

Особенности:

Цветная матрица стандартного разрешения

1/3" SONY Super HAD Color CCD, 540 ТВЛ.

Компенсация задней засветки

Регулировка цветовой температуры

Регулировка усиления

Встроенный микрофон (опция)

Технические характеристики:	VSB-5000
ПЗС матрица	1/3" Interline Transfer Type Color CCD
Кол-во пикселей	795(Н)x596(В) (440 000 пикселей)
Стандарт	PAL
Тип развертки	625 Линий 2:1 Чересстрочная
Частота развертки	15.625 КГц (Гориз.) / 50 Гц (Верт.)
Разрешение	540 ТВЛ по горизонтали
Скорость затвора	1/50 ~ 1/100 000 сек.(настраиваемая)
Отношение Сигнал/Шум	> 50 дБ (APU Выкл.)
Синхронизация	Внутренняя
Чувствительность	0.1 Лк
Баланс белого	Автоматический / ручной
Режим день/ночь	Автоматический переход
Компенсация фоновой засветки	Автоматический / ручной
Автоматическая регулировка усиления	Автоматический / ручной
Видеосигнал	1 В (75 Ом Вкл.)
Аудиоканал	опция
Питание	12В±10% Постоянного тока
Габариты	130(L)x61(w)x50(H) mm
Диапазон рабочих температур	-10 ~ +50°C

VIDSTAR

КОРПУСНАЯ ВИДЕОКАМЕРА

ЦВЕТНАЯ

VSB-5000

Инструкция по эксплуатации



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. Защитите 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.

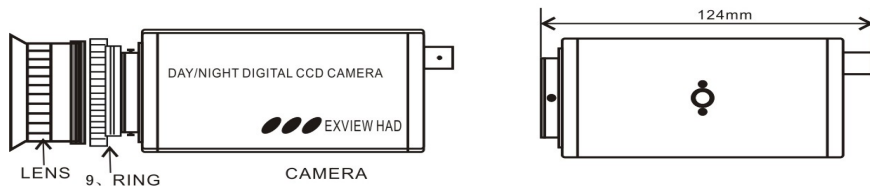
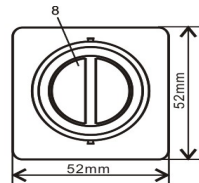
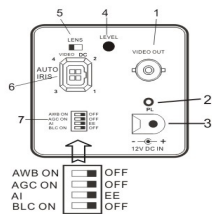
Не допускайте попадания внутрь камеры пыли и грязи. Это может повредить матрицу камеры и привести к искажению изображения.

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

Комплект поставки

Видеокамера - 1шт

Инструкция по эксплуатации - 1шт



1

www.vidstar.ru

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: Включается при использовании объектива типа Video Drive, т.е. от сигнала видео



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



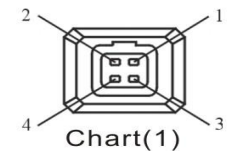
8. **Крышка от пыли и CS кольцо для объективов типа C.**

9. **CS кольцо(адаптер) для объективов C типа .**

10. **Аудиовыход BNC.** Опционально

Auto IRIS Lens Connect

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



2

www.vidstar.ru