







The symbol is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient Magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



IP

The symbol is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) Instructions in the literature accompanying

Thank you for purchasing this Outdoor Network IR Camera PRAXIS.

1. Please study the instruction manual before your applications and keep it for your future reference.

2. Do not flash LED light directly on the eyes when LEDs are on.

3. Do not install the camera on a unstable surface. It will cause falling or other hazards

4. Do not use improper power, it could cause fire or electric shock. 5. Do not disassemble or re-model the camera, it could cause fire, electric shock or other hazards.

6. Stop using the camera when you find a malfunction like smoke or unusual heat, it could cause fire or electric shock.

7. Do not cut or peel off the cable.

8. Do not adhere dangerous articles to the camera

9. Please use the camera unit within given temperature and electricity limit.

10. Installation should be done by gualified service person only.



If the product is to be put out of operation definitively, take it to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment

FEATURES

- 1. Support Single Stream, Dual Stream, TriStream
- 2. Support WEB Configuration, IE Surveillance
- 3. Support Android, IOS remote monitoring
- 4. Support Motion Detection Recording/ Capture upload via FTP/SMTP 5. Support DDNS
- 6. Support OSD, allowns to modify system time and IP Camera's name 7. Support P2P



Restore the factory settings situation

1. Web port is changed and device can't access Camera. 2. IP address is changed so that it can't access Camera. 3. Other unknown reason so that it can't access Camera.

Why does it shows "Get Param Failed"?

1.Please check the IP information, such as port. 2. Please make sure the IP Camera connected correctly. 3. The network status is poor.

Why screen get stuck, when we preview remote?

1.Network unstable (We need a better network). 2.Computer configuration is poor, For example, CPU or Graphics card.

3. Simultaneous access to too many people. 4. Your camera frame rate and resolution of the problem.

Adding client equipment what are the issues that need attention?

In our client add device, manually entering the information must be correct. If the camera working in LAN, you can search and add, but you must pay attention to your user ID and password.

Why use Web pages can't access IP camera?

1. The IPC input address errors. 2. Do not has install the corresponding OCX control. 3. The IPC logon account password error. 4. Relatively slow speed of the network or online more.

Why can not access the camera after update?

Clean browser cache. Steps: open IE, click "Tools" and select "Internet Options", then you can see <u>"Temporary Internet files</u>" and click "Delete Files", it will prompt a dialog you need to check "Delete all offline content" and click <u>"OK"</u>. Also you can click <u>"Start"</u> and select "Run" then enter "cmd", enter "arp - d" in "Command Prompt" interface. Re-access the camera.

Which one is the camera's onvif port?

Our onvif ports: 80 or 8999.

ACTIVATION

User name

1.Open your IE browser.

2.Enter the IP addressdress: 192.168.1.168.

Введите его в адресной строке вашего браузера. 3.Log on for the first time need to download and install the OCX controls. When the installation is complete you will pop up the following tips.

4.Click OK, and then refresh the interface, Enter your account number and password, our default accounts: admin password: admin.

How to pass the "RTSP" access the IP camera

Download and install the VLC software. Open the media, select open network stream. VLC madia player -> Media -> Open Network Stream... Input rtsp://192.168.1.168:554/0 Click Play, and then a password window will pop up. Default username: admin Default password: admin Click OK.

â RTSP authentication ? × Please enter a valid login name and a password.



Default IP of the IP camera is 192.168.1.168. If your computer is not in the 192.168.1.xxx, you must be unified network segments, for example, modifying the computer address or modify the IP camera.

PRAXIS IPC CMS FEATURES

1. Support the N organizational structure, management and user access management. 2.To support the search device. 3. Support for displaying the front-end equipment list. 4. Support for multiple video window on the screen and the screen control. 5. Support privacy covered. 6.Support capture. 7.Support motion dectect. 8.To support the client logs. 9.Support all kinds of small medium and large databases, such as SOL, MYSQL and XML data. 10.Add and edit device support EXCEL software. 11.Support intelligent video transmission protocol. 12. Coordinated operation of multiple server support. 13.To support real-time monitoring and alarm video support, automatic monitoring video recording, video playback 14. The support network and load balancing.

- 15.Support network upgrading.
- 16. DIY user interface and multi language support.
- 17.Support upload with SMTP and FTP. 18.Support plan videos record.
- 19.Support multi connected devices, video equipment.
- 20.Support for XML data storage.

Image Sensor	1/3" SONY 2 Mpix CMOS TI DaVinci™
Resolution	1920 X 1080
Min. Illumination	1 Lux
S/N	More 50db
Lens	2.8-12 mm / F 2.0
IR Status	24PCS IR RANGE: 25 m
Day/Night	IR cut filter with auto switch, IR sensor.
Network	1 RJ45 Ethernet 10/100 M
Delay	LAN 0.3S
Frame Rate	2 Mpix / 25 FPS
Video Compression	H.264 / JPEG
Protocol	RTSP/FTP/PPPOE/DDNS/NTP UPnP/TCP/SMTP
ONVIF	ONVIF 2.4
User Permission	Multi-user Classification Managment
Housing	Metal outdoor IP66
Power	12 V DC / PoE
Current Consumption	1A max
Dimension	-
Weinght	800 g
Temperature	-30 ° C ~ +55 ° C

Name	Q-ty
PE-7142IP 2.8-12 - OUTDOOR NETWORK IR DOME CAMERA	1
CD disk: 1. Praxis IPC CMS 2. User Manuals for IP series Praxis 3. Video instructions 4. Helpful information	1
User Manual	1





Если вы хотите утилизировать камеру, пажалуйста обратитесь в местный утилизирующий завол, чтобы не загрязнят окружающую среду.

XX

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- 1. Работа с тремя типами потоков
- 2. Возможность настройки через WEB и CMS
- 3. Поддержка Android, IOS систем
- 4. Поддержка детектора движения
- 5. Поддержка DDNS
- 6. Поддержка экранного меню
- 7. Поддержка Р2Р



Установки видеокамеры

- 1. Порт камеры не меняется необходим сброс.
- 2. ІР адрес камеры не меняется необходим сброс.
- 3. Другие параметры, требующие изменения, не меняются необходим сброс.

Ошибка параметров камеры

1. Проверьте настройки IP параметров. 2. Проверьте настройки подключения камеры. 3. Проверьте сетевые настройки роутера.

Плохое изображение с камеры

- 1. Нестабильная сеть.
- 2. Низкие характеристики ПК.
- 3. Множество одновременных подключений. 4. Низкие характеристики видеокамеры (частота кадров,

разрешение)

Проблемы добавления камеры в Praxis IPC CMS

Активация происходит вручную. Для корректной работы видеокамеры правильно введите необходимую информацию.

IP камера не работает с WEB браузером

- 1. Ошибка ввода IP адреса. 2. Некорректно установлено ОСХ WEB приложение.
- 3. Неправильные учетные данные.
- 4. Низкая скорость сети.

После обновления видеокамера недоступна

Откройте IE, выберите "Сервис" → "Свойства обозревателя". "Удалить файлы" → "Удалить все содержимое" → "ОК". Проверьте стала ли доступной видеокамера.

Какой ONVIF порт используют IP видеокамеры PRAXIS? ONVIF (Открытый Форум Протоколов Сетевого Вещания) IP видеокамеры Praxis используют порты 80 или 8999.

РАБОТА С КАМЕРОЙ

1.Камера работает через Internet Explorer 2. Адрес камеры по умолчания 192.168.1.168. Введите его в адресной строке вашего браузера. 3. Перед тем как начать работу с камерой, будет предложено установить приложение под IE. 4. После установки приложения нажми те кнопку ОК. Для входа в WEB приложение в открывшееся окно введите: Учетная запись: admin Пароль: admin. Как использовать RTSP Вам необходимо программное обеспечение VLC.

VLC madia player → Media → Open Network Stream... Выберите нужный вам поток. Open Media --- Network --- Введите сетевой протокол Вход: rtsp://192.168.1.168:554/0 Нажмите кнопку Play. В открывшееся окно введите: Учетная запись: admin Пароль: admin. Нажмите кнопку ОК.

â RTSP authentication ? × Please enter a valid login name and a password. User name Password



По умолчанию ІР адрес камеры 192.168.1.168; Если ваш компьютер не в подсети 192.168.1.xxx вам необходимо добавить данную подсеть в настройки вашей сетевой карты.

PRAXIS IPC CMS CBOЙCTBA

- 1.ПО позволяет создавать системы для работы с большим числом камер. 2.ПО поддерживает поиск устройств. 3.Возможность записи камер на ПК. 4. Возможность работы с несколькими мониторами. 5.Возможность индивидуальной настройки. 6.Поддержка стоп кадров. 7. Работа с детектора движения. 8.Запись файла событий. 9.Поддерживает все известные типы баз данных SOL, MYSQL и XML data. 10.Возможность редактирование настроек камер Praxis. 11.Работа с открытыми протоколами. 12.Возможность работы с большим коли чеством серверов. 13.Возможность работы в режиме живого времени. 14.Возможность распределения нагрузки. 15.Возможность обновления оборудова-ния через сеть. 16. DIY работа с большим количеством языков.
- 17.Возможность загрузки через SMTP и FTP. 18. Поддержка записи видео по плану.

Матрица	1/3" SONY 2 Mpix CMOS TI DaVinci™
Разрешение	1920 X 1080
Чувствительность	1 Лк
S/N	Более 50 дБ
Объектив	2.8-12 мм / F 2.0
ИК-подсветка	21 светодиод дальностью до 25 м
День/Ночь	Электромеханический ИК-фильтр
Сеть	1 RJ45 Ethernet 10/100 M
Задержка	LAN 0.3S
Скорость	2 Мріх / 25 кадров/сек.
Метод компрессии	H.264 / JPEG
Протокол	RTSP/FTP/PPPOE/DDNS/NTP UPnP/TCP/SMTP
ONVIF	ONVIF 2.0
Пользователь	Multi-user Classification Managment
Корпус	Уличный металический IP66
Питание	12 В пост. / РоЕ
Потребление	1А макс.
Размеры	-
Bec	800 г
Температура	-30 ° C ~ +55 ° C

НАЗВАНИЕ	кол-во
PE-7142IP 2.8-12 - уличная IP видеокамера со встроенной ИК-подсветкой	1
CD диск: 1. Программное обеспечение Praxis IPC CMS 2. Руководства по экспуатации для всей серии IP видеокамер Praxis 3. Видео инструкции по работе и настройке видеокамеры 4. Полезная информация	1
Руководство по эксплуатации	1