



# Сетевая камера с поворотным устройством PT8133/33W

1Мпикс • PoE (PT8133)  
802.11n • WPS (PT8133W)



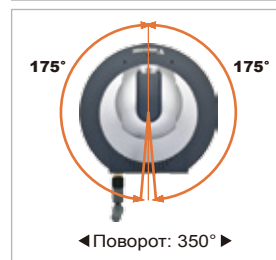
Камеры VIVOTEK PT8133 (PoE)/33W (WLAN) снабжены 1-Мпикс видеодатчиком, обеспечивающим съемку с разрешением 1280x800 со скоростью 30 кадр/сек. Вы не найдете лучшего решения, чем эта универсальная камера, обеспечивающая качественную видеосъемку высокого разрешения. Эта камера предназначена для использования в системах внутреннего видеонаблюдения в магазинах, офисах или в доме.

С возможностью поворота на 350 градусов и наклона на 125 градусов камеры PT8133/33W обеспечивают еще более полный контроль за зоной наблюдения. Камеры PT8133/33W обеспечивают поддержку стандартной технологии сжатия H.264, обеспечивающей существенное сокращение размера видеофайлов при сохранении пропускной способности сети. Поддержка потоков MPEG-4 и MJPEG позволяет передавать видео в любом из этих форматов самым разнообразным приложениям. Параметры потоков также могут настраиваться индивидуально в зависимости от конкретных ограничений, что обеспечивает дополнительную экономию полосы пропускания и занимаемой памяти. Таким образом, пользователи могут принимать несколько синхронных видеопотоков с различным разрешением, скоростью передачи кадров и качеством изображения для их одновременного воспроизведения на различных платформах.

Кроме того, камера PT8133 имеет возможность питания от сети Ethernet, а камера PT8133W поддерживает радиосвязь по стандарту 802.11b/g/n, что значительно упрощает и удешевляет монтаж. Функция WPS камеры PT8133W обеспечивает простое и легкое конфигурирование камеры через беспроводное подключение. Наличие в комплекте многоязычной программы ST7501 для 32-канальной записи позволит вам легко и без проблем построить удобную систему IP-видеонаблюдения.

## Особенности

- 1-мегапиксельный КМОП-датчик
- 30 fps @ 1280x800
- Оперативное сжатие в форматах H.264, MPEG-4 и MJPEG (с тройным кодированием)
- Встроенный порт 802.3af, совместимый со стандартом PoE (PT8133)
- Встроенный модуль WLAN 802.11b/g/n (PT8133W)
- Защищенный радиодоступ Wi-Fi (WPS) для простоты и надежности связи
- Подключение по радиосети (PT8133W)



## Технические характеристики

Модели	PT8133 (PoE) PT8133W (Модуль радиосвязи)
<b>Информация о системе</b>	
CPU	Multimedia SoC (Система-на-кристалле)
Вспышка	128 MB
RAM	128 MB
<b>Характеристики камеры</b>	
Датчик изображения	Построчная КМОП-матрица, 1/4 дюйма
Макс. разрешение	1280 x 800
Тип объектива	C фиксированным фокусом
Фокусное расстояние	f = 3.6 mm
Апертура	F1.8
Углы обзора	58.39° (горизонтальный) 35.58° (вертикальный) 69.34° (диагональ)
Выдержка	1/5 сек. ~ 1/32000 сек.
Светочувствительность	0,3 люкс @ F1,8, 50 IRE
Диапазон поворота	350° (-175° ~ +175°)
Диапазон наклона	125° (-35° ~ +90°)
Функции «наклон/поворот/увеличение»	20 уставок положений Режим автоповорота Режим автообхода траектории
<b>Сжатие</b>	
Макс. частота кадров	H.264, MJPEG & MPEG-4
Макс. число потоков	H.264: 30 кадр/сек. при 1280x800 MPEG-4: 30 кадр/сек. при 1280x800 MJPEG: 30 кадр/сек. при 1280x800
Отношение С/Ш	2 параллельных потока
Настройки изображения	Настройка разрешения, качества и скорости потока Выбор обрезки видео для экономии полосы пропускания
Видео	Настройка формата кадра, качества и скорости потока Перевернут, зеркальное отображение, наложение текста и отметки времени Настройка яркости, контрастности, насыщенности, резкости, баланса белого, управление экспозицией, усилением, подавлением лобовой засветки, маскирование частных зон Настройки планирования профилей
<b>Звук</b>	
Поддержка звука	Аудиовход
Сжатие	GSM-AMR, G.711
Интерфейс	Внутренний микрофон
Эффективный диапазон	5 метров
<b>Сеть</b>	
Пользователи	Живой просмотр для 10 пользователей
Протоколы	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, UDP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X
Интерфейс	10 Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45)
ONVIF	Вер. 1.02

## Видеораспознавание

Видеодетектор движений Три окна обнаружения движений

## События и тревоги

Запуск тревог Видеодетектор движений, ручной триггер, периодический триггер, перезагрузка системы, уведомление о регистрации

События тревоги Уведомление об использовании HTTP, SMTP, FTP или NAS-сервера  
Отправка файлов через HTTP, SMTP, FTP или NAS-сервер

## Общие

Разъемы RJ-45 для подключения сети/PoE

Гнездо DC-Jack питания 12В (пост.тока)

СД-индикаторы Индикаторы питания и состояния системы  
Индикатор WPS (PT8133W)

Вход питания 12 V DC  
IEEE 802.3af PoE Class 2 (PT8133)

Энергопотребление Max. 5.52 W (PoE)  
Max. 5.1 W (Модуль радиосвязи)

Размеры Ø 110 mm x 120 mm

Вес Нетто: 293 g

Сертификаты CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick безопасности

Рабочая температура 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Гарантия 24 месяца

## Системные требования

Операционная система Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000

Веб-браузер Mozilla Firefox 7 ~ 10  
Internet Explorer 7.x или 8.x

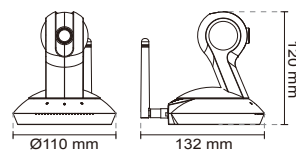
Другие программы VLC: 1.1.11 или выше  
QuickTime: 7 или выше

## Принадлежности

CD Руководство пользователя, инструкция по установке, мастер установки Installation Wizard 2, программное обеспечение для ST7501  
32-канальной записи

Адаптер питания 12В/1,5А постоянного тока  
Другие Инструкция по установке, гарантийный талон, монтажный комплект камеры  
Антенна (PT8133W)

## Размеры



## Совместимые принадлежности

### Корпуса



#### AE-132

Кожух наружной купольной камеры с тонированным покрытием (PT8133)



#### AE-102

Корпус внутренней камеры с тонированным покрытием (PT8133)



#### AE-131

Кожух наружной купольной камеры с прозрачным покрытием (PT8133)



#### AE-101

Корпус внутренней камеры с прозрачным покрытием (PT8133)

### Монтажные комплекты



#### AM2000

Комплект настенного монтажа

### Комплекты PoE



#### MS-POE-IJAF

Инжектор питания PoE стандарта 802.3af (PT8133)

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Авторское право © 2012 г. VIVOTEK INC. Все права защищены.

Дистрибьютор:



VIVOTEK INC.

6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.  
|T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455332 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.

2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131  
|T: 408-773-8886 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com

Ver 1.0