



Благодарим Вас за покупку продукта нашей Компании. Просим Вас внимательно прочесть инструкцию перед установкой или подключением устройства. Сохраните данное руководство для дальнейшего использования.

### Особенности:

1. Встроенная ИК-подсветка из 20 ИК-светодиодов.
2. Автоматическое переключение в чёрно-белый режим при снижении уровня освещённости менее 1 Лк.
3. Класс защиты от влаги и пыли IP55.

### Технические характеристики

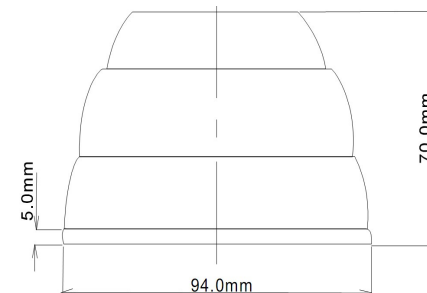
Тип матрицы	1/3" Sony CCD
Формат видеосигнала	PAL
Горизонтальное	420 ТВЛ
APU	Да
Система синхронизации	Внутренняя
Баланс белого	Автоматический
	Диапазон: 3200 - 10000 К
Чувствительность	0 Лк (ИК-подсветка вкл.)
Отношение сигнал/шум	≥50дБ
Затвор	Автоматический электронный, 1/50 - 1/12000 сек.
Видеовыход	1Vp-p Композитный / 75 Ом
Гамма-коррекция	0,45
Встроенный объектив	Встроенный, 3.6мм
Диапазон температур	Монтаж: от -10°C до +40°C
	Рабочий: от -30°C до +50°C
Размеры	94мм (Ø) x 70 мм (В)
Питание	Постоянный ток, 12В
Дальность ИК-подсветки	20 м
Вес	483 г

※ Внешний вид и характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления



1. Отверните кольцо-фиксатор против часовой стрелки, извлеките сферический корпус видеокамеры.
2. Установите основание видеокамеры в предполагаемом месте размещения.
3. Установите сферический корпус видеокамеры, оденьте фиксатор, поверните сферический корпус видеокамеры в нужную сторону, закрепите это положение фиксатором.

### Размеры



### Указания по безопасной эксплуатации

1. Электропитание видеокамеры должно обеспечиваться только стабилизированным источником постоянного тока с выходным напряжением 12В.
2. Перед первым включением видеокамеры необходимо убедиться в том, что соединительные провода (разъёмы) подключены с соблюдением полярности. Неверное соединение может привести к неправильному функционированию либо порче оборудования.
3. Не располагайте видеокамеру в местах:
  - где возможно попадание на объектив видеокамеры прямых солнечных лучей;
  - повышенного испарения или парообразования;
  - с повышенной вибрацией.
4. Рекомендуется использовать видеокамеру в указанном диапазоне температур.
5. Во избежание искажения видеосигнала, не рекомендуется устанавливать видеокамеру в непосредственной близости от источника электромагнитных помех (например, радиотелефона).
6. При установке видеокамеры избегайте внешних повреждений.
7. Несоответствующие условия хранения и эксплуатации видеокамеры могут повлечь за собой выход оборудования из строя.

## Гарантия

1. На товар предоставляется гарантия сроком 1 год с даты продажи.  
Дефектная деталь будет заменена на новую либо восстановлена и заменена заводом-изготовителем.
2. Ответственность за транспортировку товара в сервис-центр производителя возлагается на покупателя.
3. Данная гарантия распространяется только на конечного покупателя.
4. Данная гарантия не предоставляется: если производился несертифицированный ремонт или модификация устройства; в любом из случаев выхода из строя устройства, вызванного неправильной эксплуатацией; если присутствуют повреждения от неверной установки; если устройство имеет изменённые серийные номера.
5. Ответственность компании ограничена стоимостью ремонта/замены устройства, находящегося на гарантии.
6. Если Вы нуждаетесь в гарантийном сервисе, вам следует выслать товар в центр заказчика Компании либо в офис дилера.

Товар в любом случае должен сопровождаться следующим гарантийным талоном.

Наименование товара				Гарантийный срок
Дата продажи	/день	/месяц	/год	1 год
Дата гарантийного ремонта				
Покупатель	Ф.И.О			
	Телефон			
Контакт	Ф.И.О			
	Агент			
	Телефон			

- Перед запросом сертифицированной помощи просим Вас снова прочитать инструкцию
- Просим Вас точно описать какую именно проблему с устройством Вы имеете

**ISO 9001 ISO 14001 RoHS FC**  **CE**

## Q-CAM

Уличная цветная видеокамера с ИК-подсветкой

Модель № QC-512PH

Руководство по эксплуатации



Внимательно прочтите перед эксплуатацией и сохраните для последующего использования.