



ЦВЕТНАЯ КОРПУСНАЯ  
ВИДЕОКАМЕРА

BVB-6100

Инструкция по эксплуатации

## **Внешний вид видеокамеры**



### **Правила эксплуатации и меры предосторожности**

Камера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени при соответствии параметров окружающей среды и питающих напряжений указанным в спецификации.

Соблюдайте температурный режим, указанный в спецификации. Слишком высокая или слишком низкая температура могут вывести камеру из строя. Обеспечьте хорошую вентиляцию места установки камеры, что бы защитить её от перегрева.

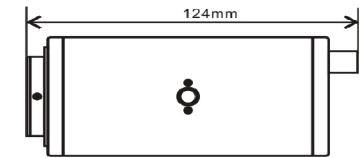
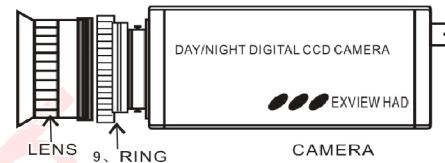
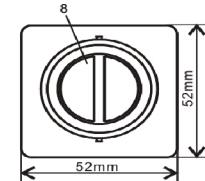
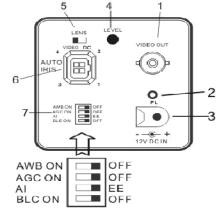
Не разбирайте корпус камеры в слишком влажных помещениях. Высокая влажность может повредить микросхемы камеры и как следствие привести к сбоям в работе или выходу из строя.

Заштите камеру от сильных ударов. Микросхемы камеры являются хрупкими изделиями и могут быть повреждены сильным толчком.

Не подавайте на вход камеры напряжение, отличающееся от указанного в спецификации. Это может привести к выходу камеры из строя.

Не допускайте попадания внутрь камеры пыли и грязи. Это может повредить матрицу камеры и привести к искажению изображения.

Не направляйте камеру на прямой солнечный свет. Это может повредить матрицу камеры. Обеспечьте надежное крепление камеры к поверхности.



## Описание функций

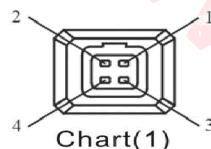
1. Видеовыход BNC. Выход для подключения монитора или регистратора.
2. Индикатор питания. Если индикатор горит, значит питание камеры включено.
3. DC 12V IN (- - +), разъем для подключения источника питания постоянного тока 12В.
4. Подстройка диафрагмы: Если используется DC автодиафрагма, то этим регулятором можно изменить зависимость диафрагмы от освещения.
5. Переключатель типа объектива : VIDEO/DC
  - Video drive
  - Video: Включается при использовании объектива типа Video Drive, т.е. от сигнала видео
  - DC drive
  - DC: Включается при использовании объектива типа DC Drive, т.е. от сигнала управления камеры.
6. Разъем подключения кабеля объектива с автодиафрагмой.
7. Переключатель функций камеры:
  - BLC: Выключатель режим компенсации встречной засветки. Применяется, если напротив камеры есть яркие источники света. ON – включено, OFF – выключено.
  - AI/EE: Переключатель режима контроля освещенности. AI – автоматический(применяется объектив с автодиафрагмой) / EE – электронный(применяется объектив без автодиафрагмы)



- AGC: Переключатель автоматической регулировки усиления ON-максимум, OFF-минимум
  - AWB: Переключатель режима баланса белого автоматический/ручной
8. Крышка от пыли и CS кольцо для объективов типа С.
9. CS кольцо (адаптер) для объективов С типа .

## Auto IRIS Lens Connect

	Video drive	DC drive
1	+12V	DAMP-
2	NC	DAMP+
3	VIDEO	DRIVE+
4	GND	DRIVE-



## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Матрица	1/3" SONY Super HAD II CCD
TV система	PAL/ NTSC
Горизонтальное разрешение	600 ТВЛ
Чувствительность	0,001 лк
Дополнительные функции	OSD-меню, SWDR, 2D/3DNR, SLD, двухядерный DSP-процессор
Пиксели	PAL:795(H)x596(V)
TV система	PAL
Баланс белого	Автоматический/ ручной
Компенсация фоновой засветки	Автоматическая/ ручная
Система синхронизации	Внутренняя
Сигнал/шум	Более 50 дБ
Гамма коррекция	0.45
Видеовыход	1.0Vp-p, 75Ω
Система сканирования	2:1 interface
Электронный затвор	Авто: PAL1/50-1/100,000сек
Рабочая температура	-10град.С...+50град.С, max влаж. 95%
Питание	DC 12В/ 300mA
Габариты	110(W)x45(H)x55(D) мм
Вес	300 г

С условиями гарантии можно ознакомиться на сайте  
[www.berger-cctv.ru](http://www.berger-cctv.ru)

**[www.berger-cctv.ru](http://www.berger-cctv.ru)**

