## Спецификация

| | |
|---|---|
| Модель | J2000-MHD2MS330 (2,8) |
| Сенсор | 1/2.9" 2MP CMOS Sensor |
| Разрешение | 1080P 30к\с 720P 30 к\с |
| Система | PAL / NTSC |
| Освещенность | 0.01Lux/F1.2 |
| Шумоподавление | более 45 dB |
| Синхронизация системы | Внутренняя |
| ИК подсветка | / |
| ИК вкл. | Автоконтроль диодов |
| Видео выход | CVBS / CVI / TVI / AHD |
| Питание/Сила тока | DC12V(+/-10%)/300mA |
| Линза | 2,8 мм |
| Степень защиты | / |
| Размеры (мм) | 30(W) x 33(H) x 30D |
| Вес (г.) | 150 |
| Рабочая темп. | -10~+50℃ RH95% MAX |

## Комплектация

| Имя | № |
|---|---|
| Камера | 1 |
| Руководство пользователя | 1 |

**Примечание:**

- **Обратите внимание, что рабочая температура камеры и ее Используют по требованием к окружающей среде. Избегайте использования камеры при слишком высоких или слишком низких температур. Операционная температуры составляет -(30~+60℃). (Рекомендательный операционной температуры составляет -10~+50℃.)**
- **Не устанавливайте камеру рядом с радиатором или обогревателем.**

***www.J2000.ru***

**В случае возникновения неисправности обращайтесь в сервисный центр J2000 по адресу:**

127254 Россия, Москва, ул. Плеханова, д. 4, корп. 3
Тел. 8-495-669-06-04, Эл. почта: service@new-satro.ru

# Миниатюрная квадратная камера
# J2000-MHD2MS330 (2,8)

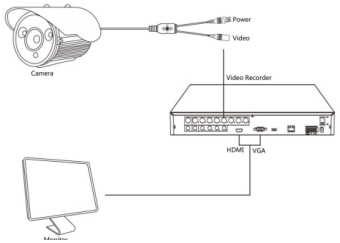
Благодарим Вас за использование нашего продукта. Перед началом использования камеры, пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство.

## Основные характеристики

**Переключение режимов:**

**CVBS режим:** удерживайте джойстик в левом положении в течение 5 сек.
**TVI режим:** удерживайте джойстик в правом положении в течение 5сек.
**AHD режим:** удерживайте джойстик в положении вверх в течение 5сек.
**CVI режим:** удерживайте джойстик в положении вниз в течение 5сек.
**Системные настройки:** удерживайте джойстик в нажатом состоянии в центральном положении в течение 5 сек.

**Соединение устройства**



## Инструкция по безопасности

11. Перед использованием камеры ,пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для последующего использования.
2. Установку следует выполнять профессионалами и следовать инструкции производителя, не разбирайте, не разрешайте стороннее вмешательство.
3. Для того, чтобы не повредить датчик ,не подвергайте объектив воздействию интенсивных источников света в течение длительного времени.
4. Не касайтесь датчика напрямую. Пожалуйста, закройте пылезащитным чехлом, когда камера не используется.
5. Пожалуйста, используйте сухую мягкую ткань для очистки камеры. Если грязь трудно чистить, используйте моющие средства с водой и протрите сухой тряпкой камеру.
6. Не устанавливайте камеру под кондиционером.
7. Пожалуйста, убедитесь, что все источники электропитания отключены, когда хотите открыть камеру, установить, очистки и других операций.
8. Пожалуйста, транспортируйте , используйте и храните камеру в допустимых температурах и влажности воздуха.
9. Если камера была сломана, например, шнур питания или вилка повреждены, попала жидкость или посторонние предметы в камеру, дождь, намокание и т. д. В таком режиме камера не может работать , пожалуйста, обратитесь к производителю или в центр технического обслуживания (для ремонт оборудования.

## Общие проблемы и устранение неполадок

1.Нет изображения после подачи питания:
. Проверьте соблюдена ли полярность при подключении питания.
. Проверьте подключение видеокабеля.

2.Изображение с рябью помех:
. Помехи могут быть вызваны сетью питания AC 220В, для подавления помех используйте сетевой фильтр.

3.Фоновый цвет изображения постоянно меняется:
. Эти помехи могут быть вызваны электромагнитным полем от люминесцентных ламп.
. Поменяйте люминесцентные лампы на менее мощные или установите видеокамеру на большем расстоянии от них.
. Источник питания с внешней синхронизацией может помочь при этой трудности.

4.Изображение размыто:
. Нестабильное напряжение от источника питания.
. Разъем на кабеле подключен неправильно или имеет высокое сопротивление.

## Гарантийные обязательства

### *Гарантийный Талон №_____*

**J2000**
**www.J2000.ru**

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

| | |
|---|---|
| Модель № | Дата приобретения |
| Серийный номер | Ф.И.О. и телефоны покупателя |
| Название и юридический адрес продающей организации | Место печати |

**Внимание:** Убедитесь, пожалуйста, что гарантийный талон полностью, правильно и четко заполнен.
Настоящий гарантийный талон выдается сроком на один год с даты продажи, если в паспорте изделия не указан иной гарантийный срок. Если в паспорте изделия указан больший гарантийный срок - действие настоящего гарантийного талона распространяется на указанный в паспорте изделия срок.
Гарантия распространяется только на Товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать Покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.
**Гарантия НЕ распространяется:**

- на неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.д.), наступления форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.)
- на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.
- на повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.
- на Товар, имеющий внешний дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).
- в случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.
- в случае внесения Покупателем любых изменений в Товаре.
- в случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы производителем, а так же были неудовлетворительного качества и не подходили для товара.
- в случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре.

**Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки и корпуса и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.**

**www.J2000.ru**

## *ТАБЛИЦА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА*

| Номер гарантийного ремонта | Дата поступления аппарата в ремонт | Дата выдачи аппарата | Описание ремонта | Список замененных деталей | Название и печать сервисного центра | Ф.И.О. мастера, выполнившего ремонт |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Данная таблица заполняется представителем уполномоченной организации или обслуживающим центром, проводящим гарантийный ремонт изделия. После проведения гарантийного ремонта данный талон должен быть возвращен Владельцу

**www.J2000.ru**

**В случае возникновения неисправности обращайтесь в сервисный центр J2000 по адресу:**

127254 Россия, Москва,ул. Плеханова, д. 4, корп. 3 Тел. 8-495-669-06-04 , Эл. почта: service@new-satro.ru