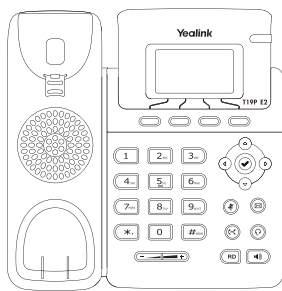


SIP-телефон SIP-T19P E2 и SIP-T19 E2

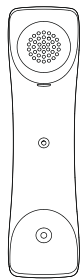


Краткое руководство

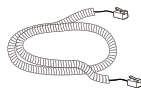
Комплектация



SIP-телефон



Трубка



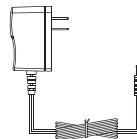
Провод для подключения трубки



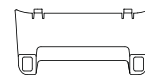
Краткое руководство



Ethernet-кабель



Адаптер питания



Подставка

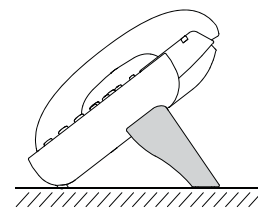
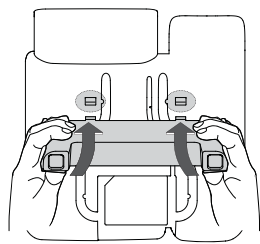
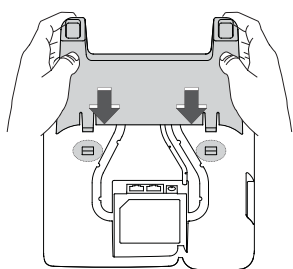


Гарантийный талон

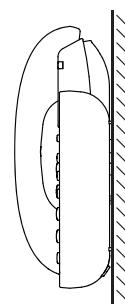
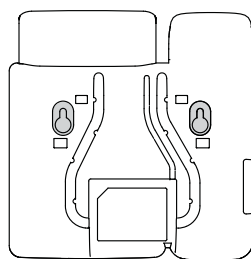
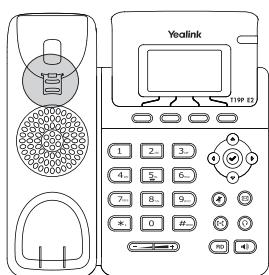
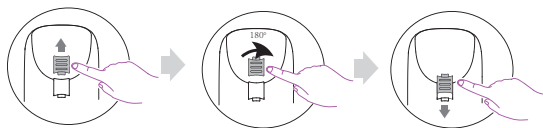
Установка телефона

1. Прикрепите подставку как показано на рисунке:

а) Крепление подставки

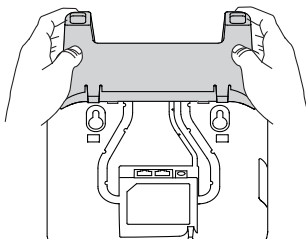
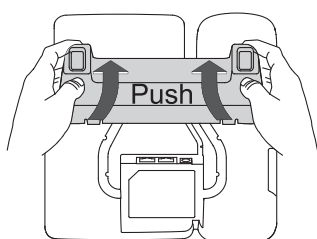


Установка на столе

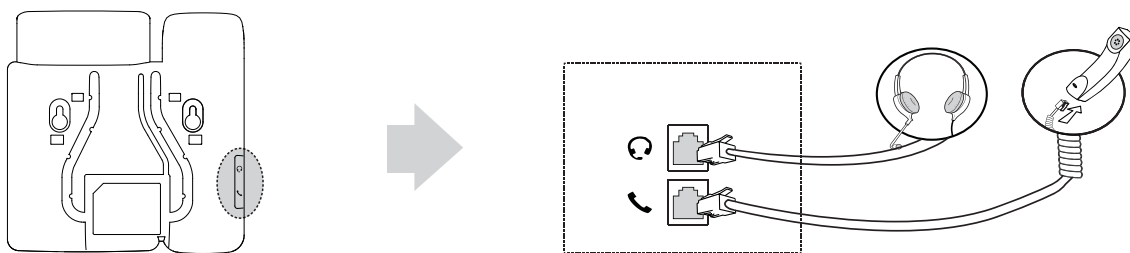


Крепление на стене

б) Отсоединение подставки



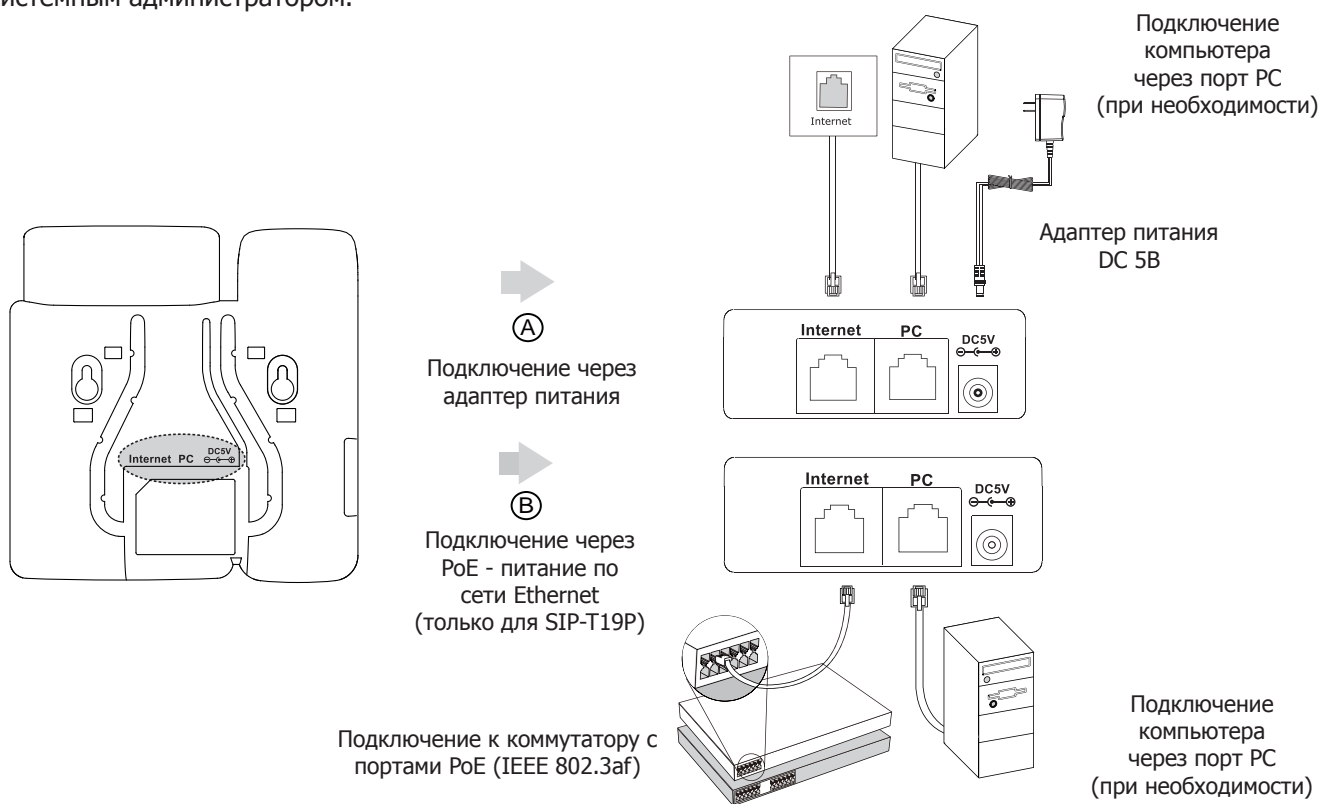
2. Подключите трубку и/или гарнитуру как показано на рисунке:



Примечание: гарнитура в комплект поставки не входит

3. Подключите сеть и питание:

Подключить локальную сеть и питание можно двумя способами. При выборе проконсультируйтесь с системным администратором.



Примечание 1: В линиях с поддержкой PoE (Power over Ethernet - питание по сети Ethernet) подключать адаптер питания категорически запрещено!


Примечание 2: Используйте адаптер питания от производителя. Используя другой адаптер питания, Вы можете повредить SIP-телефон и будете лишены гарантии изготовителя!

Загрузка

После включения телефона начнется процесс загрузки операционной системы.
После загрузки необходимо выполнить настройки с помощью экранного меню или веб-интерфейса устройства.

Welcome
Initializing... please wait

Настройка с помощью веб-интерфейса

Нажмите на телефоне кнопку  для перехода в меню "Статус". Посмотрите IP-адрес телефона. Для входа в веб-интерфейс введите этот адрес в строку веб-браузера (например: http://192.168.3.130).

Логин/пароль по умолчанию: **admin/admin**.

Примечание: чтобы зайти в веб-интерфейс устройства убедитесь, что Ваш компьютер находится с ним в одной локальной сети (для примера 192.168.3.x). Проконсультируйтесь с администратором сети или с технической поддержкой провайдера.

Настройка сетевых параметров: закладка **Сеть** → **Основные** → **Настройка IPv4**

DHCP: режим автоматического получения сетевых настроек от DHCP-сервера (используется по умолчанию).

Статический IP-адрес: режим, при котором все сетевые настройки (IP-адрес, маска подсети, шлюз и DNS-сервера) вносятся вручную в соответствующие поля.

PPPoE: необходимо указать параметры PPPoE (имя пользователя и пароль).

Настройка учетной записи: закладка **Аккаунт**

Параметры:

Статус регистрации:	Статус регистрации на SIP-сервере.
Аккаунт:	Включить/Отключить текущую учетную запись.
Лейбл:	Название учетной записи, которое отображается на дисплее телефона.
Отображаемое имя:	Используется в качестве Caller ID.
Имя регистрации:	Идентификационное имя (часто совпадает с именем пользователя).
Имя пользователя:	SIP-номер, SIP ID или учетное имя.
Пароль:	Пароль учетной записи.
SIP-сервер:	IP-адрес или доменное имя SIP-сервера.

Иконки отображения статуса регистрации на экране телефона:



учетная запись
зарегистрирована



регистрация



ошибка
регистрации

Настройка с помощью экранного меню

Сетевые настройки:

Нажмите экранную кнопку [**Меню**],
Кнопками навигации выберите пункт Настройки → Система → Сеть → Internet-порт,
Введите необходимые настройки в пункте IPv4 (или IPv6 при необходимости).

Настройки учетной записи:

Нажмите кнопку [**Меню**],
Кнопками навигации выберите пункт Настройки → Система → Аккаунт,
Введите необходимые настройки в одну из трех учетных записей.

Примечание: чтобы внести изменения в настройки сети и учетной записи требуется авторизоваться в телефоне как администратор. Для этого необходимо ввести пароль при входе в меню "Система" (по умолчанию: **admin**)


Простейшие операции

Исходящие вызовы


Обычный вызов



Снимите трубку, наберите номер на клавиатуре телефона и нажмите **[Вызов]**

Громкая связь

1. Нажмите кнопку  в режиме ожидания
2. Наберите номер на клавиатуре телефона и нажмите **[Вызов]**



Гарнитура

1. Нажмите кнопку  для включения режима работы с гарнитурой
2. Наберите номер на клавиатуре телефона и нажмите **[Вызов]**

Примечание: во время разговора можно переключаться между режимами, нажимая кнопки  или  или просто поднимая трубку

Входящие вызовы


Для принятия вызова можно воспользоваться одним из следующих способов:

- Поднимите трубку
- Нажмите кнопку  для принятия звонка в режиме громкой связи
- Нажмите кнопку  для принятия звонка в режиме использования гарнитуры





Примечание: Вы можете проигнорировать звонок, нажав кнопку **[Выкл]**, или отклонить звонок, нажав кнопку **[Отбой]**

Завершить звонок



Для завершения вызова можно воспользоваться одним из следующих способов:

- Положите трубку или нажмите кнопку **[Отбой]**
- В режиме громкой связи нажмите  или нажмите кнопку **[Отбой]**
- В режиме использования гарнитуры нажмите кнопку **[Отбой]**

Повторный набор номера

- Нажмите , чтобы открыть список последних набранных номеров, кнопками   выберите нужный номер и нажмите кнопку **[Вызов]**
- Нажмите дважды кнопку , чтобы вызвать последний набранный номер

Отключение микрофона



- Нажмите  для отключения микрофона во время разговора
- Еще раз нажмите  для включения микрофона

Удержание вызова

Для постановки вызова на удержание:

Нажмите **[Удерж]** во время разговора

Для снятия вызова с удержания:


- Если на удержании только один вызов нажмите кнопку **[Возв]** для снятия с удержания
- Если на удержании несколько вызовов, нажмите   для выбора активного звонка

Трансфер (перевод вызова)


Слепой трансфер

1. Нажмите [**Тран**] во время активного разговора. Звонок поставится на удержание
2. Наберите номер, на который будет совершен трансфер
3. Нажмите [**Тран**] для завершения перевода звонка

Полуавтоматический трансфер

1. Нажмите [**Тран**] во время активного разговора. Звонок поставится на удержание
2. Наберите номер, на который будет совершен трансфер, и нажмите кнопку  для вызова абонента
3. Нажмите [**Тран**] для завершения перевода звонка, когда услышите гудки дозвона

Сопроводительный трансфер

1. Нажмите [**Тран**] во время активного разговора. Звонок поставится на удержание
2. Наберите номер, на который будет совершен трансфер, и нажмите кнопку  для вызова абонента
3. Предупредите абонента о переводе на него другого вызова и повторно нажмите кнопку [**Тран**] для завершения перевода звонка

Переадресация вызова

Для включения переадресации на заданный номер выполните следующее:


1. Нажмите [**Меню**] для входа в главное меню и выберите **Функции/Переадресация**
2. Кнопками навигации выберите тип переадресации:
 - Всегда:** безусловная переадресация всех вызовов
 - Когда занято:** переадресация при занятости телефона
 - Нет ответа:** переадресация, когда телефон не отвечает
4. Выберите **Включено**
5. Укажите номер для переадресации в поле **Переадрес. на**
6. Выберите таймаут вызова для переадресации "**Нет ответа**" в поле **Ожидать (сек)**
7. Нажмите [**Сохранить**]

Конференция


1. Нажмите [**Вызов**] во время активного разговора. Звонок поставится на удержание
2. Наберите второй номер и еще раз нажмите кнопку [**Вызов**]
3. Когда второй абонент ответит, еще раз нажмите [**Конф**]
4. Для разрыва конференции достаточно просто положить трубку.

Примечание: вы можете разбить конференцию на отдельные разговоры, нажав кнопку [**Разр**]

Голосовая почта

Примечание: необходимо предварительно внести номер для доступа к ящику голосовой почты, нажав кнопку 

При получении сообщения на экране отображается значок почты. Для прослушивания голосового сообщения:

1. Нажмите  для подключения к голосовой почте
2. Следуйте указаниям голосового меню

Элементы управления

История вызовов

1. Нажмите кнопку [**Истор**] в режиме ожидания для просмотра списков звонков
2. Выберите запись и одно из необходимых действий
 - Нажмите [**Вызов**] для вызова номера
 - Нажмите [**Удал**] для удаления записи из истории
 - Нажмите [**Опция**] и выберите действие:
 - [**Детально**] для просмотра подробной информации о вызове
 - [**В контакты**] для добавления номера в Контакты
 - [**В черный список**] для добавления номер в Черный список
 - [**Удалить все**] для удаления всех записей в истории

Контакты

Для добавления контакта:

1. Нажмите кнопку [**Конт**] в режиме ожидания и выберите нужную книгу
2. Нажмите кнопку [**Доб**]
3. Введите имя контакта, номер и аккаунт, через который совершать вызов данного абонента
4. Нажмите [**Доб**]

Для изменения контакта:



1. Нажмите кнопку [**Конт**] в режиме ожидания и выберите нужную книгу
2. Выберите контакт и нажмите кнопку [**Опции**], далее пункт [**Детально**]
3. Измените информацию
4. Нажмите [**Сохран**]

Для удаления контакта:

1. Нажмите кнопку [**Конт**] в режиме ожидания и выберите нужную книгу
2. Выберите контакт и нажмите кнопку [**Опции**], далее пункт [**Удал**]
3. Нажмите [**ОК**] на вопрос "Удалить контакт?"

Примечание: добавлять контакты можно с помощью меню **История**

Регулировка громкости

1. Нажмите кнопку  во время разговора для регулировки громкости используемого устройства (трубки, громкой связи или гарнитуры)
2. Нажмите кнопку  в режиме ожидания для регулировки громкости мелодии звонка

Мелодия вызова (рингтон)

1. Нажмите [**Меню**] для входа в главное меню и выберите **Настройки/Телефон/Мелодии]/ Мелодии вызова** и выберите нужную мелодию вызова
2. Нажмите кнопку [**Сохран**]

Утилизация устройства



В конце срока службы изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором, а следует отнести в пункт приема на утилизацию электрического и электронного оборудования. На это указывает специальный символ, инструкция по эксплуатации и/или маркировка на упаковке.

Некоторые из материалов, используемых при производстве изделия, могут быть переработаны, если их доставить в пункт приема.

Если Вам необходима информация о месте расположения пунктов приема на утилизацию, свяжитесь с органами местной власти.

Назначение устройства

Абонентское оборудование (SIP-телефон) для подключения к телефонной сети через линии широкополосного доступа (Ethernet) по протоколу SIP.

Технические характеристики

- Два порта RJ45 (режим Bridge).
- Графический 2,3" LCD-экран с разрешением 132x64 точек без подсветки.
- Разъем для гарнитуры RJ9 (4P4C).
- Питание: DC 5В, 0.6А.
- Поддержка PoE (Power over Ethernet, 802.3af) Class 2 для модели SIP-T19P E2.
- Потребление через блок питания: 1.2 - 1.9Вт.
- Потребление через PoE: 1.8 - 2.3Вт для модели SIP-T19P E2.
- Возможность крепления на стену.
- Рабочая температура: -10°~50°.
- Влажность: 10~95%
- Размеры(ДхШхВхГ): 185x188x143x38 мм.
- 4 контекстно-зависимые динамически программируемые XML-клавиши.
- 5 навигационных клавиш с возможностью перепрограммирования.
- Клавиши регулировки громкости.
- 2 функциональные клавиши с возможностью программирования: отключение звука, перевод звонка.
- 4 функциональные клавиши без возможности перепрограммирования: доступ к голосовой почте, гарнитура, повторный набор номера, громкая связь.