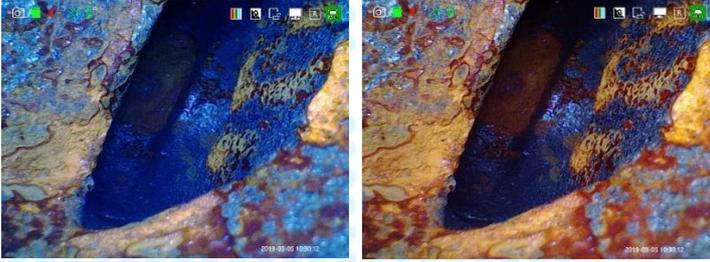


ET Серия

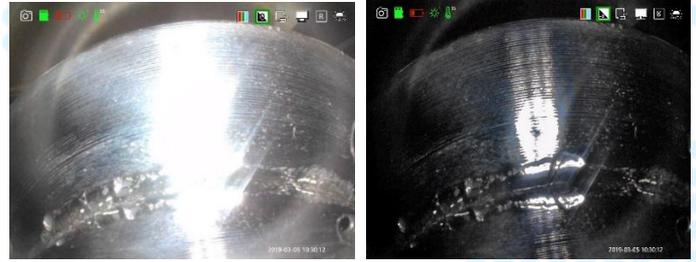
HD ВИДЕОЭНДОСКОПЫ



Интеллектуальная система обработки изображений: с функцией поворота, баланса белого, контроля экспозиции, отображения в негативе и увеличения и уменьшения масштаба, система может удовлетворять все виды сложных инспекционных потребностей.



Баланс белого: автоматический баланс белого с сильным уменьшением цвета; ручной баланс белого в соответствии с потребностями осмотра.

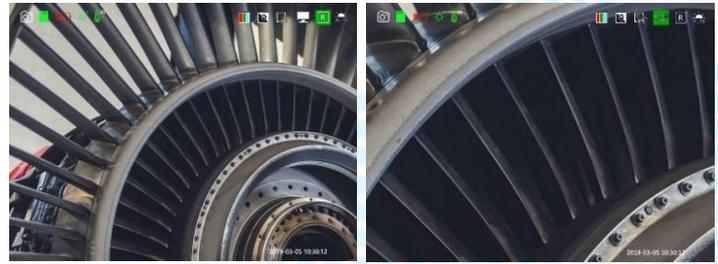


Настройка экспозиции: подавление экспозиции - для контроля полированных объектов; компенсация экспозиции - при контроле полости картинка может быть более эффективной и четкой.



Нормальный режим: HD изображение

Режим негатив: Помогает улучшить способность сравнивать и анализировать внутренние дефекты контролируемых объектов.



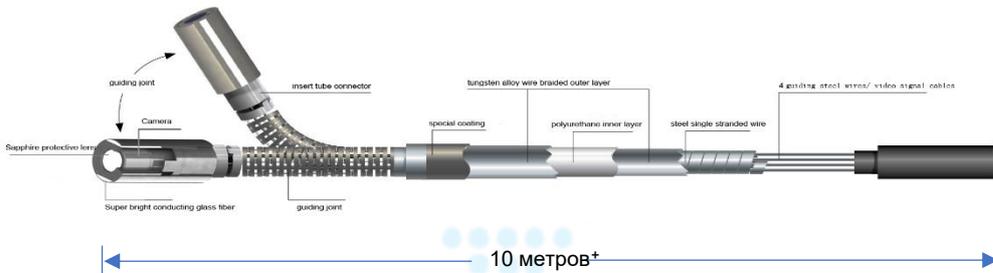
Поддержка 8X увеличения

ГИБКИЙ КОНТРОЛЬ АРТИКУЛЯЦИИ

Поворот зонда на 360°, конструкция позиционирования демпфирующего типа, технология точной фиксации зонда делают обнаружение более точным и эффективным. Независимо разработанная технология передачи на большие расстояния обеспечивает угол изгиба $\geq 100^\circ$, даже при длине зонда 10 метров.



360° точность артикуляции



максимальный угол изгиба $\geq 190^\circ$



ИСПОЛНЕНИЕ

Видеоскоп серии ЕТ разработан специально как модульный прибор. Монитор и зонд могут быть разделены одной кнопкой. Он совместим с зондами различного диаметра, такими как: 2,0 мм / 2,2 мм / 2,8 мм / 3,9 мм / 6 мм, а также с зондами с боковым обзором 3,9 мм и 6 мм и зондом с двойным объективом 6 мм.



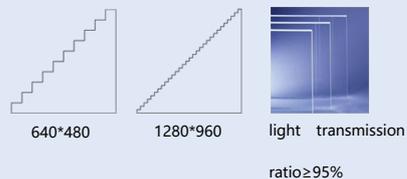
Функция оповещения высокой температуры:
Оранжевый сигнал оповещения, когда температура выше 65 С ;
Красный сигнал оповещения и выключение, при температуре более 80 С .



Оригинальная конструкция с двумя батареями, 8 часов работы время; индикация батареи в реальном времени



Изображение может быть выведено на HD-дисплей по HDMI.



Разрешение экрана: 1280 * 960, широкая цветовая гамма, угол обзора экрана обеспечивает четкое изображение, насыщенные цвета и хорошую цветопередачу.



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА



Все продукты соответствуют стандартам RoHS, CE и ISO и прошли тест на температуру, водонепроницаемость, падение, вибрацию и давление. Мы посвящаем себя предоставлению высококачественного профессионального инструмента контроля каждому клиенту.

Регистрационный номер декларации о соответствии ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР020 003 38036

ПАРАМЕТРЫ

Зонд	Диаметр зонда (мм)	Ф2.2/Ф2.4/Ф2.8	Ф3.9/Ф6
	Разрешение, кол-во пикселей	300,000	1,000,000
	Разрешение изображения	640×480 / 1280×720	640×480 / 1280×720
	Разрешение видео	640×480 / 1280×720	640×480 / 1280×720
	DOF	3 мм-50мм/5 мм-80мм	10мм-100мм/5 мм-80мм/50 мм-∞
	FOV	90°/120°	
	Источник света	Front ceramic light/ Rear-mounted optic fiber cold	
	Освещенность	Максимум: 100000+Lx 1~9 уровней регулировки света	
	Длина зонда	1.5м/3.0м/5.0м/30м (доступны под заказ другие размеры)	
	Защитное устройство	42 мм буферное защитное устройство между зондом и ручкой	
	Артикуляция	360° при помощи джойстика	
	Угол поворота	Максимум:190°	
	Позиционирование зонда	Устройство демпфирования и блокировки сочленения	
	Wi-Fi соединения	Передача изображения на мобильный телефон, компьютер по Wi-Fi (опция)	
Дисплей	Дисплей	5.1" цветной IPS дисплей, с большим углом обзора.	
	Разрешения экрана	1280*960	
	Увеличение	8X	
	Язык	English / French / German / Italian / Spanish / Portuguese / Japanese / Traditional Chinese / Simplified Chinese / Русский / Ukrainian / Korean / Polish / Latvian	
	Подавление баланса белого	5 уровней	
	Баланс белого	Автоматический баланс белого, автоматически регулирует и устраняет блики для достижения оптимального изображения.	
	Изображения эффекты	Режим негатива / черно-белая / стандартная	
	Индикация температуры	Сигнализация высокой температуры	
	IP защита	IP67	
	Software Function	Воспроизведение, параметры изображения настраиваемые	
	Дизайн	Ручной интегрированный дизайн	
	Изображения/видео формат	JPEG/MOV	

	Шкала	Аналоговая шкала может использоваться для сравнения и анализа внутренних дефектов в контролируемых объектах.
	Порты	HDMI выход видео, Micro USB порт с устройством защиты от воды и пыли
	Время работы	≥8 ч
	Аккумулятор	3.7V, 3200mAh×2
	Питание	DC5V, 1A
	Вес	≤0.8кг
	Совместимость	Сменный монитор и зонды с разными диаметрами
Аксессуары	Стандартная конфигурация	Кейс: 1 шт.; видеоскоп: 1 комплект; батарея: 2 шт.; картридер: 1 шт.; 32G. карта: 1 шт; зарядное устройство: 1 шт; USB кабель: 1 шт; инструкция: 1 шт

В связи с обновлениями продукта, окончательные параметры должны основываться на конкретных моделях.