



Интернет-камера Megapixel HD Wireless N с режимом ночного видения, функцией поворота и наклона, а также увеличения / уменьшения изображения TV-IP672WI (V1.0R)

Интернет-камера Megapixel HD Wireless N с режимом ночного видения, функцией поворота и наклона, а также увеличения / уменьшения изображения, модель TV-IP672WI, позволяет вести наблюдение видео на большой площади в круглосуточном режиме. Пан камерой из стороны в сторону замечательного 340° и наклон вверх-вниз, 115° с любого интернет-соединения. Видеозапись с высокой четкостью изображения в полной темноте на расстоянии до 7,5 метров. Технология Wireless N обеспечивает большую зону охвата и высокое качество потокового видео. Поддержка технологии

Wi-Fi Protected Setup (WPS) позволяет легко подключить камеру к беспроводной сети.

Запись видео (WXGA) с разрешением 1280 x 800 Мегapixel точек со скоростью до 30 кадров/сек. Камера поддерживает до 4 профилей видео и запись видеосигнала с HD-качеством, а также одновременную потоковую передачу видео с низким разрешением на смартфоны. Входящее в комплект поставки программное обеспечение позволяет контролировать до 32 камер TRENDnet. Поддерживаются следующие передовые возможности: включение записи при обнаружении движения, отправка уведомления по электронной почте, запись по расписанию, поворот / наклон камеры, автоматическом режиме, сжатие изображения в формат H.264 / MPEG-4 / MJPEG, метки с указанием даты и времени, резервное копирование на карту Micro-SD, двухсторонняя аудиосвязь (динамики продаются отдельно), настройка положения объектива и четырехкратное цифровое увеличение изображения. В стандартную поставку входит комплект для монтажа на стене или потолке, а светло-серый корпус позволяет камере быть минимально заметной в любых условиях.

ОБЗОР ПРОДУКТА

- Вы сможете увидеть больше за счет высокого разрешения до 1280 x 800 пикселей (WXGA)
- Ночное видение в помещении на расстоянии до 7,5 м*
- Поворота 340°, угол наклона 115°
- Высокоскоростное соединение стандарта wireless n
- Запись запрограммированных движений, график записи, e-mail тревоги и т.д. с соответствующими программами
- 2-сторонняя аудио связь

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 10/100 Мбит/с Auto-MDIX RJ-45 (для дополнительного проводного подключения)
- Светоиндикаторы питания и активности (можно отключить)
- Ночное видение в помещении на расстоянии до 7,5 м*
- 2-сторонняя аудио связь: встроенный микрофон и аудиовыход для внешних динамиков
- 4-кратное цифровое увеличение
- слот для карт Micro SD**
- Объектив с ручной фокусировкой
- Одновременный просмотр до 4 профилей видео с возможностью записи
- Поворот влево и вправо на 170° (общий угол поворота – 340°)
- Наклон камеры вверх на 90° и вниз на 25° (общий угол наклона – 115°)
- Укладывает видео сигнал Интернетовской камеры в совместимое с 3GPP беспроводное устройство
- Динамический DNS
- Поддержка разрешения до 1280 x 800 точек и скорости 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
- Событие для запуска записи: обнаружение движения или цифровой входящий сигнал
- Действие при запуске записи: отправка снимков (до 3 снимков до события и 3 после него) или видеозапись (до 5 секунд до и после события) с отправкой на FTP-сервер или по электронной почте в реальном времени
- Поддержка клиента Samba для записи на устройство хранения данных, подключенного к сети (NAS)
- 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
- Поддерживает стандарты шифрования беспроводных данных до WPA2-PSK
- Быстрая универсальная установка Plug & Play (UPnP)
- Крепежное основание и приспособления для монтажа входят в комплект поставки
- Ограниченная гарантия на 3 года

* Камера предназначена для установки в помещении. Для установки на улице рекомендуем использовать наружные камеры компании TRENDnet

** Micro SD-карта продается отдельно

ПРОГРАММНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КАМЕРЫ TRENDNETVIEW PRO

- Управление 32 камерами
- Совместимость с Windows и Microsoft Server 2008
- Поддержка нескольких языков
- Просмотр изображения с камеры
 - Предустановленные режимы просмотра
 - Пользовательские режимы просмотра
 - Полноэкранный режим просмотра
 - Перетаскивание видеопотоков на другое место
 - Программирование последовательности цикла просмотра изображения с камеры
 - Перемотка видео вперед при обнаружении движения
 - Возможность сокрытия боковой, верхней и нижней панелей инструментов
 - Интернет-доступ при помощи смартфонов и планшетов
- Функции записи
 - Программирование недельных графиков записи
 - Запись при обнаружении движения
 - Определение областей обнаружения движения любой формы
 - Определение чувствительности области обнаружения движения
 - Запись по событию
 - Метки с указанием даты и времени
 - Одновременное сохранение видеопотока в нескольких местах
 - Определение квот записи по времени или месту
 - Функция очистки диска позволяет сжимать и оптимизировать старые файлы
 - Статистика записи в реальном времени помогает управлять файлами
- Поиск и воспроизведение
 - Навигационная временная шкала позволяет быстро визуально находить записанные фрагменты
 - Поиск движения в непрерывной записи
 - Поиск движения в рамках заданного поля (части области просмотра)
 - Поиск промежутка времени воспроизведения
- Возможность нанесения камер на изображение, как на схему
- Возможность нанесения камер на карты Google Maps™

ХАРАКТЕРИСТИКИ

КАМЕРА

Основные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик: 1/4" CMOS Датчик • Объектив • Фокусное расстояние: 4 mm • F/No: 1.5 • Минимальное освещение: 0 люкс • Глубина фокуса: 20 см ~ бесконечность • Видеть: <ul style="list-style-type: none"> • Горизонтальное: 51.8° • Вертикальное: 33.8° • Диагональ: 59.6° • цифровое увеличение: 4x
Аудио	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный всенаправленный микрофон • Чувствительность: -40 dB +/- 3 dB (5 метров макс) • Частота: 100~20000 Hz • S/N: >60 dB • формат: PCM / ADPCM • Внешний выход спикер (динамики продаются отдельно) • Двухстороннее аудио
поворотом / наклоном	<ul style="list-style-type: none"> • поворотом: -170° ~ +170° • наклоном: 90° вверх и 25° вниз • Преднастроенные положения: 10
видео / изображения	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный ICR • Ночное видение (ИК) на расстоянии до 7,5 м*

ИЗОБРАЖЕНИЯ

Сеть	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3u 10/100 Мбит/с Auto-MDIX Fast Ethernet
ЖК-табло	<ul style="list-style-type: none"> • Power (мощность), Link/Act (связь/работа)
Кнопка WPS	<ul style="list-style-type: none"> • Включение функции WPS
Кнопка сброса	<ul style="list-style-type: none"> • Восстановление заводских параметров по умолчанию
Кнопка конфиденциальности	<ul style="list-style-type: none"> • Включение режима конфиденциальности
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • Макс 10.5 Вт.
мощность	<ul style="list-style-type: none"> • Входное: 100~240 В пер. тока, 50~60 Гц, 0,2 А • выходное: 12 В пост. тока, 1.25А - внешний силовой адаптер
Габариты	<ul style="list-style-type: none"> • 113 x 113 x 130 mm (4.5 x 4.5 x 5.1 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 515 g (1.13 фунт)
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) • Хранения: -25°C ~ 70°C (-13°F ~ 158°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • Макс 90% (без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"> • CE, FCC

ТРЕБОВАНИЯ

Интерфейс управления	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 7.0 или выше • Safari 4 - 8
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) • Windows Server 2003, 2008
Програмное Обеспечение TRENDnetVIEW Pro Профессиональное	<ul style="list-style-type: none"> • Канал: поддерживает до 32 камер • Запись / воспроизведение / датчик движения / Аудио

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТРЕБОВАНИЯ

Поддерживаемые сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP • Клиент DHCP, Клиент NTP, Клиент DNS, Клиент DDNS, Клиент SMTP, Клиент FTP • HTTP • Клиент Samba • PPPoE • UPnP • LLTD • RTP (Протокол в реальном времени) • RTCP (Протокол управления в реальном времени) • RTSP (Протокол общего потока информации в реальном времени) • 3GPP (только видео)
---	---

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Стандарты	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, и IEEE 802.11n
Частота	• 2.4 ~ 2.483 GHz ISM band
Антенна	• 1 Отсоединяемая вибраторная антенна, 2 dBi (разъемом Reverse SMA)
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: До 11 Мбит/с • 802.11g: До 54 Мбит/с • 802.11n: До 150 Мбит/с
Безопасность	• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 17 dBm (типовая) • 802.11g: 15 dBm (типовая) • 802.11n: 14 dBm (типовая)
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: -88 dBm at 11 Мбит/с • 802.11g: -74 dBm at 54 Мбит/с • 802.11n: -68 dBm at 150 Мбит/с
Каналы	• 1~11 (FCC), 1~13(ETSI)

УПРАВЛЕНИЕ

Система	• Управление при помощи веб-интерфейса
доступом	• До 20 учетных записей
Резервирование / Восстановление	• Сохраните / извлеките Файлы конфигурации
Журнал	• Система записывает до 500 входов
Micro SD	<ul style="list-style-type: none"> • Просмотр, загрузка и удаление файлов • Форматирование и удаление карты Micro SD (SDHC, до 32 Гбит)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

УСТАНОВКИ

Изображение	<ul style="list-style-type: none"> • Яркость, контраст, насыщенность, четкость, баланс белого, переключение, зеркало (горизонтальное и вертикальное), черное / белое, в помещении, вне помещения, режим по расписанию • Затвор объектива: 1/3.25s, 1/7.5s, 1/10s, 1/15s
Настройка видео	<ul style="list-style-type: none"> • Профиль 1: H.264 / MPEG-4 <ul style="list-style-type: none"> • Разрешающая способность: 1280 x 800, 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96 • Максимальная частота кадров: 30 к/с • Профиль 2: H.264 / MPEG-4 <ul style="list-style-type: none"> • Разрешающая способность: 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96 • Максимальная частота кадров: 30 к/с • Профиль 3: MJPEG <ul style="list-style-type: none"> • Разрешающая способность: 1280 x 800, 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96 • Максимальная частота кадров: 1280 x 800 @ 5fps, 640 x 400 / 320 x 192 @ 30 к/с • Качество JPEG: Низко, Удовлетворительно, Стандарт, Хорошо, Прекрасно • Профиль 4: H.264 / MPEG-4 <ul style="list-style-type: none"> • Разрешающая способность: 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96 • Максимальная частота кадров: 30 к/с • RTSP: http://ipcamera_ip/3gpp
3GPP	<ul style="list-style-type: none"> • Аудио формат: AMR • Видео формат: MPEG-4 • протоколы: RTSP, RTP, RTCP
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), постоянный, по расписанию
Снимок экрана	<ul style="list-style-type: none"> • Триггерное событие: датчик движения • Реакция: отправка снимков или видеоизображения на FTP-сервер или электронную почту в реальном времени
Установки порта	<ul style="list-style-type: none"> • HTTP порт: 80 (заводская установка) • RTSP порт: 554 (заводская установка)
Время	<ul style="list-style-type: none"> • Синхронизируйте с сервером NTP или установите время и дату вручную

Интернет-камера Megapixel HD Wireless N с режимом ночного видения, функцией поворота и наклона, а также увеличения / уменьшения

изображения

TV-IP672WI (v1.0R)

ИНТЕРНЕТ-КАМЕРЫ

СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TV-IP672WI

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, 1.25A)

Монтажный комплект для камеры

ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TV-IP672W	Интернет-камера Megapixel Wireless N с функцией поворота и наклона, а также увеличения / уменьшения изображения
TV-IP651WI	Поворотная интернет-камера Wireless N с режимом ночного видения
TV-IP672PI	Интернет-камера Megapixel PoE с режимом ночного видения, функцией поворота и наклона, а также увеличения / уменьшения изображения

ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

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

