

■ Технические характеристики

Модель	AC-HMQ20BH
Матрица	1/3" F37P CMOS
Количество эффективных пикселей	1920 × 1080
Разрешение	2Мп (1080Р)
Минимальная освещенность	0.01 лк (F2.0, AGC вкл.)
Отношение сигнал/шум	Более 50 дБ
ТВ система	PAL / NTSC
Синхронизация	Внутренняя
Электронный затвор	PAL: 1/25с~1/50000с, NTSC: 1/30с~1/60000с
Видео выход	AHD / TVI / CVI /CVBS (960H)
Объектив	3.6мм /F2.0
Дальность ИК подсветки	-
Дополнительные функции	DWDR, 3D/2DNR, BLC, AES, UTC, OSD меню
Напряжение питания / Ток потребления	DC 12 В (+/-10%) / 250 мА
Габаритные размеры	25 x 19 x 25 мм
Вес	150 г
Рабочая температура / Макс. влажность	-10~+50°C / RH90%, без конденсата
Температура хранения / Макс. влажность	-30~+50°C / RH95%, без конденсата

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

■ Комплект поставки

1. Миниатюрная камера AC-HMQ20BH - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.
3. Крепеж - 1 комп.

■ 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-HMQ20BH

МИНИАТЮРНАЯ КАМЕРА

AHD/TVI/CVI/960H

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



■ Адрес сервисного центра

194100 Россия, Санкт-Петербург,
ул. Литовская, д.10
Тел. 8-800-707-10-40
(звонок по России бесплатный)
Эл. почта: remont@amatek.su

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.

CE RoHS

EAC

■ Описание

Спасибо за выбор оборудования марки АМАТЕК! Цветная мультиформатная видеокамера АС-HMQ20BH предназначена для визуального наблюдения контролируемых зон в составе охранной системы видеонаблюдения.

■ OSD меню

• Вход в OSD меню:

Вход в OSD меню осуществляется нажатием кнопки джойстика или через контекстное меню видеорегистратора «UTC управление» / «Контроль XVI» (видеорегистратор должен поддерживать функцию «UTC/XVI управление»)

• Перемещение по разделам меню:

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

• Изменение параметров:

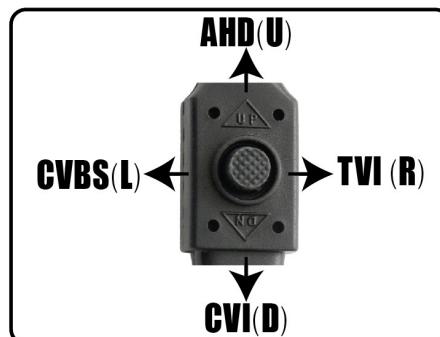
Нажмите кнопки влево или вправо для изменения выбранного параметра.

• Выход из OSD меню:

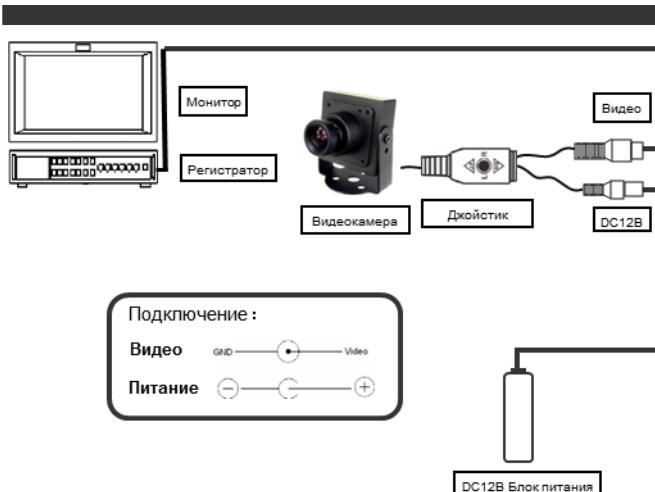
Переместите курсор на пункт «Назад» / «Выход» внизу раздела меню и нажмите кнопку подтверждения.

■ Выбор режима AHD/TVI/CVI/CVBS

Переместите кнопку джойстика вниз, вверх, влево или вправо и удерживайте более 5 секунд для выбора необходимого режима.



■ 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 24 месяца с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления указана на этикетке на корпусе устройства.

Срок службы изделия составляет 5 лет.

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 такие 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 _____