

## ПАСПОРТ

### ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

#### Подключение через программное обеспечение CMS

Дистрибутив программного обеспечения CMS можно скачать с сайта: <https://ps-link.ru>

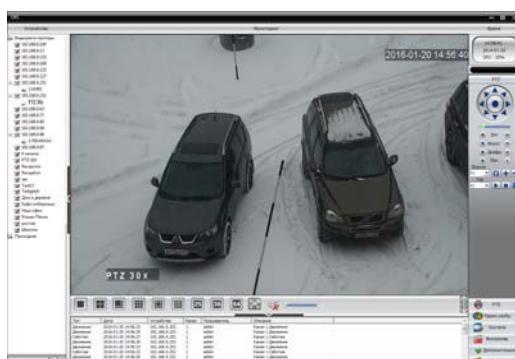
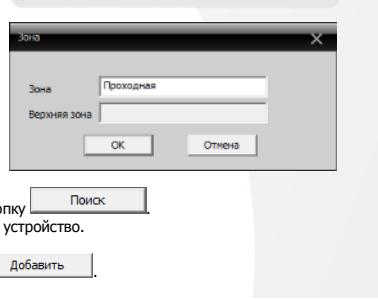
1. Установите ПО CMS на ПК, следуя подсказкам мастера установки.
2. Запустите ПО.
3. Авторизуйтесь в системе. По умолчанию пароль для пользователя «super» не задан (поле «пароль» оставляете пустым).
4. После запуска программы для добавления устройства необходимо выбрать пункт меню «Система», а далее чуть выше «Диспетчер устройств».



5. В диспетчере устройств для начала добавьте зону (директорию) , которой будет принадлежать устройство (например, проходная).



6. Далее в созданную зону можно добавить устройство .
7. В появившемся окне можно воспользоваться автоматическим поиском, нажав кнопку .
8. Если все подключено верно, то в результатах поиска можно будет увидеть новое устройство.
9. Для добавления его в систему выделите нужное устройство и нажмите кнопку .
10. Для изменения сетевых параметров можно воспользоваться кнопкой .
11. После успешного добавления устройство появится в списке слева.
12. Для воспроизведения изображения перетащите добавленное устройство из списка в область «Мониторинг».



## ПАСПОРТ

### ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

#### Особенности

- 1/ 2,7" CMOS GC2053;
- Объектив: 2.8-12 мм;
- Процессор: Fullhan8626;
- Механический ИК-фильтр;
- Дальность ИК-подсветки до 40 метров;
- Поддержка двух видеопотоков с индивидуальными параметрами;
- Основной поток: 1080p @ 25 к/с;
- Поддержка протоколов: ONVIF, RTSP;
- Удаленный доступ через web-интерфейс, ПК и смартфоны;
- Поддержка облачного сервиса: XMeye;
- Эксплуатация -30...+60°C (IP66);
- Питание: DC 12В или DC 48В (POE)



#### Условия безопасной эксплуатации

##### ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



##### ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте изделие.



##### ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте изделие.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабеля таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### Сведения о производителе и сертификации

**Производитель:** Vandsec Electronics Limited No.02, floor 3th, 4# Building,

5th Business Park, Liuwu Village, Long Gang Street, Shen Zhen, China

**Уполномоченное лицо:** ООО «ПЕТРОСЕРВИС», 194295, г. Санкт-Петербург,  
пр. Художников 33/4, пом. 53. Тел.: +7(812) 309-7671

**Срок хранения:** 15 лет

**Срок службы:** 5 лет

**Сведения о сертификации:** запросите копию сертификата  
соответствия у продавца



## ПАСПОРТ

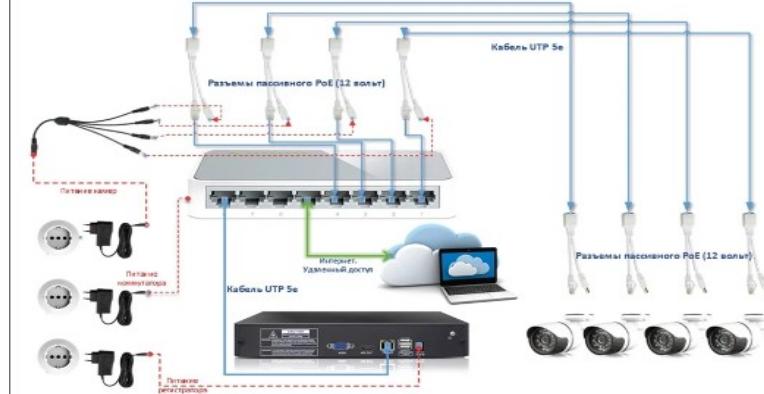
### ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

#### Технические характеристики

МОДЕЛЬ		IP102R\IP102PR
<b>Матрица</b>	Тип	1/ 2,7" CMOS (GC2053)
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Мин. чувствительность	Цвет: 0,01 люкс Ч/Б: 0,01 люкс (0 лк если ИК вкл.)
<b>Объектив</b>	Тип	Вариофокальный (настраиваемый вручную)
	Фокусное расстояние	2,8-12 мм
	Автфокус	-
<b>ИК-подсветка</b>	Количество ИК-диодов	42
	Дальность	35-40 м
	Длина волны	850 нм
<b>Цифровые функции</b>	DSP-процессор	Fullhan8626
	Баланс белого	Авто (AWB)
	Компенсация засветки	Настраивается (BLC)
	Параметры изображения	Яркость, Насыщенность, Чёткость, Контраст
	Функция день/ночь	механический ИК-фильтр
	Шумоподавление	Настраивается (DNR)
	Динамический диапазон	Настраивается (WDR)
	Дополнительно	Зеркалирование, Детектор движения, Маскирование, Антимерцание
<b>Видео</b>	Алгоритмы сжатия	H.265
	Основной поток	2Mп 1920*1080@25fps
	Субпоток	D1 @ до 25 к/с
	Битрейт	Постоянный/Переменный
<b>Аудио</b>	Алгоритм сжатия	-
	Количество входов/выходов	-
	Двусторонний звук	-
<b>Прочее</b>	Тревожные входы/выходы	-
	Слот для SD-карты	-
	Аналоговый видеовыход	-
<b>Сеть</b>	Интерфейс	RJ-45, Ethernet 10/100 МБ
	Протоколы	ONVIF, Cloud(P2P), TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DDNS, NTP, RTSP, SMTP, ARSP, UPnP
	Удалённый доступ	Web-интерфейс; ПО для Windows, Android, iOS; Облако Xmeue
<b>Эксплуатация и хранение</b>	Питание	DC 12В±10% (IP102R) или DC 48В (IP102PR)
	Энергопотребление	700 мА
	Материал корпуса	Металл
	Цвет корпуса	Светло-серый
	Класс защиты	IP66
	Температура эксплуатации	-30...+60°C
	Температура хранения	-30...+60°C
	Максимальная влажность	95%
	Габаритные размеры	94мм x 65мм

## ПАСПОРТ

### ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА



#### Подключение через web

Для подключения видеокамеры через web-интерфейс следуйте инструкциям, приведённым далее.

- Подключите устройство к сети Ethernet и настройте соединение.
- Запустите браузер Internet Explorer (Chrome с плагином IE tab)
- В настройках безопасности браузера (Сервис -> Свойства обозревателя -> Безопасность) разрешите все элементы управления ActiveX.
- После окончания настройки браузера, наберите в адресной строке <http://XXX.XXX.XXX.XXX> (где XXX.XXX.XXX.XXX - IP-адрес устройства) и нажмите Enter.

\*Наличие аудиовхода см. в технических характеристиках.



5. Далее будет предложено установить надстройку ActiveX, что необходимо подтвердить.

6. После загрузки и установки элементов ActiveX Вам будет предложено авторизоваться в системе.

7. После правильного заполнения полей имени пользователя (admin) и пароля (изначально пароль отсутствует), вы сможете увидеть web-интерфейс устройства, как показано на рисунке ниже.

#### Настройки по умолчанию

IP адрес	192.168.1.10
TCP порт	34567
Web порт	80
Onvif порт	8899
Логин	admin
Пароль	Пусто (не заполняется)

