

Сверхлегкая, удобная электронная инспекционная система с камерой для экономичной инспекции и анализа ущерба в трубах, каналах, дымоходах и других полостях. С электронным счетчиком метража. Также для инспектирования после работ по очистке труб и приемки нового оборудования и оборудования после ремонта. Документирование снимков и видеоизображений на карте SD. Для работы от аккумулятора и от сети.

Трубы D (40) 50–150 мм
Каналы, дымоходы, другие полости

REMS КэмСис Li-Ion – великолепные снимки и видеоизображения из труб и каналов. Гнездо для карт SD. С электронным счетчиком метража. Для работы от аккумулятора и от сети.

Системные преимущества

Всего один блок управления с цветным дисплеем TFT-LCD для подключения разных комплектов кабелей для камеры для различных требований. Благодаря этому возможна недорогая переналадка.

Конструкция

Сверхлегкая, удобная. Используется везде, в том числе и в особо узких местах. Блок управления соединен с комплектом кабелей для камеры при помощи спирального соединительного кабеля (до 2 м), отсоединяется для простой чистки комплекта кабелей для камеры. Возможность применения разных комплектов кабелей для камеры. Штепсельно-резьбовые соединения для замены комплекта кабелей камеры и блока управления. Прочный чехол для блока управления, блока питания/зарядного устройства и оснастки.

Блок управления с цветным дисплеем TFT-LCD

Блок управления с использованием самой современной технологии TFT-LCD для получения великолепных снимков и видеоизображений, диагональ экрана 89 мм, 320 × 240 пикселей. Особенно легок и удобен, всего 0,4 кг. Стабильный, ударопрочный пластмассовый корпус, с защитой от брызг. Самые малые размеры: 172 × 121 × 58 мм. Кнопки для регулирования светосилы светодиодов головки цветной камеры. Полное изображение, 2-кратный зум и возможность зеркального отображения. Гнездо для карт SD с пружинным механизмом. Снимки и видеоизображения записываются на карту SD для удобного документирования результатов инспекции. По выбору возможно сохранение даты и времени, а также глубины просовывания камер на снимке и видеоизображении. Во время записи видео можно дополнительно делать снимки без ущерба для видео. Немедленное воспроизведение сохраненных материалов или передача через карту SD на другие устройства. Во время воспроизведения сохраненных видеозаписей на цветном дисплее блока управления из видео можно делать дополнительные снимки. Подключение USB для непосредственного соединения с компьютером или ноутбуком. Гнездо видеовыхода Composite-Video PAL/NTSC для подключения внешнего экрана. Подключение литиево-ионного блока питания / зарядного устройства 100–240 В.

Работа от аккумулятора и от сети

Технология Li-Ion. Блок управления со встроенным литиево-ионным аккумулятором 3,7 В, 2,5 ампер-час. Мощный и легкий. Высокая плотность энергии примерно на 2 часа постоянной работы. Блок питания/зарядное устройство 100–240 В, 50–60 Гц, 10 Вт, с USB-разъемом и USB-кабелем для соединения с блоком питания/зарядным устройством, ноутбуком или другим блоком питания. Без эффекта памяти – для обеспечения максимальной мощности аккумулятора.

Специальная цветная камера высокого разрешения

Специальная цветная камера высокого разрешения D 25 мм с датчиком изображения CMOS и 8 очень яркими, белыми светодиодами (СИДы) с регулируемой светосилой до 330 мкд и сконцентрированным углом рассеяния для великолепных снимков при равномерной освещенности. Незначительная потребность в свете благодаря высокой светочувствительности (0,5 люкс). Зафиксированный фокус и специальный объектив с широким углом 90°, также для фиксации самых мелких деталей.

Сменные комплекты кабелей для камеры

Комплекты кабелей для камеры S-Color, состоят из специальной цветной камеры по выбору с 30 м оптического кабеля 30 м D 5,4 мм, гибкого, для D 50–150 мм, на барабане с электронным счетчиком монтажа или оптическим кабелем 10 м D 3,6 мм, с маркировкой длины, очень гибким, для труб маленького диаметра и узких колен размером с D 40 мм, в кабельной коробке, с возможностью подсоединения блока управления. Очень маленькая, закругленная головка камеры D 25 мм, водонепроницаемость до 20 м (0,2 MPa/2 бар/29 фжд) и суженая по направлению к кабелю гибкая скользящая шпонка, для легкого просовывания даже через несколько колен. Головка камеры с прочным, сменным защитным колпачком из прочного полиакрила с вставленным минеральным стеклом. Пластичные полукружные кабели в гибридной технике, с оптоволоком, линиями передачи данных и пластмассовым кожухом, очень прочные, на длительный срок службы. Прочная кабельная коробка с порошковым покрытием. Хорошо чистится. Барабан с поворотной корзиной для простого разматывания и сматывания кабеля и встроенным датчиком-электронным датчиком метража.

Направляющие

Различные направляющие для труб большого диаметра, жестко крепятся на головке камеры, в комплекте оснастки.



Комплект поставки

REMS КэмСис Li-Ion Set S-Color 10 K. Электронная инспекционная система с камерой для экономичной инспекции и анализа ущерба. Для труб D 40 – 150 мм, каналов, шахт, дымовых труб и других полостей. Документирование снимков и видео на карте SD с указанием даты и времени. Микропроцессорный блок управления с цветным дисплеем 3,5" TFT-LCD, гнездом для карты SD, USB-разъемом, гнездом видеовыхода PAL/NTSC, встроенным литий-ионным аккумулятором 3,7 В, 2,5 а-ч, в ударопрочном пластиковом корпусе, защита от брызг. Соединительный кабель длиной 2 м от блока управления до комплекта кабелей для камеры, блок питания/зарядное устройство 100–240 В, 50–60 Гц, 10 Вт, карта SD на 4 Гб, USB-кабель, видеокабель, в прочном чемодане. Комплект кабелей для камеры S-Color 10 K со специальной цветной камерой высокого разрешения D 25 мм с датчиком изображения CMOS и кабелем D 3,6 мм длиной 10 м, с маркировкой длины, очень гибким, в кабельной коробке.

Арт.-№	
175008	



Комплект поставки

REMS КэмСис Li-Ion Set S-Color 30 H. Электронная инспекционная система с камерой для экономичной инспекции и анализа ущерба. Для труб D 50 – 150 мм, каналов, шахт, дымовых труб и других полостей. Документирование снимков и видео на карте SD с указанием даты, времени и глубины просовывания камеры. Микропроцессорный блок управления с цветным дисплеем 3,5" TFT-LCD, гнездом для карты SD, USB-разъемом, гнездом видеовыхода PAL/NTSC, встроенным литий-ионным аккумулятором 3,7 В, 2,5 а-ч, в ударопрочном пластиковом корпусе, защита от брызг. Соединительный кабель длиной 2 м от блока управления до комплекта кабелей для камеры, блок питания/зарядное устройство 100–240 В, 50–60 Гц, 10 Вт, карта SD на 4 Гб, USB-кабель, видеокабель, в прочном чемодане. Комплект кабелей для камеры S-Color 30 H со специальной цветной камерой высокого разрешения D 25 мм с датчиком изображения CMOS и кабелем D 5,4 мм длиной 30 м, гибким, на барабане с электронным счетчиком метража.

Арт.-№	
175010	



Оснастка

Наименование	Арт.-№	
REMS КэмСис Li-Ion базовый пакет. Микропроцессорный блок управления с цветным дисплеем 3,5" TFT-LCD, гнездом для карты SD, USB-разъемом, гнездом видеовыхода PAL/NTSC, встроенным литий-ионным аккумулятором 3,7 В, 2,5 а-ч, в ударопрочном пластиковом корпусе, защита от брызг. Соединительный кабель длиной 2 м от блока управления до комплекта кабелей для камеры, блок питания/зарядное устройство 100–240 В пер. тока, 50–60 Гц, 10 Вт, карта SD на 4 Гб, USB-кабель, видеокабель, в прочном чемодане.	175000	
Комплект кабелей для камеры S-Color 30 H. Со специальной цветной камерой высокого разрешения D 25 мм с датчиком изображения CMOS и кабелем D 5,4 мм длиной 30 м, гибким, на барабане с электронным счетчиком метража и с возможностью подключения блока управления. Для D 50–150 мм.	175011	
Комплект кабелей для камеры S-Color 10 K. со специальной цветной камерой высокого разрешения D 25 мм с датчиком изображения CMOS, кабелем D 3,6 мм длиной 10 м, с маркировкой длины, очень гибким, с возможностью подключения блока управления, в кабельной коробке. Для труб небольших диаметров и узких колен начиная с D 40 мм.	175016	
Направляющая D 62 мм, 2 шт.	175057	
Направляющая D 100 мм	175058	
Защитный колпачок с минеральным стеклом, уплотнительное кольцо	175026	
Чемодан с вкладышем	175018	

