

## Спецификация

Модель	LS-IP203/61
Матрица	1/3" F37 CMOS sensor
Разрешение	2.0 MP (1920*1080)
Сигнал	PAL / NTSC
Светочувствительность	0.01 Lux/F1.2
Синхронизация	Внутренняя
ИК дистанция	30-40 Метров
ИК подсветка	Светодиодная, авто контроль
Кодек	H265/H264
Напряжение/Ток	+12В/≤5W
Объектив	3.6 мм
Материал	Металл
Влагозащита	Да
Размеры (мм)	63мм x 166мм
Вес (г)	450
Рабочая температура	-30~+50°C Вл. 90% Макс

## Комплект поставки

Имя	№
Камера	1
Инструкция	1

# Longse®

## LS-IP203/61

### Цилиндрическая IP-камера



Благодарим Вас за покупку нашего продукта. Перед использованием камеры, пожалуйста, внимательно прочтите это руководство.

В камере используется последний разработанный сенсор и процессор. Сенсор различает символы с высокой четкостью и стабильностью, используется функция анти-помех, насыщенный и реальный цвет. Крепление и использование этой модели очень удобны.

[www.arsenalvideo.by](http://www.arsenalvideo.by) или [www.video-arsenal.ru](http://www.video-arsenal.ru)

#### Помните:

Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, пожалуйста, обращайтесь в нашу компанию за помощью.

## Настройка IP-адреса

Для подключения к IP-камере, ПК должен находиться в той же локальной сети, что и камера. При этой IP-адрес камеры, компьютера и любых других устройств в сети не должны совпадать.

Сетевые настройки IP-камеры по умолчанию:

IP-адрес камеры: **192.168.1.10**

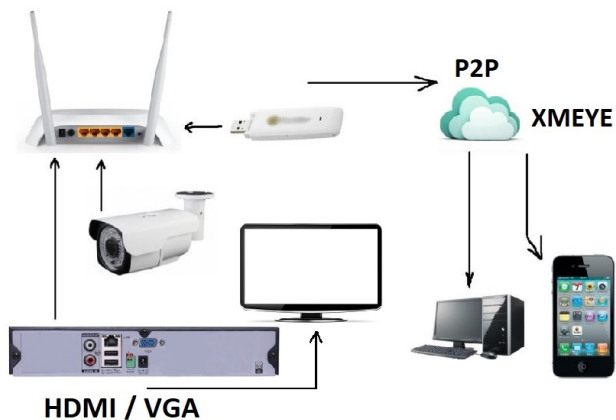
Логин: admin

Пароль: отсутствует

Пример сетевых настроек ПК:

IP-адрес: 192.168.1.17

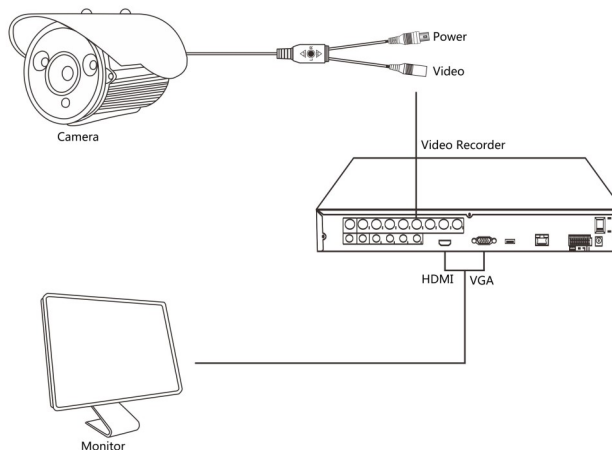
## Подключение IP-камеры



### Помните:

- Блоки питания должны быть сертифицированы, их выходное напряжение, ток, полярность и рабочая температура должны соответствовать требованиям на данное оборудование.
- Пожалуйста, установите устройства молниезащиты
- Для просмотра видео удалённо, будьте уверены, что интернет соединение высокоскоростное.

## Подключение аналоговой камеры



## Инструкция по безопасности

1. Перед использованием камеры внимательно прочитайте инструкцию.
2. Установка камер должна производиться профессиональным персоналом.
3. Не направляйте в объектив яркий свет на длительное время, камера выйдет из строя.
4. Не прикасайтесь непосредственно к объективу. Пожалуйста, надевайте пылезащитный чехол, когда камера не используется.
5. Пожалуйста, используйте сухую мягкую ткань для очистки камеры. Если грязь трудно очистить, используйте моющие средства с водой и протрите насухо камеру.
6. Не устанавливайте камеры под кондиционерами.
7. Пожалуйста, убедитесь, что все источники напряжения выключены, когда проводите чистку камер.
8. Пожалуйста, соблюдайте нужную температуру и влажность при транспортировке камер.
9. Если камера была нарушена, например, обрезан шнур питания, вилка BNC, раскручена. Все жидкости или посторонние вещества попадают в камеру: дождь, туман, снег и т.д.. Вы несёте ответственность за эти проблемы и гарантия завода производителя на это не распространяется.

## Общие проблемы и неисправности

- > **Нет картинки при включении питания**  
Проверьте соответствует ли напряжение 12 вольтам +- 10%. Проверьте коннекторы камеры и оборудования подключённого к ней. Проверьте монитор и подключённое к нему периферийное оборудование.
- > **На картинке камеры рябь и помехи**  
Помехи вызывает переменный ток в цепи фильтрации источника напряжения 12 вольт, замените БП и установите дополнительный сетевой фильтр. Проверьте монитор, замените его.
- > **При направлении камер на источник света на картинке фон**  
Не направляйте камеры на люминесцентные лампы и солнце. Фон от них это нормальное явление камер. Устанавливайте камеры максимально далеко от люминесцентных ламп и сильных источников света.
- > **Картинка не в фокусе**  
Напряжение питания не стабильно или используется не родной AHD приёмо-передатчик по витой паре.



### Помните:

- Пожалуйста, обратите внимание на рабочую температуру камеры. Рабочая температура  $-20 \sim +50^{\circ}\text{C}$ .
- Не монтировать камеры вблизи кондиционеров и источников тепла.

[www.arsenalvideo.by](http://www.arsenalvideo.by) или [www.video-arsenal.ru](http://www.video-arsenal.ru)