



IP-ТЕЛЕФОН



VP-12(P)



НАЗНАЧЕНИЕ

Телефоны VP-12 и VP-12P предназначены для подключения к телефонной сети через линии широкополосного доступа (Ethernet) по протоколу SIP.

КОМПЛЕКТАЦИЯ



Телефон VP-12(P)



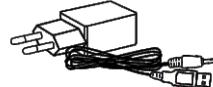
Трубка



Гарнитура HP-12*
(*опционально)



Руководство пользователя и
гарантийный талон



Блок питания 5В 2А



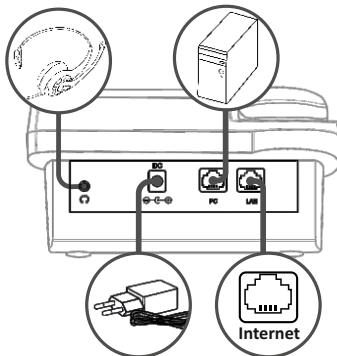
Кабель для подключения
трубки



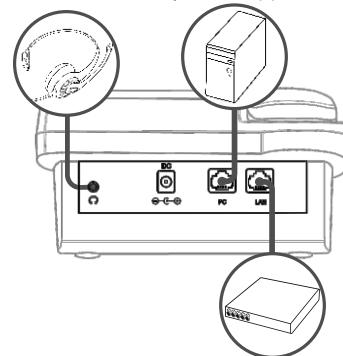
Кабель для подключения к
локальной сети

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТЕЛЕФОНА

Питание подается через адаптер



Питание через Ethernet кабель по
технологии PoE (только для VP-12P).



! Используйте блок питания, поставляемый в комплекте с IP-телефоном ЭЛТЕКС. Категорически не рекомендуется использовать другой адаптер питания! Вы можете повредить телефон.

ЗАГРУЗКА

После подключения питания начинается процесс загрузки операционной системы и инициализация.

После полной загрузки устройства необходимо выполнить базовые настройки.

БАЗОВАЯ НАСТРОЙКА

! **Примечание:** Перед использованием телефона рекомендуется обновить ПО. Способы обновления ПО представлены в полном руководстве по эксплуатации.

Получение IP-адреса телефона:

Нажмите софт-клавишу меню, в разделе статус посмотрите, какой IP-адрес получил телефон. Если IP-адрес отображается как 0.0.0.0, то необходимо настроить сетевые параметры вручную при помощи экранного меню.

Базовая настройка с помощью экранного меню

Управление телефоном можно осуществлять софт-клавишами, которые расположены под экраном телефона. Значения софт-клавиш отображаются внизу экрана.

1. Нажмите софт-клавишу «меню»
2. Перейдите к разделу меню «Настройка сетевых параметров»: Меню→Настройки→Система→Сеть→Внешняя сеть
3. Настройте необходимые параметры сети



! **Примечание:** Список параметров сети и их значения можно получить у администратора сети.

4. Перейдите к разделу «Настройка аккаунтов»: Меню→Настройки→Система→Аккаунты→Аккаунт 1I2

5. Настройте необходимые параметры аккаунтов.

! **Примечание:** Список параметров аккаунта и их значения можно получить у администратора сети или провайдера услуг телефонии.

Базовая настройка с помощью web-интерфейса

1. Откройте web-браузер, например Firefox, Opera, Chrome.
2. В адресной строке браузера введите IP-адрес телефона.
При успешном подключении к устройству появится окно с запросом логина и пароля.
3. Заполните поля и нажмите кнопку «Войти». По умолчанию логин - admin, пароль - password.
4. При необходимости измените сетевые параметры на вкладке: Сеть→Интернет.
5. Настройте параметры VoIP на вкладке: IP-телефония→SIP аккаунты.

! **Примечание:** Для входа в web-интерфейс телефона необходимо, чтобы компьютер, с которого производится вход, находился с телефоном в одной локальной сети или между сетями присутствовал маршрут. По вопросам подключения телефона проконсультируйтесь с администратором сети.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕЛЕФОНА

Исходящие вызовы

Обычный вызов

Снимите трубку, наберите номер на клавиатуре телефона, дождитесь гудка или нажмите <Вызов>.

Громкая связь

Снимите трубку, наберите номер на клавиатуре телефона и нажмите <Вызов>, затем кнопку

В режиме громкой связи Вы можете положить трубку.

Выход из режима громкой связи:

Если трубка лежит на телефоне, поднимите ее. Громкая связь автоматически выключится.

Если трубка была поднята, нажмите

Входящие вызовы

Принять вызов можно следующими способами:

- Поднять трубку
- Нажать софт-клавишу <Отв>
- Нажать клавишу

Вы можете игнорировать звонок, нажав софт-клавишу <Тих>, или отклонить звонок, нажав софт-клавишу <Отб>.

Отключение микрофона

Если во время разговора необходимо отключить микрофон для того, чтобы собеседник Вас не слышал, необходимо нажать клавишу . При этом индикатор MUTE загорится зеленым цветом, а на дисплее появится пиктограмма зачеркнутого микрофона .

Завершение вызова

Для завершения вызова можно воспользоваться одним из следующих способов:

- Завершите вызов софт-клавишей <Отб>
- В режиме громкой связи нажмите клавишу
- В режиме обычной связи положите трубку

Удержание вызова

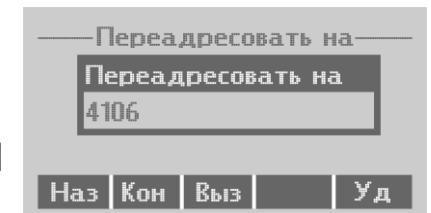
Для того, чтобы поставить вызов на удержание нажмите софт-клавишу <Уд> или клавишу HOLD. При постановке на удержание на дисплее появляется пиктограмма паузы

Трансфер вызова

Перевести вызов можно, находясь в режиме разговора:

Вариант 1

- Нажмите клавишу TRANSFER или софт-клавишу <Пер>.
- Введите номер телефона, на который необходимо перевести вызов, и нажмите софт-клавишу <Выз>.
- После ответа абонента предупредите его о том, что намерены перевести вызов. Нажмите клавишу TRANSFER или софт-клавишу <Пер>.



Вариант 2

- Нажмите клавишу TRANSFER или софт-клавишу <Пер>.
- Введите номер телефона, на который необходимо перевести вызов
- Нажмите клавишу TRANSFER или положите трубку.

Конференция

Организовать трехстороннюю конференцию можно при наличии одного активного вызова и одного вызова на удержании. Для этого нажмите софт-клавишу <Конф> или клавишу CONF.

Если существует один активный вызов и необходимо подключить другого абонента к конференции, то нажмите одну из следующих клавиш: софт-клавишу <Конф>, софт-клавишу <Уд>, клавишу HOLD или клавишу CONF. Текущий вызов будет поставлен на удержание.

Наберите номер телефона второго собеседника и после ответа нажмите софт-клавишу <Конф>. Трехсторонняя конференция организована. На дисплее будут отображены номера телефонов обоих собеседников.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Протоколы VoIP	
Поддерживаемые протоколы	SIP
Аудиокодеки	
Кодеки	G.711a, G.711u, G.723.1, G.726, G.729
Параметры LAN-интерфейса Ethernet	
Количество портов	1
Электрический разъем	RJ-45
Скорость передачи, Мбит/с	10/100, автоопределение
Поддержка стандартов	BASE-T
Параметры PC-интерфейса Ethernet	
Количество интерфейсов	1
Электрический разъем	RJ-45
Скорость передачи, Мбит/с	10/100, автоопределение
Поддержка стандартов	BASE-T
Управление	
Удаленное управление	web-интерфейс, Telnet, SNMP, TR-069
Ограничение доступа	по паролю
Общие параметры	
Питание	<ul style="list-style-type: none">адаптер питания 5 В DC, 2 АPoE IEEE 802.3af (только для VP-12P)
Потребляемая мощность	не более 3,5 Вт (максимальный потребляемый ток 0,7 А)
Рабочий диапазон температур	от +5 до +40°C
Относительная влажность	до 80% при температуре 25°C
Габариты	223x178x89,5 мм
Масса	не более 0,52 кг

Предприятие изготовитель ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» гарантирует соответствие IP-телефона VP-12_ требованиям технических условий РПЛТ.465600.134ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установленных в настоящем руководстве по эксплуатации.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не устанавливайте устройство рядом с источником тепла.
- Устройство должно располагаться в месте, защищенном от прямых солнечных лучей. Избегайте попадания на устройство влаги и пыли.
- Не вскрывайте корпус устройства.
- Транспортирование оборудования должно производиться по условиям 5, хранение - по условиям 1 ГОСТ 15150.

Гарантийный срок 1 год. Условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

Дата изготовления указана на упаковке.



В конце срока службы изделие нельзя выбрасывать с обычным хозяйственным мусором, а следует отнести в пункт приема на утилизацию электрического и электронного оборудования. Для получения информации о месте расположения пунктов приема на утилизацию свяжитесь с органами местной власти.

SUPPORT

For technical assistance on the issues related to operation of EltexAlatau Ltd. equipment, please contact the Service Center:

Republic of Kazakhstan, 050032, Medeu district, microdistrict Alatau, 9 st. Ibragimova, 9

► Technical support phone numbers:

+7 (727) 220-76-10 +7 (727) 220-76-07

► E-mail: post@eltexalatau.kz

Visit the EltexAlatau Ltd. website to find technical documentation and firmware for our products, and consult Service Center engineers on the technical forum:

- Official website: eltexalatau.kz