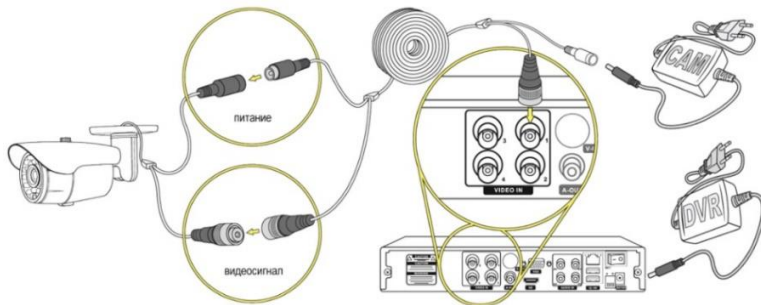


Модель	AMVD-2MMZIR-30W/2.7-13.5 Pro	AMW-2MMZIR-50W/2.7-13.5 Pro
Сенсор	1/2.8" SONY Starvis Back-illuminated CMOS sensor	1/2.8" SONY Starvis Back-illuminated CMOS sensor
Матрица+Чипсет	IMX307+EN772	IMX307+EN772
Разрешение	2Мп	2Мп
Параметры видеосигнала	AHD/TVI: 5M@20к/с/12.5к/с, 4M@30к/с, 2M@30к/с; CVI:4M@30к/с, 2M@30к/с	AHD/TVI: 5M@20к/с/12.5к/с, 4M@30к/с, 2M@30к/с; CVI:4M@30к/с, 2M@30к/с
Оптика	2.7-13.5 мм	2.7-13.5 мм
Минимальная освещенность	0,005 Лк/О.Лк (ИК- вкл.)	0,005 Лк/О.Лк (ИК- вкл.)
ИК-подсветка	До 30 метров	До 50 метров
Функция «День-Ночь»	Автоматически, ИК-фильтр	Автоматически, ИК-фильтр
Цифровое шумоподавление	2D/3D auto	2D/3D auto
WDR	DWDR	DWDR
Напряжение питания	12В постоянного тока	12В постоянного тока
Ток потребления (максимум)	500 мА	650 мА
Корпус, степень защиты IP	Металл, IP67	Металл, IP67
Температура эксплуатации	-40°C + 60°C	-40°C + 60°C
Габаритные размеры	128 Ø x 108(в) мм	268(д) x 95(в) x 88(Ø) мм
Вес	800 г	1500gp

Таблица 1

3. Подключение видеокамеры



4. Маркировка мультиформатных видеокамер ATIS

AMVD(W)-2MMZIR-30W/2.7-13.5 Pro

A - Бренд ATIS

M - Мультиформатная видеокамера CVI/TVI/AHD/CVBS

D - Купольный корпус ; W-корпус цилиндрический

2M - Разрешающая способность 2МП (2М - 2МП и т.д.)

MZ - Моторизированный вариофокальный объектив

IR - Наличие подсветки ИК

30 - Дальность ИК подсветки (20, 30, 40, 60, 80 метров)

W - Цвет корпуса (W-белый, G-серый)

2.7-13.5 Фокусное расстояние

Pro (Lite_ Eco)- Индекс используемых в видеокамере чипсетов и материала корпуса (Pro,Eco-металл; Lite-пластик, или пластик/металл)

5. Гарантийные обязательства, правила обмена и возврата товаров

Гарантия производителя на работоспособность изделия составляет 2 года со дня продажи. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока. Дата продажи, подпись покупателя и печать продавца, модель и серийный номер изделия должны быть указаны в гарантийном документе.

Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:

- При нарушении правил, изложенных в пункте 1 «Правила эксплуатации устройства»
- При повреждении внешних интерфейсов оборудования
- При наличии следов вскрытия или ремонта изделия вне сервисного центра поставщика
- При повреждениях, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей или насекомых
- При эксплуатации с несоответствием параметров питающих устройств
- При воздействия высокого напряжения (молния, статическое электричество, всплески сетевого напряжения и т.п.)
- При форс-мажорных обстоятельствах (пожар, наводнение, землетрясение и др.)

Обмен или возврат товара возможен в течение 14 дней после покупки в соответствии с «Законом о защите прав потребителя». Обмену или возврату подлежит только товар, который не имеет следов использования (царапин, сколов, потёртостей, механических повреждений и т.п.) и полностью укомплектован. Проверка комплектности и отсутствие дефектов в изделии производится при передаче товара продавцом покупателю.

Изделие, серийный номер

Продавец (организация, ФИО)

Подпись покупателя

Дата продажи

Печать продавца

1. Правила эксплуатации устройства

- Соблюдайте правила техники безопасности
- Используйте источники питания с напряжением постоянного тока 12 В $\pm 10\%$. Выходной ток источника должен быть не меньшим, чем указан в таблице 1 для Вашей модели видеокамеры
 - Не подвергайте камеру механическим перегрузкам во время эксплуатации, хранения или транспортировки (удары, вибрация, механические повреждения)
 - Для ухода за корпусом камеры используйте сухую ветошь. Если загрязнение не удаляется, используйте мягкое моющее средство. Не используйте абразивы и химически активные вещества.
 - Не допускайте ослепление видеокамеры мощным фонарем или лазером - это может привести к выходу из строя или значительно сократить срок службы устройства
 - Не используйте устройство в температурных условиях, отличающихся от указанных в паспорте
 - Не используйте Видеокамеру во влажных, пыльных местах. Не устанавливайте устройство в местах воздействия мощных электромагнитных полей
 - Избегайте установки камеры на металлических и прочих токопроводящих конструкциях, которые могут служить паразитными «земляными петлями» системы видеонаблюдения
 - Не разбирайте устройство. Нарушение гарантийного стикера приведет к потере гарантии на продукт. Не пытайтесь самостоятельно модернизировать или ремонтировать видеокамеру

2. Описание видеокамеры

Форматы видеосигнала CVI-TVI-AHD позволяют передавать потоки видео высокой чёткости, звука и управляющих сигналов по коаксиальному кабелю на расстояние до 500 м без потерь качества и задержек. В видеокамере установлены современные видеосенсоры CMOS и мощные DSP, современные технологии обработки и кодирования сигнала, что позволяет устранять размытость, мерцания, некорректную цветопередачу.

Видеокамеры оснащены современным видеосенсором с высокой разрешающей способностью (см. таблицу 1), что позволяет выдавать изображение с частотой до 30 кадров в секунду. Камеры поддерживают автоматический баланс белого, имеют высокое соотношение сигнал/шум.

При недостаточной освещённости автоматически включается ИК подсветка, при этом срабатывает механизм переключения ИК-фильтра, который обеспечивает корректную цветопередачу в дневное время и отсутствие искажений при работе подсветки. Камеры оснащены светодиодной подсветкой нового поколения с увеличенным сроком службы и лучшим рассеиванием излучаемого света, что позволяет еще более улучшить качество изображения при недостаточной освещенности.

Джойстик активации и управления OSD меню расположен на кабеле видеокамеры (Рис 1). Активация меню (опция) происходит нажатием джойстика. Навигация по меню происходит боковым нажатием джойстика вверх-вниз и влево-вправо (Рис 2).



Рис. 1

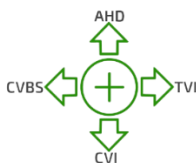


Рис. 2

Выбор формата передачи видеосигнала (CVI/TVI/AHD/CVBS) происходит нажатием джойстика в соответствующую сторону на время около 5 сек. Соответствие сигнала направлению нажатия джойстика для выбора формата приведены на Рис 2.

В некоторых видеокамерах ATIS опционально реализована функция управления настройками OSD меню с видеорегистратора по коаксиальному кабелю – UTC (Up The Coax), что позволяет производить вызов и навигацию по OSD меню видеокамер через регистратор.



Мультиформатные

***CVI-TVI-AHD-CVBS
моторизированные
вариофокальные видеокамеры
с разрешающей способностью 2Мп
вариофокальные***

Модели

AMVD-2MMZIR-30W/2.7-13.5 Pro

AMW-2MMZIR-50W/2.7-13.5 Pro



Инструкция по эксплуатации видеокамер

Уважаемый пользователь. Благодарим за выбор нашего продукта. Пожалуйста, прочтите инструкцию перед началом монтажных работ. Желаем приятного пользования.

