

Паспорт оборудования

| | |
|---------------------|---|
| Модель | SR-S500F36IRH |
| Решение | 1/2.7 5 MP PS5510 CMOS Sensor + NVP2475 |
| Разрешение | 5Mn/4Mn |
| Стандарт видео | PAL / NTSC |
| Мин.освещенность | 0.001 Lux/F1.2 |
| Сигнал/Шум | > 50dB |
| Синхронизация | Внутренняя |
| Дальность ИК | До 15 метров |
| Управление ИК | Механический ИК фильтр |
| Видео выходы | 6 в 1 (5MP:AHD/TVI; 4Mn:AHD/TVI/CVI/CVBS) |
| Питание | DC12V(+/-10%)/500mA |
| Объектив | 3.6 mm |
| Функции | OSD menu, WDR, DNR, UTC |
| Размер | ∅ 93 * 80 мм |
| Вес (g) | 350 |
| Рабочая температура | -45~+50°C RH95% MAX |

Комплектация

| Наименование | Количество |
|-------------------|------------|
| Видеокамера | 1 |
| Инструкция | 1 |
| Гарантийный талон | 1 |

Примечание:

Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, пожалуйста, обратитесь в ближайший сервисный центр **SarmatT**.

SR-S500F36IRH

Цветная гибридная видеодеокамера
с поддержкой AHD/CVI/TVI/CVBS

Антивандальная Full HD камера с ИК
подсветкой



Внимание: перед установкой и использованием внимательно изучите данную инструкцию.

Благодарим Вас за приобретение видеокamеры SarmatT [SR-S500F36IRH](#).

В устройстве использованы новейшие адаптированные матрицы CMOS.

Небольшие размеры, легкость и превосходный дизайн способны удовлетворить любые требования. Кроме того, данная камера имеет высокую четкость изображения, хорошую чувствительность и превосходную цвето-передачу.

Камера удобна для монтажа и дальнейшего использования в Вашей видеосистеме.

Основные функции

- > Автоматическая регулировка усиления (AGC)
Встроенная регулировка усиления. Камера может отображать высококачественную картинку в условиях низкого освещения
- > Автоматический электронный затвор (AES)
Встроенная функция электронного затвора. Выдержка (электронный затвор) от 1с до 1/100,000с.
- > Интеллектуальная ИК подсветка
- > OSD и UTC меню для управления настройками камеры.
- > Стандарт видео NTSC или PAL.
- > Кнопка OSD функции быстрого доступа

Для входа в OSD меню нажмите кнопку на пульте камеры, чтобы переключить режим работы камеры: Удерживайте кнопку "вправо" в течение 5сек : **режим AHD 4Мп**

Удерживайте кнопку "вверх" в течение 5сек: **режим CVI 4Мп**

Удерживайте кнопку "вниз" в течение 5сек : **режим TVI 4Мп**

Удерживайте кнопку "влево" в течение 5сек : **режим CVBS**

> Для перевода камеры в режим 5Мп AHD /5Мп TVI, необходимо войти в UTC меню с помощью регистратора, и в меню выбрать нужный режим.

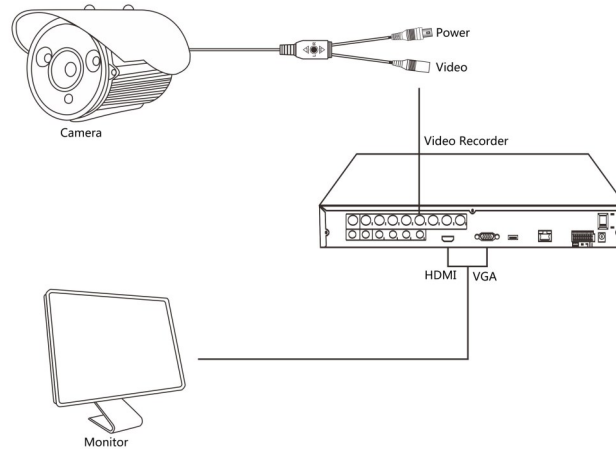
Внимание!!! Убедитесь, что Ваш регистратор поддерживает разрешение 5Мп



Замечания

- Блок питания должен пройти аттестацию безопасности. Выходное напряжение, ток, полярность должны соответствовать требованиям камеры.
- Для защиты устройства от удара молнии, установите грозозащиту или заземлите силовой кабель.
- Для того чтобы получить изображение высокого качества, убедитесь в том, что к камере подходит стабильное питание 12V (+-10%)

Подключение устройства



Инструкция по безопасности

1. Пожалуйста, прочитайте инструкцию по эксплуатации, чтобы обеспечить надлежащее использование продукта.
2. Во время установки устройства придерживайтесь указаний в инструкции.
3. Никогда не направляйте камеру на интенсивные источники света. Это может повредить CMOS матрицу.
4. Не прикасайтесь непосредственно к сенсору устройства. Если камера не используется, пожалуйста, оденьте на нее пылезащитный мешок.
5. Чтобы очистить камеру от загрязнений, используйте сухую, мягкую ткань. Если грязь трудно очистить, используйте моющие средства с водой и затем протрите сухой салфеткой.
6. Не устанавливайте камеру вблизи кондиционера, иначе на объективе будет образовываться конденсат.
7. Подключение производите при выключенном электропитании.
8. При транспортировке, хранении и использовании соблюдайте допустимые температурные режимы.
9. Если камера сломалась, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр.
10. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и принципиальную схему изделия, не ухудшающие его характеристик.

Неисправности и решения

> Нет изображения после подключения питания

- Пониженное напряжение питания, пожалуйста проверьте источник питания
- Неправильная полярность подключения.
- Пожалуйста, проверьте соединительный кабель, также может быть неправильно подключен монитор.

> Изображение камеры "рябит"

- Может быть вызвано пульсированием источника питания.
- Проверьте совместимость монитора и периферийного оборудования.

> Фон цветного изображения непрерывно меняется

- Влияние электромагнитного поля люминисцентных ламп может быть причиной искажения изображения.
- Уменьшение количества люминисцентных ламп или отдаление камеры от них может исправить изображение.
- Используйте источник внешней синхронизации.

> Изображение с камеры смазано

- Напряжение источника питания нестабильно.
- Соединительные кабели подключены не правильно или имеют высокое сопротивление.



Замечания:

- Избегайте использования камеры при слишком высоких или слишком низких температурах. Температура хранения -45~+50С. (Рекомендуемая рабочая температура -45~+50С.)
- Не располагайте камеру вблизи обогревающих устройств.