



## Купольная интернет-камера Megapixel HD PoE с режимом ночного видения TV-IP262PI (v1.0R)

Купольная интернет-камера Megapixel HD PoE с режимом ночного видения компании TRENDnet, модель TV-IP262PI, обеспечивает возможность наблюдения в полной темноте на расстоянии до 12 метров (40 футов). Просмотр изображения с IP-камеры, установленной в прочном корпусе, и управление ей можно осуществлять из любой точки с доступом в Интернет. Камера может поворачиваться вручную на 350° в горизонтальной и на 70° в вертикальной плоскости. Благодаря поддержке технологии питания по витой паре (Power over Ethernet, PoE), камеру не нужно устанавливать около источника питания. Вы можете просматривать камеру на экране вашего телефона, с помощью бесплатного мобильного приложения от TRENDnet.

Входящее в комплект поставки программное обеспечение позволяет контролировать до 32 камер TRENDnet. Камера поддерживает три периода обнаружения движения с возможностью отправки моментальных снимков по электронной почте и активации записи при обнаружении движения. Камера поддерживает запись по расписанию и определение областей хранения посредством клиента Samba. Поддержка передачи двух потоков видеосигнала стандарта H.264, MPEG-4 или MJPEG. К дополнительным возможностям относятся двухсторонняя аудиосвязь (микрофон и динамики продаются отдельно), текстовые метки с указанием даты и времени, маскировка конфиденциальных областей, функция перевертывания изображения, если устройство установлено в перевернутом положении на потолке. Входящие в комплект поставки кабели позволяют с легкостью устанавливать камеру на стене или потолке, а светло-серый корпус устройства маскирует его практически в любом месте.

## ОБЗОР ПРОДУКТА

- Ночное видение в помещениях на расстоянии до 12 метров (40 футов)\*
- Высокое разрешение видеосигнала стандарта H.264
- Фиксированное положение камеры с возможностью настройки
- Экономия денежных средств при установке за счет технологии Power Over Ethernet (PoE)
- Автоматическая настройка DHCP IPv6

## ОСОБЕННОСТИ

- Камера поддерживает ночное видение на расстоянии до 12 метров (40 футов)\*
- Совместимый с 8.1 до 8.4 ONVIF платформами 1.01.1.26
- Автоматическая настройка DHCP IPv6
- Совместимое с IEEE 802.3af PoE устройство
- 1 портов RJ45 Power over Ethernet, 10/100 Мбит/с
- Имеется дополнительный порт питания для установки в системах, не поддерживающих PoE
- SD / SDHC слот\*\*
- Звуковые порты для микрофона и динамиков (необходимо дополнительно приобрести микрофон и динамики)
- Светоиндикаторы отображают состояние связи и режим работы камеры (можно отключить)
- Поддержка стандартов сжатия видеосигнала H.264, MPEG-4 и MJPEG
- Поддержка 3GPP
- Разрешение до 1280 x 1024 точек при скорости 15 кадров/сек. и до 640 x 480 точек при скорости 30 кадров/сек.
- Поддержка передачи нескольких видеопотоков
- Поддержка зеркального видеоизображения (в горизонтальной / вертикальной плоскости) для установки в перевернутом положении
- Полный комплект кабелей упрощает процесс установки
- Динамический DNS
- Управление изображением: Яркость, насыщенность, четкость
- Маскировка меток для сокрытия конфиденциальных областей
- Метки времени, даты, а также прочие метки
- Поддерживает TCP/IP сетевые протоколы, Email, HTTP, Samba и другие Интернет-протоколы
- Запись потокового видео на компьютер или сетевое устройство хранения данных при помощи поддержки клиента Samba
- Три обнаружения движения окна с точно в снимка времени, при обнаружении движения оповещения по электронной почте и загрузки изображений на FTP
- Отправка мгновенных сообщений на клиент Jabber с использованием сервера Jabber
- Поддержка технологии Quality of Service (QoS) с точкой кода дифференцированных сервисов (DSCP)
- Быстрая универсальная установка Plug & Play (UPnP)
- Бесплатное приложение для мобильных устройств
- Набор для монтажа входит в комплект поставки
- Ограниченная гарантия на 3 год

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

\*\* SD-карта продается отдельно

## ФУНКЦИИ ПО ДЛЯ КАМЕРЫ SECURVIEW 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
  - Маскировка конфиденциальных областей
  - 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™

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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### КАМЕРА

<b>Основные характеристики</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Датчик: 1/4-дюймовый датчик CMOS</li> <li>• максимальной разрешающей: 1280 x 1024 пксл</li> <li>• Объектив</li> <li>• Фокусное расстояние: 3.58 mm</li> <li>• Апертура (F/No): F2.0 +/- 5%</li> <li>• Чувствительность датчика: 0 люкс (ночное видение)</li> <li>• Видеть                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Горизонтальное: 70°</li> <li>• Вертикальное: 48°</li> <li>• Диагональ: 80°</li> </ul> </li> </ul>
<b>Аудио</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Микрофон выход порт (микрофон продаются отдельно)</li> <li>• Аудио выход порт: моно (динамики продаются отдельно)</li> <li>• Чувствительность: -42 dB +/- 3 dB</li> <li>• Частота: 100~10,000 Hz</li> <li>• S/N: 65 dB</li> <li>• Формат: PCM / AMR</li> </ul>
<b>Поворот и наклон (вручную)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможность ручного поворота камеры для определения конечного фиксированного положения:</li> <li>• Поворот: -175° ~ +175°</li> <li>• Наклон: 20 ~ 90°</li> </ul>
<b>SD слот</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддерживает SD / SDHC (до 32 Гбит); SD карта не прилагается</li> </ul>

### АППАРАТУРА

<b>Сеть</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3u 10/100 Мбит/с Fast Ethernet</li> <li>• IEEE 802.3af PoE</li> </ul>
<b>ЖК-табло</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Мощность, связь / работа (индикаторы можно отключать)</li> </ul>
<b>Кнопка сброса</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перезагрузка или восстановление заводских настроек</li> </ul>
<b>Потребляемая мощность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7 Вт. (макс.)</li> </ul>
<b>мощность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Входное: 100~240 В пер. тока, 0.5А, 50~60 Гц</li> <li>• Выходное: 12 В пост. тока, 1.5А - внешний силовой адаптер (для систем без поддержки PoE)</li> </ul>
<b>Габариты</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 131 x 131 x 127 mm (5.2 x 5.2 x 5 дюйма)</li> </ul>
<b>Вес</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 570 г (20.1 унц)</li> </ul>
<b>Температура</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Рабочая: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)</li> <li>• Хранения: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)</li> </ul>
<b>Влажность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Макс 90% (без конденсации)</li> </ul>
<b>Сертификация</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE, FCC</li> </ul>

### ТРЕБОВАНИЯ

<b>Интерфейс управления</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer 6.0 или выше</li> </ul>
<b>Для запуска SecurView Pro</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)</li> <li>• Windows Server 2003, 2008</li> </ul>
<b>SecurView Pro</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Канал: поддерживает до 32 камер</li> <li>• Запись / воспроизведение / датчик / движения</li> </ul>
<b>Поддерживаемые сетевые протоколы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCP/IP, IPv4, DHCPv6, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, HTTPS, Samba, PPPoE, UPnP, Bonjour, RTP, RTSP, SSL, RTCP, 3GPP, Compliant with 8.1 to 8.4 ONVIF 1.01.1.26 platforms</li> </ul>

### УПРАВЛЕНИЕ

<b>Удаленное</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Удаленное управление поддерживается</li> </ul>
<b>Резервирование / Восстановление</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сохраните / извлечь Файлы конфигурации</li> </ul>

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### УСТАНОВКИ

<b>Изображение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматическое экспонирование, баланс белого цвета, регулировка усиления</li> <li>• Яркость, насыщенность, четкость, частота оптического диапазона, зеркало(горизонтальное и вертикальное)</li> </ul>
<b>Видео</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип шифрования: H.264, MPEG-4, MJPEG</li> <li>• Сжатие: 5 уровней</li> <li>• Разрешающая способность / частота кадров:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• SXGA (1280 x 1024) до 15 к/с</li> <li>• 720p (1280 x 720) до 15 к/с</li> <li>• VGA (640 x 480) до 30 к/с</li> <li>• QVGA (320 x 240) до 30 к/с</li> <li>• QQVGA (160 x 120) до 30 к/с</li> </ul> </li> <li>• Многопоточное видео                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• H.264: SXGA, VGA, QVGA, QQVGA, 720P</li> <li>• MPEG-4: VGA, QVGA, QQVGA</li> <li>• MJPEG: SXGA, VGA, QVGA, QQVGA, 720P</li> </ul> </li> </ul>
<b>Запись / Снимок экрана</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип записи: непрерывная, по расписанию, Обнаружение движения, или Снимок экрана</li> </ul>
<b>Управление событиями</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Триггер события: движение, расписание</li> <li>• Сохранение видеофайлов на SD-карте или устройстве хранения данных</li> <li>• Отправка мгновенных сообщений на клиент Jabber с использованием сервера Jabber</li> </ul>
<b>Метки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Текстовые метки: время , дата и текст</li> <li>• Маски: выделение до 2 непрозрачных квадратных областей для маскировки определенных частей кадра при записи</li> </ul>
<b>QoS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DSCP</li> </ul>
<b>Установки порта</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTP порт: 80 (заводская установка)</li> <li>• RTSP порт: 554 (заводская установка)</li> </ul>
<b>Цифровой зум</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3x</li> </ul>
<b>Динамический DNS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Да</li> </ul>
<b>Время</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Синхронизируйте с сервером NTP или установите время и дату вручную</li> </ul>
<b>Email</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержка до 2 точек наблюдения</li> </ul>
<b>Системный журнал</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 записей (макс)</li> </ul>

# Купольная интернет-камера Megapixel HD PoE с режимом

## ночного видения

TV-IP262PI (v1.0R)

ИНТЕРНЕТ  
КАМЕРЫ

### СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ

Купольная интернет-камера Megapixel PoE с режимом ночного видения  
TV-IP262PI



### СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TV-IP262PI

Руководство по быстрой установке на нескольких языках

CD-ROM (утилита, ПО и Руководство по эксплуатации)

Сетевой адаптер (12 V DC, 1.5 A)

Сетевой кабель (1.5 м / 5 футов)

Монтажный комплект для камеры

### ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TV-IP252P	Интернет-камера с поддержкой технологии PoE в куполообразном кожухе
TV-IP322P	Интернет-камера наружного наблюдения с поддержкой технологии PoE и режимом ночного видения Outdoor PoE Megapixel
TV-IP262P	Купольная интернет-камера Megapixel PoE

### 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

