



Наклонно-поворотная PoE IP-камера (PTZ) серии ProView TV-IP612P (V1.0R)

Интернет-камера ProView PoE Pan/Tilt/Zoom, модель TV-IP612P, позволяет вести наблюдение видео на большой площади. 10-кратное оптическое и 16-кратное цифровое увеличение с автофокусом позволяют получать четкое изображение объектов на большом расстоянии.

Благодаря поддержке технологии питания по витой паре (Power over Ethernet, PoE), камеру не нужно устанавливать около источника питания. Камеры могут поворачиваться на 330 градусов в горизонтальной и на 115 градусов в вертикальной плоскости, а управление ими возможно из любой точки с выходом в Интернет. Камера поддерживает до 4 профилей видео и запись видеосигнала с качеством H.264, а также потоковую передачу видео на совместимые мобильные телефоны 3GPP.

Камера TV-IP612P передает видеосигнал стандарта H.264 с разрешением до 704 x 576 точек при 30 кадрах/мин. Входящее в комплект поставки программное обеспечение позволяет контролировать до 32 камер TRENDnet. Среди передовых возможностей камеры - запись при обнаружении движения, уведомление по электронной почте, запись по расписанию, сжатие изображения в формат H.264 и MPEG-4, двухсторонняя аудиосвязь, автопатрулирование с наклоном и поворотом, порты ввода/вывода, оптическое и цифровое увеличение, а также встроенный слот для карт памяти Micro SD. В комплект поставки входит комплект для монтажа на стене или потолке, а светло-серый корпус позволяет камере быть минимально заметной в любых условиях. Благодаря высочайшему качеству изображения, повороту в горизонтальной и вертикальной плоскости и возможности записи видео в условиях низкой освещенности камера идеально подходит для охраны дома, небольшого офиса или предприятия.

Особенности

- Совместимое с IEEE 802.3af PoE устройство
- 8 портов RJ45 Power over Ethernet, 10/100 Мбит/с
- Порт питания для систем без PoE
- Светоиндикаторы питания и активности (можно отключить)
- слот для карт Micro SD*
- 2-стороннее аудио: встроенный микрофон, гнездо для дополнительного микрофона 3-го лица, гнездо для динамика 3-го лица (продается отдельно)
- Порты входа-выхода в сетевую систему охраны и для других устройств
- Кнопка сброса
- Объектив с автофокусом и увеличением
- 10-кратное оптическое увеличение
- 16-кратное цифровое увеличение
- Поворот влево и вправо на 165° (общий угол поворота – 330°)
- Наклон камеры вверх на 84° и вниз на 31° (общий угол наклона – 115°)
- Одновременный просмотр до 4 профилей видео с возможностью записи
- Укладывает видео сигнал Интернетовской камеры в совместимое с 3GPP беспроводное устройство
- Динамический DNS
- Высококачественная видеозапись в формате H.264, MPEG-4 и MJPEG
- Поддержка разрешения до 704 x 576 точек (4CIF) и до 30 кадров/сек
- Управление просмотром: (все функции доступны в Internet Explorer)
 - Функция автопатрулирования с выбором точек обзора, скоростью переключения и задержкой в каждой из точек
 - Функция постоянного автоматического поворота из стороны в сторону
 - Устанавливает до 20 запрограммированных точек наблюдения
 - режим автофокуса
 - В режиме ручной фокусировки: приближение и удаление точки фокусировки
 - Поворот, наклон и увеличение вручную
 - Управление скоростью поворота и наклона
 - Полноэкранный режим видео
 - Функция снимков экрана в режиме реального времени
 - Просмотр заданных профилей
 - Увеличение/уменьшение одним щелчком мыши
- Управление изображением: Яркость, контраст, автоусиление, шумоподавление, насыщенность, резкость, управление фоновым светом, тон, частота, отразить по вертикали, отразить по горизонтали, черно-белый режим
- Переключение в ночной режим автоматически или по расписанию
- Запись видео на сетевой диск Samba или карту Micro SD
- Запись по расписанию, постоянно или при обнаружении событий
- Отдельное управление пространством для записи и его ротацией для каждого профиля видео
- Запись при обнаружении событий: запись до 15 сек. до и после обнаружения движения или поступления сигнала на входной порт
- Создание полей обнаружения движения любой формы в поле обзора
- Поддерживает TCP/IP сетевые протоколы, Email, HTTP, Samba и другие Интернет-протоколы
- Управление системой:
 - До 20 учетных записей пользователей
 - Установка даты и времени либо синхронизация с сервером NTP
- Быстрая универсальная установка Plug&Play (UPnP)
- Дружеская программа IPView Pro 2.0: управляет до 32 камерами**
- Приложение IPView Pro 2.0, совместимое с Windows
- Ограниченная гарантия на 3 года

*SD-карта продается отдельно

**Управление многочисленными камерами может потребовать наличие мощного процессора

Наклонно-поворотная PoE IP-камера (PTZ) серии ProView TV-IP612P (V1.0R)

Характеристики

Камера	
General	<ul style="list-style-type: none">• Датчик: 1/2.5" цветной CMOS • Фокусное расстояние: Фокусное расстояние от 3,8 до 38 мм• Фокусное число: Фокусное расстояние от 1,8 до 2,8мм• ОБЪЕКТИВ: Объектив с автофокусом, увеличением и инфракрасным фильтром• Увеличение: 10-кратное оптическое и 16-кратное цифровое • Цвет: полноцветный и черно-белый режимы• Дневной и ночной режим съемки: Переключение между режимами автоматически или по расписанию Минимальное освещение: 0.7 lux@F1.8 B/W: 0.02 lux@F1.8• Угол зрения: Широкий угол: гориз: 55.70° (1280x960 режим) вертик: 70.30° (1280x960 режим) Угол при макс. увеличении: гориз: 55.70° (1280x960 режим) вертик: 70.30° (1280x960 режим)
Аудио	<ul style="list-style-type: none">• Встроенный всенаправленный микрофон • Чувствительность: -40dB+/-3dB • Частота: 10~10000Hz • Сигнал/шум: >60dB• динамики продаются отдельно • Двухнаправленное аудио с подавлением эха • Кодек: ARM/PCM
поворотом / наклоном	<ul style="list-style-type: none">• поворотом: -165° ~ +165° • наклоном: 84° вверх и 31° вниз • Преднастроенные положения: 20 положений
Изображение и видео	<ul style="list-style-type: none">• Сжатие: одновременно H.264 / MPEG-4 / MJPEG • Профили: до 4 одновременно • Встроенный распознаватель букв• Управление диафрагмой и баланса белого: автоматическое • Разрешение: до 704 x 576, 352 x 288 и 176 x 144 при 30 кадрах/сек
GPIO	<ul style="list-style-type: none">• Ввод: 1 комплект • Выход: 1 комплект
слот для карт Micro SD	<ul style="list-style-type: none">• карта Micro Secure Digital(до 16 Гбит)
Аппаратура	
Сеть	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet • IEEE 802.3af PoE
ЖК-табло	<ul style="list-style-type: none">• мощность, связь/работа
Кнопка сброса	<ul style="list-style-type: none">• Восстановление заводских параметров по умолчанию
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">• 12Вт. (макс.)
мощность	<ul style="list-style-type: none">• 12 В пост. тока, 2А - внешний силовой адаптер
Габариты	<ul style="list-style-type: none">• 200 x 65 x 55 мм
Вес	<ul style="list-style-type: none">• Камера: 455 г
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: 0°C ~ 45°C • Хранения: -20°C ~ 70°C
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• Макс. 90% (без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Требования	
Видеть камеру	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer 7.0 или выше, Firefox 3.5 или выше, Safari 4.0 или выше
Запустить программу	<ul style="list-style-type: none">• Windows 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)
IPView Pro 2.0	<ul style="list-style-type: none">• Канал: поддерживает до 32 камер • Запись/воспроизведение/датчик движения/аудио
Поддерживаемые сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none">• IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP • DHCP Client, NTP Client, DNS Client, DDNS Client, SMTP Client, FTP Client • HTTP • Samba Client• PPPoE • UPnP • RTP (Real Time Protocol) • RTCP (Real Time Control Protocol) • RTSP (Real Time Streaming Protocol)
Управление	
Учетная запись	<ul style="list-style-type: none">• До 20 учетных записей
Удаленный вход	<ul style="list-style-type: none">• Удаленное управление поддерживается
Резервирование/ Восстановление	<ul style="list-style-type: none">• Сохраните / извлечь Файлы конфигурации
Запись	<ul style="list-style-type: none">• Система записывает до 500 входов
Установки	
Изображение	<ul style="list-style-type: none">• Режимы: яркость, контраст, подавление шума, насыщенность, четкость, баланс белого, переключение, зеркало (горизонтальное и вертикальное), черное/белое, день, ночь, режим по расписанию

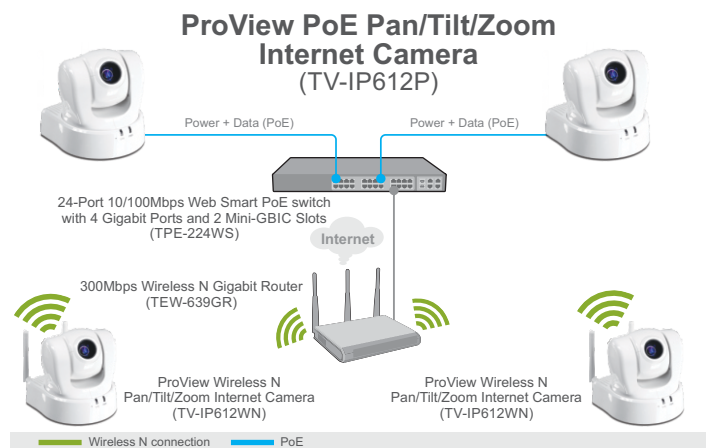
Наклонно-поворотная PoE IP-камера (PTZ) серии ProView TV-IP612P (V1.0R)

Х а р а к т е р и с т и к и

У п р а в л е н и е

Настройка видео	<ul style="list-style-type: none">• Encoding type: MJPEG<ul style="list-style-type: none">-Разрешающая способность: up to 704 x 576, 352 x 288, 176 x144-Максимальная частота кадров: 30fps-Качество : низко, удовлетворительно, стандарт, хорошо, прекрасно• Encoding type: MPEG-4<ul style="list-style-type: none">- Разрешающая способность: up to 704 x 576, 352 x 288, 176 x144- Максимальная частота кадров: 30fps- Качество : низко, удовлетворительно, стандарт, хорошо, прекрасно• Encoding type: H.264<ul style="list-style-type: none">-Разрешающая способность: up to 704 x 576, 352 x 288, 176 x144-Максимальная частота кадров: 30fps-Фиксированный битрейт: до 2M
Запись	<ul style="list-style-type: none">• Разрешение: Отдельная настройка разрешения (до 4 профилей)• Требуемые хранения: 32 Мб (минимум на профиле)• Тип записи: на основе события (датчик движения и триггер цифрового входа), постоянный, по расписанию
Снимок экрана	<ul style="list-style-type: none">• Триггерное событие: датчик движения или цифровой входной сигнал• Реакция: послать тревожный сигнал по емэйлу и/или по FTP
Установки порта	<ul style="list-style-type: none">• HTTP порт: 80 (заводская установка) • RTSPпорт: 554 (заводская установка)
Динамический DNS	<ul style="list-style-type: none">• Да
Время	<ul style="list-style-type: none">• Синхронизируйте с сервером NTP или установите время и дату вручную

NETWORKING SOLUTIONS



С о д е р ж и м о е у п а к о в к и

- TV-IP612P
- CD-ROM (руководство пользователя и служебная программа)
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- Категория 5 кабель Ethernet (1.5 м)
- Сетевой адаптер (12V, 1.5 A)
- Монтажный комплект для камеры
- AV-кабель (25 см / 10,5 дюймов)

П р о д у к т ы и з э т о й с е р и и

TV-IP612WN	Наклонно-поворотная Wi-Fi IP-камера (PTZ) серии ProView
TPE-80WS	8-портовый коммутатор Gigabit Web Smart (технология PoE)
TPE-224WS	24-портовый коммутатор WebSmart 10/100 Мбит/с с 4 портами Gigabit Ethernet, 2 слотами mini-GBIC и поддержкой PoE

CONTACT INFORMATION

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

1-888-326-6061