

UltraVision

Черно-белая видеокамера
UV-G3102-59AT
формата 1/3"

Руководство пользователя

Основные свойства

1. Наличие высокой чувствительности делает возможной работу видеокамеры в условиях минимальной освещенности объекта в 0,01 люкса.
2. Длительный срок службы и отсутствие искажения на изображении.
3. Мгновенное отображение на экране видеомонитора, время ожидания отсутствует.
4. Совместимость со всеми ходовыми объективами CCTV, имеющими С- и CS-кольцо.
5. Отличное воспроизведение изображения, чрезвычайно низкие помехи.
6. Низкая потребляемая мощность (менее 3 Вт).
7. Управление автоматическим электронным затвором (при скорости срабатывания в диапазоне от 1/50 до 1/100 000 сек.).

Меры предосторожности при эксплуатации

1. Не допускайте попадания воды на видеокамеру.
2. Не прикасайтесь непосредственно к ПЗС-матрице.
3. При использовании прибора в местах с сильно изменяемой освещенностью применяйте автодиафрагму с фильтром нейтральной плотности.
4. При возникновении каких-либо неисправностей обязательно отключите прибор от питания и свяжитесь с Вашим местным дилером.

Меры предосторожности при установке

1. Постарайтесь ни в коем случае не встряхивать и не ронять прибор.
2. Избегайте попадания на прибор прямого солнечного света.
3. Не размещайте прибор в местах, где температура превышает 45°C, в местах с высокой влажностью или прямым воздействием дождя.
4. Избегайте мест с возможностью частых вибраций или ударов.
5. Если в течение ночи минимальная освещенность не достигает 0,01 люкса, установите соответствующие осветительные устройства.

Порядок работы

1. Удалите герметичную крышку с крепления объектива и соедините его с объективом (объектив поставляется отдельно).

2. Если используется объектив с С-креплением, то просто соедините прибор с объективом, если используется CS-крепление, то отверните на 5 мм кольцо на видеокамере, после чего закрепите на ней объектив с CS-креплением.
3. Соедините разъем видео на видеокамере и разъем видеовхода на видеомониторе с помощью коаксиального кабеля.
4. Соедините разъем адаптера постоянного тока с разъемом напряжения питания видеокамеры.
5. В случае нечеткого изображения осуществите фокусировку объектива на объект, одновременно просматривая экран видеомонитора.

Назначение деталей и разъемов

1. Клемма подключения источника питания постоянного тока 12 В.
2. Светодиод индикации питания.
3. Аудиовыход (дополнительный).
4. DIP-переключатель.
5. Установка уровня видеосигнала на диафрагме типа DC (управление постоянным током).
6. Переключатель управления автодиафрагмой (DC/VIDEO).
7. Видеовыход (разъем BNC).

1. Клемма подключения источника питания переменного тока 24 В.
2. Светодиод индикации питания.
3. Аудиовыход (дополнительный).
4. DIP-переключатель.
5. Установка уровня видеосигнала на диафрагме типа DC (управление постоянным током).
6. Переключатель управления автодиафрагмой (DC/VIDEO).
7. Видеовыход (разъем BNC).
8. Подстройка кадровой развертки (дополнительная)

1. Клемма подключения источника питания переменного тока 110/230 В.
2. Светодиод индикации питания.
3. Аудиовыход (дополнительный).
4. DIP-переключатель.
5. Установка уровня видеосигнала на диафрагме типа DC (управление постоянным током).
6. Переключатель управления автодиафрагмой (DC/VIDEO).
7. Видеовыход (разъем BNC).
8. Подстройка кадровой развертки (дополнительная)

Расположение контактов на разъеме для подключения ДИАФРАГМЫ

Диафрагма типа VIDEO

1. +12 В DC
2. Диафрагма
3. Корпус
4. Корпус

Диафрагма типа DC

1. Управление “-” видеосигналом
2. Управление “+” видеосигналом
3. Привод “+”
4. Привод “-”

Технические характеристики

[illegible]