

## Технические параметры:

Модель №	MT-SM1080ANDX
Матрица	1/2.7" SC2235+XM320
Количество пикселей	PAL/NTSC: 1920(H)x1080(V), 2.0 MP
Разрешение	Full HD 1080P
Чувствительность	0,01Лк (0.001 Лк при вкл. ИК)
Уровень шума	0-5
WDR	0-100
Автоматический электронный затвор	1/50(1/60)~1/10K
Дальность ИК подсветки	без ИК подсветки
Выход видеосигнала	AHD (XVI)
Питание / Ток потребления	12В +/-10% 80mA
Объектив фиксированный	3.6 мм
Размеры, вес	43,5(L)×40(W)×55(H)мм, 120 грамм
Температура хранения	от -20 до +60°C влажность до 85%
Температура работы	от -10 до +50°C влажность до 85%

## Комплект поставки:

No	Наименование	Модель №	Кол-во / шт.
1.	AHD/ CVI/ TVI/ CVBS камера видеонаблюдения миниатюрная цветная	MT-SM1080ANDX	1
2.	Паспорт оборудования	MT-SM1080ANDX	1



**MATRIXtech**

AHD (XVI) камера  
видеонаблюдения  
миниатюрная цветная

**MT-SM1080ANDX**



**ПАСПОРТ ОБОРУДОВАНИЯ**

Продавец оборудования:

Примечание: перед подключением камеры видеонаблюдения, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не исправна, пожалуйста, обратитесь к продавцу оборудования.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

### \* Матрица

1/2.7" SC2235+XM320

### \* Автоматическая регулировка усиления

Камера видеонаблюдения обладает высокой четкостью изображения в условиях низкой освещенности.

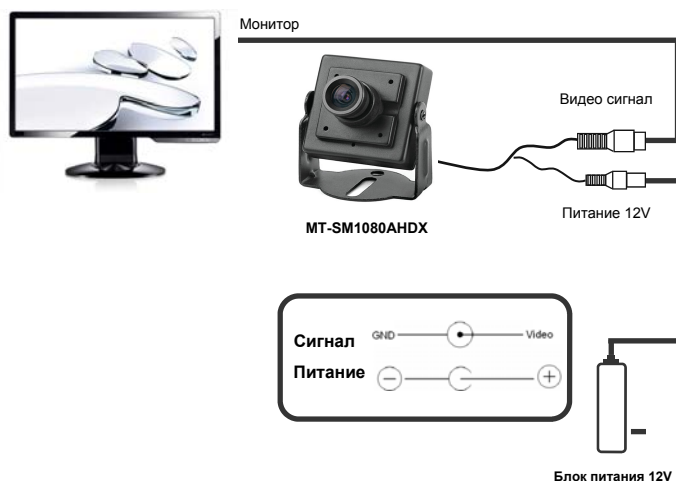
### \* Автоматический электронный затвор.

Встроенная автоматическая функция электронного затвора. Достигает скорости 1/50s-1/10000s

### \* Видеостандарт

PAL

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Символ предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию (ремонту).



Символ предназначен для предупреждения пользователя о наличии неизолированного «опасного напряжения» внутри корпуса изделия, которое может иметь достаточную величину, чтобы представлять опасность поражения электрическим током.

## НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ РЕШЕНИЯ

### 1. Нет изображения после подачи питания.

- Возможно недостаточное напряжение питания. Пожалуйста, проверьте вольтаж блока питания (12V) и полярность подключения (+/-).
- Пожалуйста, проверьте все соединительные контакты и правильность подключения кабеля видеосигнала от камеры к монитору.

### 2. Изображение имеет помехи, рябь.

- Возможная причина - недостаточное напряжение переменного тока, проверьте количество ампер выдаваемое блоком питания.
- Проверьте совместимость монитора и подключаемого оборудования.

### 3. Непрерывное изменение цвета изображения.

- Причиной изменения цвета могут стать люминесцентные лампы или электромагнитное поле.  
Данная реакция является нормальным явлением.
- Используйте лампы накаливания для освещения или увеличьте расстояние от камеры до ламп.
- Используйте экранированный кабель для подключения оборудования.

### 4. Изображение смазано, не чёткое.

- Напряжение питания нестабильно.
- Соединительный кабель имеет высокое сопротивление или подключен не верно.



#### Примечание:

- Блок питания должен быть пригодным для использования. Его выходное напряжение, ток, полярность напряжения, рабочая температура должны соответствовать требованиям камеры.
- Подключайте камеру с использованием грозозащиты.
- Для получения наилучшего качества изображения на больших расстояниях используйте усиление сигнала.

	<b>CAUTION:</b> RISK OF ELECTRIC. DO NOT OPEN	
<b>ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ РАЗБИРАЙТЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ДЛЯ РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ.</b>		
<b>ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА, ИСПОЛЬЗУЙТЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ.</b>		



#### Примечание:

- Избегайте использования камеры при слишком высоких или слишком низких температурах.  
Температура хранения от -20 до +60°C.  
Температура работы от -10 до +50°C.
- Никогда не направляйте камеру объективом к солнцу или яркому свету. В противном случае, это может повредить ПЗС матрицу.
- Не устанавливайте камеру вблизи от радиатора отопления или обогревателя.