

## Micro CA-330 эндоскоп с зондом 0,9м и камерой 17мм, с Wi-Fi и Bluetooth



Цена с НДС	42 692р.
Артикул	49628

### Особенности

RIDGID micro CA-330 инспекционная камера - новый контрольный прибор в линейке камер micro® с камерой 17мм для диагностики от труб от 19 мм до 50-60мм и с возможностью передачи изображения (фото и видео) с помощью с Wi-Fi™ и Bluetooth™ в режиме реального времени!

Так же инспекционная камера (эндоскоп) RIDGID micro CA-330 позволяет создавать фото- и видеотчеты, которые записываются как на внутреннюю память устройства, так и на SD карту памяти. Удобная пистолетная рукоятка, большой экран, и прочная алюминиевая головка камеры с четырьмя яркими светодиодами позволяют легко обнаруживать и диагностировать объекты в недоступном месте. В отличии от устройства microEXPLORER® (предыдущего поколения) камера CA-330 снабжена клавишей поворота изображения на 90 градусов по часовой стрелке для получения лучшего вида. Также есть функция цифрового увеличения.

### Особенности:

- Бесплатное приложение RIDGID VIEW для iOS™ и Android™.
- Подключается к мобильному устройству для просмотра в реальном времени на втором мониторе и для мгновенного обмена фотографиями и видеороликами.
- Беспроводная запись аудиокomentarиев на видео с помощью Bluetooth™.
- Простота фото- и видеозаписи в труднодоступных местах.
- Цветной дисплей TFT с диагональю 3,5",
- Цифровое изменение масштаба изображения до 2х раз,

- [Видеокамера диаметром 17мм без функции самонивелирования](#) (автоматического выравнивания изображения относительно верх-низ),
- Алюминиевая головка видеокамеры с 4-мя светодиодами (яркость освещения регулируется),
- Сверхстойкий к царапинам сапфировый объектив камеры,
- Быстросъемное соединение видеокабеля позволяет менять видеокамеру на:
  - [6.0мм длиной 1.0м \(без функции самонивелирования\)](#) ,
  - [6.0мм длиной 4.0м \(без функции самонивелирования\)](#) ,
  - [9.5мм длиной 0.9м \(без функции самонивелирования\)](#) ,
- Видеокабель камеры можно удлинять до 9м (с помощью удлинителей [0.9м](#) и [1.8м](#) ) и погружать в воду (максимальная глубина погружения 3м),
  - \*\* Удлинение видеокабеля актуально для камеры 17мм, т.к. диаметр места соединения удлинителя с видеокабелем - 17мм \*\*
- Вместо штатного видеокабеля можно подключать:
  - Барабан с видеокабелем [nanoReel](#) ,
  - Барабан с видеокабелем [microDrain D30](#) или [microDrain D65S](#) ,
  - Барабан с видеокабелем [microReel L100](#) или [microReel L100C](#) .
- Возможность разворота изображения на экране на 360° (4 раза по 90°).
- Меню на русском языке, благодаря чему аппарат прост в управлении
- Фото: JPG - Хорошее (640 x 480), Better (1024 x 768), Best (1600 x 1200)
- Видео: Мр4 - Хорошее (320 x 240), Best (640, 480)
- Для записи и воспроизведения звука можно использовать встроенные в корпус микрофон и динамик или с помощью гарнитуры
- Гнездо "TV-Out" - выход аудио/видео сигнала (видео в системе PAL/NTSC - переключается пользователем)
- Память: Внутренняя - 235 Mb, Внешняя - SD карта объемом до 32Gb
- Порт mini-USB для переноса отчетов на компьютер, ноутбук,
- Длительность работы от аккумуляторной батареи - до 4 часов,
- micro CA-300 может работать как от аккумулятора, так и от блока питания, без использования аккумулятора.
- Зарядное устройство для аккумулятора работает от сети 220В и автомобильного напряжения 12В (с помощью [автомобильного зарядного устройства](#) )

Скачайте БЕСПЛАТНОЕ приложение RIDGID VIEW!



[Инструкция по эксплуатации RIDGID micro CA-330 \(на русском языке\)](#)

[Краткая информация RIDGID micro CA-330 \(на русском языке\)](#)

[Видео о применении RIDGID micro CA-300](#)

Технические характеристики:

Рекомендуемое использование	В закрытых помещениях
Видимое расстояние	от 10 мм до ∞
Дисплей	3.5" (90 мм) цветной TFT (разрешение 320 x 240)
Диаметр головки видеокамеры	17 мм (3/4")
Подсветка	4 светодиода с регулируемой яркостью
Рабочая длина кабеля	0.9 м (3'), удлиняется до 9 м (30') за счет дополнительных удлинителей
Степень защиты видеоголовки и видеокабеля	IP67
Максимальная глубина погружения видеокабеля	3 м (10')
Минимальный радиус изгиба кабеля	13 см (5")
Формат фотоизображений	JPEG
Разрешающая способность фотоизображений	640 x 480
Формат видеоизображений	MP4
Разрешающая способность видеоизображений	320 x 240
Частота кадров	до 30 кадров/сек.
Цифровое масштабирование	2X
Класс защиты переносного прибора	IP65
Выход телевизионного сигнала	PAL/NTSC Выбирается пользователем
Встроенная память	235 Мб
Внешняя память	Карта памяти SD™ 32 Гб макс. (в комплекте 4 Гб)
Вывод данных	USB-кабель передачи данных, карта SD™ и Wi-Fi
Дальность действия Bluetooth	5 м (16.4')
Дальность действия Wi-Fi	10 м (33')
Рабочая температура	от 0 до 45°C (от 32 до 113°F)
Температура хранения	от -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Вид электропитания	Литиево-ионный аккумулятор или блок питания или от сети 220В, или от автомобильной сети (12В)

Электропитание	5 В, 1.5 А
Вес камеры (эндоскопа)	2,5 кг
Габариты комплекта в упаковке (В*Д*Ш)	360 мм * 360 мм * 130 мм
Вес комплекта	3,6 кг

Стандартная комплектация:

- Эндоскоп micro CA-330
- [Видеокабель с камерой 17мм длиной 0.9м без функции самонивелирования](#) ,
- [Набор из трёх наконечников](#) :
  - Наконечник "крюк" - позволяет извлечь небольшие предметы в пределах досягаемости,
  - Магнитный наконечник - удобно при извлечении металлических предметов из ограниченных пространств,
  - Зеркальный наконечник - удобно для получения вида из-за угла и в ограниченном пространстве.
- Кабель mini-USB - USB 2.0
- Кабель для вывода аудио/видео сигнала: 3.5мм Jack - 3 RCA
- [Блок питания \(AC 100-240V, 50-60Hz, 0.2A, DC 5.0V, 1.5A\)](#)
- [Аккумулятор \(3.7V LITHIUM-ION 4.4Ah 16.28Wh\)](#) ,
- [Зарядное устройство для аккумулятора](#) ,
- Сетевой кабель 220В для зарядного устройства,
- Гарнитура,
- SD карта 4Gb в пластиковом контейнере
- Кейс,
- [Инструкция по эксплуатации RIDGID micro CA-330 \(на русском языке\)](#)

Дополнительные принадлежности:

- [Зонд с камерой 6.0мм длиной 1.0м \(без функции самонивелирования\)](#) ,
- [Зонд с камерой 6.0мм длиной 4.0м \(без функции самонивелирования\)](#) ,
- [Зонд с камерой 9.5мм длиной 0.9м \(без функции самонивелирования\)](#) ,
- [Удлинитель длиной 0.9 м для зонда 17 мм](#)
- [Удлинитель длиной 1.8 м для зонда 17 мм](#)
- [Барабан с видеокабелем nanoReel](#) ,
- [Барабан с видеокабелем microDrain D30](#) или [Барабан с видеокабелем microDrain D65S](#) ,
- [Барабан с видеокабелем microReel L100](#) или [Барабан с видеокабелем microReel L100C](#) .
- [Автомобильное зарядное устройство](#)