PE-8141IP 3.6 WF

УЛИЧНАЯ СЕТЕВАЯ ВИДЕОКАМЕРА



МАТРИЦА	1/2.5" K05 CMOS + FH8856
РАЗРЕШЕНИЕ	5 МПИКС. (2608 x 1952)
ОБЪЕКТИВ	ФИКСИРОВАННЫЙ 3.6 ММ
ИК-ПОДСВЕТКА	ДАЛЬНОСТЬ ДО 30 М
КОРПУС	АНТИВАНДАЛЬНЫЙ, УЛИЧНЫЙ (–30°C, IP67)
ПИТАНИЕ	12 В ПОСТОЯННОГО ТОКА
СЕТЬ	10/100BASE-T ETHERNET (RJ45) WIFI IEEE802.11B/G/N, 2.4GHZ

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

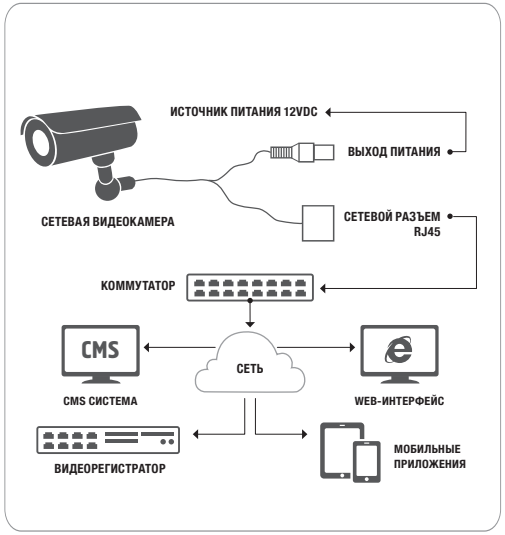
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Ознакомьтесь с данной инструкцией и сохраняйте ее на протяжении всего периода эксплуатации камеры.
2. Не направляйте включенную ИК-подсветку в глаза.
3. Не устанавливайте камеру на неустойчивые поверхности.
4. Во избежание пожара или поражения электрическим током используйте источник питания предназначенный для данного оборудования.
5. Не разбирайте и не ремонтируйте камеру самостоятельно.
6. Отключите камеру при чрезмерном нагревании и появлении дыма.
7. Не обрезайте кабель. Это может привести к попаданию воды внутрь камеры и потере гарантии.
8. Не вставляйте инородные предметы в камеру.
9. Кабели питания и видеосигнала должны быть свободными, не пережимайте их и не свивайте.
10. Используйте камеру в пределах температурного диапазона и диапазона питания.
11. К установке и обслуживанию камеры допускаются только квалифицированные специалисты.

ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Матрица / процессор	1/2.5" K05 CMOS + FH8856
Видео	**поток 1** — 20 кадров/сек. при 2592 x 1944 / 2560 x 1920 **поток 2** — 30 кадров/сек. при 2560 x 1440 **поток 3** — 30 кадров/сек. при 1920 x 1080 **дополнительный поток** — 20 / 30 кадров/сек. при 720 x 480
Форматы сжатия	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / JPEG / AVI / MJPEG
Объектив	фиксированный 3,6 мм
ИК-подсветка	дальность подсветки до 30 м, 850 нм, автовключение
Чувствительность	0,01 лк
Отношение сигнал/шум	более 52 дБ
Функции	яркость, контрастность, насыщенность, резкость, баланс белого, день/ночь (механический ИК-фильтр), компенсация засветки BLC, подавление мерцания FLK, 3D система подавления шумов, антитуман, детектор движения, маскирование приватных зон, коридорный режим
ONVIF	версия 2.4
P2P	поддерживается (QR-код)
Сеть	10/100Mbit Ethernet (RJ-45) Wi-Fi(IEEE802.11b/g/n), 2.4Ghz, макс. дальность передачи 300 м (на открытом пространстве)
Карта памяти	разъем для карты SD (256 ГБ макс.)
Аудио	не поддерживается
Кнопка сброса настроек	не поддерживается
Питание	12 В пост. тока (±10%) / 1100 мА
Корпус	уличный (IP67), вандалозащищенный металлический
Условия эксплуатации	рабочая температура от –30 °C до +55 °C, влажность 95%
Габаритные размеры	120 x 104 мм
Вес	600 г

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КАМЕРЕ И НАСТРОЙКА

Камера работает через браузер Internet Explorer. Введите в адресной строке IP-адрес камеры. При первом подключении вам будет предложено установить приложение для браузера. После установки приложения нажмите кнопку OK.
При подключении к камере введите имя пользователя и пароль.

ПАРАМЕТРЫ ПО УМОЛЧАНИЮ

IP-адрес — **192.168.1.168**
Имя пользователя — **admin**
Пароль — **admin**

ONVIF 2.4

Порт по умолчанию — 80 или 8999

ПОДКЛЮЧЕНИЕ RTSP

Вам необходимо программное обеспечение VLC.
VLC media 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 открывшемся окне введите имя пользователя, пароль и нажмите кнопку **OK**.

PE-8141IP 3.6 WF

OUTDOOR IR EYEBALL NETWORK CAMERA



IMAGE SENSOR / DSP	1/2.5" K05 CMOS + FH8856
RESOLUTION	5 MPIX (2608 x 1952)
LENS	FIXED 3.6 MM
IR LEDS	30 M DISTANCE
HOUSING TYPE	VANDALPROOF, OUTDOOR (–30°C, IP67)
POWER SUPPLY	12V DC
NETWORK	10/100BASE-T ETHERNET (RJ45) WIFI IEEE802.11B/G/N, 2.4GHZ

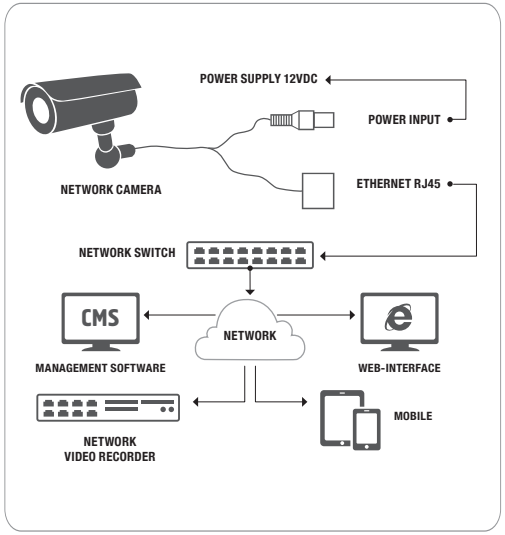
NOTE: PLEASE READ THIS USER GUIDE CAREFULLY BEFORE USE THE CAMERA.

PRECAUTIONS

1. Read this user guide carefully before using the camera and keep it for future reference.
2. Avoid direct eye exposure to LED while it is on.
3. Do not install the camera on anstable surface. It can cause falling or other hazards.
4. Do not use improper power, it can cause fire or electric shock.
5. Do not disassemble or rearrange the camera, it can cause fire, electric shock or other hazards.
6. Stop using the camera when you find a malfunction like smoke or unusual heat, it can cause fire or electric shock.
7. Do not cut or peel off the cable. Otherwise water can get into the camera and the warranty will be void.
8. Do not insert any objects into the camera.
9. Power or video cables shall always be loose. Do not tight or twist the cables.
10. Please use the camera within given temperature and electricity limit.
11. Installation shall be performed by qualified personnel only.



CONFIGURATION



SPECIFICATIONS

Image Sensor / DSP	1/2.5" K05 CMOS + FH8856
Video	stream 1 — 20 fps @ 2592 x 1944 / 2560 x 1920, stream 2 — 30 fps @ 2560 x 1440 stream 3 — 30 fps @ 1920 x 1080, sub stream — 20 / 30 fps @ 720 x 480
Video Compression	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / JPEG / AVI / MJPEG
Lens	fixed 3.6 mm
IR Led	up to 30 m distance, 850 nm, photodiode auto control
Minimum Illumination	0.01 lux
S / N Ratio	more than 52 dB
Functions	brightness, contrast, saturation, sharpness, white balance, day & night (IR-cut), BLC, FLK, 3D noise reduction, defog, motion detection, privacy masking, corridor mode
ONVIF	2.4
P2P	supported (QR code)
Network	10/100Mbit Ethernet (RJ-45) Wi-Fi(IEEE802.11b/g/n), 2.4Ghz, 300m max distance (no obstacles)
Memory Card	SD card slot (256 GB max.)
Audio	not supported
Reset Button	not supported
Power Supply	12 VDC (±10%) / 1100mA
Housing	outdoor (IP67), vandalproof, metal
Operating Environment	–30 °C to +55 °C, RH95% max
Dimensions	120 (D) x 104 (H) mm
Weight	600 g

CONNECTION TO CAMERA AND CAMERA SETTING

Internet Explorer is used for the connection to camera. Enter the camera IP address in address bar. When connecting to camera for the first time the browser Internet Explorer asks if you want to install application. When the application is installed press OK. Enter user name and password.

DEFAULT SETTINGS

IP-address — **192.168.1.168**
User name — **admin**
Password — **admin**

ONVIF 2.4

By default the ports 80 or 8999 are used

RTSP CONNECTION

VLC is used for RTSP connection.
VLC media player → Media → Open Network Stream...

Select the stream you need.
Open Media → Network → Введите сетевой протокол

Enter: **rtsp://192.168.1.168:554/0**
Press **Play**. Enter user name, password and then pres **OK**.