

■ Технические характеристики

Модель	AC-HMB20BS
Матрица	1/2.8" SONY STARVIS IMX307 CMOS
Количество эффективных пикселей	1920 x 1080
Разрешение	2 Мп (1080P), 1Мп (720P)
Минимальная освещенность	0.001 Лк / F1.2
Отношение сигнал/шум	Более 50 дБ
Видео выход	AHD/TVI/ CVI/ CVBS (960H)
Объектив	2.8мм /F2.0
Дополнительные функции	DWDR, 3D/2D-NR, BLC, DEFOG, UTC, OSD
Дальность ИК подсветки	-
Напряжение питания / Ток потребления	DC 12 В (+/-10%) / 300 мА
Габаритные размеры	Ø20 x 80 мм
Вес	150 г
Рабочая температура / Макс. влажность	-10~+50°C / RH95% MAX
Температура хранения	-30~+60°C

Примечание: Дизайн и технические характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления.

Внимание! При установке широкоугольного объектива 2,8мм возможны затемнения в углах изображения. При необходимости устранения затемнений углов снимите (открутите) защитный колпачок с передним стеклом.

■ Комплект поставки

1. Миниатюрная камера AC-HMB20BS - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.
3. Кронштейн - 1 шт.

■ Транспортировка и хранение

- Условия транспортирования изделий должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение изделий в транспортной таре на складах продавца и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

Amatek

Подробная информация: www.amatek.su

Федеральная служба поддержки:

Тел.: **8-800-707-10-40** (звонок по России бесплатный)

Эл. почта: info@amatek.su

AMATEK AC-HMB20BS

МИНИАТЮРНАЯ КАМЕРА

AHD/TVI/CVI/960H

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

STARVIS



Внимание: Перед включением камеры, ознакомьтесь с данным Руководством по эксплуатации!

Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, обратитесь к продавцу или в сервисный центр.

EAC

Описание

Спасибо за выбор оборудования марки AMATEK! Цветная миниатюрная видеокамера AC-HMB20BS предназначена для визуального наблюдения контролируемых зон в составе охранной системы видеонаблюдения.

Работа с OSD меню

Вход в OSD меню:

Вход в OSD меню осуществляется через контекстное меню видеорегистратора «Коаксиальное управление» (видеорегистратор должен поддерживать функцию «UTC управление»)

Перемещение по разделам меню:

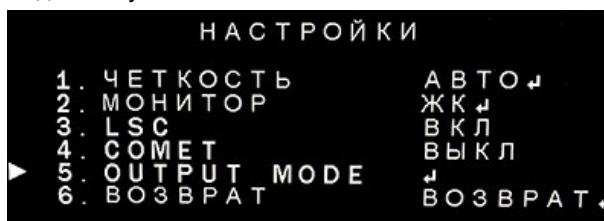
Нажмите кнопки вниз или вверх для выбора нужного раздела меню. Нажмите центральную кнопку для входа в подменю.

Изменение параметров:

Нажмите кнопки влево или вправо для изменения выбранного параметра.

Переключение режимов AHD/TVI/CVI/CVBS:

Перейдите в пункт OSD меню 8. «НАСТРОЙКИ». Затем войдите в пункт меню «OUTPUT MODE».



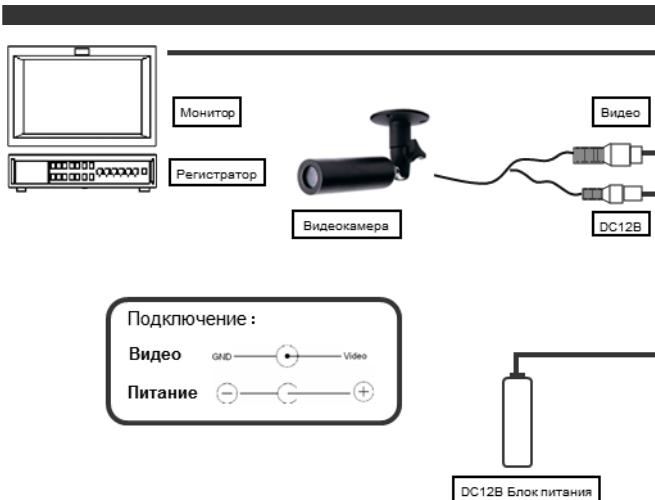
Далее в открывшемся меню «OUTPUT MODE» выберите пункт «MONITOR OUT» и установите необходимый режим AHD/TVI/CVI/CVBS.



Затем нажмите центральную кнопку и в открывшемся окне выберите пункт «APPLY» для сохранения изменений. Произойдет перезагрузка видеокамеры в выбранный режим работы.

Для изменения разрешения изображения 1080P/720P, установите необходимое разрешение в пункте меню «OUTPUT SIZE».

Подключение



Возможные проблемы

Нет изображения после подачи питания:

- Проверьте исправность источника питания и полярность подключения.
- Проверьте правильность подключения камеры к регистратору и целостность кабельных соединений.



Примечания:

- Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007-0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.
- Камера должна эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 100 вольт.
- Блок питания должен соответствовать заявленным в данной инструкции требованиям.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на объектив камеры.
- Не устанавливайте камеру вблизи источников тепла.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя или воды.
- Если камера находилась в условиях отрицательной температуры, то перед включением ее необходимо выдержать не менее 4 часов при комнатной температуре.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Для подключения рекомендуется использование кабеля с волновым сопротивлением 75 Ом (для видеосигнала) и кабеля электротехнического с сечением провода не менее 0,75 мм (для питания камеры).

Гарантийные обязательства

Изготовлено в Китае.

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяца с даты изготовления (дата изготовления указана в наклейке на корпусе изделия).

Срок службы изделия составляет 36 месяцев.

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- Несоответствие серийного номера, предъявляемого оборудования, серийному номеру, указанному в паспорте изделия;
- Наличие явных или скрытых механических, термических, химических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации;
- Выявленное, в процессе ремонта, несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа;
- Повреждение гарантийных этикеток или пломб (если таковые имеются);
- Наличие внутри корпуса оборудования влаги и/или посторонних предметов, независимо от их природы;
- Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

Комплектность изделия проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы продавца.

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Продавец _____

М.П.

Покупатель _____