

PX-IP-DNT-SL20-P/C



Благодарим Вас за выбор нашего оборудования.
Пожалуйста, перед использованием оборудования

1 Распаковка устройства

- После получения товара, пользователь должен открыть коробку, чтобы проверить внешний вид устройства на предмет повреждений.
- Пожалуйста, проверьте комплектацию, сверяясь с нижеприведенным перечнем.

Наименование	Количество
IP камера	1
CD диск	1
Руководство	1



Наиболее важные операции и способы устранения неполадок описаны в данном руководстве.



Уважаемый пользователь, работы по монтажу камеры должен производить специалист, так как существует опасность поражения электрическим током.

2 Примечания к продукту

- Перед использованием камеры, пожалуйста, прочтите это руководство и убедитесь, что блок питания исправен и соответствует требованиям.
- Пользователи должны следовать инструкции производителя, заниматься монтажом и демонтажом камеры должен профессионал, не надо самостоятельно разбирать камеру.
- Для предотвращения повреждения светочувствительной матрицы не допускайте попадания в объектив прямого яркого света в течение длительного времени.
- Если объектив загрязнен или запотел, пожалуйста, используйте сухую мягкую ткань, чтобы очистить его.
- Камеру не следует устанавливать под кондиционером, в противном случае высока вероятность попадания конденсата на объектив и как следствие размытое изображение.
- При установке, ремонте или очистке оборудования, пожалуйста, убедитесь, что питание выключено.

- Избегайте высокой температуры или близости источников тепла в месте установки камеры, обратите внимание на вентиляцию.
- Во избежание повреждения камеры и поражения электрическим током, непрофессионалам запрещено монтировать и демонтировать оборудование.
- Запрещено использовать наше оборудование в среде сильного магнитного поля и лазерного излучения.
- Пожалуйста, примите меры по заземлению и защите от молний.

Напоминания:

- Источник питания должен сертифицированным, выходное напряжение, ток, полярность напряжения должны соответствовать требованиям данного оборудования.
- Установите устройства защиты от молнии или выключите питание при громе и молнии.
- Для захвата видео и фотографий высокого качества, пожалуйста, убедитесь, что сетевое подключение является стабильным и бесперебойным.

3 Основные характеристики

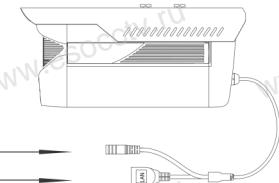
- Работа камеры в условиях низкой освещенности, высокая производительность формирования изображения в режиме реального времени, поддержка ABLC (автоматическая калибровка уровня черного).
- Поддержка управления и мониторинга по сети через браузер IE.
- Поддержка двойного потока.
- Поддержка OSD, настройка цвета, яркости, насыщенности и масштаба.
- Поддержка передачи видео в режиме реального времени, обнаружение движения, зоны приватности (маскировка).
- Поддержка удаленного мониторинга, протокола ONVIF 2.4, ИК-переключатель.
- Поддержка сетевой платформы P2P.

4 Характеристики

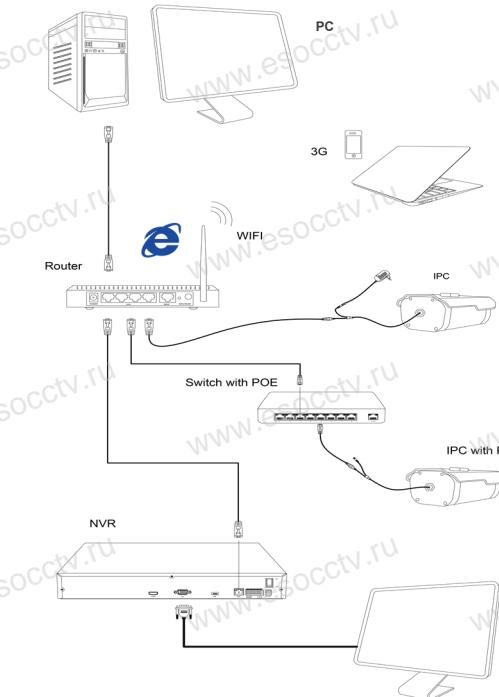
Матрица, процессор	1/2.8" IMX290 Sony Starvis Black Illuminated CMOS Sensor , Hi3516C
Исполнение	Уличная IP камера
Мин. освещенность	0.005Лк
Соотнош. сигнал/шум	52дБ
Затвор	1/25—1/10000с
Объектив	2.8-12 мм (линзы 3MP HD)
День/Ночь	ИК фильтр, до 20м
Сжатие	H.264/H.264+/H.265/H.265+/AVI/JPEG/MJPEG
Битрейт	64-12000Кб/с
Разрешение	1080P(1920x1080)@30к/с
Настройки изображения	Яркость, контрастность, насыщенность, резкость
Onvif	Onvif 2.4
Функции	3 потока, WDR, BLC, AWB, Defog, 3DNR, ROI, Corridor, FLK, детекция движения, зона приватности (3)
Аудио	-
Карта памяти	Карта памяти micro SD до 64Гб
Сеть	RJ45 (10M/100M) порт
Протокол	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP
Защита	IP66
Питание	DC12B±10%, 1.1A, PoE(802.3af)
Размер, вес	D131x93 мм, 800гр.
Рабочие условия	-40°C ~ 60°C, отн. влажн. до 95% без конденсата

Приведенная ниже иллюстрация используется в качестве примера.

1. Входной интерфейс



2. Пример схемы соединений

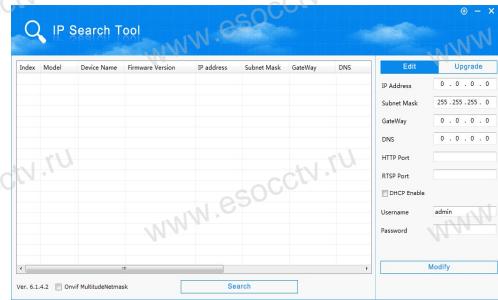


5 Структура камеры

6 Руководство по быстрой настройке камеры

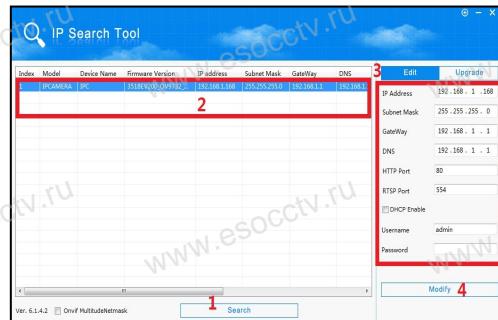
1. Установка клиентского программного обеспечения

Найдите на CD диске файл «IP Search.exe», скопируйте его на компьютер и дважды щелкните по нему, чтобы запустить его. Как показано на картинке:



2. Изменение IP настроек камеры

Убедитесь, что IP-камера подключена. Нажмите кнопку Search (Поиск) для поиска IP-камеры, найдите в списке нужную вам камеру, щелкните по ней, а затем измените настройки IP. В завершение, нажмите кнопку Modify IP (Изменить IP), чтобы подтвердить изменение. Как показано на картинке:



7 Подключение камеры через браузер IE

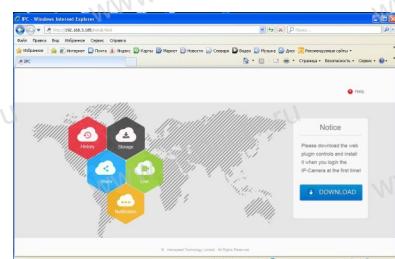
1. Настройка браузера

Откройте браузер IE, выберите Tool (сервис) → Internet Option (свойства) → Security (безопасность) → Customized Level (другой) → Active X Control (элементы Active X и модули подключения) и выберите для всех плагинов «Включить».

2. Введите в адресной строке браузера <http://192.168.1.168>

3. Установка плагина в браузер для управления камерой

Для первого подключения к камере необходимо установить на вашем компьютере плагин OCX, при первом обращении к камере возникнет всплывающее окно, нажмите «OK» и плагин OCX будет установлен.



4. Пользовательский вход

Обновите страницу в браузере и введите правильное имя пользователя и пароль.

По умолчанию имя пользователя и пароль - admin и admin.

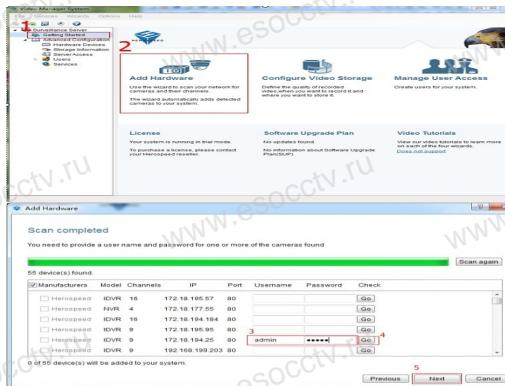


8 Подключение к камере с компьютера

1. Установка клиентской части программы VMS.

Найдите на CD диске файл «VMS Setup.exe», установите его на компьютер и дважды щелкните по появившейся иконке, чтобы запустить его. Как показано на картинке

2. Автоматическое добавление устройства
Нажмите кнопку Search Device (Поиск устройства) для поиска IP-камеры в локальной сети, добавьте устройство.



※ Preview Video:

Откройте программу VMS MonitorClient, введите логин и пароль, нажмите Preview Video (Просмотр видео).

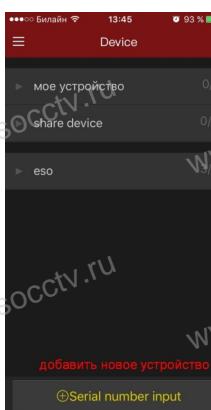


9 Подключение с мобильных устройств

1. Установка программы мобильного мониторинга



В GoogleMarket (для Android) или в App-Store (для iOS) найдите приложение «FREEIP», скачайте и установите его.



2. Добавление устройства

Войдите в главное меню (три полоски слева вверху), нажмите Device (Устройства), нажмите Serial number input для добавления нового устройства.

Можно напрямую сканировать QR-код, чтобы подключить устройство или вручную ввести его серийный номер.

