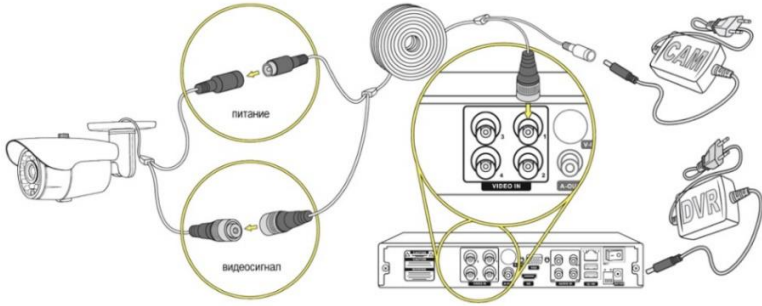


Модель	AMVD-2MIR-30W/2.8Еso FC	AMW-2MIR-30W/2.8Еso FC
Сенсор	1/3" CMOS Sensor	1/3" CMOS Sensor
Матрица+Чипсет	F37+FH8538M	F37+FH8538M
Разрешение	2Мп (по умолчанию)/5Мп lite	2Мп (по умолчанию)/5Мп lite
Параметры видеосигнала	AHD/TVI:5M@20/12.5к/с, 4M@30к/с, 2M@30к/с; CVI:4M@30к/с, 2M@30к/с	AHD/TVI:5M@20/12.5к/с, 4M@30к/с, 2M@30к/с; CVI:4M@30к/с, 2M@30к/с
Оптика (указано на упаковке)	2.8мм	2.8мм
Минимальная освещенность	0,01 Лк/0 Лк (ИК- вкл.)	0,01 Лк/0 Лк (ИК- вкл.)
Подсветка (тёплый свет)	До 30 метров	До 30 метров
Функция «День-Ночь»	Автоматически, цветное изображение	Автоматически, цветное изображение
Цифровое шумоподавление	2D/3D auto	2D/3D auto
WDR	DWDR	DWDR
Напряжение питания	12В постоянного тока	12В постоянного тока
Ток потребления (максимум)	450 мА	450 мА
Корпус, степень защиты IP	Металл, IP67	Металл, IP67
Температура эксплуатации	-40°С ÷ 60°С	-40°С ÷ 60°С
Габаритные размеры	91(В) x 96(Ø) мм	171(Д) x 73(В) x 73(Ø) мм

Таблица 1

### 3. Подключение видеокамеры



### 4. Маркировка мультиформатных видеокамер ATIS

#### AMVD-2MIR-30W/2.8 Eco FC

**A** - Бренд ATIS

**M** - Мультиформатная видеокамера CVI/TVI/AHD/CVBS

**V** - Металлический корпус

**D** - Купольный корпус

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

**IR** - Наличие ИК подсветки

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

**W** - Цвет корпуса (W-белый, G-серый)

**2.8** - Фокусное расстояние

**Pro (Lite, Eco)**- Индекс используемых в видеокамере чипсетов и материала корпуса

**FC**- Серия Full-color (цветное изображение ночью)

### 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

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

## 1. Правила эксплуатации устройства

- Соблюдайте правила техники безопасности
- Используйте источник 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 подсветка, обеспечивающая четкие цветные изображения даже в условиях слабого освещения. Камеры оснащены подсветкой теплый свет.

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

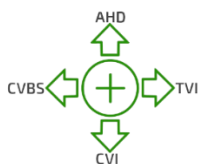


Рис. 2

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.



***Купольные Full-color мультиформатные  
CVI-TVI-AHD-CVBS видеокамеры с разрешающей  
способностью 2МП***

***Модели***

***AMVD-2MIR-30W/2.8Eco FC***

***AMW-2MIR-30W/2.8Eco FC***



***Инструкция по эксплуатации видеокамер***