

DVI-5121 2 Мріх ІР ВИДЕОКАМЕРА Объектив 2.8 мм



Руководство пользователя

Благодарим вас за использование нашего продукта. Прочитайте это руководство перед использованием.

Для получения дополнительной информации обратитесь к полному руководству пользователя.



1. После получения продукта откройте упаковку и проверьте внешний вид на предмет очевидного повреждения.

2. Проверьте комплектацию по указанному ниже списку:

Оборудование	Количество
IР камера	1
CD (руководство пользователя)	1
Краткое руководство по эксплуатации	1





Благодарим вас за покупку нашей IP-камеры. Внимательно прочитайте следующее руководство, чтобы правильно использовать данное устройство.

1. Убедитесь, что источник питания исправен и выдает DC 12B.

2. Пользователи должны следовать руководству производителя для установки устройства.

3. Запрещается направлять объектив камеры на яркий свет в течение длительного времени.

 Если в процессе использования оборудования на объектив попала грязь или брызги воды, то для его чистки используйте сухую мягкую ткань.

5. Камера не должна устанавливаться под кондиционером или другими устройствами, выделяющие конденсат иначе изображение с камеры станет размытым, так как объектив покроется влагой.

6. При установке, ремонте или чистке оборудования убедитесь, что питание отключено.

7. Оборудование не должно быть установлено в условиях высокой температуры и источника тепла. Обратите внимание на вентиляцию.

8. Во избежание повреждения и поражения электрическим током запрещено устанавливать и демонтировать оборудование не имея необходимого навыка и специализации.

 Запрещается использование данного оборудования в условиях сильного электромагнитного поля и лазерного луча.

 Если в месте установки и эксплуатации оборудования есть вероятность поражения молнией, примите меры громозащиты и установите заземление.

Внимание!

- Электропитание должно пройти сертификацию безопасности. Его выходное напряжение, ток и полярность должны соответствовать требованиям данного оборудования.
- ☑ Установите громозащитные устройства или отключите питание во время грозы и молнии.
- Для передачи высококачественного видео убедитесь, что сетевое подключение является стабильным и высокоскоростным.



1. Данная камера компенсирует заднюю засветку, поддерживая функцию BLC.

2. Поддержка двух потоков.

3. Поддержка настроек цвета, яркости, насыщенности и настроек цифрового масштабирования.

4. Поддержка передачи видео в реальном времени, обнаружения движения и маскировки.

5. Поддержка удаленного доступа.

6. Протокол подключения ONVIF 2.4.

7. Поддержка доступа Р2Р.



Тип матрицы	1/2.9" CMOS Sony IMX323
Разрешение	2 Mpix (1920 × 1080)
Процессор	Hi3516CV300
Чувствительность	0,01 Лк (цвет.), 0 Лк (ИК подсветка вкл.)
Электронный затвор	1/25—1/10000 с (регулируемый)
WDR	да
Объектив	2.8 мм
ИК подсветка	20 м
Кодек сжатия	H.264/H.264+/H.265/H.265+/MJPEG
Битрейт	64-12000 Кбит/с
Частота кадров	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080)
	60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080)
Настройка изображения	Яркость, контраст, насыщенность,
	резкость
Протокол аудио кодирования	G.711A / G.711U
Функция хранения	FTP, Local, NVR, SMTP,
	Облачное хранилище
Протокол подключения	Onvif 2.4
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP,
	DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP,
	RTCP, NTP, SMTP, P2P.
Сетевой разъем	RJ45 (10M/100M) Ethernet-nopt
Аудио	Аудио вход
Температура эксплуатации	-40°C ∼50°C
Влажность	0%-90%RH Без конденсации
Питание	DC12B±5%, 800мА



Следующая структурная схема используется в качестве примера для разных моделей

1. Входной интерфейс.



N⁰	Интерфейс	Функциональное описание
1	Разъем питания	12V DC входное напряжение
2	Разъем RG-45	Сеть передачи данных
3	Разъем питания (для резервного питания)	12V DC входное напряжение
4	Герморазъем	Обеспечивает высокую надежность и герметичность соединения

2. Подключение устройства.

1.Установите клиентское программное обеспечение:

Запустите программу "IP Search" или "Search Tool". Вам откроется окно как показано на рисунке.

2. Изменения настроек IP камеры:

Для изменения настроек следуйте следующим пунктам и руководствуйтесь картинкой ниже: 1. Переключите поиск на «IPC» и нажмите «Search»(в

IPSearch) или «Refresh»(в SearchTool).

- 2. Выберите в списке необходимую камеру и установите «галочку» напротив нее.
- 3. Откройте раздел «Edit»(для IPSearch) или «NetWork Param»(для SearchTool).

 Укажите имя и пароль от вашей камеры по умолчанию admin/12345678 и пропишите новые сетевые настройки.
Для применения настроек нажмите кнопку «Modify».

1.Настройки браузера:

Откройте браузер IE, кликните на значок шестеренки в правом верхнем углу > Свойства браузера> Безопасность> другой> элементы ActiveX и модули управления> выберите все «разрешить».

2. Введите в адресную строку браузера IE (версия IE 11 и выше) IP адрес вашей камеры. Пример ссылки: http://192.168.1.100 (Необходимо указывать IP адрес своей камеры!!!)

3. Установка плагинов:

После подключения IP камеры и ввода ее IP адреса в IE вам необходимо установить плагины на компьютер. Кликните на всплывающее окно «ОК» и установите, как показано на рисунке:

IP Search

Search Tool

webriugin setup wizar
HsWebPlugin on your computer. ched by selecting the installed

4. Вход в камеру: Откройте веб-браузер и введите имя пользователя и пароль. Имя пользователя по умолчанию: admin Пароль по умолчанию: 12345678

1. Установите на компьютер программное обеспечение VMS клиент.

Запустите "VMSLite Setup", установите программное обеспечении VMS клиент на ваш компьютер. После успешной установки дважды кликните на ярлык "VMSLite", чтобы открыть его.

2. Добавление камер:

Откройте "VMSLite". Вам необходимо указать свой логин и пароль для входа (логин и пароль вам необходимо создать, затем указывать его в дальнейшем). Затем нажмите "Добавить".

Вам откроется главное меню. Выбираете пункт "Устройства"> "Добавить" или "Добавить устройство онлайн". Далее вам необходимо выбрать нужную камеру, указать логин и пароль от камеры (по умолчанию логин: admin, пароль: 12345678). Далее нажмите на "Следующий шаг" и добавьте камеру.

9. Мобильный доступ.

1. Для удаленного просмотра вашей камеры с мобильного устройства вам необходимо скачать и установить приложение FreeIP, которое вы можете скачать с Play Маркет или App Store (Данное приложение подходит для Android и iOS). После установки запустите приложение:

3. Просмотр видео:

Зайдите в раздел "Главный экран", откройте режим Live.

Далее вам необходимо выбрать вашу камеру в дереве устройств, как показано на рисунке ниже. Затем кликнете на выбранное устройство и перетащите его в окно просмотра, после чего видеопоток с камеры запустится.

2. Добавление устройства:

Для добавления устройства вам необходимо зарегистрироваться. После регистрации перезапустите приложение и добавьте устройство. Нажмите кнопку "Устройства", затем на "+" - отсканируйте QR код, чтобы получить серийный номер или выберете ручной ввод серийного номера для добавления устройства.

