

## Характеристики

Модель	VSC-1121VR AHD-L
Устройство обработки изображения	1/4" OV 1.0 Мрх CMOS-матрица
Количество эффективных пикселей	1280(Г) X 720(В)
Разрешение	720P
Порог чувствительности	0.01 Lux/F1.2
Соотношение сигнал/шум	Более чем 50дБ
Синхронизация	Наружная, внутренняя
Дальность ИК-подсветки	40 метров (с 14μ x 30 ИК-ламп)
Включение ИК	Фотодиодная, автоматическая
Видеовыход	AHD
Функционал	DNR
Питание/ток	DC12В(+/-10%)/700мА
Объектив	2,8-12мм ручная фокусировка, увеличение
Класс защиты	IP66
Размеры (мм.)	291(Ш) x 90(Г) x 93(В)
Вес (г.)	1600
Рабочая температура	-35~+50°C влажность не более 95%

## Комплект поставки

Наименование	Кол-во
Камера	1
Руководство пользователя	1

### Важно:

Не старайтесь самостоятельно отремонтировать камеру. Обратитесь к Вашему региональному представителю.

# VIDSTAR

**Камера высокого разрешения формата AHD с ИК-подсветкой**  
**VSC-1121VR AHD-L**

### Инструкция по эксплуатации



Спасибо за выбор нашего продукта. Ознакомьтесь с инструкцией перед использованием камеры.

В данной камере применены все современные достижения в области технологии CCTV. Установите камеру на кронштейн, подключите ее при помощи BNC-кабеля к регистратору.



## Описание

### > Автоматическая регулировка усиления (AGC)

Сохранение высокого качества картинки в условиях низкой освещенности.

### > Электронный затвор (AES)

Встроенный электронный затвор. Срабатывание—  
1/100,000s.

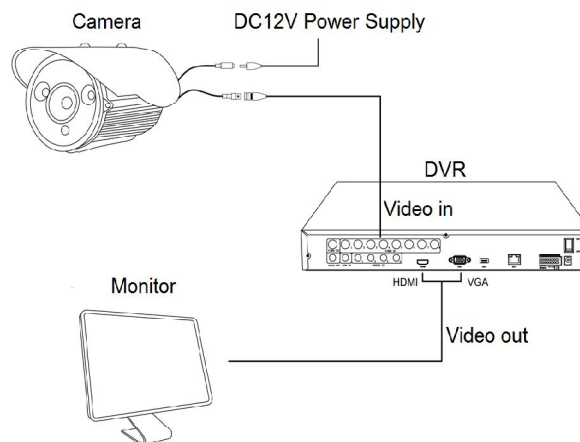
### > Характеристики гамма

Гамма - 0.45.

### > Стандарт видеосигнала

NTSC или PAL

## Подключение камеры



## Правила безопасности

1. Перед использованием камеры внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.
2. Установку должен производить специалист.
3. В камере используется светочувствительная матрица. Не подвергайте ее воздействию интенсивного света долгое время.
4. Не трогайте матрицу руками. При длительном хранении камеры или ее матрицы, очистите поверхность сенсора от пыли и закройте ее кожухом.
5. Не используйте влажные салфетки для чистки камеры. Если загрязнение сильное, можно использовать ветошь, смоченную в мыльной воде, но после чистки обязательно протрите все сухой салфеткой.
6. Не устанавливайте камеру под кондиционерами воздуха и на сквозняке: это может привести к образованию конденсата. Данное правило справедливо для камер не обладающих защитой IP66.
7. Убедитесь перед установкой или настройкой камеры, что питание к ней не подключено.
8. Транспортировку камеры нужно производить в соответствии с режимом влажности и температуры.
9. При повреждении камеры обращайтесь в сервисный центр.

## Проблемы и их решение

### > Нет картинки, питания.

Необходимо проверить источник питания, соединительные кабели. При неисправности блока питания—замените блок питания.

### > Картинка на камере имеет помехи или искажена.

Может быть связано с электромагнитными помехами от источника питания. Установите фильтр от помех. Рекомендуется также проверить периферию: монитор, телевизор.

### > Фон картинки долго меняется.

Электромагнитное поле от люминесцентных ламп вызывает искажение цвета. Для данных камер это нормально. Изображение можно улучшить, если отдалить камеру от лампы. Также рекомендуется использовать источник питания с внешней синхронизацией.

### > Картинка смазана.

Напряжение на блоке питания нестабильно. Проверьте кабели, соединены ли они корректно, не имеет Место обрыв провода.



#### Важно:

- Блок питания должен быть соответствующим по напряжению, силе тока и полярности к данному оборудованию.
- Устанавливайте грозозащиту и защиту от перебоев электропитания
- Для захвата видео высокого качества убедитесь в стабильности и достаточной пропускной способности



#### Важно:

- Соблюдайте режим влажности и температуры:  
-35~+50°C.
- Не устанавливайте камеры вблизи сильных источников нагрева.