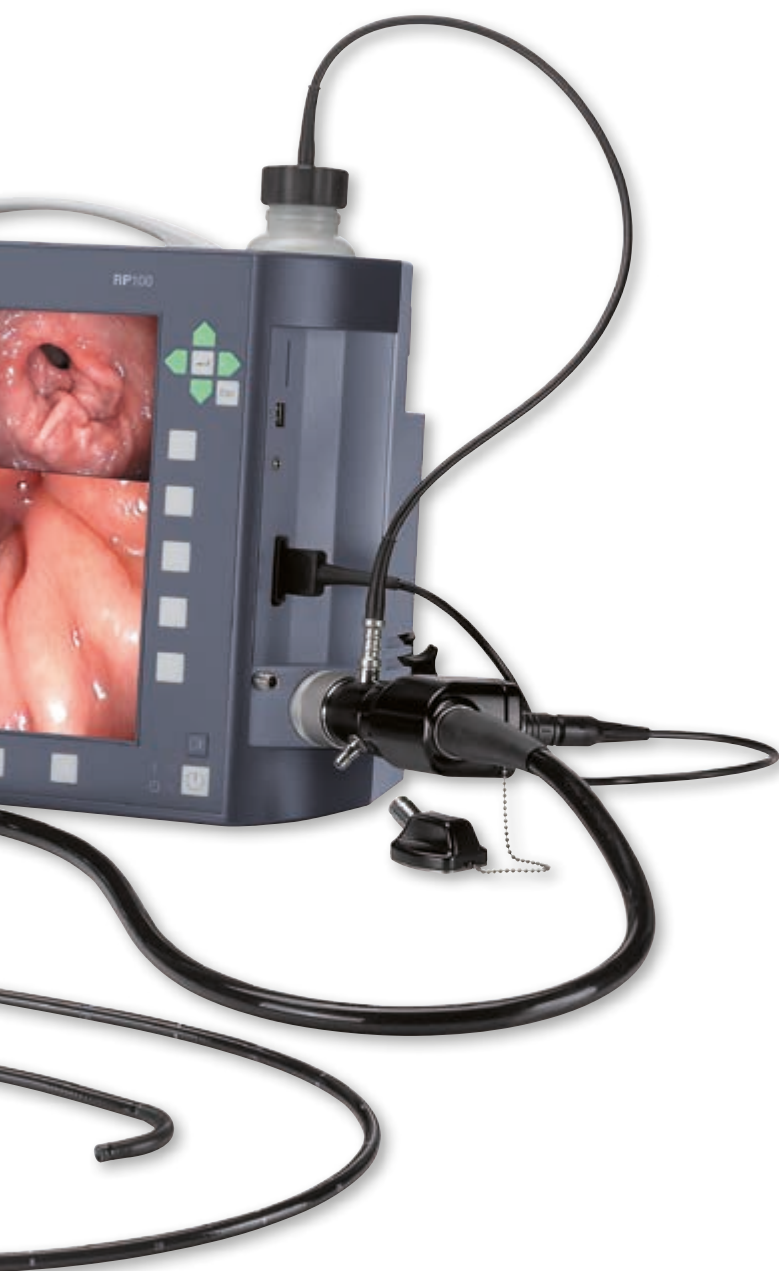
Высокоэффективный LED источник света гарантирует яркое и однородное освещение. Срок службы лампы до 30 000 часов.



# КОМПАКТНОМ УСТРОЙСТВЕ

## Монитор

ЖК-монитор высокого разрешения с диагональю 15 дюймов выдает кристально четкие увеличенные изображения.



## Документирование

Система документирования позволяет получать неподвижные изображения и видеоролики и сохранять их на USB-носителях или картах памяти типа SD. По желанию возможна также интеграция в сетевую инфраструктуру.

## Инсуффляционная помпа

Встроенная регулируемая воздушная помпа обеспечивает инсуффляцию без необходимости в дополнительном оборудовании.

# Совместимость с ЖЕСТКИМИ ЭНДОСКОПАМИ

## Технология TELECAM

Совместимость с видеоголовками VET и TELECAM

- Повышение контрастности и цифровой фильтр для улучшения качества изображений
- Электронное масштабирование
- Цифровой видеовыход (DVI) для подключения к мониторам высокой четкости (HD)

## Высокоэффективный LED-источник света

- Естественный цвет дневного света (6400 K)
- Регулируемая интенсивность света
- Большой срок службы лампы (до 30 000 часов)
- Совместимость с видеоэндоскопами и стандартными световодами KARL STORZ



## Технические характеристики:

- Универсальный источник питания: 100–240 В, 50/60 Гц
- Габариты (высота, длина, ширина): 450 x 350 x 150 мм
- Масса: 7 кг

# ВИДЕОЭНДОСКОПАМИ, ами и фиброскопами

## 15"-монитор

- Высокое разрешение (1024 x 768 пикселей)
- 24-разрядная глубина цвета для естественной цветопередачи
- Режим «картинка в картинке»
- LED подсветка улучшает визуализацию на экране

## Документирование

- Запись неподвижных изображений (jpg), видео (mpeg 4) и звука (AAC)
- Запись напрямую на USB-накопитель, внешний диск или карту памяти SD
- Печать непосредственно на USB-принтере
- Проигрывание сохраненного видео

## Инсуффляционная помпа

- 4 уровня регулировки
- Максимальное давление 760 мм рт. ст.
- Максимальная скорость потока 3,5 л/мин



Эндоскопические изображения  
предоставил д-р Тимоти Маккарти

## TELE PACK VET X LED

RP 100 S1 **TELE PACK VET X LED**, эндоскопический видеоблок для использования со всеми одноматричными видеоэндоскопами, ветеринарными видеоголовками и видеокамерами KARL STORZ TELECAM, в состав входит светодиодный источник света, по характеристикам аналогичный ксеноновому, с интегрированным модулем цифровой обработки изображений, 15" ЖК-монитор со светодиодной подсветкой, USB-порты и разъем для карт памяти SD, цветковые системы PAL/NTSC, питание 100–240 В, 50/60 Гц

Комплектация:

**USB-накопитель**, 32 ГБ

**Карта SD**, 32 ГБ

**Шнур питания**

**Шнур питания**, US разъем

**Чехол**

RP 100 S2 **TELE PACK VET X LED**, то же, но без чехла

## Головки камер



20 2120 30	PAL	TELECAM
20 2121 30	NTSC	Одночиповая головка камеры

Цветковые системы PAL/NTSC, возможность погружения в жидкость и газовой стерилизации, встроенный объектив с переменным фокусным расстоянием  $f = 25\text{--}28$  мм (2x), сохранение фокусировки при изменении фокусного расстояния, две произвольно программируемых кнопки на блоке камеры

## Оптоволоконный световод

69495 NA **Оптоволоконный световод**, Ø 3,5 мм, длина 230 см

495 KS **Адаптер**, для стандартного оптоволоконного световода KARL STORZ (искл. 495 NCS)

## Дополнительные принадлежности

20 0141 30	<b>Однопедальный переключатель</b> , цифровой, двухступенчатый
20 0143 30	<b>Двухпедальный переключатель</b> , одноступенчатый
549 M	<b>Цветной USB-принтер</b>
20 0402 40DE	<b>Силиконовая USB клавиатура</b> , с раскладкой для немецкого языка, с тачпадом и USB разъемом
0 0402 40ES	<b>То же</b> , с раскладкой для испанского языка
20 0402 40FR	<b>То же</b> , с раскладкой для французского языка
20 0402 40IT	<b>То же</b> , с раскладкой для итальянского языка
20 0402 40PT	<b>То же</b> , с раскладкой для португальского языка
20 0402 40RU	<b>То же</b> , с раскладкой для русского языка
20 0402 40US	<b>То же</b> , с раскладкой для английского языка

### Приборная стойка

- 20 0200 81 **Приборная стойка TROLL-E**, с VESA 75/100 адаптером для монтажа монитора, со встроенным кабельным каналом в вертикальной стойке, включая полку и кабельную намотку
- 20 0200 82 **Держатель настенный MOUNT-E®**, для монтажа монитора с VESA 75/100 адаптером, со встроенным кабельным каналом в вертикальной стойке
- 20 0200 46 **Полка для клавиатуры**, для использования с 20 0200 81 или 20 0200 82



Ознакомьтесь с расписанием предстоящих практических курсов:  
<http://go.karlstorz.com/eventsVET>



KARL STORZ SE & Co. KG  
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Germany  
Postfach 230, 78503 Tuttlingen/Germany  
Тел: +49 (0)7461 708-0  
Факс: +49 (0)7461 708-105  
E-Mail: [vet@karlstorz.com](mailto:vet@karlstorz.com)  
[www.karlstorz.com](http://www.karlstorz.com)