

Зонд видеоскопа	
Длина	1,2 м (3,94 фута)
Тип	Съемный, полужесткий, водонепроницаемый, выдерживает погружение на глубину 1 м и более
Диаметр	8,5 мм (0,33 дюйма), по заказу возможна поставка зондов с диаметрами 3,8, 5,5 и 9 мм
Материал	Сталь, покрытая эластомером
Подсветка	Регулируемая, светодиодная, спереди, сбоку
Световой поток	53 люкс
Технология Ur is Ur™	Поворачивает изображение на экране, определяя фактический верх и низ изображения независимо от положения зонда, только для зондов с диаметром 8,5 мм и длиной 1,2 м

Камера	
Камера с двойным направлением обзора: спереди и сбоку	
Разрешение	1200 × 720 (864 000 пикселей)
Формат снимков	JPG
Формат видеозаписи	AVI
Формат вывода видео	MPEG
Цифровое увеличение	Регулируемое, кратность от 1 до 8
Угол поля зрения	68°
Глубина резкости	От 25 мм до бесконечности
Разрешение видео	720p
Минимальное фокусное расстояние	10 мм
Фокусное расстояние	Постоянное
Изгиб	180°
Трансляция видео	Через HDMI и Fluke Connect™

ЖК-дисплей	
Сенсорный экран	Емкостный сенсорный экран
Диагональ	7 дюймов (17,79 см)
Частота обновления	30 Гц
Технология Ur is Up™	Автоматическая коррекция ориентации изображения в режиме реального времени
Светодиодная подсветка	Регулировка яркости дисплея для оптимального просмотра

Стандарты связи	
Беспроводной интерфейс	Wi-Fi 802.11b/g/n, дальность: 10,06 м (33 фута)
Передача данных	Кабели USB и micro-HDMI
Fluke Connect™	Сохранение и передача изображений непосредственно с видеоскопа. Прикрепление снимков к записи о единице оборудования в базе данных или к наряду на производство работ.
Мгновенная выгрузка данных в облачное хранилище	Да, при помощи Fluke Connect™

Общие характеристики	
Цветопередача	Видимое излучение, градации серого или инвертированные цвета
Встроенная память	6 ГБ
Нажимные кнопки	Интуитивно понятные кнопки, обеспечивающие удобную навигацию: 4 функциональных, 4 для навигации и одна для съемки или выбора
Футляр для переноса	Защитный футляр из этиленвинилацетата
Ремни	Для руки и шеи
Сетевой адаптер	Блок питания/зарядное устройство для батареи
Батарея	Перезаряжаемая литий-ионная батарея, 3,7 В, 6400 мАч
Время работы батареи	3 часа при 50-процентной яркости светодиода
Габариты	17,73 x 22,48 см (6,98 x 8,85 дюйма)
Масса	0,88 кг (1,95 фунта)

Степень защиты	
Планшет	IP56, частичная защита от пыли, защита от струй воды
Головка	IP68, полная защита от пыли, защита от попадания воды при длительном погружении на глубину 1 м и более
Испытание на падение	Выдерживает падение с высоты 2 м (6,56 футов)
Рабочая температура	от -10 °C до +50 °C (от 14 °F до 122 °F)
Температура хранения	от -40 °C до 60 °C (от -40 °F до 140 °F)
Рабочая влажность	90 % при 35 °C (95 °F) 75 % при 40 °C (104 °F) 45 % при 50 °C (122 °F)
Гарантийный срок	2 года