



ЦВЕТНАЯ ВИДЕОКАМЕРА  
В МИНИАТЮРНОМ КОРПУСЕ  
С ВАРИОФОКАЛЬНЫМ ОБЪЕКТИВОМ  
**MDC-1220VW**



Цветная видеокамера в миниатюрном корпусе MDC-1220VW

✂ Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием

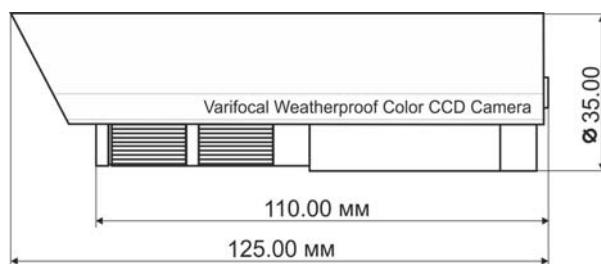
## ОСОБЕННОСТИ

- Матрица 1/3" SONY Super HAD Color CCD
- Компенсация задней засветки (BLC)
- Автоматический баланс белого (AWB)
- Автоматическая регулировка усиления (AGC)
- Встроенный объектив 3.6~16.0 мм
- Корпус миниатюрный, цилиндрический, погодозащищенный
- Кронштейн и солнцезащитный козырек в комплекте
- Питание 12В постоянного тока

## ХРАКТЕРИСТИКИ

| Модель               | MDC-1220VW                         |
|----------------------|------------------------------------|
| Тип матрицы          | 1/3" SONY Super HAD Color CCD      |
| Кол-во пикселей      | 752H x 582V                        |
| Тип развёртки        | 625 Линий 2:1 Чересстрочная        |
| Частота развёртки    | 15.625 КГц (Гориз.), 50 Гц (Верт.) |
| Разрешение           | 540 ТВЛ по горизонтали             |
| Скорость затвора     | 1/50 ~ 1/100 000 сек.              |
| Отношение сигнал/шум | более 50 дБ (AGC выкл.)            |
| Синхронизация        | внутренняя                         |
| Мин. освещённость    | 0.15 Лк (F1.2)                     |
| Баланс белого        | Автоматический                     |
| Видеосигнал          | 1 В (75 Ом Вкл.)                   |
| Питание модуля       | 12В±10% Постоянного тока           |
| Потребление энергии  | 110 мА                             |
| Рабочая температура  | -10 ~ +50 <sup>0</sup> С           |
| Рабочая влажность    | 90% макс.                          |
| Размер               | диаметр 30 мм, длина 110 мм        |

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Зафиксируйте камеру на кронштейне

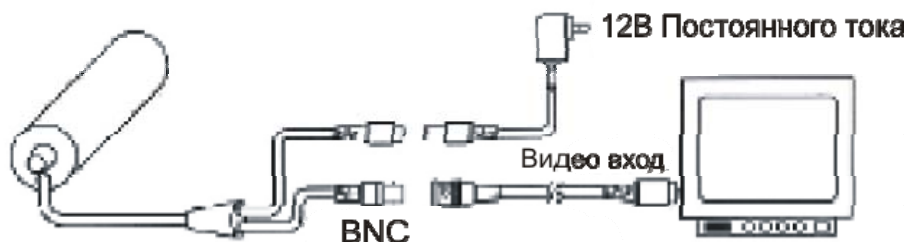
Кронштейн, входящий в комплект, имеет 3 отверстия. Пользователи могут установить камеру с кронштейном на столе, потолке, стене и т.д.

Проверьте правильность подключения видеокабеля и кабеля питания:

**Питание** - только 12В постоянного тока

**Видео** - установите переключатель импеданса монитора в стандартное положение 75 Ом. Если картинка выглядит стертой, возможно установлены более высокие значения, в этом случае проверьте положение переключателя импеданса монитора.

Отрегулируйте желаемую картинку, поворачивая и наклоняя камеру.



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не устанавливайте камеру в условиях воздействия экстремальных температур. Используйте камеру при значениях температур -10~+ 50. При очень высоких температурах обеспечьте вентиляцию.
- Не бросайте камеру и не подвергайте ее механическим воздействиям. Это может спровоцировать неисправности.
- Не устанавливайте камеру под нестабильным освещением. Это может привести к сбою в работе камеры.
- Не разбирайте камеру

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

| Неисправность                         | Что делать?  |
|---------------------------------------|--|
| Нет видео на экране монитора          | - Проверьте камеру и напряжение.<br>- Проверьте полярность напряжения.<br>- Проверьте контакт видеокабеля.   |
| Пропадание цвета                      | - Когда камера снимает между слишком сильным и слишком слабым светом. Это не дефект камеры, пожалуйста, поменяйте позицию.   |
| Изображение на экране тусклое         | - Проверьте чистоту объектива. Если грязный, то очистите объектив мягкой и чистой тканью.<br>- Изображение более тускло ночью, чем в дневное время. Если нет фокуса, то отрегулируйте его в дневное время. |
| Широкие чёрные полосы и шум на экране | - Проверьте силовую мощность адаптера. Если мощность меньше 300 мА, то замените адаптер с большим значением по мощности.<br>- Если будут слишком шумно, то проверьте видеокабель.                          |