



Поворотная интернет-камера ProView Wireless N с возможностью увеличения изображения

TV-IP121WN(V1.0R)

Поворотная интернет-камера ProView Wireless N с возможностью увеличения изображения (модель TV-IP602WN) позволяет в реальном времени осуществлять видеонаблюдение за большой площадью. При помощи дистанционного управления камера может поворачиваться на 312 градусов в горизонтальной и 115 градусов в вертикальной плоскости. Технология Wireless N обеспечивает большую зону охвата и высокое качество потокового видео.

Поддержка технологии Wi-Fi Protected Setup позволяет легко подключить камеру к беспроводной сети. Камера TV-IP612WN передает видео с разрешением до 640 x 480 точек через защищенное беспроводное соединение. Входящее в комплект поставки программное обеспечение позволяет контролировать до 32 камер ProView. К передовым возможностям камеры относятся такие функции, как включение записи при обнаружении движения, отправка уведомлений по электронной почте, запись по расписанию, преобразование видео в формат MPEG-4, двусторонняя передача аудио, автоматический наклон в горизонтальной и вертикальной плоскости, цифровое увеличение изображения, а также поддержка клиента Samba. 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

- Совместимость Wi-Fi с устройствами стандарта IEEE 802.11n
- Обратная совместимость с устройствами стандартов IEEE 802.11g и 802.11b
- Технология быстрого подключения WPS
- 1 порт Fast Ethernet Auto-MDIX RJ-45 10/100 Мбит/с
- Светодиодные индикаторы питания и активности (можно отключить)
- двустороннюю передачу звука: встроенный микрофон и аудиовыход для внешних динамиков
- Кнопка сброса
- 2 съемные антенны
- 16-кратное цифровое увеличение
- Поворот влево и вправо на 156° (общий угол поворота – 312°)
- Наклон камеры вверх на 70° и вниз на 45° (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
- Запись высококачественного видео в форматах MPEG-4 и MJPEG
- Поддержка разрешения до 704 x 576 то чек (4CIF) и до 30 кадров/сек
- Управление изображением: Яркость, контраст, автоусиление, шумоподавление, насыщенность, резкость, управление фоновым светом, тон, частота, отразить по вертикали, отразить по горизонтали, черно-белый режим
- Запись видео на сетевой диск Samba
- Запись по расписанию, постоянно или при обнаружении событий
- Отдельное управление пространством для записи и его ротацией для каждого профиля видео
- 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 NTPM
- Поддержка 64/128-разрядного шифрования WEP, WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
- Быстрая установка благодаря поддержке Universal Plug and Play (UPnP)
- Дружеская программа IPView Pro 2.0: управляет до 32 камерами*
- Приложение IPView Pro 2.0, совместимое с Windows
- 3-летняя ограниченная гарантия

*Для одновременного наблюдения за несколькими камерами может понадобиться мощный процессор

Поворотная интернет-камера ProView Wireless N с возможностью увеличения изображения TV-IP602WN(V1.0R)

Характеристики

камера	
Основные характеристики	<ul style="list-style-type: none">• Датчик: 1/2.5" CMOS• Объектив• Фокусное расстояние: 4.57 мм• F/No: 1.9• Минимальное освещение: 0.5 lux• Глубина фокуса: 20 см ~ бесконечность• Видеть: * горизонтальное: 45.7 ° * вертикальное: 35.1 ° * Диагональ: 55.6 °• 16-кратное цифровое увеличение
аудио	<ul style="list-style-type: none">• Встроенный всенаправленный микрофон• Чувствительность: -42dB +/- 3dB (5 метров (Максимальная))• Частота: 50~16000Hz• S/N: >58dB• Кодек для аудио: ARM/PCM• Внешний динамик выход (динамики продаются отдельно)• Двухнаправленное аудио с подавлением эха
поворотом / наклоном	<ul style="list-style-type: none">• поворотом: -156° ~ +156°• наклоном: 70° вверх и -45° вниз• Преднастроенные положения: 10 положений
видео/изображения	<ul style="list-style-type: none">• Сжатие: Два видеопотока MPEG-4/MJPEG• Профили: до 4 одновременно• Управление диафрагмой, баланс белого, : автоматическое• Разрешение: до 640 x 480 (при 30 кадрах/сек), 320x 240 и 160 x 120
Аппаратура	
Сеть	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3u 10/100Мбит/с Auto-MDIX Fast Ethernet
ЖК-табло	<ul style="list-style-type: none">• мощность, связь
Кнопка сброса	<ul style="list-style-type: none">• Восстановление заводских параметров по умолчанию
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">• 10.1 Вт. (макс. во включенном режиме)• 5.6 Вт. (макс. в выключенном режиме)
мощность	<ul style="list-style-type: none">• 12 В пост. тока, 1.5А - внешний силовой адаптер
Габариты	<ul style="list-style-type: none">• 112 x 130 x 110 mm (4.4 x 5.1 x 4.3 in.)
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 485 г (1.1lb)
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: 0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)• Хранения: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• Макс. 85% (без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Требования	
Интерфейс управления	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer 7.0 / 8.0
Для запуска IPView Pro	<ul style="list-style-type: none">• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)
Программное обеспечение 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)
Беспроводная связь	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, and IEEE 802.11n
Частота	<ul style="list-style-type: none">• 2.4 ~ 2.4497 GHz ISM band
Модуляция	<ul style="list-style-type: none">• DQPSK, DBPSK, DSSS and CCK
Антенна	<ul style="list-style-type: none">• 2 Отсоединяемая вибраторная антенна, 2dBi с разъемом Reverse SMA
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: До 11Мбит/с• 802.11g: До 54Мбит/с• 802.11n: До 300Мбит/с
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-PSK
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 18dBm (типовая)• 802.11g: 15dBm (типовая)• 802.11n: 13dBm (типовая)
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -85dBm at 11Мбит/с• 802.11g: -73dBm at 54Мбит/с• 802.11n: -65dBm at 300Мбит/с
Каналы	<ul style="list-style-type: none">• 1~11 (FCC), 1~13(ETSI)

Поворотная интернет-камера ProView Wireless N с возможностью увеличения изображения TV-IP602WN(V1.0R)

Характеристики

Управление	
Учетная запись	• До 20 учетных записей
Удаленный вход	• Удаленное управление поддерживается
Резервирование /	• Сохраните / извлечь Файлы конфигурации
Восстановление	• Система записывает до 500 входов
Запись	
Установки	• Режимы: яркость, контраст, подавление шума, насыщенность, четкость, баланс белого, переключение, зеркало (горизонтальное и вертикальное), черное/белое, день, ночь, режим по расписанию
Изображение	<ul style="list-style-type: none"> • Тип кодирования: MJPEG • Тип кодирования: MPEG-4 - Разрешающая способность: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120 - Разрешающая способность: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120 - Частота кадров: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30 - Частота кадров: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30 - JPEG Качество: низко, удовлетворительно, стандарт, хорошо, прекрасно - Фиксированный битрейт: 64к, 128к, 256к, 384к, 512к, 768к, 1М, 1.5М, 2М
Настройка видео	• Ночной режим вкл./выкл • В помещении / вне помещения • Затвор объектива: 1/3.25s, 1/7.5s, 1/15s
3GPP	• Кодек для аудио /AMR • Кодек для видео /MPEG4 • протоколы /RTSP, RTP
Запись	• 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	• Тип записи: на основе события (датчик движения и триггер цифрового входа), постоянный, по расписанию • Реакция: послать тревожный сигнал по емэйлу и/или по FTP • Снимки экрана в реальном времени
Установки порта	• HTTP порт: 80 (заводская установка) • RTSP порт: 554 (заводская установка)
Динамический DNS	• Да
Время	• Синхронизируйте с сервером NTP или установите время и дату вручную

NETWORKING SOLUTIONS



Содержимое упаковки

TV-IP602WN
CD-ROM (руководство пользователя и служебная программа)
Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
Сетевой кабель (1.5 м/ 5 футов)
Сетевой адаптер (12V, 1.5 A)
Монтажный комплект для камеры

Продукты из этой серии

TV-IP612P	Наклонно-поворотная PoE IP-камера (PTZ) серии ProView
TEW-639GR	Маршрутизатор беспроводных сетей Wireless N Gigabit 300 Мбит/с
TV-IP612WN	Наклонно-поворотная Wi-Fi IP-камера (PTZ) серии ProView

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

