

# ВИДЕОЭНДОБОРОСКОП eVIT STI



Регулируемая  
подсветка



Фото FHD  
1920 x 1080



Видео FHD  
1920 X 1080



Видеовыходы  
NTSC / PAL



Сменные зонды



Подключение  
к ПК по USB



Запись  
на внешний  
носитель



Разрешение  
Full HD, качественное  
изображение



Плавная  
фокусировка



Устойчив к воде,  
маслам и агрессивным  
средам IP64

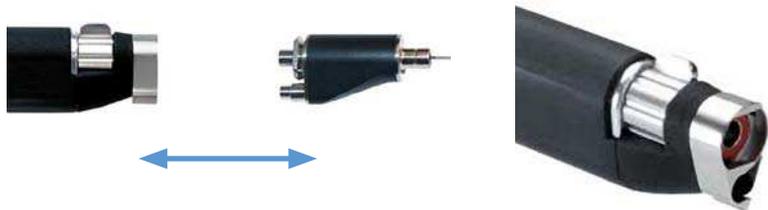


Широкая линейка сменных  
оптических зондов



Математические алгоритмы  
обработки изображения

- Сверхпрочное внешнее покрытие зондов
- Светодиодная регулируемая подсветка
- Эргономичная конструкция
- Моментальная запись фото и видео
- Видеовыход для подключения внешнего монитора
- Высокое качество изображения



## УДОБНАЯ СМЕНА ЗОНДА

Замена зонда eVIT STI может быть осуществлена в считанные секунды. Крепление FlexiLock обеспечивает надежное крепление оптического зонда к рукоятке прибора. eVIT STI обладает широкой линейкой сменных зондов с диаметром рабочей части от 0,7 мм до 4,0 мм.

## ФОКУСИРОВКА

С помощью фокусирующего маховика, интегрированного в рукоятку прибора, вы можете регулировать диапазон фокусного расстояния с высокой точностью для каждого из сменных зондов.



## ВСТРОЕННЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ ИСТОЧНИК СВЕТА

Благодаря системе светодиодной подсветки, размещенной в рукоятке прибора, больше нет необходимости во внешнем источнике света. Светодиодная подсветка обладает высокой интенсивностью холодного белого света.

## БАЗОВЫЙ БЛОК eVIT STI



eVIT STI Main Unit  
Арт. ESTIMU

Комплект базового блока включает: базовый блок, внешний USB-носитель 16 ГБ, источник питания, кабель DVI, комплект для протирки оптических элементов, кейс высокой прочности для хранения и транспортировки, руководство пользователя на русском языке.



## СМЕННЫЕ ЗОНДЫ eVIT STI Ø 0.7, 1.0 мм

Модель	Диаметр	Рабочая длина	Направление обзора	Поле обзора	Количество волокон	Описание
<b>eVIT STI 07-150-0-70</b> Арт. ESTISP07150070	0.7 мм	150 мм	0°	70°	6 000	Синтетическая оплетка
<b>eVIT STI 10-150-0-60</b> Арт. ESTISM10150060	1.0 мм	150 мм	0°	60°	17 000	Никель-титановая трубка
<b>eVIT STIPT 10-150</b> Арт. ESTIPT10150	1.0 мм	150 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISP07150070
<b>eVIT STIPT 12-150</b> Арт. ESTIPT12150	1.2 мм	150 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISM10150060

## СМЕННЫЕ ЗОНДЫ eVIT STI Ø 1.6, 1.8, 1.9 мм

Модель	Диаметр	Рабочая длина	Направление обзора	Поле обзора	Количество волокон	Описание
<b>eVIT STI 16-100-0-85</b> Арт. ESTISM16100085	1.6 мм	100 мм	0°	85°	30 000	Никель-титановая трубка
<b>eVIT STI 16-135-0-85</b> Арт. ESTISM16135085	1.6 мм	135 мм	0°	85°	30 000	Никель-титановая трубка
<b>eVIT STI 16-150-0-70</b> Арт. ESTISP16150070	1.6 мм	150 мм	0°	70°	17 000	Синтетическая оплетка
<b>eVIT STI 16-135-0-30</b> Арт. ESTISM16135030	1.6 мм	135 мм	0°	30°	17 000	Трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 16-150-30-75</b> Арт. ESTISP161503075	1.6 мм	150 мм	30°	75°	17 000	Синтетическая оплетка
<b>eVIT STI 16-150-70-75</b> Арт. ESTISP161507075	1.6 мм	150 мм	70°	75°	17 000	Синтетическая оплетка
<b>eVIT STI 16-150-90-75</b> Арт. ESTISP161509075	1.6 мм	150 мм	90°	75°	17 000	Синтетическая оплетка
<b>eVIT STIPT 18-100</b> Арт. ESTIPT18100	1.8 мм	100 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISP16100085
<b>eVIT STIPT 18-135</b> Арт. ESTIPT18135	1.8 мм	135 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISP16135085
<b>eVIT STIPT 19-150</b> Арт. ESTIPT19150	1.9 мм	150 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISP16150070

## СМЕННЫЕ ЗОНДЫ eVIT STI Ø 2.0, 2.2 мм

Модель	Диаметр	Рабочая длина	Направление обзора	Поле обзора	Количество волокон	Описание
<b>eVIT STI 20-135-0-85</b> Арт.ESTISM20135085	2.0 мм	135 мм	0°	85°	30 000	Трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 20-135-0-90</b> Арт.ESTISM20135090	2.0 мм	135 мм	0°	90°	50 000	Трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 20-135-30-90</b> Арт.ESTISM201353090	2.0 мм	135 мм	30°	90°	50 000	Трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 20-135-70-75</b> Арт.ESTISM201357075	2.0 мм	135 мм	70°	75°	30 000	Трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 20-135-90-75</b> Арт.ESTISM201359075	2.0 мм	135 мм	90°	75°	30 000	Трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STIPT 22-135</b> Арт.ESTIPT22135	2.2 мм	135 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISP20135085 и ESTISP20135090
<b>eVIT STIPT 22-132</b> Арт.ESTIPT22132	2.2 мм	132 мм	-	-	-	Защитная трубка для ESTISP201353090

## СМЕННЫЕ ЗОНДЫ eVIT STI Ø 2.7, 3.0 мм

Модель	Диаметр	Рабочая длина	Направление обзора	Поле обзора	Описание
<b>eVIT STI 27-110-0-75</b> Арт.ESTISM27110075	2.7 мм	110 мм	0°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-110-30-75</b> Арт.ESTISM271103075	2.7 мм	110 мм	30°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-110-70-75</b> Арт.ESTISM271107075	2.7 мм	110 мм	70°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-179-0-85</b> Арт.ESTISM27179085	2.7 мм	179 мм	0°	85°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-179-30-85</b> Арт.ESTISM271793085	2.7 мм	179 мм	30°	85°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-179-70-75</b> Арт.ESTISM271797075	2.7 мм	179 мм	70°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-290-0-75</b> Арт.ESTISM27290075	2.7 мм	290 мм	0°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-280-30-75</b> Арт.ESTISM272803075	2.7 мм	280 мм	30°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STI 27-290-70-75</b> Арт.ESTISM272907075	2.7 мм	290 мм	70°	75°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
<b>eVIT STIPT 30-100</b> Арт.ESTIPT30100	3.0 мм	100 мм	-	-	Защитная трубка для ESTISP271103075, ESTISP271107075, ESTISP27179085
<b>eVIT STIPT 30-105</b> Арт.ESTIPT30105	3.0 мм	105 мм	-	-	Защитная трубка для ESTISP271103075, ESTISP271107075
<b>eVIT STIPT 30-111</b> Арт.ESTIPT30111	3.0 мм	111 мм	-	-	Защитная трубка для ESTISP27110075
<b>eVIT STIPT 30-172</b> Арт.ESTIPT30172	3.0 мм	172 мм	-	-	Защитная трубка для ESTISP27177075
<b>eVIT STIPT 30-174</b> Арт.ESTIPT30174	3.0 мм	174 мм	-	-	Защитная трубка для ESTISP271793085
<b>eVIT STIPT 24-135</b> Арт.ESTIPT30293	3.0 мм	293 мм	-	-	Защитная трубка для ESTISP272907075

## СМЕННЫЕ ЗОНДЫ eVIT STI Ø 4.0 мм

Модель	Диаметр	Рабочая длина	Направление обзора	Поле обзора	Описание
eVIT STI 40-170-0-85 Арт.ESTISM40170085	4.0 мм	170 мм	0°	85°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-170-30-85 Арт.ESTISM401703085	4.0 мм	170 мм	30°	85°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-170-45-85 Арт.ESTISM401704585	4.0 мм	170 мм	45°	85°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-170-70-85 Арт.ESTISM401707085	4.0 мм	170 мм	70°	85°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-298-0-70 Арт.ESTISM40298070	4.0 мм	298 мм	0°	70°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-298-30-70 Арт.ESTISM402983070	4.0 мм	298 мм	30°	70°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-300-65-70 Арт.ESTISM402986570	4.0 мм	300 мм	65°	70°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали
eVIT STI 40-425-45-65 Арт.ESTISM402984565	4.0 мм	425 мм	45°	65°	Линзовая оптика, трубка из нержавеющей стали

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКА eVIT STI

<b>Габариты</b>	270 x 91 x 225 мм
<b>Масса</b>	3700 г
<b>Питание</b>	Сеть переменного тока 240 В, 50-60 Гц
<b>Клавиши управления</b>	Вкл./ выкл., меню, навигация в меню, яркость +/-, изображение, баланс белого
<b>Запись на носитель</b>	Внешний USB-носитель (до 16 ГБ)
<b>Разъемы</b>	Подключение рукоятки, питание, USB
<b>Вывод изображения</b>	2 x DVI, 2 x HD-SDI
<b>Запись фото</b>	FHD 1920 X 1080 пиксел
<b>Запись видео</b>	FHD 1920 X 1080 пиксел
<b>Программное обеспечение</b>	Множественные настройки изображения, запись изображения в различных форматах, режимы контроля, файл-менеджер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУКОЯТКИ eVIT STI

<b>Габариты</b>	148 x 19 x 29 мм
<b>Масса</b>	115 г
<b>Тип сенсора</b>	1/3" CMOS 16:9
<b>Тип зондов</b>	Сменные
<b>Разрешение камеры</b>	FHD 1920 X 1080 пиксел
<b>Подсветка</b>	Встроенная светодиодная
<b>Длина кабеля</b>	2.5 м