

Всепогодный защищенный SIP-извещатель Termit WSP100-SIP

Рупорный громкоговоритель поддержки
протокола SIP и питанием по PoE



Ключевые характеристики¹

- Протокол SIP RFC 3261
- Противоударный инженерный пластик, IP65
- Встроенный усилитель класса D мощностью 25 Вт
- Диапазон частот 280 Гц - 12.5 кГц
- Зона покрытия от 70° горизонтально, до 100° вертикально
- Кодек OPUS
- HD звук
- Автоматическая настройка и развертывание авто провижн TFTP/HTTP/TFTP
- Автопровижининг
- Поддержка мультикаст стриминга
- Максимальная громкость >115 дБ
- Питание по Power over Ethernet (PoE)

¹ Termit® имеет право изменять функциональность без предварительного уведомления

* в зависимости от модели телефона

Общая информация

SIP-извещатель WSP100-SIP применяется для трансляции звуковых оповещений на больших площадях, где требуется высокое звуковое давление, предназначен для использования вне помещений, способен функционировать при низких температурах и в условиях повышенной влажности воздуха.

Основная задача устройства заключается в информировании о возможной угрозе или для озвучивания информационных сообщений, может быть интегрирован в систему голосовой трансляции или аварийной сигнализации.

SIP-извещатель поддерживает воспроизведение предварительно записанных аудиофайлов в ручном или автоматическом режиме в ответ на тревожное событие.

Поддержка протокола SIP (RFC3261) и совместимость с основными платформами АТС позволяет легко интегрировать извещатель с ПО для управления видео и аудио, которое поддерживает двустороннюю передачу звука, с системами IP-телефонии (VoIP), где используется протокол SIP.

Сферы применения

- Транспорт и снабжение
- Железная дорога
- Шахты
- Тоннели
- Промышленные и производственные объекты
- Нефтяная и газовая промышленность
- Торговые центры
- Манежи
- Офис
- Супермаркеты
- Школы
- Выставочные центры
- Метро
- Общественная безопасность
- Придорожные центры связи
- Переходы и переезды
- Подземные парковки
- Строительство
- Карьеры
- Парки
- Спортивные площадки

Код для заказа

Всепогодный извещатель

WSP100-SIP

Технические характеристики

Стандарт SIP	<ul style="list-style-type: none">• SIP 2.0 (RFC3261)
Число линий	<ul style="list-style-type: none">• 1 SIP линия
Разъемы	<ul style="list-style-type: none">• LAN порт 10/100Base-T RJ-45 PC• Auto MDIX• Поддержка PoE
Режимы LAN	<ul style="list-style-type: none">• Статический IP• Динамический IP
Сеть	<ul style="list-style-type: none">• Поддержка VLAN• Статический IP• Динамическая маршрутизация
Протоколы передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• IPv4• TCP• UDP• ICMP• ARP• RTP• SRTP• RTCP-XR• IP/DHCP IP Assignment• IEEE802.1p/ Q,• QoS/ ToS• HTTP / HTTPS / DHCP• NTP• FTP / TFTP• CDP / LLDP• VLAN• LDAP
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• 802.1x• HTTPS• SIP over TLS• SRTP• Шифрование файла конфигурации
SIP	<ul style="list-style-type: none">• SIP registrar• SIP-домен

	<ul style="list-style-type: none">• SIP-аутентификация (nonce, base, MD5)• DNS-name server• SDP-RFC 2327• SIP over TCP / UDP / TLS• DNS_SRV• PRACK• Early Media• BLF
Кодеки	<ul style="list-style-type: none">• G.722• G.722.2• G.711μ/a• G.729A/B• G.723.1• OPUS
DTMF	<ul style="list-style-type: none">• SIP info• DTMF Relay• RFC2833
Звук	<ul style="list-style-type: none">• Полнодуплексная связь с эхокомпенсацией (G.168)• VAD (обнаружение активности голоса)• CNG (генератор комфортного шума)• PLC (маскировка потери пакетов)• SS (подавление тишины)• AJB (адаптивный буфер джиттера)
Управление	<ul style="list-style-type: none">• Веб интерфейс• HTTP• HTTPS• TFTP• FTP• DHCP (опции 66,67,160,12,60,77)

Функциональные

Голосовые вызовы

- Односторонняя голосовая связь
-

Общие характеристики

Корпус	<ul style="list-style-type: none">• Корпус из противоударного инженерного пластика• Степень защиты IP65• Цвет покрытия - серый
Динамик громкой связи	<ul style="list-style-type: none">• Мощность 25 Вт (Усилитель класса D)• Диапазон частот 280 Гц - 12.5 кГц• Зона покрытия от 70° горизонтально, до 100° вертикально на 2 кГц
Громкость динамика	<ul style="list-style-type: none">• >115 дБ

Физические характеристики

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none">• Всепогодный извещатель• Краткое руководство пользователя
Корпус	<ul style="list-style-type: none">• Противоударный инженерный пластик
Крышка корпуса	<ul style="list-style-type: none">• Противоударный инженерный пластик
Питание	<ul style="list-style-type: none">• PoE IEEE 802.3af/802.3at
Размеры	<ul style="list-style-type: none">• Габариты 280 x 280 x 205 мм
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 1800 г
Условия эксплуатации	<ul style="list-style-type: none">• Без ограничений, в условиях высокой влажности и большой концентрации взвешенных частиц• Диапазон рабочих температур от -40°C до 60°C• Рабочая влажность от 0% до 100%• Атмосферное давление 86-106 кПа• Температура хранения от -40°C до +75°C• Допустимая влажность хранения от 0% до 10%
Типы установки	<ul style="list-style-type: none">• Вертикальный монтаж
Крепление	<ul style="list-style-type: none">• На кронштейн
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none">• Соответствует сертификатам EAC, CE, FCC, RoSH

