

СТВФ.431295.006-02

STI-101

IP ТЕЛЕФОН

НАЗНАЧЕНИЕ

IP телефон STI-101 предназначен для обеспечения IP-телефонной связи через компьютерные сети Internet и Ethernet.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы оперативно-диспетчерской связи
- комплексные системы безопасности объектов

ИСПОЛНЕНИЕ

- прибор выполнен в пластиковом корпусе черного цвета с проводной трубкой, цветным ЖК-дисплеем и клавиатурой
- устройство поставляется с модулем расширения, на котором расположены клавиши специальных функций с подсветкой
- изделие оснащено портом WAN с поддержкой PoE для подключения к модему или маршрутизатору и портом LAN для подключения к компьютеру
- может устанавливаться в горизонтальном или вертикальном положении

ВОЗМОЖНОСТИ

- обеспечение двусторонней голосовой связи через компьютерные сети Internet и Ethernet

- ввод текстовых и цифровых данных
- создание 6 учетных записей SIP с независимой настройкой
- отображение идентификатора звонящего абонента, длительности звонка, даты и времени
- отправка SMS
- создание и настройка телефонной книги
- создание до 4 удалённых телефонных книг в формате XML
- просмотр и очистка истории вызовов
- блокировка клавиатуры/меню во время разговора
- быстрый набор номера
- регулировка громкости
- выбор мелодии звонка

ОСОБЕННОСТИ

- поддержка функций QoS, обеспечивающих высокое качество передачи и приема голоса
- поддержка функции Voice VLAN, обеспечивающей защиту сети от несанкционированного доступа
- защита паролем при доступе к интерфейсу настройки
- гибкий план набора номера
- MWI индикация
- настраиваемая программируемая клавиша
- индикатор входящего вызова

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | Значение |
|------------------------|--|
| IP телефон | |
| Интерфейс | <ul style="list-style-type: none"> – Порт WAN 10/100Base-TX для подключения к сети Интернет/PoE-коммутатору – Порт LAN 10/100Base-TX для подключения к ПК – Разъем для подключения гарнитуры – Разъем для подключения модуля расширения – USB 2.0 |
| Дисплей | <ul style="list-style-type: none"> – Цветной ЖК-дисплей с активной матрицей – Разрешение: 480x320 пикселей |
| Клавиатура | <ul style="list-style-type: none"> – 12 цифровых клавиш – 8 функциональных клавиш – 4 программируемые клавиши – 6 клавиш для навигации – 8 клавиш DSS |

| Наименование параметра | Значение |
|---------------------------------------|---|
| Аудио кодеки | G.711a/u (64 Кбит/с); G.729A/B (8 Кбит/с); G.723.1; G.726-32; G.722.1 |
| Голосовые функции | <ul style="list-style-type: none"> – Подавление пауз – Акустическое подавление эха – Обнаружение голосовой активности – Генерация фоновых шума – Jitter-буфер – Передатчик DTMF – Маскирование потери пакетов – Поддержка HD Voice |
| Сигнальные, медиа и сетевые протоколы | <ul style="list-style-type: none"> – SIP RFC 3261 – SIP RFC 2327 – RTP RFC 1889 – Назначение IP-адреса: статический IP-адрес, DHCP и PPPoE – STUN, static port mapping (для NAT traversal) – SNTP – DNS и DNS SRV – TFTP/FTP/HTTP для автоконфигурирования – IP/TCP/UDP/ARP/ICMP – Режим маршрутизатора и моста |
| QoS: | <ul style="list-style-type: none"> – IEEE 802.1Q и IEEE 802.1p – Diffserv (DSCP)/ToS |
| Дополнительные функции звонков | <ul style="list-style-type: none"> – Удержание вызова / Возобновление вызова – Функция Call mute – Перевод вызова (несопровождаемый, сопровождаемый и с ранним сопровождением) – Переадресация вызова (Занято, Нет ответа, Безусловная) – Ожидание вызова – Индикация ожидания вызова – Пятисторонняя конференция – Анонимный вызов / блокировка анонимного вызова – Индикация ожидания сообщения – Функция «Не беспокоить» – Автоответ – Черный список |

| Наименование параметра | Значение |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> – Автоматический повторный набор номера – Горячая линия – BLF/Presence – Интерком – Перехват вызова (Call Pickup) – Action URL/Active URI |
| Консоль расширения | |
| Клавиши | 20 DSS клавиш с двухцветными индикаторами |
| Интерфейсы | <ul style="list-style-type: none"> – IN–порт 10/100Base–T с разъемом RJ–45 для подключения к IP телефону – Out–порт 10/100Base–T с разъемом RJ–45 для подключения дополнительного модуля расширения/ к ПК – Разъем электропитания |
| Функции клавиш | <ul style="list-style-type: none"> – Возврат, переадресация и перевод вызова – Публичное удержание – Быстрый набор – Приватное удержание – Парковка вызова – Конференция – Отображение информации АОН, DND (не беспокоить) – BLF/BLA – Сообщения – Удержание вызова – Перехват вызова – Повторный набор |
| Общие параметры | |
| Напряжение электропитания постоянного тока, В | 5 |
| Электропитание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3af (класс 3)* | Да |
| Потребляемая мощность в режимах ожидания / разговора, не более, Вт: | |
| – IP телефона, | 2,5 / 5,5 |
| – консоли расширения | 2,0 / 4,6 |
| Диапазон рабочих температур, °C | от +5 до +50 |
| Габаритные размеры, не более, мм: | |
| – IP телефона, | 224x220x84 |
| – консоли расширения | 138x220x45 |

| Наименование параметра | Значение |
|---|----------|
| Масса, не более, кг: | |
| – IP телефона, | 1,3 |
| – консоли расширения | 0,8 |
| *Для осуществления электропитания по PoE необходимо дополнительно приобрести источник питания PoE | |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

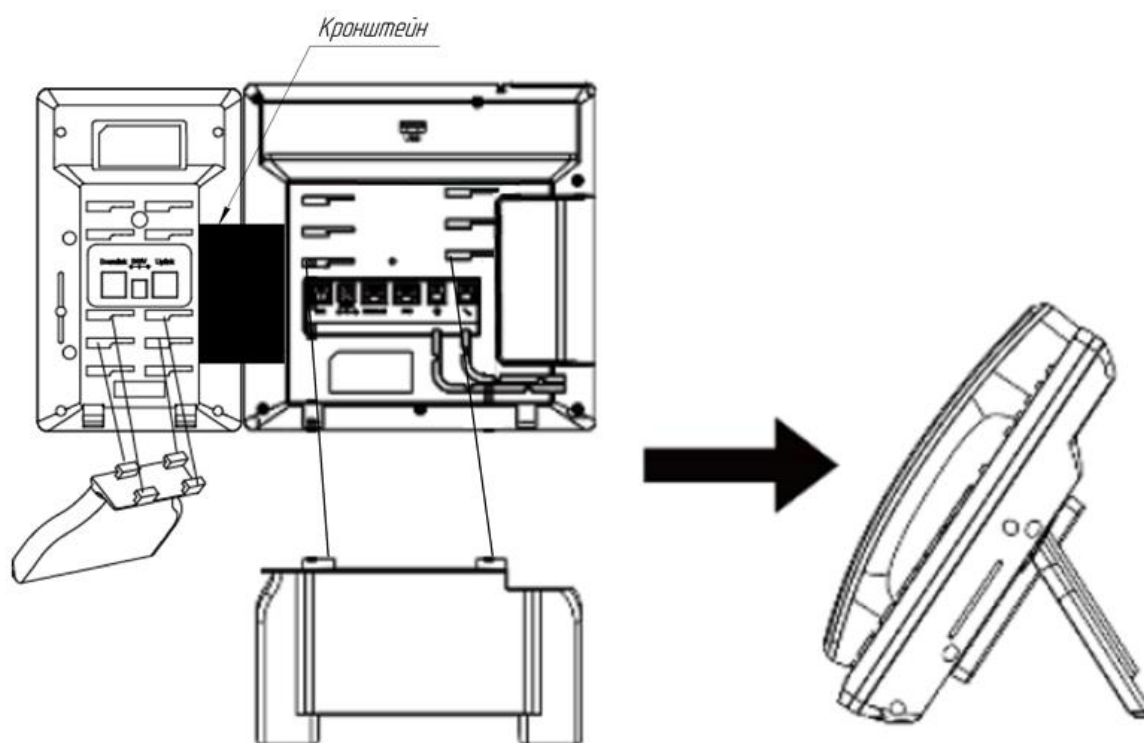
| Наименование | Кол-во |
|--|--------|
| IP телефон STI-101 | 1 шт. |
| Модуль расширения IP-телефона | 1 шт. |
| Адаптер питания 5В/1А | 1 шт. |
| Упаковка | 1 шт. |
| Паспорт | 1 экз. |
| Руководство по эксплуатации* | – |
| * При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре, при единичной поставке – на каждое изделие. | |
| Руководство по эксплуатации доступно по адресу: stilsoft.ru | |

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

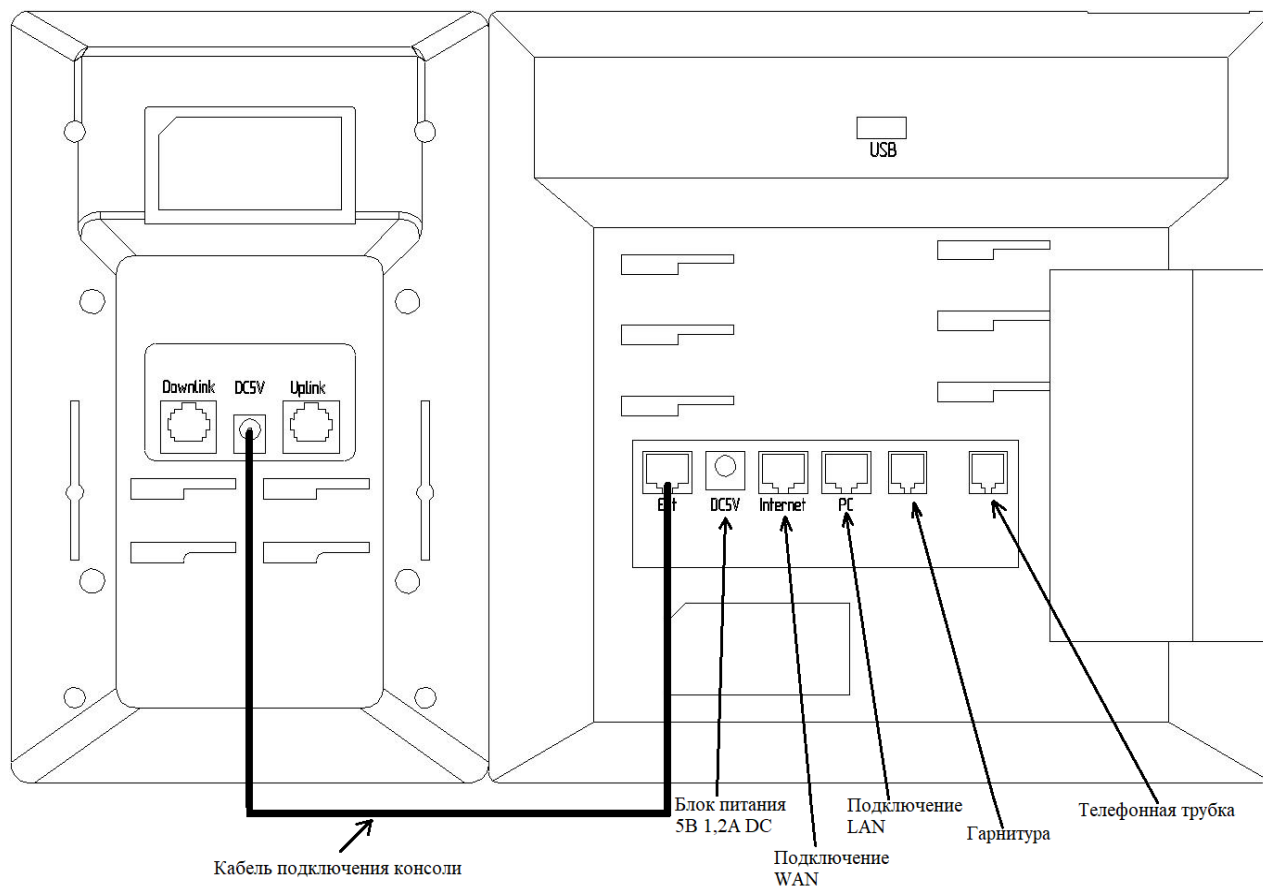
- Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

МОНТАЖ

Монтаж IP телефона STI-101 на горизонтальную поверхность



ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Данные для авторизации по умолчанию

| | |
|--------|-------|
| Логин | admin |
| Пароль | admin |

IP-адрес WAN по умолчанию: 172.16.16.101

