

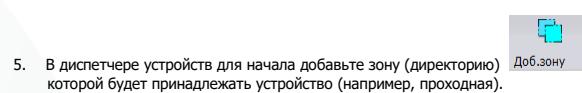
## ПАСПОРТ

### КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

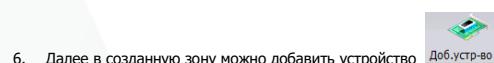
#### Подключение через программное обеспечение CMS

Дистрибутив программного обеспечения CMS можно скачать с сайта: <https://rusmarta.ru>

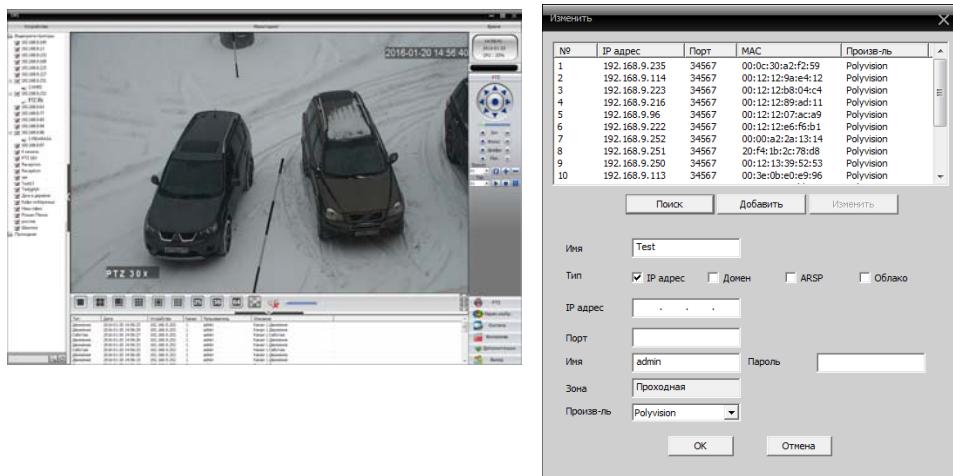
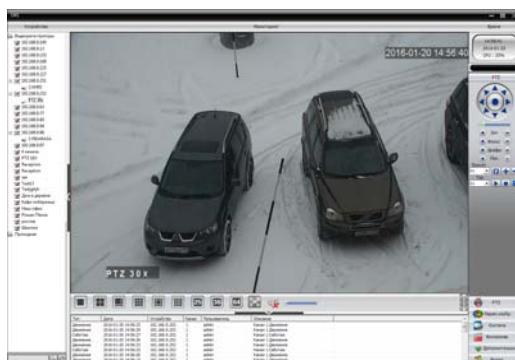
1. Установите ПО CMS на ПК, следуя подсказкам мастера установки.
2. Запустите ПО.
3. Авторизуйтесь в системе. По умолчанию пароль для пользователя «super» не задан (поле «пароль» оставляете пустым).
4. После запуска программы для добавления устройства необходимо выбрать пункт меню «Система», а далее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



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



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



## ПАСПОРТ

### КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

#### Особенности

- 1/ 2,7" CMOS;
- Объектив 3.6 мм;
- Процессор: GK7605;
- Механический ИК-фильтр;
- Дальность ИК-подсветки до 20 метров;
- Поддержка двух видеопотоков с индивидуальными параметрами;
- Основной поток: 1920p @ 20 к/с;
- Поддержка протоколов: ONVIF, RTSP;
- Удаленный доступ через web-интерфейс, ПК и смартфоны;
- Поддержка облачного сервиса: XMeye;
- Эксплуатация -10...+60°C (IP20);
- Питание: DC 12В или 48В (PoE);



#### Условия безопасной эксплуатации

##### ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочтайте 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

### КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

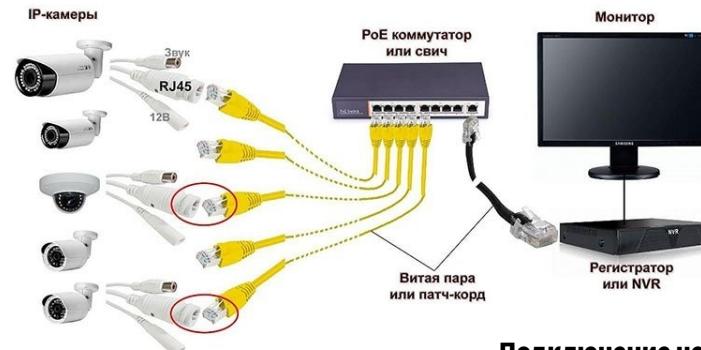
#### Технические характеристики

МОДЕЛЬ		PS-IP305P
<b>Матрица</b>	Тип	1/ 2,7" CMOS SC5239
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Мин. чувствительность	Цвет: 0,01 люкс Ч/Б: 0,001 люкс (0 люк если ИК вкл.)
<b>Объектив</b>	Тип	Фиксированный
	Фокусное расстояние	3,6 мм
	Автфокус	-
<b>ИК-подсветка</b>	Количество ИК-диодов	12
	Дальность	до 20 м
	Длина волны	850 нм
<b>Цифровые функции</b>	DSP-процессор	GK7605
	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	5Mp 1920p@20fps
	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 Xmeye
<b>Эксплуатация и хранение</b>	Питание	DC 12В±10% или 48В (PoE)
	Энергопотребление	400 mA
	Материал корпуса	Пластик
	Цвет корпуса	Светло-серый
	Класс защиты	IP-20
	Температура эксплуатации	-10...+60°C
	Температура хранения	-20...+60°C
	Максимальная влажность	95%
	Габаритные размеры	94мм x 65мм

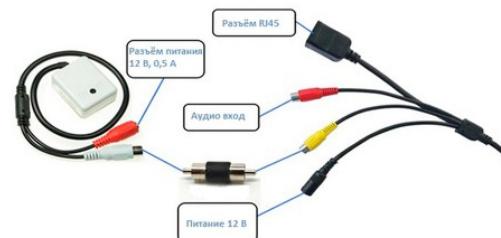
## ПАСПОРТ

### КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА

#### Описание разъёмов



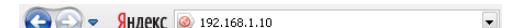
\*Наличие аудиовхода см. в технических характеристиках.



#### 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.
- 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.



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.xxx (dev manager)
TCP порт	34567
Web порт	80
Onvif порт	8899
Логин	admin
Пароль	Пусто (или 123456)

