



## Наружная 2-мегапиксельная Full HD PoE купольная сетевая камера день/ночь

TV-IP342PI (v1.0R)

- Купольная интернет-камера с возможностью настройки фиксированного положения
- Трехкратное оптическое увеличение изображения в ручном режиме обеспечивает гибкость при установке
- Ночное видение на расстоянии до 15 м (50 футов)
- Разрешение Full 1080p HD
- Внешняя защита IP66
- Экономия денежных средств при установке за счет технологии Power Over Ethernet (PoE)
- Запись программного обнаружения движений и оповещение о получении электронных писем
- Бесплатные мобильных приложения

Наружная 2-мегапиксельная Full HD PoE купольная сетевая камера день/ночь, модель TV-IP342PI обладает ночным видением на расстоянии до 15 м (50 футов), защищенным по IP66 корпусом, детектором вмешательства и 3х кратным оптическим увеличением с ручным управлением, что обеспечивает большую гибкость монтажа и применения. Камера выполняет запись видеосигнала с разрешением Full 1080p HD (1920 x 1080) со скоростью 30 кадров в секунду и осуществляет сжатие изображения в формат H.264. Входящее в комплект поставки программное обеспечение и приложения для мобильных устройств позволяют контролировать до 32 камер TRENDnet.



### Объектив с переменным фокусным расстоянием

Возможность трехкратного оптического увеличения изображения (и изменения фокусного расстояния в ручном режиме) до нахождения фиксированной позиции обеспечивает гибкость при установке



### Ночное видение

Ночное видение на расстоянии до 15 м (50 футов)



### PoE

Экономия денежных средств при установке за счет технологии Power Over Ethernet (PoE)



### Степень защиты IP66

Уровень защиты от природных воздействий IP66



### Наклон и поворот камеры до фиксированной позиции

Возможность наклона и поворота камеры до конечной фиксированной позиции



### Порт BNC

Порт BNC для вывода аналогового видеосигнала для прямого подключения к телевизору с целью обеспечения гибкости при установке



### Разъем для карты

MicroSD Добавление до 32 Гб емкости памяти для сохранения записанного видео



### Разрешение

Камера выполняет запись видеосигнала с разрешением 2 мегапикселя Full 1080p HD (1920 x 1080) со скоростью 30 кадров в секунду и осуществляет сжатие изображения в формат H.264



### ONVIF

Соответствует требованиям ONVIF



### Поддержка клиента Samba

Запись видео на указанное сетевое устройство хранения



### Выявление попыток несанкционированного доступа

Возможность получения видеороликов с записью попыток несанкционированного доступа на электронную почту, либо их сохранения на ftp-сервере, сетевом устройстве хранения или на карте Micro-SD



### D-WDR

Улучшенное качество видеоизображения в условиях контрастного освещения благодаря использованию технологии Digital Wide Dynamic Range



### Обнаружения движения

Создание до трех окон обнаружения движения с индивидуальными параметрами чувствительности и событиями для запуска записи



### Дополнительное ПО

Дополнительное ПО профессионального класса позволяет управлять 32 камерами TRENDnet



### Бесплатные приложения

Потоковое видео можно просматривать на мобильных устройствах при помощи бесплатных приложений для платформ Apple® и Android™

## Сетевое решение



- 1 Коннектор PoE/Ethernet
- 2 Дополнительное гнездо для блока питания
- 3 Разъем динамика
- 4 Разъем микрофона
- 5 BNC
- 6 GPIO
- 7 Инфракрасные светодиоды
- 8 Наклон/фокусировка вручную
- 9 Класс защиты IP66
- 10 Ручной вариобъектив

## Характеристики

### Объектив

- Фокусное расстояние: 3 - 9 мм @ F1.8
- Фокусная глубина: от 70 см до бесконечности
- Vari-Focus объектив (встроенный ручной зум и регулировка фокуса)
- Датчик: 1/3" 2-мегапиксельная матрица CMOS
- Зум: оптический 3x, цифровой 4x

### Угол наблюдения

- Диагональ: 42 - 145°
- Горизонтально: 36 - 127°
- Вертикаль: 22 - 69°

### Минимальное освещение

- ИК: 0,1 люкса
- ИК дальше: 0 люкс
- Расстояние освещения ИК в 15 метров
- Длина инфракрасной волны: 850 нм

### Видео-кодеки/разрешение

- H.264: 1920 x 1080 до 30 fps
- MJPEG: 1920 x 1080 до 30 fps
- H.264: 640 x 480 до 15 fps (только 3GPP)

### Тональнозвуково

- Внешний 3,5 мм разъем для микрофона
- Внешний 3,5 мм разъем для динамика

### Стандарт оборудования

- IEEE 802.1x
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af

### Приборный интерфейс

- 10/100 портов Мбит/с PoE
- Слот Micro SD карты (внутренний)
- ИК светодиоды
- Порт BNC
- 3,5 мм разъем для микрофона
- 3,5 мм разъем для динамика
- Стержень GPIO
- Jack Силы (опционный)

### Корпус

- Степень защиты IP66
- Класс ударопрочности: IK10
- Прямое подключение кабелей через дно или бок корпуса

### Сетевой протокол

- IPv4, IPv6, UDP, TCP/IP, ONVIF V2.2
- DHCP, NTP, DDNS, SMTP, FTP, LLTD
- SNMP v1-v3, QoS/DSCP, IEEE 802.1X

- Samba, Bonjour
- HTTP, HTTPS
- PPPoE
- UPnP, RTSP, RTP, 3GPP

### Размер

- Камера: 137 x 137 x 102 мм (5,4 x 5,4 x 4 внутри.)

### Вес

- 962 g (2,1 lbs.)

### Рабочая температура

- -20 - 50°C (-4 - 122°F)

### Влажность

- Максимальное 90% поп-конденсируя

### Сила

- Входной Сигнал: AC 100 до 240 V, 50/60 Hz, 1 A
- Выход: DC 12 V, 1 переходника внешней силы A (для установок поп-PoE)
- Максимальное потребление: 6,7 W

### Интерфейс управления

- Поддержка Multi-Языка: Английско, Французско, Немецко, Русско, и Испанско Языки
- Фильтр IP-адреса
- Prioritization движения QoS
- Время, дата, и верхний слой текста
- Установки Изображения: яркость, контраст, оттенок, сатурация, сметливость, АРУ (автоматическая регулировка усиления), время выдержки, функция накопления заряда Sense-up, сальто, зеркало, поворот на 90 градусов, режим день/ночь, белый баланс
- D-WDR улучшает качество видео при высококонтрастном дневном освещении
- Аналоговый видеовыход BNC
- Цифровое шумоподавление 2D и 3D улучшает качество ночного видения
- Запись: к компьютеру, NAS, САМБЕ, или через программное обеспечение
- Видеозапись: запланированная, обнаружение движения, обнаружение звука и антивандальная функция
- Обнаружение движения: определение до трех областей обнаружения движения и чувствительности к движению
- Sound detection: требуется установка дополнительного микрофона
- Маски Уединения: определение до 3 пользовательских областей маски конфиденциальности
- Антивандальная функция: уведомление по электронной почте, на FTP, с сигналом тревоги,

на SD-карту или сервер Samba в случае внезапного потемнения поля видения

- Резервное копирование в случае отключения сети: автоматическое сохранения видео на карту Micro SD (продается отдельно) в случае отключения от сети
- Снимок: в реальном масштабе времени снимок, ядровое обнаружение, и обнаружение движения
- Поддержанные динамические обслуживания DNS: dyn.com, no-ip.com, и iptecno.com
- Установка Управления: учетные записи пользователя максимум 21
- Поддерживает дистанционное управление
- Совместимость (на базе ПК): Internet Explorer® 8.0 или высокое, Safari® 4.0 или высокое

### Програмное обеспечение TRENDnetVIEW профессиональное

- Поддержки до 32 камер TRENDnet
- Множественная поддержка языка
- Установите варианты записи (обнаружение движения, план-график, пуск случая)
- Расширенные инструменты поиска и воспроизведения
- Изготовленные На Заказ режимы и варианты просмотра
- Совместимость: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

### TRENDnetVIEW App

- Свободные Apple® и Android™ app
- Осмотрите камеру на мобильном устройстве
- Примите снимки
- Сигнал

### Аттестации

- CE
- FCC

### Гарантированность

- 3 ограничиваемого года

### Содержимое упаковок

- TV-IP342PI
- Руководство По Установке Multi-Языка Быстрое Програмное Обеспечение, & Направляющий Выступ Потребителя)
- Приведите переходнику в действие (DC 12 V, 1 A) (1,5 m/5 ноги)
- Кабель Сети (1,5 /5 ноги)
- Муфта RJ45
- Монтажное оборудование Камеры

Совместимые сетевые видеорегистраторы: [www.trendnet.com/info/tv-nvr104](http://www.trendnet.com/info/tv-nvr104)

