

Gigaset pro



Maxwell Basic

BECAUSE IT'S YOUR BUSINESS.

## Содержание

<b>Общие сведения</b> .....	<b>3</b>
Клавиши .....	3
Соединения .....	5
Иллюстрации в руководстве пользователя .....	6
<b>Правила техники безопасности</b> .....	<b>8</b>
<b>Использование телефона</b> .....	<b>9</b>
Знакомство с телефоном .....	9
Выполнение вызовов .....	14
Списки вызовов .....	23
Центр сообщений .....	25
Голосовые сообщения .....	26
Телефонные справочники .....	27
Домофон .....	31
<b>Параметры</b> .....	<b>32</b>
Основные параметры .....	32
Настройка других параметров с помощью веб-конфигуратора .....	39
Состояние телефона .....	51
<b>Приложение</b> .....	<b>52</b>
Техническая поддержка и справка .....	52
Рекомендации изготовителя .....	53
Обзор меню .....	59
Значки на дисплее .....	61
<b>Алфавитный указатель</b> .....	<b>62</b>



Если телефон подключен к телефонной системе, то эта телефонная система может воздействовать на функции телефона (блокировать, добавлять новые).

Дополнительная информация: → Руководство пользователя телефонной системы

Данное руководство предназначено для пользователей телефонов.

Информация для администраторов: → [wiki.gigasetpro.com](http://wiki.gigasetpro.com)

# Общие сведения

## Клавиши



1	<b>Дисплейные клавиши</b>	Активация функций дисплейных клавиш	→ стр. 9
2	<b>Клавиши настройки громкости</b>	В зависимости от режима работы: отрегулируйте громкость динамика, трубки, гарнитуры или сигнала вызова	→ стр. 18
3	<b>Клавиша со звездочкой</b>	Отображение таблицы специальных символов при вводе текста	→ стр. 12
		Включение/отключение звукового сигнала вызова	→ стр. 17







## Клавиши

4	<b>Клавиша с решеткой</b>	Переключение режима ввода текста (верхний/нижний регистр, цифры) Блокировка и снятие блокировки клавиатуры	→ стр. 12 → стр. 13
5	<b>Светодиодный индикатор состояния</b> 	Отображение состояния входящих вызовов Мигает: входящий вызов Горит непрерывно: вызов принят, идет разговор	
6	<b>Клавиша управления</b>	Прокрутка списков и записей. В режиме ожидания:  Открытие списка вызовов  Открытие меню  Открытие телефонного справочника	→ стр. 10 → стр. 23 → стр. 11 → стр. 27
7	<b>Клавиша «Не беспокоить»</b>	Включение/отключение режима «Не беспокоить» (DND) Горит непрерывно: режим «Не беспокоить» включен	→ стр. 17
8	<b>Центр сообщений</b>	Доступ к спискам сообщений и вызовов Мигает: новое сообщение в Центре сообщений	→ стр. 23
9	<b>Клавиша консультационного вызова</b>	Выполнение/завершение консультационного вызова; постановка участника вызова на удержание	→ стр. 21
10	<b>Клавиша завершения/возврата</b>	отмена функции; возврат на предыдущий уровень меню (краткое нажатие); возврат в режим ожидания (нажатие с удержанием)	→ стр. 11
11	<b>Клавиша конференц-связи</b>	Выполнение вызова конференц-связи	→ стр. 21
12	<b>Клавиша громкой связи</b>	Включение/отключение динамика Начало набора номера Горит непрерывно: разговор во время вызова ведется через динамик (режим громкой связи)	→ стр. 19 → стр. 14
13	<b>Клавиша гарнитуры</b>	Выполнение вызова через гарнитуру Начало набора номера Горит непрерывно: разговор во время вызова ведется через гарнитуру	→ стр. 17 → стр. 14

14	<b>Клавиша выключения микрофона</b>	Включение/отключение микрофона (режим молчания) Горит непрерывно: отключение микрофона	→ стр. 18
15	<b>Микрофон</b>	Микрофон модуля громкой связи	




## Соединения














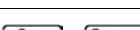

- 1  Модуль расширения с функциональными клавишами
- 2  Локальная сеть (с поддержкой PoE)
- 3  ПК; вместо локальной сети к телефону также можно подключить ПК, телефон устанавливает сетевое соединение
- 4  Трубка
- 5  Гарнитура с штекером RJ11
- 6  Сетевой адаптер

## Иллюстрации в руководстве пользователя

### Значки

	Важная информация о работе и надлежащей эксплуатации или функциях, которые могут привести к дополнительным затратам.
	Необходимые условия выполнения последующего действия.
	Дополнительная справочная информация.






### Клавиши

	Клавиша громкой связи		Клавиша «Не беспокоить»
	Клавиша гарнитуры		Клавиша сообщений
	Клавиша завершения/ возврата		Клавиши настройки громкости
	Клавиша конференц-связи		Клавиша с решеткой
	Клавиша консультационного вызова		Клавиша со звездочкой
	Клавиша выключения микрофона		Клавиши с цифрами/ буквами
	Периферийная/ центральная часть клавиши управления		
ОК, Назад, Выбрать, Сохранить, ...		Дисплейные клавиши	

## Процедуры

Пример. Задание языка дисплея

- ▶  ▶ ... используйте  для выбора  **Настройки** ▶ **OK** ▶ **Язык** ▶ **OK** ▶ ... используйте  для выбора языка ▶ **Выбрать** ( = выбран)

Шаг	Процедура
▶ 	Нажмите <b>центральную часть</b> клавиши управления в режиме ожидания. Открывается главное меню.
▶   ▶ <b>OK</b>	Перейдите к значку  с помощью клавиши управления  Нажмите <b>OK</b> для подтверждения. Открывается вложенное меню <b>Настройки</b> .
▶ <b>Язык</b> ▶ <b>OK</b>	Выберите пункт <b>Язык</b> с помощью клавиши управления  Нажмите <b>OK</b> для подтверждения. Открывается вложенное меню <b>Язык</b> .
▶ 	Нажмите клавишу управления  для выбора требуемого языка.
▶ <b>Выбрать</b>	Нажмите дисплейную клавишу <b>Выбрать</b> для выделения пункта. Выбранный вариант помечен значком  .

# Правила техники безопасности



Перед использованием телефона внимательно прочитайте инструкции по технике безопасности и руководство по эксплуатации.

**Подробнее о функциях телефона см. в руководстве пользователя в Интернете по адресу [gigasetpro.com](http://gigasetpro.com).**

Телефон не может работать при неисправном электропитании. Он также **не может передавать экстренные вызовы**.

Номера экстренного вызова **невозможно** набрать, если **кнопки или дисплей заблокированы!**



Не пользуйтесь устройствами во взрывоопасных помещениях (например, окрасочных цехах).



Устройства не защищены от брызг. Не устанавливайте их во влажной среде, например в ванной или душевой комнате.



Используйте только адаптер питания, указанный на устройстве.



Не используйте неисправное устройство или отдайте его в ремонт в наш сервисный центр, так как оно может создавать помехи другим беспроводным устройствам.



Для подключения Вашего телефона к локальной сети или компьютеру необходимо использовать только экранированный кабель.





# Использование телефона

## Знакомство с телефоном

### Дисплей

Дисплей в состоянии ожидания (пример):



- 1 Имя стандартного соединения, возможно, сокращенное (назначается администратором с использованием, например, внутреннего номера и/или имени пользователя телефона). → стр. 14
- 2 Функции дисплейных клавиш → стр. 9
- 3 Значки состояния → стр. 61
- 4 Область сообщений:
  -  Новые сообщения на автоответчике → стр. 26
  -  Пропущенные вызовы → стр. 23
- 5 Дата и время → стр. 32

Настройка/изменение цветов дисплея: → стр. 35

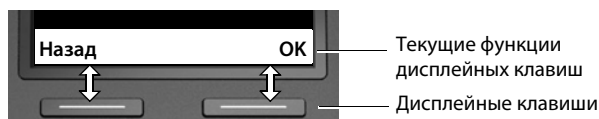
Установка даты и времени: → стр. 32

Включение/отключение заставки: → стр. 45



### Дисплейные клавиши



При нажатии дисплейных клавиш могут выполняться различные операции в зависимости от конкретной ситуации.



## Клавиша управления



Клавиша управления служит для перемещения между пунктами меню и полями ввода, а также для вызова определенных функций, зависящих от контекста.

В последующем тексте та сторона клавиши управления (верхняя, нижняя, правая, левая), которую необходимо нажать в конкретной ситуации, отмечена черным цветом; например, изображение  означает «нажмите правую сторону клавиши управления», а изображение  — «нажмите центральную часть клавиши управления».

### В состоянии готовности

Открытие главного меню



Открытие списка вызовов



Открытие справочника, назначенного клавише

**Кратковременное нажатие** 

Открытие списка доступных телефонных справочников


Нажмите и **удерживайте** 

### В подменю, списках и полях выбора

Выбор/подтверждение функции



Прокручивание вверх/вниз на одну запись

**Кратковременное нажатие** 

Прокручивание списка вверх/вниз

Нажмите и **удерживайте** 

### В полях ввода


Построчное перемещение курсора вверх/вниз

**Кратковременное нажатие** 

Перемещение курсора влево/вправо **на один символ**

**Кратковременное нажатие** 

Быстрое перемещение курсора влево/вправо

Нажмите и **удерживайте** 

### Во время разговора

Открытие телефонного справочника

**Кратковременное нажатие** 


Открытие списка доступных сетевых телефонных справочников

Нажмите и **удерживайте** 

## Навигация по меню

Функции телефона отображаются в меню, состоящем из нескольких уровней. Обзор меню → стр. 59

### Главное меню


В режиме ожидания: ▶ Нажмите **центральную** часть клавиши управления .

Функции, выбираемые из меню, сопровождаются соответствующими значками.

Стрелки указывают на наличие других пунктов меню:


▲ выше, ▼ ниже, ⬆ выше и ниже



▶ ... выберите подменю с помощью клавиши управления .


▶ Нажмите дисплейную клавишу **OK**

или

▶ Нажмите клавишу управления .


### Подменю

Функции в подменю отображаются в виде списков. Выбранная функция выделяется.

▶ ... Выберите функцию с помощью клавиши управления .


▶ Нажмите дисплейную клавишу **OK**

или

▶ Нажмите клавишу управления .




Если видны не все доступные функции, ниже отображаются стрелки.

Отображение других записей в списке: ▶ ... с помощью клавиши управления выполните прокрутку в направлении стрелки .


### Возврат на предыдущий уровень меню

▶ Нажмите дисплейную клавишу **Назад**

или

▶ **Кратковременно** нажмите клавишу завершения .

### Возврат в режим ожидания

▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу завершения .





Если в течение трех минут не нажата ни одна клавиша, дисплей **автоматически** переходит в режим ожидания.

Значения, которые не были сохранены или подтверждены, отклоняются.

## Ввод текста

### Позиция ввода

- ▶ С помощью стрелок  выберите поле ввода. Поле активно, когда внутри него мигает курсор.
- ▶ С помощью стрелок  измените положение курсора.

### Исправление ошибок при вводе

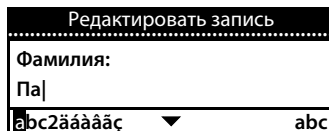
Удаление **символов** слева от курсора: ▶ 

### Ввод букв/символов

Каждой клавише от  до  и клавише  назначено несколько букв и цифр.

При нажатии клавиши назначенные ей символы отображаются внизу дисплея.


Выбранный символ выделяется.



Выбор букв/цифр:



- ▶ **Кратковременно** нажмите клавишу несколько раз подряд.

Переключение между нижним регистром, верхним регистром и режимом ввода цифр:

- ▶ Нажмите клавишу с решеткой  ... набор режимов вводов отображается внизу справа

При редактировании записи в телефонном справочнике первая буква и каждая буква, следующая за пробелом, автоматически вводятся в верхнем регистре.



Ввод специальных символов:

- ▶ Нажмите клавишу со звездочкой  ... отображаются доступные специальные символы ▶ ... используйте  для перехода к нужному символу ▶ **OK**



## Блокировка и снятие блокировки клавиатуры

Блокировка клавиатуры предотвращает последствия случайного нажатия клавиш.

Блокировка клавиатуры:

- ▶ Нажмите и **удерживайте**  ... на дисплее отображается следующий значок 

Снятие блокировки клавиатуры:

- ▶ Нажмите и **удерживайте**  ▶ ... используйте  для ввода PIN-кода блокировки клавиатуры (значение по умолчанию: 1234) ▶ **OK**



Изменение PIN-кода блокировки клавиатуры с помощью веб-конфигуратора:  
→ стр. 39

Когда на телефонной трубке включается оповещение о вызове, блокировка клавиатуры автоматически отключается, позволяя принять вызов.

По завершении вызова блокировка клавиатуры снова включается.

При включенной блокировке клавиатуры также невозможно выполнять экстренные вызовы.

## Выполнение вызовов



Телефон подключен к локальной сети.

В телефоне настроено и назначено как минимум одно соединение VoIP.



Соединения VoIP настраиваются администратором с помощью веб-конфигуратора или назначаются с помощью УАТС.

В телефоне можно настроить до четырех соединений VoIP (телефонных номеров). Первым необходимо настроить стандартное исходящее соединение. В режиме ожидания имя стандартного исходящего соединения отображается в левой верхней части дисплея (→ стр. 9).

При отсутствии доступных соединений на дисплее отображается следующий значок

Информация о телефонных соединениях и стандартном исходящем соединении: веб-конфигуратор → стр. 51

## Выполнение вызова

▶ ... используйте для набора номера ▶ поднимите трубку  
или

▶ поднимите трубку ▶ ... используйте для набора номера ▶ **Вызвать**

При вызовах за границу указывайте + перед номером телефона: ▶ Нажмите и удерживайте клавишу

Вызовы выполняются через стандартное исходящее соединение, если не был выбран другой вариант. Для использования другого соединения VoIP:

▶ **Линия** ▶ ... используйте для выбора требуемого соединения ▶ **Вызвать** ▶ ... используйте для ввода номера ▶ **Вызвать**

Использование динамика для выполнения вызовов:

▶ Нажмите клавишу громкой связи или: ▶ Введите номер ▶ Нажмите

Использование гарнитуры для выполнения вызовов:

▶ Нажмите клавишу гарнитуры



Переключаться между режимами можно в любой момент разговора.

В приведенных ниже инструкциях применение значка всегда равносильно применению значка или .

При вводе номера для выполнения вызова:

Удаление ошибочно введенного символа слева от курсора: ▶




Перенос номера в локальный телефонный справочник: ▶ (→ стр. 27)

Отмена набора номера: ▶ **Завершить**





При поступлении входящего вызова во время набора номера:


- Прием вызова: ▶ **Принять**  
 Отклонение вызова: ▶ **Отказать**

## Набор номера из телефонного справочника

- ▶ ... используйте , чтобы открыть телефонный справочник ▶  выберите запись ▶  снимите трубку



или

- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать **Контакты** ▶ **OK** ▶  выберите запись ▶  снимите трубку





- Если в записи указано больше одного номера: ▶ ... используйте  для выбора номера ▶ **OK**

## Набор номера из списка повторного набора

Список повторного набора содержит последние набранные номера.



- ▶ В режиме ожидания нажмите **Перезвонить** ▶  выберите запись ▶  снимите трубку

или






- ▶ ... используйте , чтобы открыть списки вызовов ▶  **Исходящие** ▶  выберите запись ▶  снимите трубку

## Набор номера из списка вызовов


Списки вызовов содержат последние принятые, выполненные и пропущенные вызовы (→ стр. 23). Если номер сохранен в телефонном справочнике, отображается имя абонента.

- ▶ ... используйте , чтобы открыть списки вызовов ▶  выберите список (**Все, Принятые, Пропущенные, Исходящие**) ▶  выберите запись ▶  снимите трубку

или

- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать **Списки вызовов** ▶  выберите список ▶ **OK** ▶  выберите запись ▶  снимите трубку



Открыть список новых пропущенных вызовов также можно с помощью клавиши сообщений .

### Набор номера с помощью клавиши быстрого набора

Клавишам 1–4 на телефоне можно назначить номер телефона, который затем можно будет набирать одним нажатием.



Назначение клавиш быстрого набора из Веб-конфигуратора: ➔ стр. 46.

- ▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу быстрого набора номера – ... Будет набран заданный этой клавише номер, а также будет включен режим громкой связи или гарнитура

### Набор номера с помощью функциональной клавиши

Набор номера одним нажатием функциональной клавиши.



Модуль расширения подключен, а функциональной клавише назначен номер для быстрого набора.

Назначение телефонных номеров функциональным клавишам: веб-конфигуратор (➔ стр. 46).

- ▶ Нажмите функциональную клавишу ... набирается номер, сохраненный для этой функциональной клавиши, активирована функция громкой связи



Увеличение количества функциональных клавиш: ▶ Подключите еще один модуль расширения

### Обратный вызов

Запрос на обратный вызов, когда линия абонента, которому адресован вызов, занята.



Эта функция поддерживается оператором связи или УАТС.

### Запрос обратного вызова

- ▶ **Обратный вызов** ... запрос на обратный вызов зарегистрирован  
Обратный вызов будет выполнен, когда линия другого абонента освободится. Телефон звонит, на строке заголовка отображается **Обратный вызов**.

Обратный вызов может поступить по любой линии.

### Отмена обратного вызова

- ▶ ▶ ... используйте чтобы выбрать Избр-е услуги ▶ ОК

Активный вызов: ▶ Отмена обратного вызова ▶ ОК

Несколько активных вызовов:

- ▶ **Активные обратные вызовы** ▶ ОК ... Соединения, для которых действует функция обратного вызова, обозначаются соответствующим образом ▶ ... Выберите соединение с помощью ▶ ОК



## Анонимные вызовы

Запрет определения номера вызывающего абонента «Номер не отображается» для абонента, которому адресован вызов.



Эта функция поддерживается оператором связи или УАТС.

- ▶ ▶ ... используйте , чтобы выбрать **Избр-е услуги** ▶ **OK** ▶ **Скрыть номер** ▶ **OK** ▶ При необходимости используйте , чтобы выбрать линию ▶ **Изменить** ( = вызовы осуществляются анонимно)

## Входящие вызовы

О входящем вызове оповещают звуковой сигнал, индикация на дисплее и мигание индикатора состояния.

На дисплее отображается следующая информация:

- линия, на которую поступил вызов;
- имя вызывающего абонента, если оно было сохранено в телефонном справочнике;
- номер вызывающего абонента, если он был передан (→ стр. 17).

((  ))		IP1
Петр Кузнецов 0049891 23456789		
Отказать	Тишина	

Прием вызова: ▶ снимите трубку

Отключение звукового сигнала вызова:

▶ **Тишина**

Отклонение вызова: ▶ **Отказать**



При поступлении вызова система ищет подходящую запись в локальном телефонном справочнике. Если номер не найден, выполняется поиск в других справочниках, если они были настроены.

## Ограничение входящих вызовов

### Включение и отключение звукового сигнала вызова

При поступлении входящего вызова сигнал вызова не подается, но информация о вызове отображается на дисплее.

Включение и отключение звукового сигнала вызова: ▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу со звездочкой



Звуковой сигнал вызова отключен: на дисплее отображается следующий значок




Отключение звукового сигнала вызова для анонимных вызовов: → стр. 33.

## Включение и отключение предупредительного тонального сигнала (гудка)


Вместо звукового сигнала вызова можно включить предупредительный тональный сигнал (гудок):


- ▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу со звездочкой  ▶ Нажмите **Сигнал** в течение 3 секунд ... на строке состояния отображается значок 

Отключение предупредительного тонального сигнала: ▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу со звездочкой 

## Включение и отключение режима «Не беспокоить»

При включенном режиме «Не беспокоить» сигналы о поступлении входящих вызовов не подаются.

Включение и отключение режима «Не беспокоить»: ▶ Нажмите клавишу «Не беспокоить» 

Режим «Не беспокоить» включен: клавиша «Не беспокоить»  подсвечена, на дисплее отображается **Режим "Не беспокоить"**



Настройка переадресации вызовов: ➔ стр. 22


С помощью веб-конфигуратора администратор может создать список номеров, вызовы с которых телефон будет игнорировать.

## Во время разговора

### Изменение громкости

Изменение громкости телефонной трубки, громкой связи или гарнитуры во время разговора.

Громче:  ▶ **Сохранить** Предусмотрено 10 уровней громкости.

Тише:  ▶ **Сохранить** Отображается текущее значение.



При отсутствии изменений громкости в течение двух секунд последнее значение сохраняется автоматически.




Постоянные настройки громкости: ➔ стр. 34.

### Отключение микрофона

Отключение микрофона при использовании телефонной трубки, режима громкой связи или гарнитуры. Собеседник не слышит, что говорят на этом конце линии.

Включение/отключение микрофона: ▶ Нажмите клавишу отключения микрофона 


Микрофон отключен: подсветка клавиши отключения микрофона  включена

## Включение и отключение режима громкой связи

Выполнение вызовов с использованием динамика и микрофона в режиме громкой связи.

Включение громкой связи во время вызова:

- ▶ Нажмите клавишу громкой связи  ▶ Положите трубку на телефон 

Режим громкой связи включен: клавиша  подсвечена


Отключение громкой связи во время вызова:

- ▶ Снимите трубку с телефона  ▶ Продолжайте разговор, используя трубку

## Отображение информации

- ▶ **Инфо** ... отображается информация о телефоне (→ стр. 38)

## Завершение вызова

- ▶ Положите трубку на телефон 

## Разговор по телефону с несколькими абонентами

### Прием/отклонение ожидающего вызова



Данная функция поддерживается оператором связи или УАТС и эта функция включена на телефоне (→ стр. 41).

Во время разговора по телефону поступает еще один вызов. Информация о новом вызове отображается на дисплее, и подается тональный сигнал ожидающего вызова. **Ожидание вызова** – отображается в строке заголовка.

Прием вызова:







- ▶ **Принять** ... устанавливается соединение с ожидающим абонентом. Первый абонент переводится на удержание и прослушивает музыку.

Отклонение вызова:

- ▶ **Отказать**

### Разрешение/запрещение ожидающего вызова

Разрешение/запрещение ожидающего вызова во время другого вызова для всех или для определенных линий.



- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Избр-е услуги** ▶ **OK** ▶  **Ожидание вызова** ▶ **OK** ▶ При необходимости нажмите , чтобы выбрать линию ▶ **Изменить**  = ожидающий вызов разрешен



Настройка функции ожидающего вызова с помощью веб-конфигуратора  
→ стр. 41

### Два одновременных входящих вызова


Когда имеется два одновременных входящих вызова, они оба отображаются на дисплее.

- ▶ ... С помощью  выберите вызов, на который хотите ответить ▶  Поднимите трубку ... Выбранное соединение будет установлено.

Оставшийся вызов обрабатывается как ожидающий.

### Консультационные вызовы

Консультация с другим абонентом во время разговора по телефону.

Нажмите клавишу консультационного вызова  ... первый вызов переводится на удержание

(...)	Другой вызов
004989123456789	
На удержании: Петр Кузнецов	
Завершить	Переключить

- ▶ Выполните консультационный вызов, набрав номер на клавиатуре или выбрав абонента из телефонного справочника

... когда абонент ответит на вызов, проконсультируйтесь с ним


На дисплей выводится сообщение:

**На удержании:** <номер> или <имя из телефонного справочника>

Завершение консультационного вызова:

- ▶ **Завершить** ... восстанавливается соединение с абонентом, находящемся на удержании




или

- ▶ Положите трубку на телефон  ... оба вызова завершаются  
Вызов, находящийся на удержании, переводится на телефонный номер абонента-консультанта.



Если абонент-консультант не принимает вызов: инициируется повторный вызов со стороны абонента, находящегося на удержании (при этом звонит ваш телефон). Если вы примете вызов, будет установлено повторное соединение с абонентом, который находился на удержании.

### Выполнение консультационного вызова с помощью телефонного справочника

Во время разговора:

- ▶ Нажмите клавишу управления  ▶  выберите запись ▶ **Опции** ▶ **Вызвать** ▶ **ОК** ▶ ... при необходимости выберите номер с помощью  ▶ **ОК** ... первый абонент переводится на удержание, выполняется набор выбранного номера

или

- ▶ **Консульт.** ... первый абонент переводится на удержание ▶ **Адресная книга** ▶  выберите запись ▶ **Вызвать** ▶ ... при необходимости используйте  для выбора номера ▶ **ОК** ... номер выбран

## Переключение между вызовами

Многократное переключение между двумя абонентами. Второй вызов переводится в режим удержания.


- ▶ Во время разговора по телефону позвоните второму абоненту (консультационный вызов) или примите ожидающий вызов ▶ ... используйте **Переключить** для переключения между абонентами

Завершение соединения с активным абонентом:

- ▶ **Завершить** ... восстанавливается соединение с абонентом, находящемся на удержании




Другие способы завершения телефонного вызова с переключением между двумя абонентами:

- Положите трубку на телефон : два других абонента будут соединены друг с другом.
- **Активный** абонент завершает разговор: восстанавливается соединение с абонентом, находящемся на удержании
- Абонент **на удержании** завершает вызов: сохраняется соединение с активным абонентом.

## Конференц-связь


Разговор с двумя абонентами одновременно.

Использование конференц-связи во время разговора:


- ▶ Нажмите клавишу конференц-связи  ▶ Позвоните второму абоненту ... после его ответа включается режим конференц-связи

Конф.
Петр Кузнецов 004989123456789
<b>Завершить</b>

Организация конференц-связи во время разговора с переключением между абонентами:


- ▶ Нажмите клавишу конференц-связи  ... активный абонент и абонент на удержании будут переключены в режим конференц-связи

Завершение сеанса конференц-связи:

- ▶ **Завершить** или ▶ положите трубку на телефон  ... конференция завершается для всех участников

## Перевод вызова

Соединение внешних абонентов во время разговора с переключением между абонентами или внешнего консультационного вызова.

- ▶ Положите трубку на телефон  ... вызов на удержании будет переведен на активного абонента.

Если активный абонент не принимает вызов, инициируется повторный вызов со стороны абонента, находящегося на удержании.

## Переадресация вызова

Переадресация всех входящих вызовов на другой номер или сетевой почтовый ящик. Для каждого телефонного соединения можно настроить переадресацию вызовов.

<b>Все вызовы</b>	Переадресация вызовов выполняется сразу
<b>Если номер занят</b>	Переадресация вызовов выполняется в том случае, если линия занята
<b>Нет ответа</b>	Переадресация вызовов выполняется при отсутствии ответа после нескольких звонков



Эта функция поддерживается оператором связи или УАТС.

Если вызовы переадресуются на автоответчик, он должен быть настроен администратором с помощью веб-конфигуратора.

### Включение переадресации вызовов

- ▶ ▶ ... С помощью выберите Избр-е услуги ▶ ОК ▶ Переадресация ▶ ОК ▶ ... При необходимости воспользуйтесь , чтобы выбрать соединение ▶ ОК

Когда должна выполняться переадресация вызовов:

- ▶ Все вызовы / Если номер занят / Нет ответа ▶ ОК

При этом вызов должен перенаправляться на:

- ▶ Телефонный номер ▶ Введите номер. ▶ Сохранить

или

- ▶ Голосовая почта ▶ Сохранить ... Вызовы переадресуются на автоответчик, назначенный для данного соединения

В режиме ожидания на дисплее отображаются значок включенной переадресации вызовов и адресат переадресованных вызовов.



Стандартно функция переадресации вызовов **Нет ответа** включается через 120 секунд. Время задержки можно изменить с помощью Веб-конфигуратора (→ стр. 42)

### Выключение переадресации вызовов


- ▶ ▶ ... С помощью выберите Избр-е услуги ▶ ОК ▶ Переадресация ▶ ОК ▶ ... С помощью выберите необходимое соединение ▶ ... С помощью выберите тип переадресации (**Все вызовы / Если номер занят / Нет ответа**) ▶ ОК ▶ Выключен ▶ Сохранить



Настройка переадресации вызовов с помощью Веб-конфигуратора: → стр. 42

## СПИСКИ ВЫЗОВОВ

Телефон сохраняет информацию о вызовах разных типов в виде списков. Доступны следующие списки вызовов.




- Все вызовы**                    Все исходящие, принятые и пропущенные вызовы.
- Принятые вызовы**        Все вызовы, которые были приняты.
- Пропущенные вызовы** Все вызовы, которые не были приняты.  
Пропущенные вызовы, которые еще не были просмотрены, также доступны с помощью клавиши сообщений  (→ стр. 23).
- Исх. вызовы**                Номера, набранные последними (список повторного набора).

Если этот список заполнен, новая запись замещает самую старую.

### Открытие списка вызовов




▶  ▶ ... отображается список **Все вызовы**


или

▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать **Списки вызовов** ▶ **OK** ▶ используйте  для выбора типа списка ▶ **OK**


### Информация о вызовах




- Значки для вызовов разных типов:

-  **Пропущенные вызовы,**
-  **Принятые вызовы,**
-  **Исх. вызовы**




Все вызовы	
 Петр Сорокин	Сегод
08901234567890	10:30
<b>Просмотр</b> ▼	<b>Опции</b>

- Номер вызывающего абонента. Если номер сохранен в телефонном справочнике, отображается имя абонента.
- Дата и время вызова






Отображение дополнительной информации о записи: ▶ **Просмотр** ▶ ... используйте  для прокрутки записей

- Тип номера (если данные вызывающего абонента внесены в справочник):  **Телефон Домашний,**  **Телефон Рабочий,**  **Телефон Мобильный**

### Ответный звонок вызывающему абоненту

▶  ▶ ... используйте  для выбора записи ▶  снимите трубку ... выполняется набор номера

## Копирование номера в справочник

- ▶  ▶ ... используйте  для выбора записи ▶ **Опции** ▶ **Сохранить номер** ... затем  
Создание новой записи: ▶ **< Новая запись >** ▶ **OK**  
или  
Добавление номера к существующей записи: ▶ ... используйте  для выбора  
записи ▶ **OK**
- ▶ ... используйте  для выбора категории номеров ▶ **OK** ▶ ... используйте  для  
ввода в запись дополнительных данных

Сохранение записи: ▶ **Сохранить**





Дополнительная информация о локальном телефонном справочнике: ➔ стр. 27

---

## Удаление записей

Удаление записи:

- ▶  ▶ ... используйте  для выбора записи ▶ **Опции** ▶ **Удалить запись** ▶ **OK**


Удаление всех записей в выбранном списке:

- ▶  ▶ **Опции** ▶ **Удалить список** ▶ **OK** ▶ подтвердите запрос, выбрав **Да**



## Центр сообщений

Центр сообщений предоставляет быстрый доступ к пропущенным вызовам и голосовой почте на автоответчике.


При наличии новых сообщений клавиша сообщений  мигает. Пропущенный вызов считается новым, если он был получен после последнего открытия списка **Пропущенные вызовы**; голосовое сообщение считается новым, если оно не было прослушано.



Чтобы указать, какие типы сообщений доступны через Центр сообщений, администратор может использовать веб-конфигуратор.

В режиме ожидания на дисплее отображаются значки типов сообщений и соответствующее количество **новых** сообщений.



Новые сообщения:

 в сетевом почтовом ящике (→ стр. 26)

 в списке **Пропущенные вызовы** (→ стр. 23)

Отображаемое число указывает общее количество для всех настроенных соединений.

Открытие Центра сообщений:

- ▶ Нажмите клавишу сообщений  ▶ ...  
используйте  для выбора типа сообщения  
(**Голосовая почта** или **Пропущенные вызовы**) ▶ ОК

10 Николай		
		01.04.2018
4	11	12:15
<b>Перезвонить</b>		<b>Линия</b>

Сообщения	
<b>Голосовая почта</b>	4
<b>Пропущенные вызовы</b>	11
<b>Назад</b>	ОК



Список **Голосовая почта** отображается всегда, когда в телефоне сохранено приветствие автоответчика, а список **Пропущенные вызовы** — только при наличии пропущенных вызовов.




## Голосовые сообщения

Управление сообщениями, хранящимися в сетевом почтовом ящике. Каждый сетевой почтовый ящик принимает входящие вызовы, поступающие по соответствующей линии (телефонному номеру VoIP).



Администратор настроил один или несколько сетевых почтовых ящиков на телефоне с помощью веб-конфигуратора или УАТС предоставила автоответчик.


### Воспроизведение голосовых сообщений

- ▶ Нажмите клавишу сообщений  ▶ ОК ▶ ... при необходимости используйте  для выбора автоответчика (соединения) ▶ ОК ... отображаются все голосовые сообщения для выбранного соединения ▶ используйте  для выбора записи ▶ Тест ... сообщение воспроизводится через динамик телефона

Прослушивание сообщений через трубку:

- ▶  снимите трубку



Завершение воспроизведения:

- ▶ нажмите клавишу завершения вызова  или положите трубку 



Входящий вызов прекращает воспроизведение.

### Редактирование голосовых сообщений

- ▶ Нажмите клавишу сообщений  ▶ ОК ▶ ... при необходимости используйте  для выбора автоответчика (соединения) ▶ ОК ... отображаются все голосовые сообщения для выбранного соединения ▶  выберите запись ... затем

Просмотр сведений о вызове:

- ▶ **Просмотр**

Удаление записи:

- ▶ **Опции** ▶ **Удалить запись** ▶ ОК

Удаление всех записей:

- ▶ **Опции** ▶ **Удалить список** ▶ ОК ▶ подтвердите запрос, выбрав **Да**

Перенос номера в телефонный справочник:

- ▶ **Опции** ▶ **Сохранить номер** ▶ ОК ▶ создайте новую запись в каталоге или добавьте этот номер в существующую запись (⇒ стр. 27)

## Телефонные справочники

Варианты:

- Локальный справочник
- Корпоративный справочник (→ стр. 29)



В качестве справочника по умолчанию в телефоне настроен локальный справочник. Это означает, что этот справочник открывается с помощью клавиши управления и в него копируются записи с помощью функции «Копировать в справочник».

Администратор может создать другой справочник, например, корпоративный справочник, стандартный справочник.

## Локальный справочник

### Открытие справочника

В режиме ожидания:

▶ Нажмите клавишу управления

или

▶ ▶ ... используйте , чтобы выбрать Контакты ▶ ОК ▶ Адресная книга ▶ ОК

По умолчанию записи справочника отображаются в алфавитном порядке и сортируются по фамилии абонента.

Изменение порядка сортировки:


▶ Опции ▶ Отсортировать по имени или Отсортировать по фамилии

Адресная книга	
Белова, Наталья	
Иванов, Александр	
Просмотр	Опции



Если фамилия в записи отсутствует, то в ее качестве используется введенный первым номер телефона.

## Отображение записи справочника

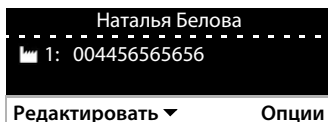
► ... используйте  для выбора записи ► **Просмотр**

или




► введите первую букву имени ... отображается первая запись, начинающаяся с этой буквы.

Запись справочника может содержать следующую информацию:

- имя и фамилию (оба компонента — не более 16 символов);
- до шести телефонных номеров (не более 32 цифр каждый).



Два номера можно назначить следующим категориям:



-  рабочие номера (**Телефон Рабочий** 1/2);
-  личные номера (**Телефон Домашний** 1/2);
-  номера мобильных телефонов (**Телефон Мобильный** 1/2).



► ... используйте  для прокрутки записей справочника

## Создание новой записи



► **Опции** ► **Новая запись** ► ... используйте  для ввода данных записи и  для перемещения между полями ввода ► **Сохранить**

Создание новой записи на основе набранного номера:



► Введите телефонный номер ► **Обзор...** ► **< Новая запись >** ► **OK** ► ... используйте  для выбора категории номера ► **OK** ► ... используйте  для ввода дополнительных данных ► **Сохранить**


-  Создание новой записи на основе номера из списка вызовов: → стр. 24
-  Информация о вводе текста: → стр. 12

## Изменение записи




► ... используйте  для выбора записи ► **Просмотр** ► **Редактировать** ► ... используйте  для выбора поля ввода ► при необходимости удалите старый текст и введите новый ► **Сохранить**

Добавление номера при наборе:



► Введите телефонный номер ► **Обзор...** ► ... используйте  для выбора записи ► **OK** ► ... используйте  для выбора категории номера ► **OK** ► **Сохранить**

-  Информация о вводе текста: → стр. 12

## Набор номера из телефонного справочника

- ▶ ... используйте  для выбора записи ▶  снимите трубку  
Если в записи указано больше одного номера: ▶ ... используйте  для выбора номера ▶ ОК

или


- ▶ ... используйте  для выбора записи ▶ **Просмотр** ▶ ... при необходимости используйте  для выбора номера ▶ **Опции** ▶ **Использовать номер** ▶ ОК



Выполнение консультационного вызова из телефонного справочника: → стр. 20

## Удаление записей из справочника

Удаление записи, выбранной из списка:

- ▶  Выберите запись ▶ **Просмотр** ▶ **Опции** ▶ **Удалить запись** ▶ ОК ... запись удаляется немедленно

Удаление всего списка:

- ▶ **Опции** ▶ **Удалить список** ▶ ОК ▶ ... подтвердите запрос, выбрав **Да**

## Корпоративный справочник



Если в сети вашей компании доступен корпоративный справочник, его можно использовать на телефоне.



Администратор настроил и активировал каталог с помощью веб-конфигуратора.

## Открытие корпоративного справочника

В режиме ожидания:

- ▶ Нажмите и **удерживайте нажатой** клавишу управления  ▶ ... используйте  для выбора корпоративного справочника ▶ ОК

или

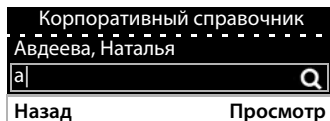
- ▶  ▶ ... используйте  для выбора **Контакты** ▶ ОК ▶ ... используйте  для выбора корпоративного справочника ▶ ОК



Для корпоративного справочника отображается имя, указанное администратором в веб-конфигураторе.

### Поиск записи

- ▶ Введите имя (или начальные буквы) ... поиск начинается сразу после прекращения ввода. Отображаются все соответствующие запросу записи. Если соответствующая запись не найдена, снова отображается поле поиска. Можно начать новый поиск.



### Отображение записи

- ▶ ... используйте  для выбора записи ▶ **Просмотр**

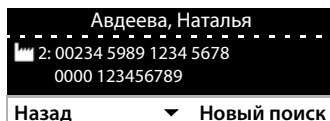
Запись в каталоге может содержать следующую информацию (в зависимости от информации, предоставленной корпоративным каталогом):

Личная информация: **Имя;** **Фамилия;** **Рабочий;** **Компания:**




Номера: **Рабочий;** **Мобильный;** **Домашний**

Другие контактные данные: **E-mail;** **Web адрес;** **Fax:**

Адрес: **Улица;** **Город;** **Почтовый индекс;** **Страна:**



### Набор номера из корпоративного телефонного справочника

- ▶ ... используйте  для выбора записи ▶  снимите трубку  
Если в записи указано больше одного номера: ▶ ... используйте  для выбора номера ▶ **OK**

## Домофон

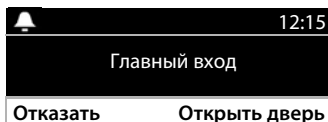
Телефон может работать с домофоном.



Администратор настроил домофон с помощью веб-конфигуратора.

Если кто-либо звонит в домофон, телефон подает такой же звуковой сигнал, как при поступлении входящего вызова.

В качестве имени вызывающего абонента отображается имя домофона.



Завершение соединения с домофоном без открывания двери: ► **Отказать**

Разговор через домофон: ►  снимите трубку

Открывание двери: ► **Открыть дверь**



Во время разговора по телефону поступление вызова от домофона обозначается тональным сигналом ожидающего вызова (→ стр. 19). Этот вызов можно отклонить или принять и открыть дверь. Когда соединение с домофоном завершено, восстанавливается предыдущее соединение. Переключение между вызовами невозможно.

Если ведется беседа через домофон, поступление входящего вызова обозначается тональным сигналом ожидающего вызова. При ответе на входящий вызов соединение с домофоном разрывается.

Настройка мелодии сигнала вызова для домофона: → стр. 33

## Параметры

Телефон поставляется предварительно настроенным. Индивидуальную настройку телефона можно выполнить с помощью меню, отображаемого на дисплее, или с персонального компьютера, используя веб-конфигуратор. Веб-конфигуратор → стр. 39

### Основные параметры

#### Дата и время



В памяти телефона хранится адрес сервера времени, размещенного в Интернете или в локальной сети. Значения даты и времени поступают с этого сервера при условии, что телефон подключен к сети Интернет или локальной сети и включена синхронизация с сервером времени. В этом случае дата и время, установленные вручную, заменяются новыми значениями.

Параметры сервера времени в веб-конфигураторе: → стр. 49

▶ ▶ ... используйте чтобы выбрать **Настройки** ▶ **OK** ▶ **Дата и время** ▶ **OK** ... затем

**Время:** ▶ ... используйте для ввода часов и минут в 4-значном формате, например, для ввода времени 07:15 нажмите клавиши ▶ **Сохранить**

**Формат времени:** ▶ ▶ ... используйте для выбора формата времени  
**24ч:** например, 10:00, 18:00  
**12ч:** например, 10:00 am, 6:00 pm  
**12ч** Если выбран формат: ▶ ... используйте для выбора **Время суток (am / pm)**

**Дата:** ▶ ▶ ... используйте для ввода числа, месяца и года в 8-значном формате ▶ **Сохранить**

**Формат даты:** ▶ ▶ ... используйте для выбора формата даты  
**День Месяц Год:**  
 (например, 17.04.2018) для ввода даты 17 апреля 2018 г.  
**Месяц День Год:**  
 (например, 04.17.2018)

Сохранение настроек:

▶ **Сохранить**







## Сигналы вызова

На телефоне можно выбрать мелодию сигнала вызова и задать требуемую громкость и/или отключить сигнал вызова для анонимных звонков.


### Громкость

Для установки громкости сигнала входящих вызовов предусмотрено 10 уровней.

▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Аудио**  
**настройки** ▶ **OK** ▶ **Рингтоны** ▶ **OK** ▶ **Громкость** ...

при поступлении внешних вызовов будет воспроизводиться выбранный сигнал вызова с заданной громкостью; уровень громкости отображается графически



▶ ... используйте  для выбора требуемой громкости ▶ **Сохранить**










Изменение громкости сигнала вызова во время входящего вызова:

▶ Используйте клавишу настройки громкости (громче) или (тише)

### Мелодия сигнала вызова

Для телефона можно настроить различные мелодии сигнала вызова для разных событий (**Внешние вызовы**, **Внутренние вызовы**, **Групповые вызовы** или **Контроллер двери**) и соединений VoIP.






▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Аудио**  
**настройки** ▶ **OK** ▶ **Рингтоны** ▶ **OK** ▶ **Мелодии** ▶ **OK** ▶ ... используйте  для  
выбора события, для которого устанавливается мелодия ▶ **OK** ... воспроизводится  
текущая мелодия для соединения 1 ▶ ... используйте  для выбора требуемой  
мелодии ▶  если необходимо, выберите мелодии для других соединений ▶  
**Сохранить**



Загрузка в телефон мелодий сигнала вызова: ➔ стр. 44

### Отключение сигнала вызова для анонимных вызовов

Для входящих вызовов с неизвестным номером сигнал вызова можно отключить.

▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Аудио**  
**настройки** ▶ **OK** ▶ **Рингтоны** ▶ **OK** ▶ **Тишина для анонима** ▶ **Редактировать**  
 = при поступлении анонимных вызовов телефон не звонит





### Предупредительные тональные сигналы

В телефонной трубке воспроизводятся звуковые сигналы оповещения о различных операциях и состояниях.

**Подтверждение:** подаются при завершении ввода, после настройки параметра, при добавлении записи в сетевой почтовый ящик или в список вызовов, если введенные данные неверны.








**Клик клавиатуры:** каждое нажатие любой клавиши сопровождается звуковым сигналом.

Эти сигналы можно включать и отключать независимо друг от друга.

- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Аудио настройки** ▶ **OK** ▶ **Информационные сигналы** ▶ **OK** ▶ Выберите требуемый вариант ( = включено /  = выключено)



### Громкость вызова

Можно задать один из 10 уровней громкости вызова (уровень громкости во время вызова) отдельно для телефонной трубки, громкоговорителя и подключенной гарнитуры.

- ▶  ▶ ... С помощью  выберите  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Аудио настройки** ▶ **OK** ▶ **Громкость вызова** ▶ **OK** ▶  Выберите **Трубка, Спикерфон** или **Гарнитура**  
... Текущий уровень громкости отображается в графической форме 
- ▶ ... С помощью  выберите нужный уровень громкости ▶ **Сохранить**



Регулировка громкости во время разговора:

- ▶ Используйте клавишу настройки громкости  (громче) или  (тише)


### Дисплей

#### Заставка (цифровые часы)

В качестве заставки для дисплея телефона, находящегося в режиме ожидания, можно отображать цифровые часы.

- ▶  ▶ ... С помощью  выберите  **Настройки** ▶ **OK** ▶ **Дисплей** ▶ **OK** ▶ **Скринсэйвер** ..., затем

Отключение: ... С помощью  выберите **0 минут (выкл)** ▶ **Сохранить**

Включение: ... С помощью  выберите промежуток времени, по истечении которого в режиме ожидания включается заставка дисплея (10, 20, 30, 40, 50 или 60 минут)

Сохранение выбранного варианта:






- ▶ **Сохранить**

#### Выключение заставки

- ▶ **Кратковременно** нажмите любую клавишу ... дисплей переходит в режим ожидания






## Яркость

Предусмотрено 10 уровней яркости.

- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Дисплей** ▶ **OK** ▶ **Яркость** ▶ **OK** ... отображается текущая настройка (в графическом виде) ▶ ... используйте  для выбора требуемой яркости ▶ **Сохранить**





## Контрастность

Предусмотрено 9 уровней контрастности.

- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶  **Дисплей** ▶ **OK** ▶ **Контраст** ▶ **OK** ... отображается текущая настройка (в графическом виде) ▶ ... используйте  для выбора требуемой контрастности ▶ **Сохранить**

## Цветовая схема

Интерфейс на дисплее может отображаться с использованием различных сочетаний цветов.





- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶ **Дисплей** ▶ **OK** ▶ **Цветовая схема** ▶ **OK** ▶ ... используйте  для выбора требуемой цветовой схемы ▶ **Выбрать** (● = схема выбрана)



Изменение параметров дисплея с помощью веб-конфигуратора: → стр. 45

## Язык

Выбор языка для интерфейса, отображаемого на дисплее телефона.

- ▶  ▶ ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ▶ **OK** ▶ **Язык** ▶ **OK** ▶ ... используйте  для выбора языка ▶ **Выбрать** (● = язык выбран)



Изменение языка дисплея с помощью веб-конфигуратора: → стр. 45

## Локальная сеть

Отображение сетевых параметров телефона.

►  ► ... используйте  для выбора  **Настройки** ► **OK** ► **Локальная сеть** ► **OK**

- Тип IP адреса:** **статический** или **динамический**
- динамический:** телефон автоматически получает IP-адрес от сетевой службы DHCP (например, реализованной в маршрутизаторе). Текущие значения параметров отображаются в следующих полях. Изменить эти значения невозможно.
- статический:** телефон получает постоянный IP-адрес. Администратор устанавливает сетевые параметры, используя другие поля.
- IP адрес:** IP-адрес телефона в локальной сети.
- Маска подсети:** маска подсети для локальной сети. Этот параметр определяет, какие части IP-адреса относятся к префиксу сети, а какие используются для адреса устройства. Префикс сети должен быть одинаковым для всех устройств в локальной сети.
- Стандартный шлюз:** IP-адрес системы в локальной сети, которая назначает адреса и передает информацию в другие сети. Часто в этой роли выступает маршрутизатор.






Изменять эти параметры может только администратор.

## VLAN

Локальную сеть можно разделить на логические подсети, которые называют виртуальными локальными сетями (VLAN — виртуальная локальная сеть). Виртуальные сети используются, например, для разделения трафика данных различных служб (интернет-телефония, интернет-телевидение и т. д.), а также для определения различных приоритетов трафика данных.

Откройте настройка VLAN телефона.

▶  ▶ ... С помощью  выберите  **Настройки** ▶ **OK** ▶ **VLAN** ▶ **OK**

**Тегирование VLAN:** Когда включен параметр **Тегирование VLAN**, на экране отображается следующая информация

**Идентификатор VLAN (LAN):** Идентификатор виртуальной сети, к которой принадлежит телефон

**Приоритет VLAN (LAN):** Приоритет виртуальной сети, к которой принадлежит телефон



Изменять эти параметры может только администратор.

## Перезапуск телефона

При необходимости устройство можно перезапустить. Все настройки будут сохранены.

▶  ▶ ... С помощью  выберите  **Настройки** ▶ **OK** ▶ **Перезагрузка** ▶ **OK** ▶ подтвердите запрос, нажав **Да**

## Восстановление заводских настроек устройства




Эта функция может быть запущена только администратором.

Перед выполнением сброса можно создать резервную копию личных настроек  
→ стр. 50




При восстановлении заводских настроек (сбросе устройства) всем параметрам возвращаются значения по умолчанию. Конфигурация сети, соединения VoIP, телефонные справочники, списки вызовов и все индивидуальные настройки удаляются или для них восстанавливаются заводские настройки.

### Восстановление заводских настроек с помощью клавиш устройства

▶ Отсоедините телефон от сетевого источника питания ▶ нажмите клавишу управления  ▶ удерживая клавишу нажатой, снова подключите устройство к сетевому источнику питания

## Отображение информации об устройстве

Пункт меню **Инфо** служит для предоставления информации о важных параметрах телефона.

►  ► ... используйте , чтобы выбрать  **Настройки** ► **OK** ► **Инфо** ...  
отображается следующая информация:

<b>Устройство:</b>	название модели телефона.
<b>Версия ПО:</b>	версия микропрограммы, загруженной в телефон.
<b>Региональная версия:</b>	версия продукта для конкретной страны.
<b>MAC адрес LAN:</b>	аппаратный адрес телефона.
<b>IP адрес:</b>	текущий IP-адрес телефона в локальной сети. IP-адрес телефона обычно устанавливается автоматически с помощью DHCP-сервера в сети.
<b>Маска подсети:</b>	Маска подсети для локальной сети. Этот параметр определяет, какие части IP-адреса относятся к префиксу сети, а какие используются для адреса устройства. Префикс сети должен быть одинаковым для всех устройств в локальной сети.
<b>Стандартный шлюз:</b>	IP-адрес системы в локальной сети, которая назначает адреса и передает информацию в другие сети. Часто в этой роли выступает маршрутизатор.
<b>Предпочтительный DNS:</b>	IP-адрес в локальной сети системы, предоставляющей IP-адреса, принадлежащие доменным именам.



Более подробная информация о параметрах и состоянии телефона приведена в окне состояния веб-конфигуратора (→ стр. 51).

## Настройка других параметров с помощью веб-конфигуратора



Телефон соединен с локальной сетью.



В этой главе описаны функции пользователя в веб-конфигураторе.

Информация для администраторов: → [wiki.gigasetpro.com](http://wiki.gigasetpro.com)

### Веб-конфигуратор

#### Поиск IP-адреса телефона

Для доступа к веб-конфигуратору требуется IP-адрес телефона.

Отображение IP-адреса с помощью меню телефона:

- ▶  ▶ **Настройки** ▶ **Локальная сеть** ... Отображается IP-адрес




Иногда IP-адрес меняется в зависимости от настроек DHCP-сервера в используемой сети.

#### Запуск веб-конфигуратора

- ▶ Откройте веб-браузер на ПК ▶ Введите IP-адрес телефона (без нулей в начале) в поле адреса веб-браузера ... Отображается экран входа в систему
- ▶ Выберите язык ▶ Введите пароль (пароль по умолчанию: user) ▶ **Войти** ... Запускается веб-конфигуратор, отображается страница **Рингтоны**

#### Изменение пароля


- ▶ Нажмите значок  справа сверху ▶ Выберите **Сменить пароль** ▶ Введите новый пароль ▶ Введите новый пароль еще раз ▶ **Установить**



Пароль также может быть изменен администратором.

#### Изменение PIN-кода телефона


PIN-код телефона используется для блокировки телефонной клавиатуры, например (→ стр. 13).

- ▶ Нажмите значок  справа сверху ▶ Выберите **Сменить PIN телефона** ▶ Введите текущий PIN-код (по умолчанию: 1234) ▶ Введите новый PIN-код ▶ Введите новый PIN-код еще раз ▶ **Установить**

#### Изменение языка

- ▶ Нажмите значок  справа сверху ▶ Выберите **Сменить язык** ▶ Выберите нужный язык из списка **Язык** ▶ **Установить**

#### Завершение работы с веб-конфигуратором

- ▶ Нажмите значок  справа сверху ▶ Выберите **Выйти** ... снова отображается экран входа в систему

## Функции веб-конфигуратора

На следующем рисунке показаны пункты меню веб-конфигуратора для пользователей.

Информация о функциях, доступных администратору → [wiki.gigasetpro.com](http://wiki.gigasetpro.com)

Настройки	Телефония	Соединения	→ стр. 41
		Настройки вызова	→ стр. 41
		Переадресация вызова	→ стр. 42
		Не беспокоить	→ стр. 43
	Телефон	Рингтоны	→ стр. 44
		Дисплей	→ стр. 45
		Клавиши и LED	→ стр. 46
	Система	Дата и время	→ стр. 49
		Сохранить и восстановить	→ стр. 50
		Сброс и перезагрузка	→ стр. 50
Статус	Устройство	→ стр. 51	
	Соединения	→ стр. 51	
	Расположение хранилища	→ стр. 51	



---

## Телефония

---

### Изменение исходящего соединения

Если на телефоне настроено более одного соединения VoIP, исходящие вызовы инициируются через стандартное исходящее соединение (→ стр. 14).

Изменение стандартного исходящего соединения:

▶ **Настройки** ▶ **Телефония** ▶ **Соединения**

Показаны все настроенные соединения. Флажок  под **Исходящее соединение по умолчанию** показывает, какое соединение выбрано в данный момент.

▶ Отметьте нужное соединение ▶ **Установить**

Можно выбрать только активные соединения.

Если не удастся получить доступ к стандартному исходящему соединению, используйте другое соединение:

▶ Переведите переключатель рядом с пунктом **Резервирование учетных записей для исходящих вызовов** в положение **Да**

---

### Настройки функции ожидающего вызова

Определите реакцию телефона на поступление другого вызова во время разговора.

▶ **Настройки** ▶ **Телефония** ▶ **Настройки вызова**

Для каждого соединения:

Запрещение/разрешение ожидающего вызова:

▶ Выберите нужный вариант для **Отображать ожидающий вызов** ( = ожидающий вызов разрешен) / флажок снят ( = ожидающий вызов не разрешен)

Разрешение ожидающего вызова:

▶ Выберите **Акустический сигнал** из списка

**Выключен:** информация о входящем вызове отображается только на дисплее или подачу звукового сигнала ожидающего вызова (гудок): один раз каждые 4, 10 или 20 секунд

Сохранение настроек: ▶ **Установить**

---

## Настройка переадресации вызовов



Эта функция поддерживается оператором связи или УАТС.

Переадресация входящих вызовов на другой номер или сетевой почтовый ящик.

► **Настройки** ► **Телефония** ► **Переадресация вызова**

Для каждого соединения (**Входящая линия**):

**Все вызовы:** переадресация всех входящих вызовов.

**Если номер занят:** переадресация входящих вызовов, когда линия занята.

**Если номер не отвечает:** переадресация входящих вызовов, если они остаются без ответа в течение определенного периода времени.

Указание адресата для переадресации вызовов:

► Установите флажок  рядом с **Голосовая почта**

или

► Установите флажок  рядом с **Номер назначения** ► Введите номер, на который нужно переадресовывать вызовы

Для переадресации вызовов, когда **Если номер не отвечает**:

► Выберите из списка **Задержка** период времени, по истечении которого включается переадресация вызовов.

Включение/отключение переадресации вызовов:

► Выберите вариант для поля **Вкл** ( = включен) / флажок снят ( = отключен) ► **Установить**



Настройка переадресации вызовов с помощью меню: ➔ стр. 22

## Не беспокоить



Эта функция поддерживается оператором связи или УАТС.

Блокирует номера телефонов и/или все анонимные вызовы. Сигнал о поступлении вызовов с заблокированных номеров не подается.

► **Настройки** ► **Телефония** ► **Не беспокоить**

Все заблокированные номера занесены в черный список.

Активация черного списка:

- Переведите переключатель рядом с пунктом **Черный список (DND)** в положение **Да**

Блокировка номера: ► Введите **Имя** и **Телефонный номер** вызова ► нажмите **Добавить**

Удаление записи: ► Нажмите значок  рядом с записью

Удаление всех записей: ► Нажмите **Удалить все**

Блокировка всех анонимных звонков:

- Включите функцию **Блокировка анонимных звонков** ( = включена)

Сохранение настроек: ► **Установить**

## Телефон

### Выбор и загрузка сигналов вызова

Можно задать отдельный сигнал вызова для каждого настроенного VoIP-соединения или использовать стандартный сигнал вызова для всех соединений.

► **Настройки** ► **Телефон** ► **Рингтоны**

#### Выбор сигнала вызова

Для соединений или событий, которым не назначен индивидуальный сигнал вызова, используется стандартный сигнал.

► Выберите сигнал вызова из списка **По умолчанию** ► Нажмите **Тест** ... телефон воспроизводит выбранный сигнал ► **Установить**

Использование стандартного сигнала для всех вызовов:

► Нажмите **Использовать для всех вызовов** ► **Установить**

или

Задать отдельный сигнал вызова для каждого соединения:

► Выберите сигналы для различных событий из списков ► Нажмите **Тест** ... телефон воспроизводит выбранный сигнал ► **Установить**

Для следующих событий можно использовать различные сигналы вызова: **Внешние вызовы**, **Внутренние вызовы**, **Групповые вызовы**, сигнал от **Интерком**



Настройка сигналов вызова с помощью меню: ➔ стр. 33

### Загрузка сигналов вызова с ПК


Для доступных сигналов вызова отображаются имя и размер файла. В память телефона с ПК можно загрузить максимум 20 сигналов вызова.

Данные на ПК должны быть представлены в следующем формате:


Формат	Макс. количество	Общий размер
mp3, ogg, wav	20	макс. 5 Мбайт

► Рядом с полем **Файл рингтона** нажмите **Обзор** ► Используя файловую систему ПК, перейдите к месту хранения сигналов вызова и выберите требуемый файл ... отображается имя файла

Загрузка файла с сигналом вызова:

► Нажмите значок  ... файл с сигналом вызова загружается во внутреннюю память телефона и добавляется в списки для выбора

Удаление файла с сигналом вызова:

► Нажмите значок  ... файл с сигналом вызова удаляется из списка

Сохранение настроек: ► **Установить**



Проверка доступного места в памяти: ➔ стр. 51

## Параметры дисплея

Дисплей телефона можно настроить в соответствии со своими индивидуальными требованиями и предпочтениями.



### ▶ Настройки ▶ Телефон ▶ Дисплей

- Язык:** ▶ Выберите из списка **Язык** язык, который будет использоваться для отображения текста на дисплее
- Активация заставки:** Когда телефон находится в режиме ожидания, на дисплее в качестве заставки отображаются цифровые часы.  
▶ В списке **Активация заставки** выберите промежуток времени, по истечении которого в режиме ожидания включается заставка дисплея. 0 = заставка отключена
- Цветовая схема:** ▶ Выберите из списка **Цветовая схема** цветовую схему для дисплея (**Белое на черном** или **Черное на белом**)
- Screensaver Brightness:** ▶ С помощью ползунка выберите яркость заставки (1–10; 1 = темная, 10 = светлая)
- Standby Brightness:** ▶ С помощью ползунка задайте яркость дисплея, когда телефон находится в режиме ожидания (1–10; 1 = темная, 10 = светлая)
- Подсветка:** ▶ С помощью ползунка выберите интенсивность подсветки дисплея (1–10; 1 = темная, 10 = светлая)
- Контраст:** ▶ С помощью ползунка задайте контрастность экрана (1–9)
- Сохранение настроек: ▶ **Установить**



Все эти настройки также можно выполнить с помощью меню: ➔ стр. 34

### Назначение клавиш быстрого набора

Назначайте номера для быстрого набора или функции клавишам телефона  

Выбор с помощью быстрого набора: → стр. 16

▶ **Настройки** ▶ **Телефон** ▶ **Клавиши и LED**

В таблице **Клавиши быстрого набора** содержится запись для каждой клавиши с 1 по 4.

Назначение функции:

▶ Нажмите строку ▶ Выберите функцию из списка ▶ **Установить**

<b>По умолчанию</b>	У клавиши стандартная функция (цифровая клавиша).
<b>Быстрый набор</b>	Клавиша используется для быстрого набора номера ▶ Введите номер в текстовое поле
<b>Код доступа к функции (FAC)</b>	(Код доступа к функции) Клавиша отправляет код в телефонную систему или поставщику услуг, чтобы включить/отключить функцию или услугу. ▶ Введите код в текстовое поле Пример. *71      Включение переадресации вызовов *071      Выключение переадресации вызовов
<b>Action URL</b>	Клавиша используется для вызова URL действия. Телефон использует URL действия для связи с приложением веб-сервера. ▶ Введите URL в текстовое поле

### Назначение функциональных клавиш



К телефону подключен хотя бы один модуль расширения.

▶ **Настройки** ▶ **Телефон** ▶ **Клавиши и LED**

В таблицах **Функциональные клавиши - Левая** и **Функциональные клавиши - Правая** содержится запись для каждой функциональной клавиши.

<b>Ключ</b>	Имя клавиши, определяет позицию клавиши
<b>Функция</b>	Функция, назначенная клавише
<b>Цвет LED</b>	Цвет светодиода на клавише, с помощью которого производится оповещение о событии, например, о входящем вызове. Изменение цвета: ▶ Нажмите запись ▶ Выберите нужный цвет
<b>Не исп. автоконфигурацию</b>	Функции для функциональных клавиш могут автоматически назначаться через УАТС. Для предотвращения замещения функций клавиш через УАТС: ▶ Включите данную функцию ( <input checked="" type="checkbox"/> = включена)

Назначение функции:

▶ Нажмите строку ▶ Выберите функцию из списка ▶ **Установить**

Предусмотренные функции:

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Не назначена</b>                  | Без назначения функции   |
| <b>Линия</b>                         | <p>Назначение функциональной клавише конкретного соединения (линии). Клавиша используется для выполнения или приема вызова по этому соединению. Клавиша мигает при поступлении вызова и горит постоянно, если линия занята.</p> <p>► Выберите требуемое соединение</p>   |
| <b>Общая линия</b>                   | <p>Телефон подключен к УАТС, которая поддерживает эту функцию, и номер назначается группе.</p> <p>Назначение «общей линии» функциональной клавише. Это означает, что несколько пользователей используют одно соединение голосовой связи по протоколу IP. Эта клавиша служит для выполнения вызова по общему соединению, а также для принятия входящего вызова. Она настраивается на всех телефонах внутренних абонентов определенной группы. При поступлении на данную линию вызова эти клавиши будут мигать на всех телефонах группы и будут гореть постоянно, если данная линия занята любым из телефонов группы.</p> <p>► Выберите требуемое соединение ► Введите <b>Телефонный номер</b> «общей линии»</p> |
| <b>Удержание + снять с удержания</b> | <p>Телефон подключен к УАТС, которая поддерживает эту функцию, и номер назначается группе.</p> <p>Эта функциональная клавиша позволяет удерживать вызов для его переключения в пределах группы, использующей общую линию. Она настраивается на всех телефонах внутренних абонентов определенной группы. Клавиши «Park + Orbit» на всех добавочных номерах мигают, если на одном из добавочных номеров удерживается вызов. Вызов можно принять на любом добавочном номере нажатием этой клавиши.</p> <p>► Выберите требуемое соединение ► Введите <b>Parking Space</b> (номер) «общей линии»</p>  |
| <b>Быстрый набор</b>                 | <p>Назначение функциональной клавише номера.</p> <p>► Выберите нужное соединение ► Введите <b>Номер назначения</b></p>   |
| <b>BLF</b>                           | <p>Телефон подключен к УАТС, которая поддерживает эту функцию, и номер назначается группе.</p> <p>Функциональная клавиша, которая настроена как BLF (индикатор занятой линии), указывает на состояние общей линии. Она настраивается на всех телефонах внутренних абонентов определенной группы. При поступлении на данную линию вызова эти клавиши будут мигать на всех телефонах группы и будут гореть постоянно, если данная линия занята любым из телефонов группы.</p> <p>► Выберите нужное соединение ► Введите <b>Номер назначения</b></p> <p>Для приема входящего вызова: ► Введите <b>Код для перехвата звонка</b></p>  |

## Настройка других параметров с помощью веб-конфигуратора

<b>SIP URI</b>	Назначение функциональной клавише SIP URI (интернет-номера телефона в нотации SIP). ▶ Введите SIP URI (например sip:Susan.Brown@211.122.10.15)										
<b>Переадресация вызова</b>	Включите настроенную ранее переадресацию вызовов (→ стр. 46). ▶ Выберите <b>Линия</b> , для которой настраивается переадресация вызовов										
<b>DTMF</b>	Назначение функциональной клавише номера, который набирается с использованием DTMF. Это требуется, например, для опроса и проверки некоторых сетевых почтовых ящиков через цифровые коды или для дистанционного управления местным автоответчиком. ▶ Введите номер, который будет набираться с использованием DTMF.										
<b>Action URL</b>	Назначение функциональной клавише URL действия. Телефон использует URL действия для связи с приложением веб-сервера. ▶ Введите URL в текстовое поле										
<b>SIP INFO</b>	Назначение функциональной клавише вызова SIP INFO к УАТС. Назначить можно следующие вызовы. <table><tr><td><b>Запись</b></td><td>Запуск/остановка записи вызова</td></tr><tr><td><b>Безусловная переадр.</b></td><td>Переадресация всех вызовов</td></tr><tr><td><b>Переадресация если занят</b></td><td>Переадресация вызовов, когда телефон занят</td></tr><tr><td><b>Переадресация по неответу</b></td><td>Переадресация вызовов, когда на них не отвечают</td></tr><tr><td><b>День/Ночь</b></td><td>Включение/отключение использования дневного/ночного режима</td></tr></table>	<b>Запись</b>	Запуск/остановка записи вызова	<b>Безусловная переадр.</b>	Переадресация всех вызовов	<b>Переадресация если занят</b>	Переадресация вызовов, когда телефон занят	<b>Переадресация по неответу</b>	Переадресация вызовов, когда на них не отвечают	<b>День/Ночь</b>	Включение/отключение использования дневного/ночного режима
<b>Запись</b>	Запуск/остановка записи вызова										
<b>Безусловная переадр.</b>	Переадресация всех вызовов										
<b>Переадресация если занят</b>	Переадресация вызовов, когда телефон занят										
<b>Переадресация по неответу</b>	Переадресация вызовов, когда на них не отвечают										
<b>День/Ночь</b>	Включение/отключение использования дневного/ночного режима										
<b>Код доступа к функции (FAC)</b>	(Код доступа к функции) Клавиша отправляет код в телефонную систему или поставщику услуг, чтобы включить/отключить функцию или услугу. ▶ Введите коды для включения/отключения функции или услуги в текстовые поля <b>Включить сервис/Выключить сервис</b> ... Однократное нажатие отправляет код из поля <b>Включить сервис</b> , повторное однократное нажатие отправляет код из поля <b>Выключить сервис</b> .										



Для назначений клавиш **Линия**, **BLF** и **Код доступа к функции (FAC)** можно выбрать цвет светодиодного индикатора.

- ▶ Выберите нужный цвет рядом с **Цвет LED**.

Для назначений клавиш **Линия** и **BLF** выбор **По умолчанию** означает:

Желтый	Не зарегистрировано/ошибка
Зеленый	Свободно
Горит красным	Идет разговор
Мигает красным	Входящий вызов

Сохранение настроек: ▶ **Установить**

## Системные настройки

### Дата и время

- ▶ **Настройки** ▶ **Система** ▶ **Дата и время**


#### Установка сервера времени

- ▶ **Автоматическое выставление времени по данным сервера времени:** выберите **Да** ▶ Введите имя или IP-адрес требуемого сервера в поле **Сервер времени** ... отображаются данные самой последней синхронизации с сервером времени ▶ **Установить**

или

#### Введите дату и время вручную

- ▶ **Автоматическое выставление времени по данным сервера времени:** выберите **Нет** ... , затем

Время и дата: ▶ ... задайте **Время** с помощью стрелок ⬆️ ⬇️ ⬆️  
 ▶ ...  откройте календарь ▶ Выберите **Дата** 06 : 32 ⬆️ ⬇️ ⬆️

#### Прочие параметры

- Часовой пояс: ▶ Выберите из списка **Временная зона**
- Летнее время: ▶ **Автоматический переход на летнее/зимнее время:** Выберите **Да/Нет**
- Формат времени: ▶ Выберите из списка **Формат времени:** **12ч** (например, 6:00 AM) или **24ч** (например, 18:00)
- Формат даты: ▶ Выберите из списка **Формат даты:** **День Месяц Год** (например, 17.04.2018) или **Месяц День Год** (например, 04.17.2018)

Сохранение настроек: ▶ **Установить**



Установка времени и даты с помощью меню: ➔ стр. 32

### Сохранение и восстановление настроек

Сохранение данных телефона на ПК и при необходимости восстановление их в телефоне.

▶ **Настройки** ▶ **Система** ▶ **Сохранить и восстановить**

#### Сохранить файл настроек на компьютер


Все настройки: системные и личные настройки  
(доступно только администратору)


Персонализированные настройки:

например, записи телефонного справочника, сигналы вызова, настройки дисплея, назначение функциональных клавиш

- ▶ Нажмите **Сохранить персональные настройки**
- ▶ Выберите место для хранения на ПК ▶ **Сохраните файл**

#### Восстановить настройки с ПК

- ▶ Нажмите **Обзор** ▶ Выберите сохраненный файл резервной копии из файловой системы ... отображается выбранный файл ▶ Нажмите  ... файл загружается; отображается сообщение об успехе или неудаче загрузки ▶ Подтвердите прочтение сообщения нажатием **ОК**

Удаление ненужных файлов резервной копии: ▶ Нажмите 

---

### Перезапуск системы

- ▶ **Настройки** ▶ **Система** ▶ **Сброс и перезагрузка** ▶ Нажмите **Перезагрузить систему** ▶ Подтвердите действие нажатием **Да** ... телефон перезагружается, во время перезагрузки телефон недоступен.

После завершения этих процедур на дисплее телефона снова отображается экран входа в систему, телефон переходит в режим ожидания.



Сброс может выполнить только администратор.

---

## Состояние телефона

Меню **Статус** содержит информацию о состоянии телефона.

---

### Устройство

На этой странице отображается общая информация о телефоне, включая IP-адрес, текущее состояние микропрограммного обеспечения и установленные время и дата.

▶ **Статус** ▶ **Устройство**

---

### Соединения

На странице отображается информация о соединениях VoIP, настроенных в телефоне.

▶ **Статус** ▶ **Соединения** . . . для каждого соединения отображаются имя и состояние

<b>Статус</b>	<b>Зарегистрирован</b>	Доступно соединение VoIP.
	<b>Не зарегистрирован</b>	Настроенные соединения VoIP отсутствуют. Телефон нельзя использовать.
		▶ Пожалуйста, обратитесь к администратору

Поле **Исходящее соединение по умолчанию** отмечено знаком .

Изменение стандартного исходящего соединения: ➔ стр. 41

---

### Расположение хранилища

На этой странице показан объем занятой внутренней памяти и свободное место (в процентах). Во внутренней памяти хранятся, например, файлы сигналов вызова.

▶ **Статус** ▶ **Расположение хранилища**

# Приложение

---

## Техническая поддержка и справка

Вопросы? Чтобы быстро получить ответы на свои вопросы, обратитесь к данному руководству пользователя или посетите веб-сайт [gigasetpro.com](http://gigasetpro.com).

Дополнительные сведения и услуги, связанные с изделиями Gigaset PRO, можно найти на веб-сайте [wiki.gigasetpro.com](http://wiki.gigasetpro.com):

- Products
- Documents
- Interop
- Firmware
- FAQ
- Support

В случае возникновения дополнительных вопросов о профессиональной офисной АТС Maxwell Basic обратитесь в торговую точку, где вы приобрели офисную АТС, и вам там с удовольствием помогут.

## Рекомендации изготовителя

### Условия гарантийного обслуживания

- 1 Все нижеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства Российской Федерации, регулирующего защиту прав потребителей, и не распространяются на случаи использования товаров в целях осуществления предпринимательской деятельности, либо в связи с приобретением товаров в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций.
- 2 Гарантия распространяется на товар, предназначенный для использования на территории РФ.  
Обязанности по настоящей гарантии исполняются на территории РФ Авторизованными Сервисными центрами Gigaset Communications. Организация, уполномоченная на принятие претензий, удовлетворение требований потребителей и организацию сервисного и технического обслуживания на территории РФ: ООО «Гигасет Коммьюникейшнз», 115114, г. Москва, ул. Летниковская, 11/10. Информация о сервисном обслуживании доступна по телефонам 8-800-333-49-56 – бесплатный звонок по России, и на сайте [gigaset.com](http://gigaset.com).
- 3 В соответствии с п. 6 ст. 5 Закона РФ «О защите прав потребителей» компания «Gigaset Communications» устанавливает на устройства гарантийный срок 24 месяца со дня передачи товара потребителю. В соответствии с п. 3 статьи 19 Закона РФ «О защите прав потребителей» на отдельные комплектующие и составные части товара установлены следующие гарантийные сроки:
  - Зарядное устройство – 12 месяцев со дня передачи товара.
  - Аккумуляторная батарея – 6 месяцев со дня передачи товара.
  - Аксессуары к устройствам – 12 месяцев со дня передачи товара.
- 4 В соответствии с п. 1 ст. 5 Закона РФ «О защите прав потребителей» компания «Gigaset Communications» устанавливает для указанных товаров, за исключением аккумуляторных батарей, срок службы 3 года со дня передачи товара. На аккумуляторные батареи в соответствии с п. 2 ст. 5 Закона РФ «О защите прав потребителей» установлен срок службы 2 года со дня передачи товара.
- 5 Гарантия не распространяется на недостатки товаров в следующих случаях:
  - Если недостаток товара явился следствием небрежного обращения, применения товара не по назначению, нарушения условий и правил эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации, в т.ч. вследствие воздействия высоких или низких температур, высокой влажности или запыленности, несоответствия Государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей, механического воздействия, попадания внутрь корпуса жидкости, насекомых и других посторонних веществ, существ и предметов.
  - Если недостаток товара явился следствием несанкционированного вскрытия, тестирования товара или попыток внесения изменений в его конструкцию или его программное обеспечение собственником либо третьими лицами, в т.ч. ремонта или технического обслуживания в неуполномоченной компанией «Gigaset Communications» ремонтной организации.
  - Если недостаток товара явился следствием неудовлетворительной работы сети либо проявляется при эксплуатации товара на границе или вне зоны действия сети, в т.ч. из-за особенностей ландшафта местности и ее застройки.

## Рекомендации изготовителя

- Если недостаток товара явился следствием его применения совместно с дополнительным оборудованием (аксессуарами), отличным от производимого компанией «Gigaset Communications», или рекомендованным компанией «Gigaset Communications» к применению с данным товаром. Компания «Gigaset Communications» не несет ответственность за качество дополнительного оборудования (аксессуаров), произведенного третьими лицами, и за качество работы товаров компании «Gigaset Communications» совместно с таким оборудованием.
- 6 Настоятельно рекомендуем Вам сохранять на другом (внешнем) носителе информации резервную копию всей информации, которую Вы храните в памяти устройства или на мультимедийной карте, используемой с устройством. Ни при каких обстоятельствах компания «Gigaset Communications» не несет ответственности за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный ущерб или убытки, включая, но, не ограничиваясь только перечисленным, упущенную выгоду, утрату или невозможность использования информации или данных, разглашение конфиденциальной информации или нарушение неприкосновенности частной жизни, расходы по восстановлению информации или данных, убытки, вызванные перерывами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования устройства.
- 7 Существенные недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются уполномоченными изготовителем ремонтными организациями (авторизованными сервисными центрами). Безвозмездное устранение недостатков производится в течение гарантийного срока, исчисляемого с момента передачи товара потребителю. Момент передачи товара может устанавливаться на основании кассового, товарного чека, гарантийного талона и т.д. Если день передачи установить невозможно, гарантийный срок и срок службы исчисляются с момента изготовления товара, на основании п. 2 ст. 19 Закона РФ «О защите прав потребителей».
- Дату производства Вы можете найти на упаковке товара. Дата кодируется четырьмя цифрами в формате XXYY, где XX - это год производства, а YY – порядковый номер недели года. Например 1637 будет означать дату производства 37 неделя 2016 года.

## Отказ от ответственности

Дисплей вашей трубки состоит из пикселей. Каждый пиксель состоит из трех элементов (красного, зеленого и синего).

Возможно, для одного из пикселей нарушено управление или искажены цвета. **Это нормально и не может служить основанием для претензий.**

В следующей таблице приведены значения допустимого числа ошибок пикселей, которое не является основанием для претензий.

Описание	Максимальное количество допустимых ошибок пикселей
Светящиеся цветные элементы пикселей	1
Темные элементы пикселей	1
Общее количество цветных и темных элементов пикселей	1



Признаки износа на дисплее и корпусе не подпадают под действие гарантии.



## Допуск к эксплуатации

Услуги IP телефонии обеспечиваются подключением к интерфейсу LAN (IEEE 802.3).

В зависимости от используемой технологии подключения к сети, вам может понадобиться дополнительный маршрутизатор/коммутатор.

За подробной информацией обращайтесь к вашему оператору Интернет услуг.

Данное устройство предназначено для использования по всему миру. Использование за пределами ЕЭС (исключение Швейцария) может потребовать государственных разрешительных процедур.

Устройство адаптировано к условиям эксплуатации в РФ и странах СНГ.

Компания Gigaset Communications GmbH заявляет, что данное устройство соответствует основным требованиям и другим положениям рекомендаций 2014/30/EU и 2014/35/EC.

Полный текст декларации о соответствии требованиям ЕС доступен в Интернете по адресу: [gigasetpro.com/docs](http://gigasetpro.com/docs).

Эта декларация также может быть доступна среди файлов «Международные декларации соответствия» и «Европейские декларации соответствия».

Советуем вам просмотреть все эти файлы.



Gigaset Communications GmbH  
Frankenstraße 2a  
46395 Bocholt  
Germany

---

## Меры экологической безопасности

### Заявление о нашем отношении к охране окружающей среды

Мы, Gigaset Communications GmbH, несем социальную ответственность и активно стремимся к улучшению окружающего нас мира. Во всех сферах нашей деятельности - от разработки продукции и вплоть до продаж и утилизации отходов - мы всегда руководствуемся принципами охраны окружающей среды.

Вы можете узнать больше о нашей политике сохранения окружающей среды на сайте [gigasetpro.com](http://gigasetpro.com).

---

### Система управления охраной окружающей среды



Gigaset Communications GmbH сертифицирована на соответствие международным стандартам ISO 14001 и ISO 9001.

**ISO 14001 (охрана окружающей среды):** сертифицирована в сентябре 2007 г. сертификационным органом TÜV SÜD Management Service GmbH.

**ISO 9001 (качество):** сертифицирована 17 февраля 1994 г. сертификационным органом TÜV SÜD Management Service GmbH.



## Утилизация

Все электрические и электронные устройства должны утилизироваться отдельно от бытового мусора специальными организациями, назначенными правительством или местными властями.



Символ “перечеркнутый мусорный бак” на устройстве означает, что изделие подпадает под действие европейской директивы 2012/19/ЕС.

Правильная утилизация и отдельный сбор старых устройств помогает предотвратить потенциальное отрицательное воздействие на окружающую среду и здоровье людей. Правильная утилизация является условием переработки использованного электронного и электрического оборудования.

Дополнительную информацию об утилизации старых бытовых устройств вы можете получить в органах местной власти, службе утилизации или в магазине, в котором вы приобрели изделие.

## Уход за устройством

Протирайте устройство **влажной** или антистатической тканью. Не пользуйтесь растворителями или микрофибрильными тканями.

**Ни в коем случае** не используйте сухую ткань, это может привести к появлению статического заряда.

Иногда воздействие химических веществ может изменить внешние поверхности устройства. Из-за бесконечного разнообразия химических продуктов нет возможности испытать воздействие всех веществ.

Дефекты глянцевой отделки можно устранить, аккуратно обработав поверхность полировальной пастой для дисплеев мобильных телефонов.

## Контакт с жидкостью

Если на телефон попала жидкость:

- 1 **Отключите питание.**
- 2 Дайте жидкости вытечь из корпуса.
- 3 Стряхните влагу со всех частей.
- 4 Поместите устройство в сухое теплое место **как минимум на 72 часа** (не в микроволновую печь, не в духовку и т.п.) кнопочной панелью вниз (если возможно).
- 5 **Не включайте аппарат, пока он совершенно не высохнет.**

Когда устройство совершенно высохнет, им, как правило, можно будет пользоваться обычным образом.

## Программное обеспечение с открытым исходным кодом

---

### Общие положения

В вашем устройстве Gigaset используется программное обеспечение с открытым исходным кодом, в отношении которого действуют различные лицензионные условия. Предоставление прав на использование программного обеспечения с открытым исходным кодом в связи с эксплуатацией устройства не в той форме, в которой оно предоставлено компанией Gigaset Communications GmbH, регламентируется соответствующими лицензионными условиями, распространяющимися на это программное обеспечение.

В текстах лицензий регулярно ограничивается ответственность лицензиара программного обеспечения с открытым исходным кодом. Например, для GPL версии 2 подобная ответственность ограничена следующим образом:

"This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details."

А для LGPL версии 2.1 ограничение сформулировано следующим образом:

"This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details."

Эти условия не распространяются на ответственность Gigaset Communications GmbH.

---

### Информация о лицензировании и авторских правах

В вашем устройстве Gigaset используется программное обеспечение с открытым исходным кодом, на которое распространяется лицензия GNU General Public License (GPL) или GNU Library/Lesser General Public License (LGPL). Оригинальную версию соответствующих условий лицензии и соответствующий исходный код можно найти на веб-странице по адресу [gigasetpro.com/opensource](http://gigasetpro.com/opensource). В течение трех лет после приобретения изделия соответствующий исходный код можно также запросить в компании Gigaset Communications GmbH. Контактную информацию см. на сайте [gigasetpro.com/service](http://gigasetpro.com/service).

## Обзор меню

На следующем рисунке показана полная структура меню, отображаемого на дисплее телефона.

Списки вызовов						→ стр. 23		
Контакты	Адресная книга					→ стр. 27		
	Корпоративная Адресная книга					→ стр. 29		
Избр-е услуги	Переадресация					→ стр. 22		
	Скрыть номер					→ стр. 17		
	Ожидание вызова					→ стр. 19		
	Активные обратные вызовы					→ стр. 16		
Настройки	Дата и время					→ стр. 32		
	Аудио настройки	Рингтоны	Громкость				→ стр. 33	
		Мелодии	Внешние вызовы				→ стр. 33	
			Внутренние вызовы				→ стр. 33	
			Групповые вызовы				→ стр. 33	
			Тишина для анонима				→ стр. 33	
		Информацион ные сигналы					→ стр. 34	
		Громкость вызова	Трубка					→ стр. 34
			Спикерфон					→ стр. 34
			Гарнитура					→ стр. 34
		Дисплей	Скринсэйвер					→ стр. 34
			Яркость					→ стр. 35
			Контраст					→ стр. 35
			Цветовая схема					→ стр. 35
Язык						→ стр. 35		
Локальная сеть						→ стр. 36		





## Обзор меню

VLAN		→ стр. 37
Сброс настроек	только для администраторов	→ стр. 37
Перезагрузка		→ стр. 37
Инфо		→ стр. 38





## Значки на дисплее

В зависимости от заданных параметров и режима работы телефона на дисплее отображаются следующие значки.






### Значки на панели индикаторов состояния

Значок	Значение
	Соединение VoIP отсутствует
	Включена блокировка клавиатуры
	Звуковой сигнал вызова отключен
	Включен гудок (сигнал вызова отключен)

### Индикация на дисплее ...

Значок	Значение
	Входящий вызов
	Установление соединения (исходящий вызов)
	Соединение установлено
	Соединение не установлено / разорвано

### Другие значки на дисплее

Значок	Значение
	Действие выполнено (зеленый)
	Действие не выполнено (красный)
	Информация
	Внимание!
	Предупреждение (системы безопасности)

# Алфавитный указатель

<b>А</b>		Главное меню . . . . .	11
Автоматизация DTMF с помощью функциональной клавиши . . . . .	48	Голосовая почта . . . . .	26
Адаптер питания . . . . .	8	воспроизведение . . . . .	26
Анонимные вызовы . . . . .	17	перенос номера в справочник . . . . .	26
		удаление. . . . .	26
<b>Б</b>		Громкая связь	
Блокировка клавиатуры		включение/отключение . . . . .	19
изменение PIN-кода . . . . .	39	Громкоговоритель	
PIN-код . . . . .	13	громкость . . . . .	34
Быстрый набор . . . . .	47, 48	Громкость вызова . . . . .	34
		Громкость сигнала вызова. . . . .	33
		Гудок (предупредительный тональный сигнал) . . . . .	18
<b>В</b>			
Ввод букв . . . . .	12	<b>Д</b>	
Ввод текста . . . . .	12	Дисплей . . . . .	9
Ввод цифр . . . . .	12	возврат в режим ожидания . . . . .	11
Веб-конфигуратор		контрастность . . . . .	35, 45
выбор языка . . . . .	39	отображение номера вызывающего абонента . . . . .	17
доступ . . . . .	39	структура меню . . . . .	59
настройки . . . . .	39	яркость в режиме ожидания . . . . .	45
начало работы. . . . .	39	Дисплейные клавиши . . . . .	3, 9
отмена регистрации . . . . .	39	Домофон . . . . .	31
смена пароля . . . . .	39	отклонение вызова . . . . .	31
структура меню (пользователи) . . . . .	40	открытие двери . . . . .	31
Версия микропрограммы . . . . .	38, 51	Допуск к эксплуатации . . . . .	56
Восстановление заводских настроек			
с помощью клавиш . . . . .	37	<b>Ж</b>	
с помощью меню . . . . .	37	Жидкость . . . . .	57
Выбор часового пояса . . . . .	49		
Выбор языка		<b>З</b>	
веб-конфигуратор . . . . .	39	Завершение	
<b>Вызов</b>		вызова . . . . .	19
анонимный . . . . .	17	Заводские настройки . . . . .	37
блокировка . . . . .	43	Запись в справочнике . . . . .	28
в списке вызовов . . . . .	23	Запись справочника	
во время набора номера . . . . .	15	в корпоративном справочнике . . . . .	30
входящий . . . . .	17	изменение . . . . .	28
выполнение . . . . .	14	новая . . . . .	28
информация . . . . .	23	удаление. . . . .	29
исходящий . . . . .	14	Заставка	
отклонение . . . . .	17	включение/отключение (меню, отображаемое на дисплее) . . . . .	34
передача . . . . .	21	настройка . . . . .	34
прием . . . . .	17	настройка яркости . . . . .	45
<b>Вызывающий абонент</b>		Звуковой сигнал вызова	
отображение имени на дисплее. . . . .	17	включение/отключение . . . . .	17
Выполнение вызовов . . . . .	14	Значения по умолчанию см. Заводские настройки	
Выполнение консультационного вызова		Значки	
с помощью телефонного справочника . . . . .	20	индикация . . . . .	61
		панель индикаторов состояния . . . . .	61
<b>Г</b>		Значки на дисплее . . . . .	61
Гарнитура			
громкость . . . . .	34		
изменение громкости . . . . .	18		
использование для выполнения вызовов. . . . .	14		

<b>И</b>	
Изменение громкости . . . . .	18
Изменение языка веб-конфигуратора . . . . .	39
Изменение PIN-кода телефона . . . . .	39
Индикация, значки . . . . .	61
Информация о телефоне . . . . .	38
Исправление неправильных записей . . . . .	12
Исправление ошибок при вводе . . . . .	12
<b>К</b>	
Клавиатура	
блокировка/разблокировка . . . . .	13
Клавиша «Не беспокоить» . . . . .	4, 18
светодиод . . . . .	4
Клавиша быстрого набора номера . . . . .	16
Клавиша возврата . . . . .	4
Клавиша выключения микрофона . . . . .	5
светодиод . . . . .	5
Клавиша гарнитуры . . . . .	4
светодиод . . . . .	4
Клавиша громкой связи . . . . .	4, 19
светодиод . . . . .	4
Клавиша завершения . . . . .	4
Клавиша консультационного вызова . . . . .	4, 20
Клавиша конференц-связи . . . . .	4
Клавиша с решеткой . . . . .	4
Клавиша с звездочкой . . . . .	3
Клавиша сообщений . . . . .	4, 25
светодиод . . . . .	4
Клавиша управления . . . . .	4, 10
Клавиши	
выключение микрофона . . . . .	5
гарнитура . . . . .	4
громкая связь . . . . .	4, 19
дисплейные . . . . .	3
завершение/возврат . . . . .	4
звездочка . . . . .	3
клавиша управления . . . . .	4
консультационный вызов . . . . .	4, 20
конференц-связь . . . . .	4
настройка громкости . . . . .	3, 18
не беспокоить . . . . .	4, 18
решетка . . . . .	4
сообщения . . . . .	25
центр сообщений . . . . .	4
Клавиши настройки громкости . . . . .	3, 18
Консультационный вызов . . . . .	20
Контакт с жидкостью . . . . .	57
Контрастность	
установка (меню) . . . . .	35
Конференц-связь . . . . .	21
Копирование номера	
из списка вызовов в телефонный	
справочник . . . . .	24
Корпоративный справочник . . . . .	29
открытие . . . . .	29
отображение записи . . . . .	30
поиск записи . . . . .	30
<b>Л</b>	
Летнее время . . . . .	49
Линия	
выбор для вызова . . . . .	14
<b>М</b>	
Меню . . . . .	11
навигация . . . . .	10, 11
открытие . . . . .	11
Меню на дисплее телефона . . . . .	59
Меры экологической безопасности . . . . .	56
Модуль расширения, подключение . . . . .	5
<b>Н</b>	
Набор номера	
из корпоративного справочника . . . . .	30
из локального телефонного	
справочника . . . . .	15, 29
из списка вызовов . . . . .	15, 23
из списка повторного набора . . . . .	15
отмена . . . . .	14
с помощью клавиатуры . . . . .	14
с помощью клавиши быстрого набора	
номера . . . . .	16
с помощью функциональной клавиши . . . . .	16
Не беспокоить . . . . .	18
Не беспокоить (DND) . . . . .	43
Номер	
копирование из голосовой почты	
в справочник . . . . .	26
отображение на дисплее . . . . .	17
перенос в локальный телефонный	
справочник . . . . .	14
Номера экстренного вызова	
невозможно набрать . . . . .	8
<b>О</b>	
Обратный вызов	
запрос . . . . .	16
отмена . . . . .	16
Общая линия	
назначение функциональной	
клавиши . . . . .	47
назначение функциональной клавиши . . . . .	47
Ожидающий вызов . . . . .	21
включение/отключение . . . . .	19
настройки (веб-конфигуратор) . . . . .	41
отклонение вызова . . . . .	19
прием вызова . . . . .	19
Отказ от ответственности . . . . .	54
Отключение звуковых сигналов на телефоне . . . . .	18
Отключение микрофона . . . . .	18
Открытие двери . . . . .	31
Открытое прослушивание разговора . . . . .	19
Отображение номера вызывающего	
абонента . . . . .	17

<b>П</b>		Сетевой адаптер, подключение . . . . .	5
Панель индикаторов состояния . . . . .	9	Сигнал вызова	
значки . . . . .	61	выбор мелодии . . . . .	33
Параметры телефона		громкость для входящих вызовов . . . . .	33
в веб-конфигураторе . . . . .	39	загрузка . . . . .	44
меню . . . . .	32	настройка с помощью	
Переадресация вызова		веб-конфигуратора . . . . .	44
настройка (меню) . . . . .	22	настройка с помощью меню . . . . .	33
Переадресация вызовов		стандартный . . . . .	44
выключение . . . . .	22	удаление . . . . .	44
настройка (веб-конфигуратор) . . . . .	42	Сигнал ошибки . . . . .	34
Перевод на удержание . . . . .	20	Системные настройки	
Передача вызова . . . . .	21	дата и время . . . . .	49
Перезапуск . . . . .	37, 50	сохранение/восстановление . . . . .	50
Переключение между вызовами . . . . .	21	Соединение . . . . .	41
Подключение		состояние . . . . .	51
гарнитура . . . . .	5	Соединение VoIP . . . . .	14, 41
локальная сеть . . . . .	5	Состояние . . . . .	51
модуль расширения . . . . .	5	распределение памяти . . . . .	51
ПК . . . . .	5	соединение . . . . .	51
сетевой адаптер . . . . .	5	устройство . . . . .	51
трубка . . . . .	5	Список вызовов . . . . .	23
Подключение гарнитуры . . . . .	5	все вызовы . . . . .	23
Подключение к локальной сети . . . . .	5	исходящие вызовы . . . . .	23
Подключение к ПК . . . . .	5	копирование номера в телефонный	
Подмену . . . . .	11	справочник . . . . .	24
Подсветка дисплея		набор номера . . . . .	15, 23
установка яркости (меню) . . . . .	35	открытие . . . . .	23
Правила техники безопасности . . . . .	8	принятые вызовы . . . . .	23
Предупредительные тональные сигналы		пропущенные вызовы . . . . .	23
нажатие клавиши . . . . .	34	удаление . . . . .	24
подтверждение . . . . .	34	удаление записи . . . . .	24
Предупредительный тональный сигнал		Список повторного набора . . . . .	23
(гудок) . . . . .	18	набор номера . . . . .	15
Приложение . . . . .	52	Справочник, локальный	
Принятые вызовы . . . . .	23	изменение записи . . . . .	28
Пропущенные вызовы . . . . .	23	копирование номера из списка вызовов . . . . .	24
		новая запись . . . . .	28
		открытие . . . . .	27
		отображение записи . . . . .	28
		удаление . . . . .	29
		удаление записи . . . . .	29
		Стандартное исходящее соединение . . . . .	14
		изменение . . . . .	41
		отображение . . . . .	51
		Стандартный сигнал вызова . . . . .	44
		Структура меню	
		веб-конфигуратор . . . . .	40
		отображение . . . . .	59
<b>Р</b>			
Разговор			
перевод на удержание . . . . .	20		
Распределение памяти . . . . .	51		
Региональная версия . . . . .	38		
Режим громкой связи . . . . .	14		
изменение громкости . . . . .	18		
Режим ожидания, возврат . . . . .	11		
Рекомендации изготовителя . . . . .	53		
<b>С</b>			
Светодиод			
клавиша «Не беспокоить» . . . . .	4		
клавиша выключения микрофона . . . . .	5		
клавиша гарнитуры . . . . .	4		
клавиша громкой связи . . . . .	4		
клавиша сообщений . . . . .	4		
Сервер времени . . . . .	32, 51		
установка . . . . .	49		
		<b>Т</b>	
		Телефон	
		клавиши . . . . .	3
		перезагрузка . . . . .	50
		соединения . . . . .	5
		Телефонная трубка	
		изменение громкости . . . . .	18
		Телефонные справочники . . . . .	27



Техническая поддержка и справка . . . . .	52
Тональный сигнал подтверждения . . . . .	34
Трубка	
громкость . . . . .	34
подключение . . . . .	5

**У**

Удаление номеров . . . . .	14
Условия гарантийного обслуживания . . . . .	53
Установка времени	
веб-конфигуратор . . . . .	49
меню . . . . .	32
Установка даты	
веб-конфигуратор . . . . .	49
меню . . . . .	32
Устройство открывания двери . . . . .	31
Устройство, состояние . . . . .	51
Утилизация . . . . .	57
Уход за устройством . . . . .	57

**Ф**

Формат времени . . . . .	32, 49
Формат даты . . . . .	32, 49
Функциональная клавиша . . . . .	16
быстрый набор . . . . .	47, 48
общая линия . . . . .	47
соединение . . . . .	47
BLF . . . . .	47
DTMF . . . . .	48
Park + Orbit . . . . .	47

**Ц**

Цвет светодиодного индикатора . . . . .	49
Цветовая схема	
установка (меню) . . . . .	35
Центр сообщений . . . . .	25

**Ч**

Черный список . . . . .	43
-------------------------	----

**Я**

Язык дисплея	
настройка (веб-конфигуратор) . . . . .	45
настройка (меню) . . . . .	35

**В**

BLF (индикатор занятой линии) . . . . .	47
---	----

**D**

DND (Не беспокоить) см. «Отключение звуковых сигналов на телефоне»	
--	--

**G**

GPL . . . . .	58
---------------	----

**I**

IP-адрес . . . . .	38
автоматическое получение . . . . .	36
поиск с помощью веб-конфигуратора . . . . .	51
поиск с помощью меню . . . . .	39
статический . . . . .	36

**L**

LGPL . . . . .	58
----------------	----

**M**

MAC-адрес . . . . .	38
---------------------	----

**V**

VLAN (виртуальная локальная сеть) . . . . .	37
---	----

Issued by

Gigaset Communications GmbH

Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2018

Subject to availability.

All rights reserved. Rights of modification reserved.

[gigasetpro.com](http://gigasetpro.com)