

# БЕЗОПАСНОСТЬ

Ниже приведены рекомендации по обеспечению безопасности пользователя и предотвращению нанесения ущерба его имуществу. Использовать телефон рекомендуется в соответствии с данными и рекомендациями, приведенными ниже.

## Обозначения



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Информация и инструкции по правилам техники безопасности, которым должен следовать пользователь во избежание получения травм или смерти.



### ВНИМАНИЕ

Информация и инструкции по правилам техники безопасности, которым должен следовать пользователь во избежание отказа или повреждения телефона.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Дополнительная справочная информация.

## Символы



### Внимание

Этим значком обозначается предостережение общего характера.



### Запрет

Этим значком обозначается недопустимое для данного изделия действие.



### Инструкции

Этим значком обозначается необходимость выполнения определенного действия.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### Питание



**Не следует использовать телефон с поврежденным штепслем или шнуром питания. Не используйте плохо закрепленные штепсельные розетки.**

Невыполнение этой рекомендации может привести к пожару или поражению электрическим током.



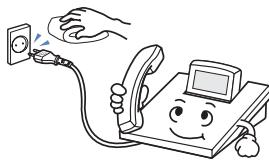
**Не дергайте и не сгибайте штепсель питания. Не касайтесь штепселя питания влажными руками.**

Это может привести к повреждению шнура питания, возгоранию или поражению электрическим током.



**Если телефон не планируется использовать в течение длительного времени, извлеките штепсель питания из розетки.**

Невыполнение этой рекомендации может привести к пожару или поражению электрическим током.



**В случае попадания пыли или влаги на поверхность штепселя, его необходимо извлечь из розетки и протереть тканью. Если загрязнения или влагу удалить не удается, обратитесь в сервис-центр.**

Это поможет избежать возгорания или поражения электрическим током.



**Используйте для подключения к входу питания адаптер питания, поставляемый в комплекте с телефоном.**

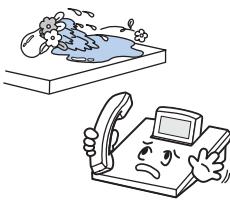
Использование других адаптеров может привести к повреждению телефона.

## Установка и техническое обслуживание



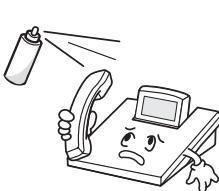
**Не оставляйте телефон в пыльных местах.  
Не следует подвергать телефон воздействию высоких температур (например, при контакте с зажженной сигаретой или включенным обогревателем).**

Невыполнение этой рекомендации может привести к пожару или поражению электрическим током.



**Не размещайте вазы, цветочные горшки, косметические средства или лекарства, содержащие жидкости вблизи телефона.**

Невыполнение этой рекомендации может привести к пожару или поражению электрическим током.



**Не используйте и не храните легковоспламеняющиеся материалы и жидкости вблизи телефона.**

Невыполнение этой рекомендации может привести к пожару или поражению электрическим током.



**При появлении дыма, странного запаха или побочных звуков необходимо немедленно отключить телефонную линию и обратиться в сервис-центр.**

Это поможет избежать возгорания или поражения электрическим током.

# ⚠ ОСТОРОЖНО

## Установка и техническое обслуживание



**Кабель ЛВС необходимо подключить к порту подключения ЛВС.**  
**Не следует подключать его к порту подключения ПК на телефоне.**

В противном случае сообщение/обмен данными телефона или ПК будет невозможен.



**Для чистки телефона следует использовать мягкую сухую ткань.**  
**Избегайте попадания воды на поверхность телефона. Не используйте для чистки химические растворители (парафин, бензин, алкоголь, разбавитель, спрей от комаров, аэрозоли, смазки, моющие средства).**

Химические растворители могут повредить поверхность телефона и обесцветить ее.



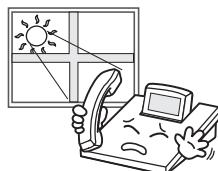
**Не следует размещать тяжелые предметы на телефоне.**

Это может привести к повреждению компонентов телефона и выходу его из строя.



**Не выключайте питание телефона в процессе обновления его программного обеспечения.**

Это приведет к прерыванию процесса обновления, в результате чего телефон может выйти из строя.



**Не следует подвергать телефон воздействию прямых солнечных лучей.**

Это может привести к повреждению компонентов телефона и выходу его из строя.



**Не разбирайте телефон, не вносите изменений в его конструкцию и не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно.**

В случае необходимости для производства ремонта обратитесь в сервис-центр.

# СОДЕРЖАНИЕ



Обозначения .....	1
Символы.....	1
Предупреждение .....	2
Осторожно .....	4
Основные функции.....	7
Проверка комплектации .....	10
Наименования и функции компонентов.....	11
Вид спереди .....	11
Функции компонентов .....	12
Установка телефона .....	12
Подключение телефона .....	12
Установка опоры .....	12
Регулировка громкости.....	12
Регулировка громкости телефонной трубки.....	12
Регулировка громкости динамика.....	12
Регулировка громкости звонка .....	12
Ввод символов.....	12
Использования экрана АОМ/Программных меню	12
Экран АОМ .....	12
Экран программных меню .....	12
Индикатор состояния телефона.....	12
Индикатор .....	12
Выполнение вызовов.....	12
Выполнение внутренних вызовов .....	12
Выполнение внешних вызовов .....	12
Выполнение вызова с помощью устройства громкой связи .....	12
Новый вызов .....	12
Повторный набор .....	12



Сохранение набранного номера.....	12
Повторный набор сохраненного номера.....	12
Набор последнего набранного номера .....	12
<b>Прием вызова .....</b>	<b>12</b>
Использование телефонной трубки .....	12
Использование устройства громкой связи.....	12
Перехват вызова.....	12
<b>Функции, используемые при выполнении вызова</b>	<b>12</b>
Удержание вызова .....	12
Ожидание вызова .....	12
Отключение микрофона .....	12
Перевод вызова.....	12
<b>Кнопка навигации.....</b>	<b>12</b>
<b>Меню навигации .....</b>	<b>12</b>
<b>Характеристики .....</b>	<b>12</b>

# ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

## Основные функции

### IP-сеть



Сеть

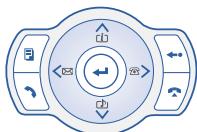
Телефон ITP-5112L использует для связи сети передачи данных и не требует наличия дополнительной телефонной линии, значительно снижая таким образом расходы на телефонную связь. Телефоны данной модели особенно необходимы для использования на предприятиях и в частных сетях с большим объемом внутреннего телефонного трафика.

### Большой ЖК-экран



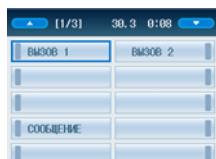
Для удобства пользователей основные функции телефона ITP-5112L отображаются на ЖК-экране. Пользователь может выбрать нужную функцию с помощью кнопки навигации с последующим нажатием кнопки [Ввод].

### Навигационное меню



С помощью выбора значков и перемещения по экранным меню с помощью кнопки навигации пользователь может получить доступ к различным функциям телефона ITP-5112L (Телефонная книга, Электронный дневник, Сообщение, Настройки звука/экрана, Конференция, Переадресация, Мой телефон, Настройки).

### Кнопка быстрого набора



После назначения часто используемых номеров или функций на кнопку АОМ, вызов этих функций или номеров может быть осуществлен с помощью кнопки быстрого набора.

## Перехват вызова



Пользователь может ответить на вызов, направленный на другой телефон.

## Автоматический повторный набор



Функции автоматического повторного набора, ожидания вызова и постановки вызова на ожидание могут быть использованы непосредственно после завершения вызова, если требуется их использование в процессе вызова.

## Удержание вызова



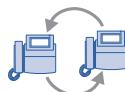
Если в процессе разговора возникает необходимость временного прерывания вызова (например, при поступлении важного звонка), можно использовать функцию удержания вызова с его последующим возобновлением.

## Конференц-связь



Для выполнения вызова в режиме конференц-связи используется кнопка **[Конференция]**. До 5 участников могут одновременно участвовать в конференц-вызове.

## Переадресация вызова



Если пользователь в данный момент не может ответить на входящий вызов, вызов может быть переадресован на другого абонента.

## "Не беспокоить" (DND)



Если пользователь не намерен отвечать на входящие звонки, следует воспользоваться функцией DND. Сигнал о вызове не будет подаваться даже в случае успешного соединения.

## Оповещение



Данная функция будет полезна в том случае, если пользователю необходимо произвести срочное оповещение. При этом оповещение будет произведено через динамики всех других телефонов или другие внешние динамики.

## Прямой вызов руководителя/его секретаря



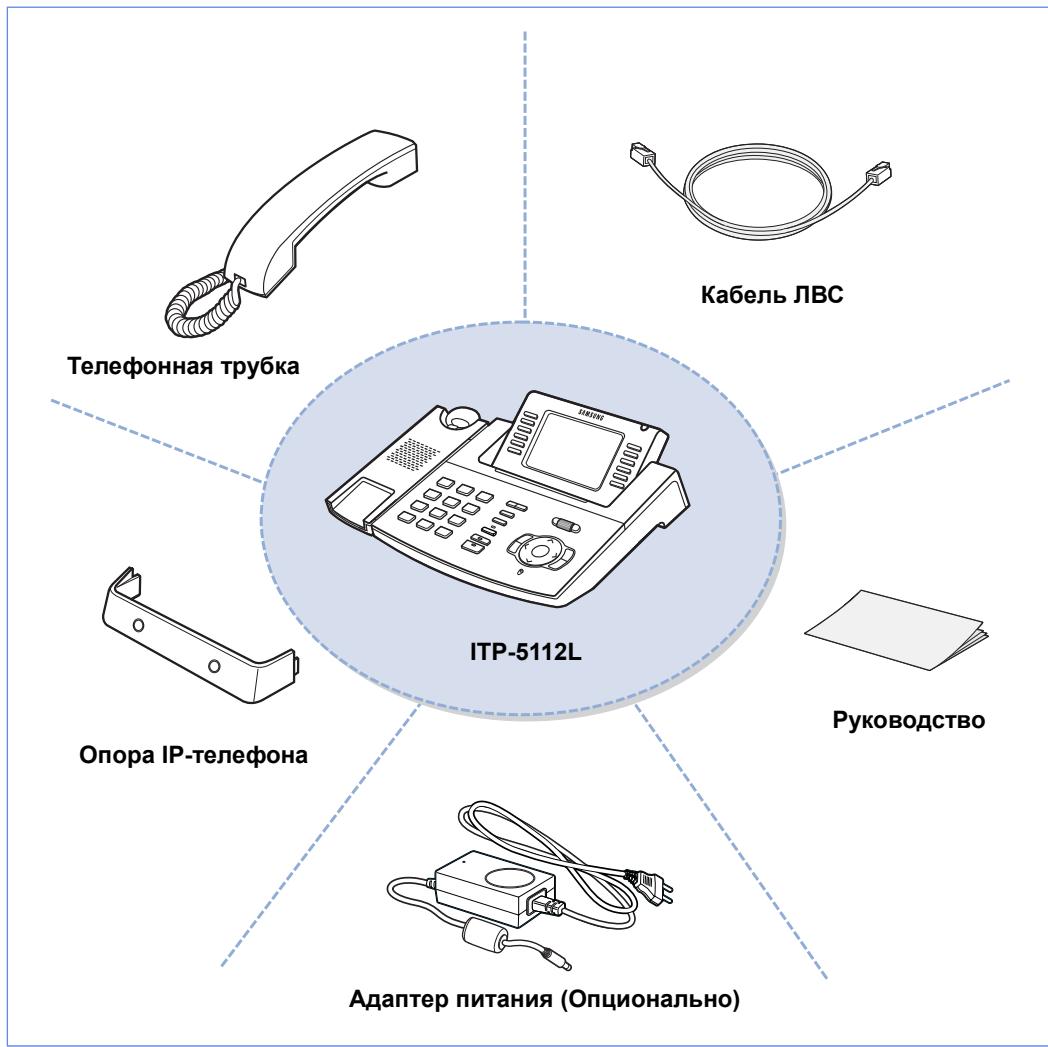
Прямой вызов руководителя или его секретаря может быть осуществлен посредством одиночного нажатия кнопки Руководитель/Секретарь. Секретарь может использовать кнопку Руководитель/Секретарь для принятия входящего вызова и его прямого перевода на телефон руководителя.

## Определитель номера



При получении входящего вызова на ЖК-экране будет отображен номер вызывающего абонента или его имя. Таким образом, пользователь получает возможность определить номер (данные) вызывающего абонента, не отвечая на вызов.

## Проверка комплектации



В случае неполной или дефектной комплектации устройства пожалуйста обратитесь к его поставщику.

# Наименования и функции компонентов

## Вид спереди



ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ



## Функции компонентов

Кнопка	Функции
①, ④ Кнопки выбора	Кнопки используются для выбора необходимой функции в меню, отображаемом на ЖК-экране.
② ЖК-экран	<p>ЖК-экран состоит из экрана состояния и основного экрана.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Состояние настроек телефонных функций отображается в верхней части ЖК-экрана с помощью значков.</li> <li>- На основном экране отображается меню, состояние вызова или различные сообщения.</li> </ul> 
③ Индикатор состояния	Красный индикатор сигнализирует о том, что телефон в настоящее время занят, осуществляет вызов или имеется сообщение.
⑤ Кнопка экрана	Кнопка используется для выбора экранов АОМ, программного меню или фонового рисунка.
⑥ Кнопка изменения громкости	Кнопка используется для настройки уровня громкости динамика телефонной трубки, основного динамика или сигнала нажатия клавиш.
⑦ Кнопка прокрутки	Кнопка выполняет функции, идентичные функциям кнопок навигации [↑][↓] при выборе функций. Меню или другие элементы, расположенные на следующей странице, могут быть просмотрены с помощью клавиши прокрутки.
⑧ Кнопка конференц-связи	Кнопка используется для выполнения вызова в режиме конференц-связи.
⑨ Кнопка перевода	Кнопка используется для перевода текущего вызова или при настройке функций кнопок на экране АОМ.
⑩ Кнопка навигации	Кнопка используется для навигации в Телефонной книге, Электронном дневнике, экранах конференц-вызова, сообщений и настройки звука/экрана.



Кнопка	Функции
⑪ Микрофон	При использовании устройства громкой связи для передачи речи можно использовать микрофон.
⑫ Кнопка удержания	Кнопка используется для удержания вызова.
⑬ Кнопка "Динамик"	Кнопка используется при осуществлении вызова с помощью устройства громкой связи без использования телефонной трубки.
⑭ Кнопки набора номера	Кнопки набора используются для ввода цифр и символов.
⑮ Динамик	Речь абонента может подаваться через динамик.

# Установка телефона

## Подключение телефона

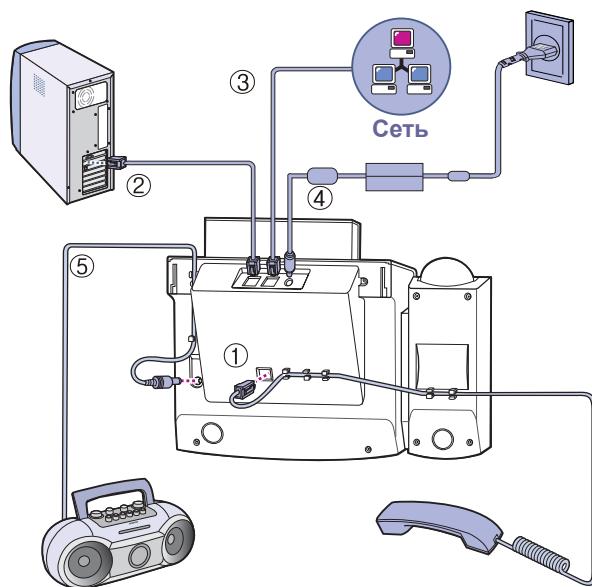
**1** Подключите шнур телефонной трубки к разъему с соответствующей маркировкой.

**2** Подключите кабель ЛВС к порту подключения LAN телефона. Убедитесь, что этот кабель ЛВС не подключен к порту подключения PC.

**3** Подключите кабель ЛВС, подключенный к сети, к **порту подключения ЛВС** телефона.

**4** Подключите персональный компьютер кабелем ЛВС, входящим в комплект поставки устройства, к порту подключения PC телефона.

**5** В случае необходимости подключите магнитофон к порту подключения магнитофона в нижней части телефона.

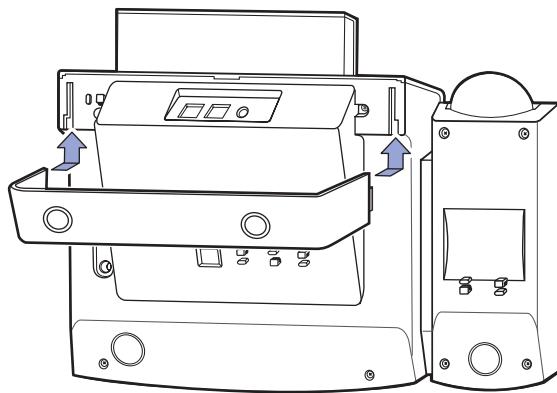


## Установка опоры

Совместите опору с двумя пазами в нижней части телефона, осторожно продвиньте опору по ним, как показано ниже.

Убедитесь, что телефон надежно зафиксирован.

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ



# ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

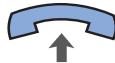
## Регулировка громкости

Регулировка громкости телефонной трубки, динамика и громкости звонка выполняется с помощью нажатия кнопки [Громкость].

### Регулировка громкости телефонной трубки

Функция используется для регулировки уровня громкости телефонной трубки.

- 1 В процессе разговора с использованием телефонной трубки для изменения уровня громкости выполните следующие действия:



- 2 Нажмите кнопку [Громкость] для повышения уровня громкости.



- 3 Нажмите кнопку [Громкость] для снижения уровня громкости.





## Регулировка громкости динамика

Функция используется для регулировки уровня громкости динамика.

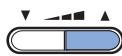
1

Выполните следующие действия в процессе осуществления вызова с выводом речи через динамик.



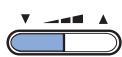
2

Нажмите кнопку **[Громкость]** для повышения уровня громкости динамика.



3

Нажмите кнопку **[Громкость]** для снижения уровня громкости динамика.

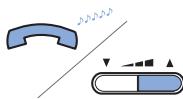


## Регулировка громкости звонка

Функция используется для регулировки уровня громкости звонка.

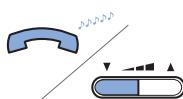
1

Нажмите кнопку **[Громкость]** для повышения уровня громкости звонка.



2

Нажмите кнопку **[Громкость]** для снижения уровня громкости звонка.



## ВВОД СИМВОЛОВ

Для ввода цифр, букв латинского алфавита, специальных символов и их редактирования можно использовать кнопки набора номера в комбинации с кнопкой навигации.

1

Нажмите кнопку **[Меню]** при появлении экрана Memo.

Продолжайте нажимать кнопку **[Меню]** до тех пор, пока курсор не укажет на необходимый режим ввода.

**Экран Memo**



**Режим ввода**

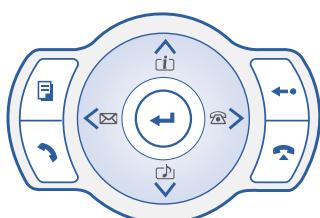
- A** : Заглавные буквы
- a** : Строчные буквы
- 1** : Цифры
- S** : Специальный символы

2

Ввод цифр и букв латинского алфавита осуществляется с помощью нажатия кнопки набора номера, ввод специальных символов осуществляется с помощью направляющих кнопок кнопки навигации.

- **Ввод букв латинского алфавита:** по умолчанию установлен режим ввода букв латинского алфавита. Ввод и редактирование букв латинского алфавита осуществляется с помощью кнопок набора номера.
- **Ввод цифр и специальных символов:** выберите режим ввода цифр и специальных символов с помощью нажатия кнопки **[Меню]**. Ввод и редактирование цифр и специальных символов осуществляется с помощью кнопок набора номера.

**Кнопка навигации**



**Кнопки набора**





# Использования экрана АОМ/Программных меню

Для удобства пользователя различные функции телефона могут быть активированы на экране АОМ (модуль дополнительных функций) или экране программных меню.

При однократном нажатии кнопки **[Экран]** в режиме ожидания и в процессе вызова отображается **Экран АОМ**. При двукратном нажатии кнопки **[Экран]** будет отображено **Программное меню**.

Ниже приведены описания внешнего вида данных экранов:

## Экран АОМ

Экран АОМ отображается в процессе вызова или при однократном нажатии кнопки **[Экран]** в режиме ожидания. На каждом экране отображаются различные функции телефона. Для выбора функции используйте направляющие кнопки навигации или кнопку прокрутки с последующим нажатием кнопки **[Ввод]** на экране АОМ, отображаемом в процессе вызова. После этого функция может быть выполнена. Для выбора меню на экране АОМ, отображаемом в режиме ожидания, можно также использовать кнопку **[Выбрать]**.

**Экран АОМ, отображаемый при нажатии кнопки [Экран] в процессе вызова**



**Экран АОМ, отображаемый при нажатии кнопки [Экран] в режиме ожидания**



- Функционирование устройства в режиме ожидания указывает, что телефонная трубка положена на рычаг.
- Для перемотки списка меню можно использовать клавишу прокрутки.

## Экран программных меню

Экран программных меню отображается в процессе вызова или при двукратном нажатии кнопки [Экран] в режиме ожидания. Различные функции телефона отображаются в виде меню.

Для выбора функции используйте направляющие кнопки навигации или кнопку прокрутки с последующим нажатием кнопки [Ввод]. После этого функция может быть выполнена. (Использование кнопок [Выбрать] не предусмотрено).

**Экран программных меню,  
отображаемый в процессе  
вызова**



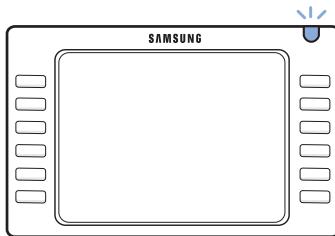
**Экран программных меню,  
отображаемый при нажатии кнопки  
[Экран] в режиме ожидания**





## Индикатор состояния телефона

Индикатор состояния телефона включается и выключается в зависимости от текущего состояния телефона.



Кнопка	Функция
Занято/Трубка снята	Отображается красным цветом.
Внутренний вызов	Отображается красным цветом, мигает.
Входящий	Отображается зеленым цветом, мигает.
Обратный вызов	Отображается желтым цветом, мигает.
Сообщение	Отображается красным цветом, мигает.
Отказ в вызове	Отображается красным цветом, мигает с интервалом 1 с.

## Индикатор

На кнопках [Удержание] и [Динамик] имеются индикаторы. Индикаторы включаются и выключаются в зависимости от состояния телефона.

Индикатор на кнопке	Состояние индикатора	Функция
	Индикатор включен.	Вызов удерживается. Установлена фоновая музыка (BGM).
	Индикатор включен.	Устройство громкой связи включено.

# ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

## Выполнение вызовов

Функция используется для выполнения внутренних и внешних вызовов.



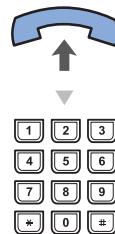
По умолчанию телефон находится в режиме блочного набора номера; для выполнения вызова пользователь должен сначала набрать номер, а затем нажать кнопку **[Отправить]**. Если телефон использует поциферный режим набора номера, то, для выполнения вызова, достаточно лишь набрать номер. Ниже приведены рекомендации по использованию телефона в блочном режиме набора номера.

### Выполнение внутренних вызовов

Функция используется для выполнения внутренних вызовов.

**1**

Снимите телефонную трубку. В трубке должен быть слышен тональный сигнал.  
Наберите внутренний номер.  
- Или нажмите кнопку **[Динамик]**, чтобы убедиться в наличии тонального сигнала.



**2**

Нажмите кнопку **[Отправить]**.  
Будет подан сигнал контроля посылки вызова.



**3**

Сразу после ответа на вызов можно приступить к разговору.





- Внутренним вызовом считается вызов на телефонный аппарат, подключенный к внутренней телефонной сети, обслуживаемой одной мини-АТС сзывающим абонентом.
- Внешним вызовом считается вызов на абонента телефонной сети общего пользования посредством внешних телефонных линий.

## Выполнение внешних вызовов

Функция используется для выполнения внешних вызовов.

1

Снимите телефонную трубку. В трубке должен быть слышен тональный сигнал.



- Или нажмите кнопку [Динамик], чтобы убедиться в наличии тонального сигнала.

2

Нажмите кнопку **[9]**, номер группы или внешней линии. Наберите необходимый номер.



3

Нажмите кнопку **[Отправить]**. Будет подан сигнал контроля посылки вызова.



4

Сразу после ответа на вызов можно приступить к разговору.



## Выполнение вызова с помощью устройства громкой связи

Функция используется для выполнения вызова с помощью устройства громкой связи без использования телефонной трубки.

1

Нажмите кнопку **[Динамик]** (не снимая телефонную трубку).



2

Наберите необходимый номер телефона, нажмите кнопку **[Отправить]**.



3

Сразу после ответа на вызов можно приступить к разговору.  
- При снятии трубки в процессе разговора устройство громкой связи выключается.  
Для продолжения разговора можно использовать телефонную трубку.



4

После завершения разговора вновь нажмите кнопку **[Динамик]**.



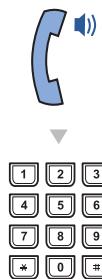
## Новый вызов

Функция позволяет отключить активный вызов и выполнить новый вызов по используемой линии.

- 1** После завершения внешнего вызова с помощью кнопки навигации или кнопки прокрутки выберите пункт [НОВЫЙ ВЫЗОВ] и нажмите [Ввод].



- 2** Убедитесь в наличии внешнего тонального сигнала. Наберите необходимый номер.  
(При этом нажимать кнопку [9] необязательно).



## Повторный набор

Функция используется при выполнении внешнего вызова для повторного набора недавно набранных номеров без их повторного ввода.

- 1** Дважды нажмите кнопку [Экран], чтобы войти в Программное меню.



- 2** Выберите пункт [ПОСЛ. ПОВТОР] в Программном меню и нажмите кнопку [Ввод].  
- Или нажмите кнопки [1] ► [9] (код функций повторного набора) в режиме ожидания и нажмите кнопку [Отправить]. (При использовании режима набора с перекрытием кнопку [Отправить] нажимать не нужно).



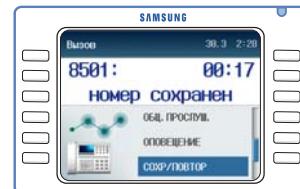
## Сохранение набранного номера

При выполнении внешнего вызова адресат может быть занят и не иметь возможности ответить на вызов. Данная функция используется для сохранения набранного номера для последующего использования.

- 1** Выберите пункт **[СОХРАНИТЬ/ПОВТОРИТЬ]** и нажмите кнопку **[Ввод]** перед разъединением вызова.



- 2** После отображения сообщения "номер сохранен" положите трубку на рычаг.



## Повторный набор сохраненного номера

Функция используется для набора сохраненного номера.

- 1** Дважды нажмите кнопку **[Экран]** в режиме ожидания, чтобы войти в Программное меню.



- 2** Выберите пункт **[СОХР/ПОВТОР]** в Программном меню и нажмите кнопку **[Ввод]**.
  - или нажмите кнопки **[1] ▶ [7]** (код функции набора последнего набранного номера-пункт **[Вызов сохраненного номера]**) в режиме ожидания и нажмите кнопку **[Отправить]** (При функционировании в обычном режиме кнопку **[Отправить]** нажимать не нужно).



## Набор последнего набранного номера

Функция используется для набора последнего набранного внутреннего/внешнего номера.

1

Нажмите и удерживайте кнопку **[Отправить]** в режиме ожидания. Будет произведен набор последнего набранного номера.



- При краткосрочном нажатии кнопки **[Отправить]** отображается список последних набранных номеров. Выберите необходимый номер в списке и нажмите кнопку **[Отправить]**.

2

Вызов будет осуществляться с использованием устройства громкой связи.



- При снятии трубки в процессе разговора устройство громкой связи выключается. Для продолжения разговора можно использовать телефонную трубку.

## Прием вызова

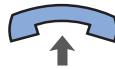
Функция используется для приема внутреннего или внешнего вызова.

### Использование телефонной трубки

Прием вызовов может выполняться с помощью телефонной трубки.

1

Снимите телефонную трубку при поступлении сигнала вызова.



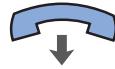
2

Ответьте на вызов.



3

Для завершения вызова положите телефонную трубку на рычаг.



## Использование устройства громкой связи

Прием вызовов может выполняться с помощью устройства громкой связи без использования телефонной трубки.

1

Нажмите кнопку **[Динамик]** при поступлении сигнала вызова.



2

Ответьте на вызов.

- Можно снять телефонную трубку и использовать ее для продолжения разговора. Речь при этом будет передаваться через устройство громкой связи.



3

Нажмите кнопку **[Динамик]** вновь для завершения вызова.



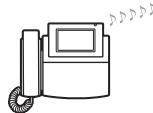
Если на экране имеется уведомление о поступающем вызове без подачи звукового сигнала вызова, снимите трубку телефона, чтобы ответить на вызов.

## Перехват вызова

Данная функция позволяет принять входящий на другой аппарат вызов, если пользователю известен его номер.

1

Подается сигнал вызова на другой аппарат.



2

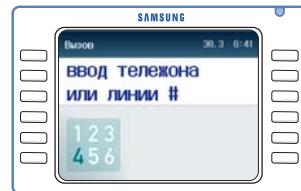
Выберите пункт **[ПЕРЕХВ. ОПОВ]** в Программном меню и нажмите кнопку **[Ввод]**.

- Или нажмите кнопки **[6] ▶ [5]** (код функции перехвата вызова) и нажмите кнопку **[Отправить]**. (При использовании поциферного режима набора номера кнопку **[Отправить]** нажимать не нужно).



3

Отображается сообщение "ввод телефона или линии #".



4

Наберите номер вызываемого аппарата.



# ФУНКЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ВЫЗОВА

В данном разделе приведены рекомендации по использованию различных функций в процессе выполнения внутренних и внешних вызовов.

## Удержание вызова

Если в процессе разговора возникает необходимость временного прерывания вызова (например, при поступлении важного звонка), пользователь может воспользоваться функцией удержания вызова. Затем вызов может быть возобновлен.

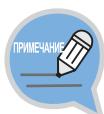
- 1 Нажмите кнопку **[Удержание]** в процессе разговора для перевода активного вызова в режим удержания и положите телефонную трубку на рычаг.



- 2 Отображается сообщение "На экс. Удер".



- 3 Нажмите кнопку **[Экран]** для возобновления вызова.  
При появлении экрана АОМ нажмите кнопку **[Выбрать]**, соответствующую удерживаемому вызову.



- При однократном нажатии кнопки **[Удержание]** вызов может быть возобновлен как на аппарате, осуществляющем удержание вызова, так и на другом аппарате.
- При двукратном нажатии кнопки **[Удержание]** вызов может быть возобновлен только с аппарата, осуществившем удержание вызова.

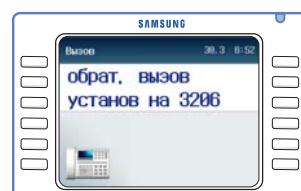
## Ожидание вызова

Если линия вызываемого абонента занята, пользователь может воспользоваться данной функцией.

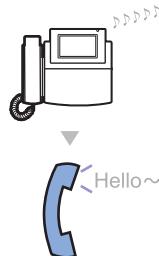
- 1** Если линия вызываемого абонента занята, выберите на экране пункт **[ОБРАТ. ВЫЗОВ]** и нажмите кнопку **[Ввод]**.



- 2** Отображается сообщение "ОБРАТ. ВЫЗОВ УСТАНОВ На 0000".



- 3** Сигнал вызова будет подан на телефон адресата сразу после завершения им активного вызова. Для ответа на обратный вызов необходимо снять телефонную трубку.



## Отключение микрофона

Данная функция позволяет отключить микрофон в процессе выполнения вызова.

1

Выберите пункт **[микрофон]** в процессе вызова и нажмите кнопку **[Ввод]**



2

Чтобы вновь включить микрофон, выберите пункт **[микр (Выкл)]** и нажмите кнопку **[Ввод]**. Микрофон включится.



## Перевод вызова

Данная функция позволяет выполнить перевод вызова на другой внутренний телефон или внешнюю линию.

1

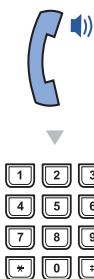
Нажмите кнопку **[Перевод]** для перевода вызова.



2

После того, как будет подан тональный сигнал перевода, наберите внешний или внутренний номер.

- Внешний номер следует вводить после набора номера группы внешних линий (например, **[9]**).
- При наборе внутреннего номера достаточно ввести только цифры самого номера.



3

Для выполнения несопровождаемого перевода повесьте трубку телефона при подаче сигнала вызова.



- Также можно сообщитьзывающему абоненту о том, что вызов будет переведен и затем, для соединения, положить трубку на рычаг. При подаче сигнала вызова установите телефонную трубку на рычаг.

При переадресации вызова могут возникнуть следующие ситуации:

- Абонент, в направлении которого осуществляется перевод, занят или не отвечает**

Нажмите кнопку **[Перевод]** вновь для отмены перевода.

- Нет ответа при переводе внешнего вызова на внутренний телефон**

В этом случае вызов вновь возвращается абоненту, назначившему перевод.

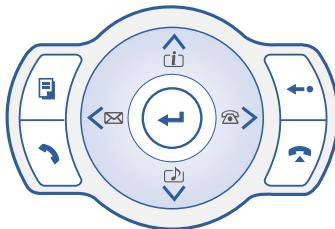
- Абонент, на которого осуществляется перевод, занят**

Нажмите кнопку **[Перевод]** вновь для отмены перевода. Или дождитесь освобождения линии адресата в режиме ожидания вызова.

# МЕНЮ НАВИГАЦИИ

## Кнопка навигации

В данном разделе приведено описание навигационных кнопок ITP-5112L, облегчающих доступ к его функциям.



Кнопка	Функция
Меню (  )	Нажмите кнопку [Меню] в режиме ожидания или при выполнении вызова. Будет отображено основное меню (описание окна меню приведено на следующей странице).
Отправить (  )	- Используется при просмотре номеров последних исходящих и входящих вызовов, а также при прямом наборе номеров. - Зажмите кнопку [Отправить] в режиме ожидания для выполнения вызова в направлении последнего набранного номера. - Нажмите кнопку [Отправить] в режиме ожидания для вызова функции [Поиск последних набранных номеров].
Ввод (  )	- Используется для выбора пункта меню/сохранения текущей позиции курсора в режиме меню. - Используется для проверки данных абонента по внешней линии.
Направляющие кнопки	- Используются при редактировании текста (цифр) или при перемещении по пунктам меню.
Отмена (  )	- В режиме меню используется для перехода на предыдущий этап. - Используется для выхода из режима меню. - Используется для удаления букв и цифр.
Завершить (  )	- Используется для завершения вызова. - Используется для выхода из режима меню.





По умолчанию телефон работает в блочном режиме набора номера. Для выполнения вызова в этом режиме требуется нажать кнопку **[Отправить]** после завершения ввода номера. Если телефон использует поцифровый режим набораномера, для выполнения вызова достаточно набрать необходимый номер.

## Меню навигации

Нажмите кнопку **[Меню]** блока кнопок навигации для отображения на ЖК-экране основного меню. Телефон должен находиться в режиме ожидания. Выберите необходимое меню с помощью направляющих кнопок, нажмите кнопку **[Ввод]**.

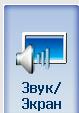


Кнопка	Подменю	Функция
<b>Телефонная книга</b>  Тлф. Книга	1. Поиск	Поиск телефонных номеров (включая номера быстрого набора).
	2. Исх. выз. (Все)	Список номеров последних исходящих вызовов или выполнение вызовов на эти номера.
	3. Вх. Выз. (Все)	Список номеров последних входящих вызовов или выполнение вызовов на эти номера.
	4. Пропущ. вызов	Список номеров последних пропущенных вызовов или выполнение вызовов на эти номера.

## МЕНЮ НАВИГАЦИИ



Кнопка	Подменю	Функция
	5. Новый номер	Сохранение телефонных номеров. Одной записи в телефонной книге может быть присвоено до четырех телефонных номеров (домашний, мобильный, рабочий и дополнительный). Также предусмотрена возможность сохранения другой информации: номер факса, адрес электронной почты, принадлежность к группе, другие данные.
	6. Изменить группу	Добавление/изменение/удаление имен групп номеров.
	7. Удалить все	Удаление всех сохраненных телефонных номеров.
	8. Мой номер	Номер телефона пользователя.
<b>Электронный дневник</b>   Эл-Дневник	1. Будильник	Установка интервала и времени подачи сигнала будильника.
	2. Сигнал	Установка времени и интервала сигнала.
	3. Планировщик	Установка даты и времени важного события. В назначенное время в качестве напоминания будет подан сигнал.
	4. Напоминание	Сохранение заметок.
	5. Калькулятор	С помощью встроенного калькулятора можно выполнять основные арифметические операции (сложение, вычитание, умножение, деление).
	6. Мировое время	Отображает местное время в 39 городах по всему миру.
	7. События	Используется для регистрации времени важного события. Отображает время, оставшееся до этой даты или времени, прошедшее после нее.
	8. Конвертер	Преобразует шкалы температур и различные меры длины, веса, величины, объема.

<b>Кнопка</b>	<b>Подменю</b>	<b>Функция</b>
<b>Сообщение</b>  Сообщения	1. Отправка сообщ.	Создание нового сообщения или создание сообщения с помощью шаблонов.
	2. Принятые	Отображает принятые текстовые сообщения. Устанавливает статус приема сообщения.
	3. Отправленные	Операции с отправленными сообщениями.
	4. Ящик сообщений	Различные сообщения могут быть перенесены в ящик сообщений для хранения.
<b>Звук/Экран</b>  Звук/ Экран	1. Выбор звонка	Выбор звука сигнала вызова.
	2. Тон клавиш	Выбор звукового сигнала при нажатии кнопок телефона.
	3. Громкость	Регулирование громкости звонка/динамика телефонной трубки/динамика/тона клавиш/фоновой музыки/тонального сигнала.
	4. Выбор фона	Выбор фона ЖК-экрана.
	5. Стиль меню	Выбор фона меню навигации.
	6. Стиль фона	Выбор цвета фона ЖК-экрана.
	7. Яркость	Настройка уровня яркости ЖК-экрана.
	8. Хранитель экрана	Настройка времени активации заставки (10.30.60 минут или в соответствии с настройками пользователя).
<b>Конференция</b>  Конференц-ия	-	При вызове в режиме конференц-связи одновременно могут участвовать до 5 человек (включая пользователя).

## МЕНЮ НАВИГАЦИИ

Кнопка	Подменю	Функция
<b>Переадресация</b> 	-	Переадресация входящего вызова на другой телефон в случае отсутствия пользователя (Варианты настройки: Отключено, Все, Занято/Нет отв., Не беспокоить).
<b>Мой телефон</b> 	1. Мое Имя	Ввод и сохранение имени пользователя. Введенное имя будет отображаться на ЖК-экране телефона адресата при выполнении внутреннего вызова.
	2. Язык	Выбор языка интерфейса.
	3. Изменить пароль	Изменение четырехзначного пароля, используемого для защиты введенных пользователем настроек телефона.
	4. Заблокировано	Блокировка телефона.
	5. Конфиденциальность	Ограничения на использование телефона.
	6. Версия телефона	Версия программного обеспечения телефона.
	7. Сброс в умолчание	Сброс настроек телефона (телефонных номеров, сообщений, звуков и т.п.), заданных пользователем.

Кнопка	Подменю	Функция
<b>Параметр</b> 	1. Режим ответа	Установка режима ответа (звонок, автоответ, голосовой аннонс)
	2. Сбщ. об отсутств.	Ввод сообщения, отображаемого на ЖК-экране в случае отсутствия пользователя.
	3. Внутр. вызов	Выбор режима АОМ.
	4. Уст. страницы консоли	Настройка отображения страниц АОМ.
	5. Режим набора	Настройка режима набора номера при выполнении вызова. По умолчанию телефон находится в блочном режиме набора номера; для выполнения вызова пользователь должен набрать номер и нажать кнопку <b>[Отправить]</b> . Если телефон использует поциферный режим набора, для выполнения вызова достаточно лишь набрать номер.
	6. Функции Вкл/Выкл	Настройка различных дополнительных функций.
	7. Исх. префикс	Обеспечивает отображение символа "-" между номерами при наборе номера в блочном режиме набора.
	8. Инфо о сети	Отображает данные о сетевых настройках телефона.

# УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

В данном разделе приведены рекомендации по устранению неполадок, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации телефона. Если неполадку устранить не удается ни одним из приведенных ниже способов, следует обратиться к вашему поставщику систем Samsung OfficeServ.

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК



### Телефон подключен, но не загружается.

- Убедитесь, что кабель сети данных подключен к разъему ЛВС телефона надежно.
- Убедитесь, что используется подходящий адаптер питания (входит в комплект поставки).
- Удалите штепсель питания телефона из розетки. Подождав 10 секунд, вновь включите его в розетку.

### Телефон загружается, но не работает.

- Если один IP-адрес уже присвоен другому устройству (телефону или ПК), на экране телефона отображается сообщение "Конфликт IP". В этом случае обратитесь к оператору системы.
- Если один идентификатор уже присвоен другому телефону, на экране телефона будет отображено сообщение "Конфликт ID". В этом случае обратитесь к оператору системы.

### При снятии телефонной трубки или нажатии кнопки [Динамик] не слышен тональный сигнал набора.

- Убедитесь, что адаптер питания и другие кабели надежно подключены к телефону.
- Убедитесь, что сетевое окружение телефона (например, IP-адрес) сконфигурировано корректно (См. пункт "меню навигации" → "параметр" → "8. информация сети").
- С помощью команды "ping" убедитесь в доступности IP-адреса телефона на компьютере, подключенном к нему. Если адрес продублирован, обратитесь к оператору системы для назначения на телефон нового IP-адреса.

**При использовании телефона информация не отображается на ЖК-экране.**

**Звуковой сигнал не подается или его громкость недостаточна.**

**При выполнении вызова наблюдаются шум и помехи.**

**Значительные искажения при воспроизведении оповещения.**

**Данные абонента не отображаются на ЖК-экране.**

**Сигнал не подается в назначенное время.**

Убедитесь, что кабель сети передачи данных надежно подключен к разъему ЛВС телефона. (См. раздел "Подключение телефона" главы "Подготовка" данного руководства).

Нажмите кнопку **[Громкость]** для повышения уровня громкости. (См. пункт "Регулировка громкости" раздела "ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ" данного Руководства).

Попробуйте использовать телефонную трубку (если разговор велся через устройство громкой связи).

Возможно, телефоны расположены слишком близко друг к другу. Минимальная дистанция между ними должна составлять не менее 1 м.

- Возможно, услуга определения номера (Calling Line Identification Presentation) не подключена.
- Возможно, абонент, инициирующий вызов, пользуется услугой "Анти-АОН".
- Возможно, вызов производится из области, где услуга определения номера не поддерживается (например, при выполнении международного вызова).
- Возможно, вызов производится из телефона-автомата.
- Возможно, данные, предоставленные телефонной компанией, повреждены.
- Возможно, телефонная компания не предоставляет услугу определения номера.

Убедитесь, что настройки текущего времени на телефоне корректны. Если настройки необходимо изменить, обратитесь к оператору системы.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## ПРИЛОЖЕНИЕ



## Характеристики

Характеристики телефона ITP-5112L:

Элемент	Описание
<b>Модель</b>	ITP-5112L
<b>Вес (кг)</b>	1,1
<b>Размер (мм)</b>	266(Длина) × 206(Ширина) × 122(Высота)
<b>Входная мощность адаптера питания</b>	Переменный ток 100В~250В/50~60 Гц; 0,5 А
<b>Выходная мощность адаптера питания</b>	Постоянный ток 5 В/ 3 А
<b>Входная мощность питания через Ethernet (PoE)</b>	Постоянный ток 36-57 В (Стандартно-48 В); 0,4 А
<b>Температура (°C)</b>	0~45
<b>Влажность (%)</b>	10~90
<b>Количество кнопок блока [Выбрать]</b>	12
<b>Кнопки навигации</b>	○
<b>Функция громкой связи</b>	Поддерживается
<b>ЖК-экран</b>	Цветной графический ЖК-экран (320 × 240 пикселей)

