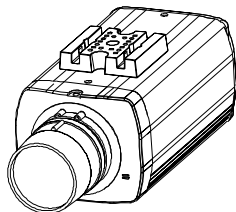


AM-C502MEF(D/N)3

1/3" Цветная камера



НАЗНАЧЕНИЕ

Телевизионная (ТВ) камера **AM-C502MEF(D/N)3** предназначена для визуального наблюдения на экране монитора контролируемых зон в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р51558-2000 и может входить в состав видеосистемы с любой коммутационной аппаратурой, предназначенной для работы со стандартным видеосигналом в соответствии с ГОСТ 7845-92 (коммутаторы, квадраторы, мультиплексоры, цифровые видео регистраторы и т.п.).

ОСОБЕННОСТИ

1. Не содержит вредных веществ в соответствии с RoHS
2. Цифровая обработка сигнала, процессор: **Sony Effio-E**
3. Долговечность и высокая надежность камеры достигнуты при помощи новейшей CCD матрицы
4. Защита от электрических помех.
5. Простота в использовании за счет небольшого размера.
6. Низкое энергопотребление.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 1. Никогда не направляйте камеру против солнца.**
Не подвергайте объектив воздействию прямых солнечных лучей или яркого света, так как это может привести к повреждению чувствительного элемента.
- 2. Обращайтесь с камерой с осторожностью.**
Оберегайте камеру от ударов. Неаккуратное обращение может привести к повреждению камеры
- 3. Требуются подходящие условия эксплуатации.**
Камера предназначена для работы в помещении и на улице. Допустимый диапазон температур для работы камеры составляет от -10° С до +50° С, а допустимая влажность не более 80%.
- 4. Протирайте переднюю поверхность чувствительного элемента.**
Рекомендуется чистить поверхность чувствительного элемента перед установкой объектива и каждый раз при смене объектива. Для чистки следует использовать замшевую салфетку (очень тонкую и мягкую ткань) для объектива или ватную палочку и этиловый спирт. С их помощью требуется аккуратно удалить отпечатки пальцев или пыль..
- 5. Проверьте напряжение питания.**
Напряжение питания должно быть в пределах допустимого диапазона.
- 6. Техническое обслуживание.**

Не пытайтесь производить техническое обслуживание или ремонт. Любой ремонт или обслуживание должны производиться квалифицированным специалистом.

7. Повреждения, требующие ремонта.

Отключите питание устройства и обратитесь к квалифицированному специалисту в следующих случаях:

- При повреждении шнура питания или вилки.
- При попадании жидкости или предметов внутрь устройства.
- В случае повреждения кожуха.
- В случае обнаружения явных изменений в качестве работы устройства.

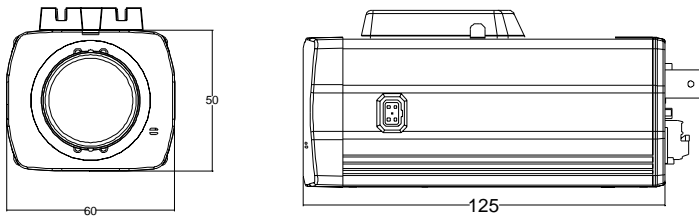
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Тип сигнала	PAL
ПЗС-модуль	1/3" Sony 960H EXview HAD CCD II
Процессор	Sony Effio-E
Кол-во пикселей	1024(Г) X 596(В)
Разрешение	Цвет:680ТВЛ, Ч/Б:700ТВЛ
Минимальная освещенность	Цвет: 0.03 Люкс@F1.0; Ч/Б: 0.01 Люкс@F1.0; 0.005Lux@F1.0 (с ICR)
Широкий динамический диапазон	ATR Digital WD (ATR: Adaptive Tone-curve Reproduction) ; 128x Normal Camera (52dB)
Видео выход	1.0Vp-p композитный/75Ω ; BNC
Отношение сигнал/шум:	52 дБ (AGC ВЫКЛ.)
Гамма-коррекция:	0.45
Механический ИК-фильтр (ICR)	Автомат. (параметры переключения настраиваются)
Синхронизация	Внутренняя
Цифровая система день/ночь	Цвет/ЧБ/АВТО
Скорость электр. Затвора	АВТО(1/50(60)~1/100,000сек.) / РУЧНАЯ: 1/50(60), FL 1/120(100), 1/250, 1/500, 1/1,000, 1/2,000, 1/4,000, 1/10,000сек
Автоматическая регулировка усиления(AGC)	АВТО (4 шага)
Автоматический баланс белого	АТW / PUSH / USER1 / USER2 / ANTI CR / MANUAL / PUSH LOCK
Компенсация задней засветки	HLC / BLC / ВЫКЛ
Антиблик	ВКЛ / ВЫКЛ
Цифровое шумоподавление (DNR)	2D
Детектор движения	ВКЛ / ВЫКЛ (24x16 Зон)
Скрытые зоны	ВКЛ / ВЫКЛ (8 Программируемых зон)
Управление диафрагмой	VIDEO / DC
Крепление объектива	CS / C (с адаптером)
Питание:	12В dc/24В ac
Диапазон температур рабочих/хранения	-10°C~50°C / -20°C~60°C
Макс. влажность:	80%
Размеры	60(Ш)×50(В)×125(Д)мм
Вес	350гр

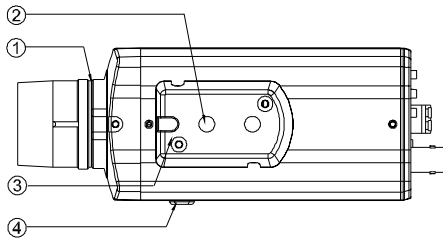
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Камера АМ-С502МЕF(D/N)3 - 1 шт.
2. Паспорт - 1 шт.
3. Упаковка - 1 шт.

РАЗМЕРЫ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ



1. Крепление объектива.

Это крепление используется для установки объектива СS-типа. Для установки объектива С-типа требуется кольцо-адаптер.

2. Отверстие под винт для крепления камеры.

Монтажное отверстие для крепления камеры.

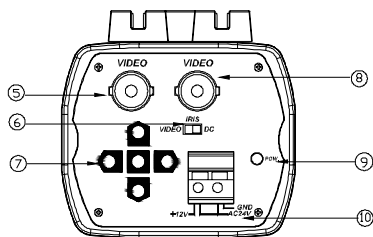
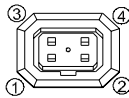
3. Монтажный адаптер.

Данный адаптер может крепиться как к верхней, так и к нижней части корпуса камеры.

4. Коннектор для подключения объектива с автоматической диафрагмой (4-контактный).

С помощью коннектора на объектив с автоматической диафрагмой (не входит в комплект) подается питание и видеосигнал или управляющий DC-сигнал.

№ контакта	VIDEO.	DC
1	DC+12V	CONTROL-
2	NC	CONTROL+
3	IRIS	DRIVE+
4	GND	DRIVE-



5. Выходы видео.

Выход для подключения видеомонитора и т.п. (75 Ом).

6. Переключатель режима управления автодиафрагмой.

DC или VIDEO

7. Кнопки управления OSD меню.



8. Дополнительный видеовыход.

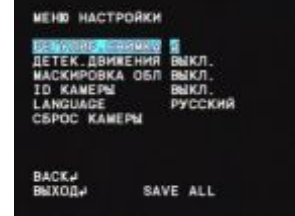
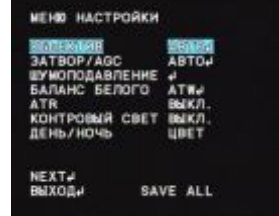
Разработан для удобства настройки камеры.

9. Индикатор питания.

10. Разъем питания.

Для подключения источника питания 12В (DC) или 24В (AC).

OSD МЕНЮ



1. Начало работы с OSD меню.

Нажмите **ENTER** для входа в главное меню.

2. Навигация по меню.

- Используйте **▲** и **▼** для перемещения курсора вверх и вниз.
- Используйте **◀** и **▶** для настройки параметров или переключения режимов.

3. Вход в подменю.

Символ "**◀┘**" значит, что параметр содержит подменю. Для того чтобы войти в подменю нажмите **ENTER**.

4. Возврат на предыдущую страницу.

Выберите **BACK** и нажмите **ENTER** для возврата на предыдущую страницу.

5. Выход из OSD меню.

Выберите **ВЫХОД** с помощью **▲** и **▼** и нажмите **ENTER** для выхода из OSD меню..

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 24 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на изделие:

-имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;

-вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;

-вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

№ п.п.	Наименование	Кол-во	Серийный номер
1.	Камера АМ-С502МЕF(D/N)3	1	

Отметка ОТК

(Подпись и дата)

(Дата продажи)

(Подпись продавца)

Техническая поддержка

+7(812)702-17-56

www.vidatec.ru

МП

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

(Подпись покупателя)