

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Видеоэндоскоп PCE VE 100



Видеоэндоскоп PCE VE 100

Предназначен для визуального контроля труднодоступных мест наблюдения, в том числе закрытых, светоизолированных, имеющих малые входные отверстия (трубопроводы, системы вентиляции, двигатель автомобиля, промышленные механизмы, технологические каналы, самолёты, шахты). Это достигается за счет гибкого зонда, в пыле и водо защитном исполнении.

Изображение исследуемого объекта выводится на мультязычный цветной дисплей 3,2 " TFT. Видео и изображения могут быть переданы на компьютер с помощью карт SD (с адаптером SD) или по USB (кабель в комплекте). Видеоэндоскоп водонепроницаемый* (IP67).

Подобные приборы применяются в газовой, нефтяной, энергетической, металлургической промышленности, в машиностроении, при строительстве, водоснабжении, обслуживании канализации, в службах безопасности и охраны, при решении задач технической диагностики и скрытого наблюдения, при поиске людей под завалами и для других задач.

* Распространяется только на гибкий зонд с камерой. Блок управления и индикации, к

которому подключается зонд, не имеет водозащищенного исполнения.

Особенности:

- Вывод изображения на дисплей в реальном времени
- Возможность просмотра записанного материала на дисплее прибора
- Подключение к ПК в качестве съемного диска ("флешки") по USB
- Выход TV-OUT для подключения к телевизору/устройству захвата
- Питание от аккумуляторов литиевой батареи, зарядка батареи по USB, от БП
- Индикатор текущего заряда батареи
- Удобный и интуитивно понятный графический интерфейс ОС
- Светодиодная подсветка пространства перед камерой
- ЖК-дисплей с подсветкой

Технические характеристики:	
Параметр	Значение
Датчик	1/4" CMOS Разрешение: 640x480 точек 30 кадров в секунду
Глубина цветопередачи	24 бита
Дальность подсветки	5...15 см
Диаметр камеры	17 мм
Длина зонда	1 м
Дисплей	3,2" TFT Разрешение: 320x240 точек
Объем встроенной памяти	68 Мб (FLASH)
Тип внешней памяти	SD-карты объемом до 8 Гб
Форматы записи	Фото: JPEG (640x480) Видео: 3GP (320x240)

Воспроизводимые форматы	JPEG, JPG, BMP, 3GP, MP4, AVI, ASF
Питание прибора	Батарея акк. литиевая 3,7В, 2000мА*ч
Потребляемый ток	Запись: $\leq 595\text{мА}$ Воспроизведение: $\leq 230\text{мА}$ Простой: $\leq 20\text{мкА}$
Температура эксплуатации	-10...60°C
Условия хранения	-20...70°C 15..85%RH
Размеры	220x100x75 мм
Вес	600 г

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01