

## Технические параметры:

Модель №	MT-CW5.0AHD40VK
Матрица, процессор	1/2.5 K03 + FH8538M
Количество пикселей	PAL: 2560(Н)х1944(В), 5.0MP / 2560(Н)х1440(В), 4.0MP
Разрешение	5.0MP, 1944P
Чувствительность	0.05Lux(F1.2)
Сигнал / Шум	48dB(min)
DNR	1-16
Синхронизация	Внутренняя
Автоматический электронный затвор	1/25s-1/10000s
Дальность ИК подсветки	40 м
Выход видеосигнала	AHD/CVI/TVI/CVBS
Питание / Ток потребления	12В +/-10% 470mA
Объектив вариофокальный	2.7-13.5 мм
Размеры, вес	255(L)х80(W)х80(H)мм, 740 грамм
Температура хранения	от -50 до +60°C влажность до 95%
Температура работы	от -40 до +50°C влажность до 95%

## Комплект поставки:

No	Наименование	Модель №	Кол-во / шт.
1.	Уличная цветная камера видеонаблюдения с ИК подсветкой	MT-CW5.0AHD40VK	1
2.	Паспорт оборудования	MT-CW5.0AHD40VK	1



# MATRIXtech

АHD 4 в 1 уличная  
вариофокальная камера  
видеонаблюдения цветная с  
ИК подсветкой

**MT-CW5.0AHD40VK**



## ПАСПОРТ 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.

Продавец оборудования:

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

### \* Матрица

1/2.5 K03 + FH8538M

### \* Автоматическая регулировка усиления

Камера видеонаблюдения обладает высокой четкостью изображения в условиях низкой освещенности.

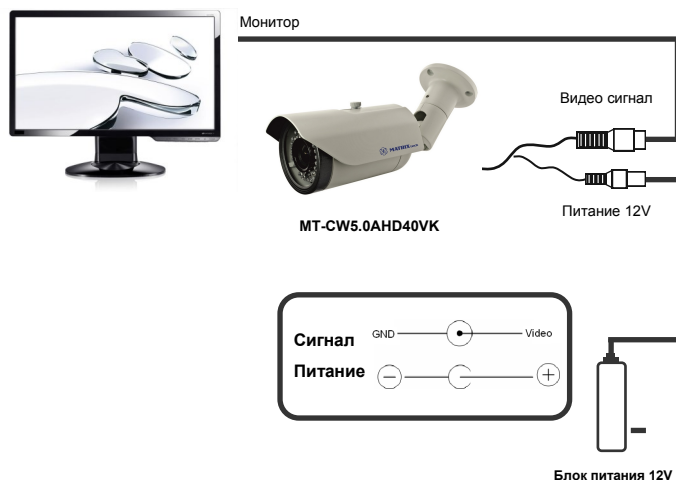
### \* Автоматический электронный затвор.

Встроенная автоматическая функция электронного затвора. Достигает скорости 1/25s-1/10000s

### \* Видеостандарт

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



#### Примечание:

- Избегайте использования камеры при слишком высоких или слишком низких температурах.  
Температура хранения от -50 до +60°C.  
Температура работы от -40 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.