

# Gigaset

## SL930A

Поздравляем!

Купив продукцию Gigaset, вы выбрали марку, которая заботится об окружающей среде. Эта продукция упакована в экологически чистую упаковку!

Подробнее на сайте [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com).

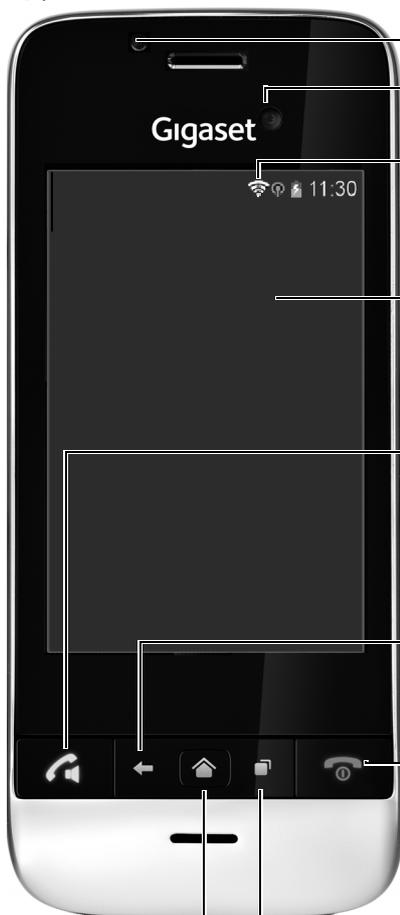


GIGASET. INSPIRING CONVERSATION.  
MADE IN GERMANY



## Общие сведения об устройстве Gigaset SL930A

### Трубка



Индикатор сообщений (→ стр. 2)

Датчик близости (→ стр. 24)

Сенсорный экран / дисплей

Панель индикаторов состояния

Значки указывают рабочее состояние телефона и текущие значения его параметров.

**Экран состояния:** Нажмите панель индикаторов состояния и перетащите ее вниз (→ стр. 21).

**Область приложений**

Зависит от выбранного приложения.

**Начальные экраны:** настраиваются по отдельности (→ стр. 19).

**Клавиши**

 **Клавиша соединения**

- ▶ Набрать номер на дисплее, принять вызов, переключиться между режимами телефонной трубки и громкой связи, открыть список вызовов (при **кратковременном** нажатии).
- ▶ Настройка громкости (при **длительном** нажатии).

 **Клавиша возврата**

- ▶ Вернуться к предыдущему экрану.
- ▶ Закрывать кнопочную панель, диалоговое окно, меню или окно уведомления.

 **Клавиша завершения вызова/выхода**

- ▶ Завершение обычного или поискового вызова, отклонение внутреннего вызова, отключение звукового сигнала внешнего вызова, выключение дисплея (при **кратковременном** нажатии).
- ▶ Включить/отключить телефонную трубку (при **длительном** нажатии).

 **Клавиша меню / недавних приложений**

- ▶ Показать приложения, открытые последними (при **кратковременном** нажатии).
- ▶ Управление приложениями (при **длительном** нажатии на начальном экране).
- ▶ Открыть меню конкретного приложения (при **длительном** нажатии).

 **Клавиша начального экрана**

- ▶ Показать начальный экран.

## Общие сведения об устройстве Gigaset SL930A

### Светодиодный индикатор сообщений



#### Светодиодный индикатор сообщений

Мигает в различных ситуациях. Указывает, в частности, на следующие события.

- ◆ Пропущенные вызовы (→ стр. 60)
- ◆ Новые сообщения на автоответчике (→ стр. 49)

Полная информация об этих событиях отображается на начальном экране (→ стр. 22).

### Соединения



#### Контакты для зарядки

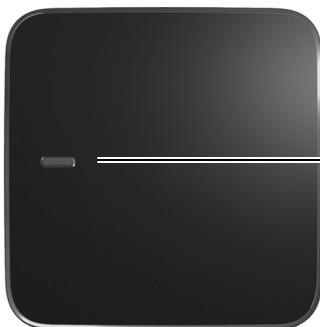
#### Гнездовой разъем Micro-USB

Подсоединение телефонной трубки к компьютеру.

#### Гнездовой разъем 3,5 мм

Подсоединение гарнитуры; поддерживаются стереофонический режим и функция микрофона.

### Базовый блок



#### Клавиша регистрации/поиска

- ◆ Поиск телефонных трубок (поисковый вызов) (краткое нажатие) (→ стр. 57)
- ◆ Перевести базовый блок в режим регистрации (длительное нажатие) (→ стр. 55)

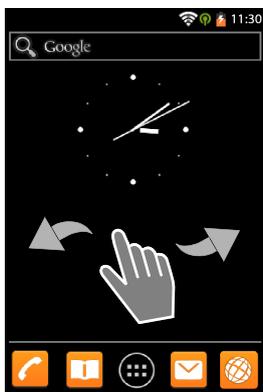
## Общие сведения об устройстве Gigaset SL930A

## Отображение экранов

Ниже показаны примеры экранов.

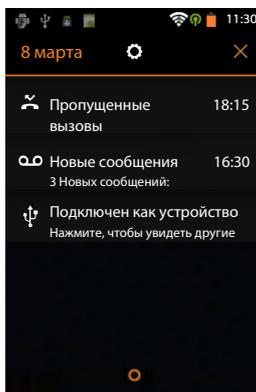
## Начальные экраны 1-5

(→ стр. 19)



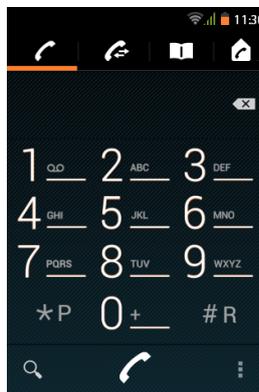
## Экран состояния

(→ стр. 22)



## Экран набора номера

(→ стр. 25)

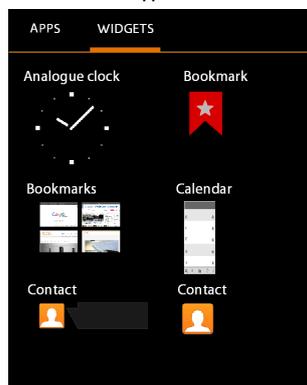


## Экраны приложений (→ стр. 23)

## Приложения



## Виджеты



## Содержание

**Содержание**

Общие сведения об устройстве Gigaset SL930A .....	1
Правила техники безопасности .....	5
Начало работы .....	7
Настройка основных параметров с помощью мастера установки .....	11
Информация о руководстве пользователя .....	14
Управление телефоном .....	16
Совершение вызовов .....	25
Параметры телефона .....	30
Параметры защиты .....	40
Настройка локальной сети .....	44
Информация о телефоне .....	47
Автоответчик .....	49
Сетевой почтовый ящик .....	54
Работа с несколькими телефонными трубками .....	55
Список вызовов .....	60
Список контактов (телефонная книга) .....	62
Электронная почта .....	70
Браузер .....	76
Время .....	80
Календарь .....	84
Музыка, изображения и видеоматериалы .....	88
Другие приложения .....	94
Учетные записи и синхронизация .....	97
Параметры офисной АТС .....	102
Техническая поддержка потребителей .....	103
Приложение .....	109
Программное обеспечение с открытым исходным кодом .....	112
Алфавитный указатель .....	113
Open Source Software .....	122

## Правила техники безопасности

	<p>Перед использованием телефона внимательно прочитайте инструкции по технике безопасности и руководство по эксплуатации.</p> <p>Разъясните детям содержание инструкций и возможные опасности, связанные с использованием устройства.</p>
	<p>Используйте только адаптер питания, указанный на устройстве.</p>
	<p>Используйте только <b>перезаряжаемые аккумуляторы</b>, которые отвечают <b>техническим требованиям</b> (см. «Технические характеристики»). Никогда не используйте обычные (одноразовые) батарейки или аккумуляторы других типов, так как это может значительно навредить Вашему здоровью и привести к травме. Аккумуляторы со следами повреждений должны быть заменены.</p>
	<p>Работающий телефон может воздействовать на находящееся поблизости медицинское оборудование. Следите за соблюдением технических требований с учетом конкретных условий работы (например, в кабинете врача).</p> <p>Если Вы пользуетесь каким-либо медицинским устройством (например кардиостимулятором), обратитесь к изготовителю устройства. Он сообщит Вам сведения о восприимчивости данного устройства к внешним источникам высокочастотной энергии (технические характеристики изделия Gigaset см. в разделе «Технические характеристики»).</p>
	<p>Не подносите трубку к уху обратной стороной при звонке или в режиме громкой связи. Это может привести к серьезному хроническому ухудшению слуха.</p> <p>Ваш телефон Gigaset совместим с большинством продаваемых цифровых слуховых аппаратов. Однако нельзя гарантировать идеальную работу со всеми слуховыми аппаратами.</p> <p>Телефон может вызвать помехи (неприятный шум или свист) в аналоговом слуховом аппарате или привести к его перегрузке. Если Вам потребуется помощь, обратитесь к продавцу слухового аппарата.</p>
	<p>Устройства не защищены от брызг. Не устанавливайте их во влажной среде, например в ванной или душевой комнате.</p>
	<p>Не пользуйтесь устройствами во взрывоопасных помещениях (например, окрасочных цехах).</p>
	<p>Если Вы передаете телефон Gigaset кому-либо, обязательно передайте также и инструкцию по эксплуатации.</p>
	<p>Не используйте неисправное устройство или отдайте его в ремонт в наш сервисный центр, так как оно может создавать помехи другим беспроводным устройствам.</p>

## Правила техники безопасности

	Не используйте устройство, если его дисплей поврежден или разбит. Острые края разбитого стекла или пластика могут повредить руки или лицо. Отправьте устройство для ремонта в отдел обслуживания.
	Чтобы избежать потери слуха, не используйте при прослушивании высокую громкость в течение длительных периодов времени.
	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Телефон не может работать при неисправном электропитании. Он также <b>не может передавать экстренные вызовы.</b></li><li>◆ Номера экстренного вызова <b>невозможно</b> набрать, если <b>кнопки или дисплей заблокированы!</b></li></ul>

## Начало работы

### Проверьте комплект поставки

- ◆ Один базовый блок
- ◆ Одна задняя крышка базового блока
- ◆ Один адаптер питания для базового блока
- ◆ Один телефонный кабель
- ◆ Одна трубка
- ◆ Один аккумулятор
- ◆ Одна крышка аккумуляторного отсека (задняя крышка трубки)
- ◆ Одна зарядная подставка
- ◆ Один адаптер питания для зарядной подставки
- ◆ Одно руководство пользователя



Для доступа к интернет-службам с телефона требуется работающий маршрутизатор с поддержкой беспроводных локальных сетей и подключение к сети Интернет, по которому телефонная трубка регистрируется в качестве клиента беспроводной локальной сети (→ стр. 44).

### Установка базового блока и зарядной подставки

Базовый блок и зарядная подставка рассчитаны на работу в закрытом сухом помещении при температуре от +5 °C до +45 °C.

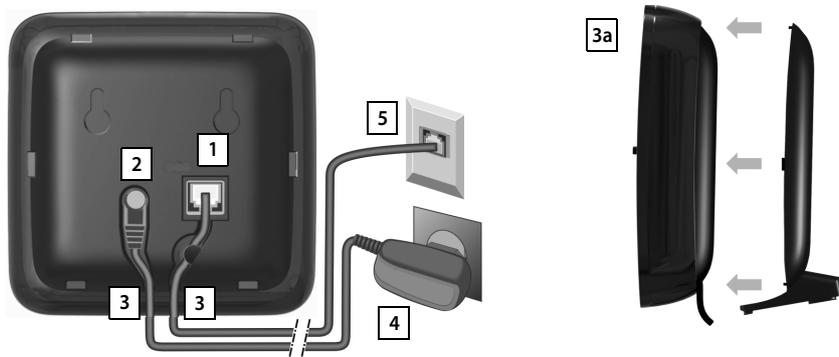
- ▶ Расположите базовый блок на нескользкой горизонтальной поверхности в центральной части здания или закрепите его на стене (→ стр. 8).



- ◆ Радиус действия в режиме телефонной связи  
Радиус действия базового блока определяется стандартом DECT. Он составляет 50 м в зданиях и 300 м вне зданий при отсутствии препятствий. Отключение режима **Макс. дальность** приводит к уменьшению радиуса действия (→ стр. 37).
- ◆ Радиус действия при передаче данных  
Радиус действия беспроводной локальной сети маршрутизатора обычно меньше радиуса действия базового блока. Уточните радиус действия в руководстве пользователя маршрутизатора.
- ◆ Запрещается подвергать телефон воздействию источников тепла, прямых солнечных лучей или других электрических приборов.
- ◆ Обеспечьте защиту телефона от влаги, пыли, агрессивных жидкостей и паров.

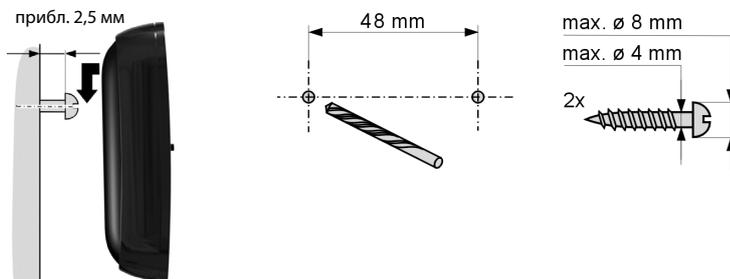
## Начало работы

## Подключите базовый блок к телефонной сети и электросети



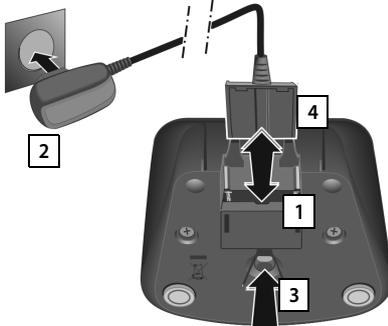
- ▶ Вставьте телефонный кабель в правое нижнее гнездо **1** на задней панели базового блока, пока он не защелкнется.
- ▶ Вставьте кабель питания, подсоединенный к адаптеру питания, в гнездовой разъем **2**.
- ▶ Уложите оба кабеля в предназначенные для них канавки **3**.
- ▶ Вставьте выступы крышки в выемки на задней панели базового блока **3a** (не при настенном монтаже).
- ▶ Сначала подсоедините телефон к адаптеру питания **4**, а затем к телефонной розетке **5**.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Адаптер питания должен быть <b>всегда подключен</b>, так как без источника питания телефон не работает.</li> <li>◆ Пользуйтесь только адаптером питания и телефонным кабелем <b>из комплекта поставки</b>. Телефонные кабели могут различаться по разводке контактов (см. схему разводки контактов на, → стр. 112).</li> </ul>
--	---

Настенный монтаж базового блока  
(дополнительный вариант)

Крепежный материал не входит в комплект поставки

## Подключение зарядной подставки



- ▶ Подсоедините плоский штекерный разъем к зарядной подставке [1].
- ▶ Подсоедините адаптер питания к розетке электросети [2].

Если требуется отсоединить штекерный разъем от зарядной подставки:

- ▶ Сначала отсоедините адаптер питания от розетки электросети.
- ▶ Затем нажмите кнопку снятия блокировки [3] и отсоедините штекерный разъем [4].

## Подготовка телефонной трубки к работе

Дисплей и клавиши на телефонной трубке покрыты защитной пленкой. Снимите защитную пленку!



На телефонной трубке **запрещается** использовать перо для сенсорных экранов!

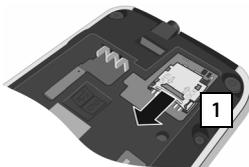
Не пользуйтесь защитными футлярами и пленками других изготовителей. Это может привести к ухудшению рабочих характеристик телефонной трубки.



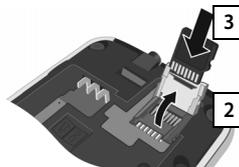
## Установка карты SD (приобретается отдельно)

Чтобы хранить личные данные, изображения, музыку и видео, Вы можете установить в телефонную трубку карту microSD.

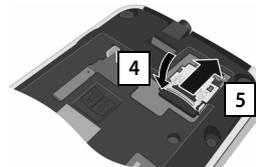
Просм.  
видео



- ▶ Вставьте ноготь в прорезь на гнезде карты и выдвиньте гнездо вперед [1].



- ▶ Поверните гнездо карты вверх [2].
- ▶ Вставьте карту [3].



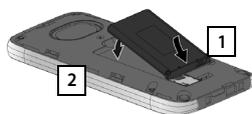
- ▶ Поверните гнездо карты вниз [4] и протолкните его в устройство до защелкивания в фиксаторах [5].

## Начало работы

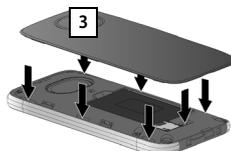
### Установка аккумулятора



Используйте только аккумулятор, рекомендованный компанией Gigaset Communications GmbH (→ стр. 110). Несоблюдение этого требования может привести к существенному риску для здоровья, включая опасность травмы. Например, внешний корпус аккумулятора может разрушиться или аккумулятор может взорваться. Кроме того, возможно нарушение нормальной работы телефона и его повреждение.



- ▶ Сначала вставьте аккумулятор контактной поверхностью вниз **1**.
- ▶ Затем опустите аккумулятор в аккумуляторный отсек **2**.



- ▶ Сначала расположите крышку аккумуляторного отсека таким образом, **3** чтобы боковые выступы на ней совместились с прорезями на внутренней стороне корпуса.
- ▶ Затем нажмите на крышку до защелкивания в фиксаторах.



Если требуется **снять крышку аккумуляторного отсека**, выполните следующее.

- ▶ Вставьте ноготь в прорезь у нижнего края крышки аккумуляторного отсека **4** и потяните крышку вверх.

### Зарядите аккумулятор

Аккумулятор поставляется частично заряженным. Перед началом эксплуатации его необходимо полностью зарядить.

- ▶ Заряжайте телефонную трубку в зарядной подставке в течение **4 часов**.

При установке телефонной трубки в зарядную подставку трубка автоматически включается.



- ◆ Устанавливайте телефонную трубку только в предназначенную для нее зарядную подставку.
- ◆ Во время зарядки аккумулятор может нагреваться. Это не опасно.
- ◆ С течением времени емкость аккумулятора по техническим причинам снижается.

## Настройка основных параметров с помощью мастера установки

### Подсоединение гарнитуры

Гарнитура подсоединяется к гнездовому разъему 3,5 мм на нижней панели телефонной трубки **1**.

Информация о рекомендуемых гарнитурах приведена на странице данного изделия на сайте [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com).



### Настройка основных параметров с помощью мастера установки

Мастер установки запускается при включении телефонной трубки. Если телефон еще не включен. ► нажмите клавишу завершения вызова  и удерживайте ее нажатой.

В окнах мастера установки представлены пошаговые инструкции по настройке важнейших параметров телефона. При установке Вам потребуется следующая информация:

- ◆ Данные для доступа к беспроводной локальной сети (имя сети и пароль). Для доступа к интернет-службам с телефона требуется маршрутизатор с поддержкой беспроводных локальных сетей и подключение к сети Интернет.
- ◆ При наличии учетной записи Google – соответствующие регистрационные данные.



- ◆ Информация о работе с сенсорным экраном (→ стр. 16).
- ◆ Информация о вводе текста (→ стр. 17).

#### Процесс установки

- Для изменения заданного языка нажмите на отображаемом языке и выберите в списке требуемый язык.
- Нажмите **Начать** для запуска установки.
- Завершив настройку параметров, нажмите **Далее**.
- Чтобы проверить или изменить введенные данные, коснитесь кнопки **Назад**.

Мастер позволяет настроить следующие параметры.

#### ◆ Дата и время

Можно задать автоматическую установку даты и времени по сети Интернет. Каждый раз при подключении телефонной трубки к сети Интернет дата и время устанавливаются автоматически. При отсутствии интернет-подключения потребуется настроить дату, время и часовой пояс вручную. Дополнительные сведения → стр. 35.

#### ◆ Учетная запись Google

Для доступа к службам Google, например, для синхронизации контактной информации между приложениями и устройствами, необходима учетная запись Google. Вы можете зарегистрировать телефон с существующей учетной записью или создать новую учетную запись. Дополнительные сведения → стр. 98.

## Настройка основных параметров с помощью мастера установки

### ◆ Подключение к беспроводной локальной сети

Для доступа к ресурсам Google по учетной записи необходимо интернет-подключение по беспроводной локальной сети. Соединение с беспроводной локальной сетью рекомендуется установить на этом этапе. Дополнительные сведения → стр. 44.

### ◆ Дополнительные службы Google

Регистрация в Google+™ позволяет настроить параметры для покупок в интернет-магазине Google Play™ и доступа к услугам определения местоположения Google, а также параметры защиты телефона с помощью служб Google.

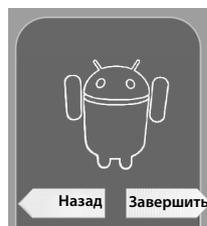
### ◆ Пользовательские названия приложений

Для некоторых приложений можно ввести пользовательские названия. Если у Вас уже есть учетная запись Google, используется имя этой учетной записи.

## Завершите установку

Значок Android™ указывает на успешное завершение процесса установки.

- ▶ Нажмите **Завершить** для завершения работы мастера и сохранения параметров.



## Теперь телефон готов к работе.



- ◆ Мастер установки запускается при первом включении телефонной трубки. Он также запускается после восстановления значений параметров телефонной трубки, заданных на заводе-изготовителе. Если установка не завершена, мастер запускается каждый раз при включении телефонной трубки.
- ◆ В меню  **Настройки** можно изменить заданные значения, а также настроить другие параметры.
- ◆ Если телефонная трубка приобретена вместе с базовым блоком Gigaset SL930A, она уже зарегистрирована. Если она приобретена отдельно, необходимо зарегистрировать ее на базовом блоке (→ стр. 55).
- ◆ При отсутствии учетной записи Google невозможно установить соединение с беспроводной локальной сетью. После создания учетной записи Google следует настроить подключение к беспроводной локальной сети (→ стр. 44).
- ◆ Проверьте автоматический выбор страны и кода города в процессе установки. На телефоне необходимо задать надлежащие значения параметров для правильного набора телефонных номеров, которые могут быть сохранены в различных форматах, а также для загрузки приложений, предназначенных для конкретных стран (→ стр. 31).

## Настройка основных параметров с помощью мастера установки

### Дальнейшие действия

Подготовив телефон к работе, можно сразу приступить к совершению вызовов, просмотру страниц в Интернете и настройке устройства Gigaset для Ваших потребностей (→ стр. 19) или сначала ознакомиться с функциями (→ стр. 16).

### Пользовательская настройка начальных экранов

Поместите важные приложения, виджеты и телефонные номера на начальных экранах для доступа/набора одним касанием (→ стр. 19).

### Загрузка дополнительных приложений

В интернет-магазине Google Play™ предлагаются тысячи приложений для разнообразных потребностей (→ стр. 94).

### Настройка учетной записи электронной почты

Учетная запись электронной почты позволяет принимать и передавать сообщения электронной почты так же, как на компьютере (→ стр. 70).

### Синхронизация с контактной информацией в Google или Outlook

Поддерживается синхронизация телефонной книги, почтового ящика и календаря с данными на других устройствах (→ стр. 97).

### Настройка автоответчика

Запишите пользовательское сообщение и задайте параметры записи (→ стр. 49).

### Загрузка изображений, видеоматериалов и музыки на телефонную трубку

На телефон можно загружать изображения, видеоролики и музыку. Они просматриваются, воспроизводятся и редактируются в соответствующих приложениях (→ стр. 88).

### Настройка режима ECO DECT

Этот режим позволяет уменьшить мощность передаваемых с телефона сигналов (мощность излучения) (→ стр. 37).

### Защита телефона

Правильно заданные параметры безопасности обеспечивают защиту телефона от случайных и несанкционированных действий (→ стр. 40).

Если у Вас возникнут вопросы по использованию телефона, прочитайте рекомендации по устранению неполадок (→ стр. 103) или обратитесь в службу технической поддержки пользователей (→ стр. 103).



Не все функции, описанные в этом руководстве, доступны во всех странах и у всех сетевых операторов.

Информация о руководстве пользователя

## Информация о руководстве пользователя

---

### Интерактивная справка

Дополнительную информацию о телефоне можно найти в интерактивном режиме с телефонной трубки. Если телефон подключен к беспроводной локальной сети, через которую можно установить соединение с сетью Интернет, на телефонной трубке доступна интерактивная справка.

► Откройте начальный экран  и нажмите  **Справка**.

Для быстрого поиска информации предусмотрены оглавление , указатель  и функция поиска . Для перемещения по сайту справки пользуйтесь стрелками ◀ ▶.

Полная информация о навигации по интерактивной справке приведена на первой странице.

### Видеоматериалы

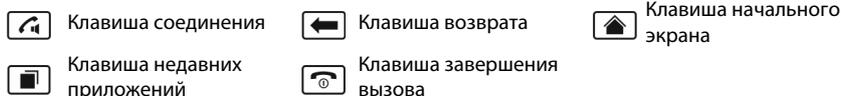
На телефоне можно просматривать видеоролики о важных функциях и параметрах устройства. При наличии видеоролика, относящегося к данной функции, справа отображается следующий значок:

► Для воспроизведения видеоролика щелкните на этом значке.



## Пояснения к работе с руководством пользователя и интерактивной справкой

Клавиши на телефонной трубке Gigaset обозначаются в этих инструкциях по эксплуатации следующим образом.



Общие сведения о значках на дисплее (→ стр. 21).

### Пример. Включение/выключение автоматического приема вызовов

Иллюстрация в руководстве пользователя:

- ▶  Начальный экран ▶  **Телефон** ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**
- ▶ **Автоматический прием вызова** ▶ Включение/выключение функции.

Выполните следующую процедуру.

- ▶ Нажмите клавишу начального экрана  в любой ситуации. Отображается один из пяти начальных экранов.
- ▶ Нажмите значок телефона . Открывается приложение **Телефон**.
- ▶ Нажмите . Открывается контекстное меню приложений **Телефон**.
- ▶ В контекстном меню нажмите пункт **Настройки**.
- ▶ Прокручивайте экран параметров до пункта **Автоматический прием вызова**.
- ▶ Нажмите флажок рядом с этим пунктом ( — включен,  — отключен).

## Управление телефоном

# Управление телефоном

## Включение/выключение телефонной трубки

- Включение** ▶ Нажмите клавишу завершения вызова . Устройство включается через несколько секунд.
- или ▶ Поместите телефонную трубку в зарядную подставку. Трубка включится приблизительно через 35 секунд.
- Отключение** ▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу завершения вызова .  
▶ **Отключить питание** ▶ ОК.



Если настроена блокировка экрана ▶ Разблокируйте экран (→ стр. 24).

## Управление сенсорным экраном

Управление телефоном в основном осуществляется через дисплей. Значки, пункты списков, переключатели и поля выбора на дисплее чувствительны к нажатию. Кратковременно или длительно нажимая в этих областях или проводя пальцем по дисплею, можно настраивать и запускать функции, вводить или выбирать номера для вызова, перемещаться между различными экранами.

Для управления сенсорным экраном предусмотрены следующие действия.

### Нажатие

- ▶ Нажмите значок на экране приложений или на записи в списке, чтобы включить соответствующую функцию или выбрать запись в списке.



### Длительное нажатие

- ▶ Нажмите объект и удерживайте его более двух секунд, чтобы запустить действие. Время реакции можно регулировать (→ стр. 35).



### Пример

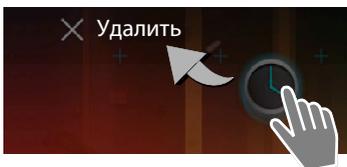
- ▶ Нажмите и удерживайте приложение на экране приложений, чтобы скопировать его на начальный экран (→ стр. 19).

### Перетаскивание

- ▶ Нажмите объект и перетащите его по дисплею в другое положение.

### Пример

- ▶ Нажмите приложение на начальном экране и перетащите его на элемент **Удалить**, чтобы удалить его с начального экрана.

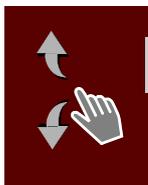


## Проведение пальцем

- ▶ Проводите пальцем вверх/вниз или вправо/влево по дисплею, чтобы прокручивать списки или перемещаться между экранами.



Во время прокручивания справа сверху отображается полоса прокрутки. Она указывает размер и положение видимой области.



## Масштабирование

В некоторых приложениях, например, при просмотре изображений или географических карт, можно увеличить или уменьшить масштаб изображения на экране.

- ▶ Коснитесь дисплея двумя пальцами и сведите их вместе (для уменьшения масштаба) или разведите в стороны (для увеличения масштаба).



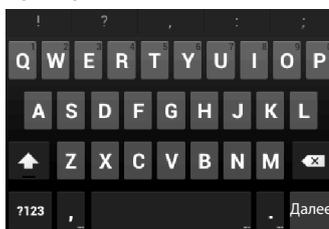
**Необходимое условие.** Приложение должно поддерживать масштабирование. Информация о функциях масштабирования в окне браузера → стр. 78.

## Ввод текста

При обращении к функциям, требующим ввода текста, отображается клавиатура.

Раскладка клавиатуры зависит от заданного языка.

### Пример



### Ввод текста и чисел

- ▶ Для ввода букв и цифр нажимайте значки клавиш.

### Результат нажатия

- ▶  (Shift). Переключение между нижним и верхним регистром.
- ▶  / **ABC**. Переход от ввода цифр и специальных символов к вводу букв и наоборот.
- ▶ **Любое положение.** Перемещение точки вставки в это положение.
- ▶ **Далее.** Переход к следующему полю ввода.
- ▶ **Готово.** Завершение ввода данных.

### Скрытие клавиатуры

- ▶  Нажмите клавишу возврата.



## Управление телефоном

### Исправление ошибок при вводе

- ▶ Удаление символов слева от курсора. ▶ Нажмите и сразу отпустите .
- ▶ Удаление всего содержимого числового или текстового поля. ▶ Нажмите и удерживайте .

### Ввод особых символов

Особые символы (диакритические знаки) — употребляемые в некоторых языках дополнения к обычным буквам, например, знаки умлаута.

- ▶ Нажмите и удерживайте основную букву. Выберите нужный символ во всплывающем списке.

Набор доступных символов зависит от заданного языка и настройки клавиатуры.



### Вырезание, копирование и вставка текста

#### Выбор слова

- ▶ Коснитесь слова или два раза нажмите на нем. Слово выделяется.

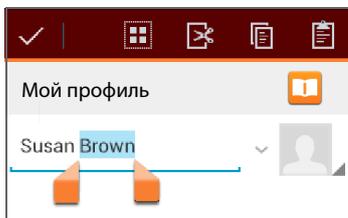
#### Выбор всего текстового поля

- ▶ Коснитесь слова или два раза нажмите на нем.
  - ▶ Нажмите . Весь текст в текстовом поле выделяется.

**Вырезание выделенного текста:** ▶ Нажмите .

**Копирование выделенного текста:** ▶ Нажмите .

**Вставка текста из буфера обмена:** ▶ Нажмите . Другой способ: ▶ Нажмите поля и удерживайте его. ▶ Нажмите **Вставить**.



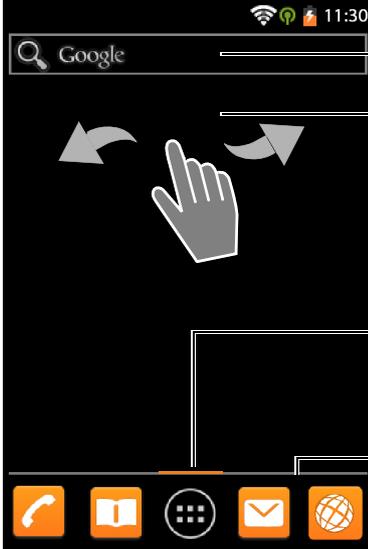
На телефоне можно настроить параметры ввода текста и клавиатуры (→ стр. 35).

## Начальные экраны

Все функции на телефоне запускаются с начальных экранов. Предусмотрено пять начальных экранов. После включения отображается средний из пяти экранов.

При работе с любым приложением открывается тот начальный экран, который отображался при последнем нажатии клавиши начального экрана .

### Пример



Функция поиска Google (→ стр. 94)

Область приложений с возможностью настройки (→ стр. 19)

Для каждого из пяти экранов можно настроить отдельную компоновку.

- ▶ Здесь рекомендуется поместить функции, к которым требуется быстрый доступ.
- ▶ Для переключения между экранами проведите пальцем по дисплею горизонтально.

Вы можете определить, какой из начальных экранов отображается в данный момент, по оранжевой полоске, кратковременно появляющейся при прокрутке.

Панель действий

Часто используемые функции (одинаковый набор на всех начальных экранах)

- ◆ В центре: Меню всех приложений и виджетов, доступных на телефоне (→ стр. 23).
- ◆ Можно выбирать любые другие функции, например **Телефон**, **Контакты**, **Браузер**.

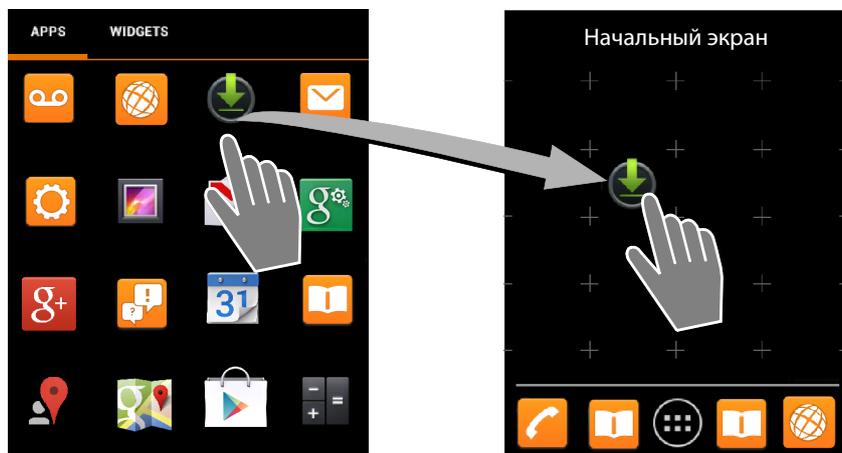
## Настройка начального экрана

Поместите важные приложения, виджеты и телефонные номера на начальном экране для доступа/набора одним касанием в состоянии готовности.

### Копирование приложения на начальный экран

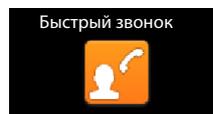
- ▶ Путем прокрутки перейдите к экрану, который нужно настроить.
- ▶  Экран приложений ▶ Выберите **ПРИЛОЖЕНИЯ** или **ВИДЖЕТЫ**.
- ▶ Нажмите и удерживайте нужное приложение или виджет. Элемент копируется на начальный экран. Можно переместить элемент на другой начальный экран, перетащив его к правому или левому краю экрана.
- ▶ Перетащите элемент в требуемое положение на начальном экране.

## Управление телефоном

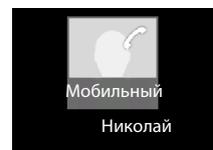


### Настройка прямого (быстрого) набора номера на начальном экране

- ▶ Откройте вкладку **ВИДЖЕТЫ**.
- ▶ Нажмите и удерживайте значок **Быстрый звонок**. Открывается список контактов.
- ▶ Прокрутите список до нужной записи или пункта **Найти контакты**.
- ▶ Нажмите на требуемой записи. При наличии нескольких номеров для вызова выберите требуемый номер.



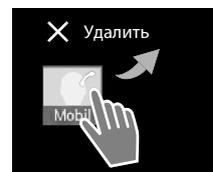
На начальном экране создается значок прямого набора номера с именем и (при наличии) фотографией абонента из списка контактов. При нажатии на этом значке набирается соответствующий телефонный номер.



### Удаление приложения или виджета с начального экрана

- ▶ Нажмите значок на начальном экране и перетащите его вверх на элемент **Удалить**.

Приложения/виджеты удаляются только с начального экрана. Они остаются на экране приложений. При удалении значка прямого набора номера связанная с ним запись в списке контактов остается без изменений. Параметры всех прочих функций (например, время сигнала будильника) остаются без изменений.



### Задание фонового изображения для начального экрана

Для начального экрана Вы можете использовать фоновые изображения из своей галереи изображений (→ стр. 90) и встроенные фоновые изображения, а также динамические фоновые изображения.

- ▶ Нажмите и удерживайте фоновое изображение на начальном экране. ▶ **Галерея, Обои** или **Живые обои**.
- ▶ Выберите тему оформления. ▶ **Установить обои**.

### Панель индикаторов состояния и экран состояния

Значки на панели состояния указывают рабочее состояние телефона и текущие значения его параметров.

#### Панель индикаторов состояния

Значок	Значение
	Заряд аккумулятора (устройство не на зарядной подставке)
	Аккумулятор заряжается (текущий уровень заряда)
	Мощность принимаемого сигнала DECT (не отображается в режиме <b>Без излучения</b> ); Белый: функция <b>Макс. дальность</b> включена Зеленый: функция <b>Макс. дальность</b> отключена
	Мощность принимаемого сигнала DECT (отображается в режиме <b>Без излучения</b> ); Белый: функция <b>Макс. дальность</b> включена Зеленый: функция <b>Макс. дальность</b> отключена
	Красный крестик: нет соединения с базовым блоком (независимо от настройки <b>Без излучения</b> )

Значок	Значение
	Мощность принимаемого сигнала беспроводной локальной сети
	Текущий вызов
	Есть пропущенные вызовы
	Автоответчик включен
	Есть новые сообщения
	Память автоответчика заполнена
	Принято новое сообщение электронной почты
	Подключен к компьютеру через USB
	Звуковой сигнал вызова отключен
	Будильник включен
	Доступна новая версия программного обеспечения
	Операция синхронизации или обновления программного обеспечения завершена

Могут отображаться другие значки для отдельных приложений.

## Управление телефоном

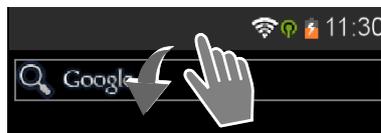
### Экран состояния

На экране состояния отображаются подробные сведения о состоянии телефона и происходящих событиях: входящие вызовы, новые сообщения, доступные ресурсы для загрузки и другие сообщения приложений.

Экран состояния можно открыть в любой момент, когда отображается панель индикаторов состояния.

- ▶ Нажмите панель индикаторов состояния и перетащите экран состояния вниз.

#### Пример



#### Реакция на событие

- ▶ При нажатии на пункт в списке открывается соответствующее приложение или параметр.

**Пример.** При нажатии на пункт **Пропущенные вызовы** открывается список вызовов.

#### Удаление всех событий

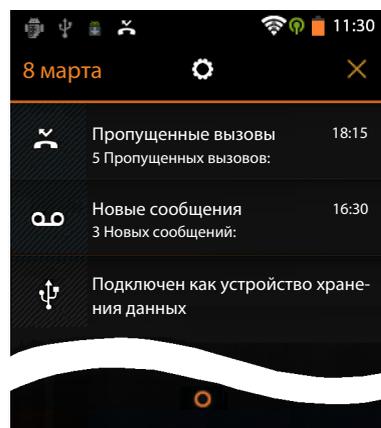
- ▶ Нажмите чтобы удалить все записи с экрана состояния.

#### Изменение параметров

- ▶ Нажмите чтобы открыть меню настроек.

#### Закрытие экрана состояния

- ▶ Нажмите клавишу или коснитесь кружка внизу экрана состояния и перетащите экран вверх.



## Экраны приложений

Помимо функций телефонной связи, в телефоне предусмотрено много других приложений и виджетов. Они упорядочены по алфавиту (изменить этот порядок невозможно).

В меню **приложений** представлены все приложения, доступные на телефоне.

**Виджеты** — это компоненты, специально предназначенные для отображения на начальном экране, например часы, календарь для текущей даты, важная запись из списка контактов или номер прямого набора.

### Открытие экранов приложений

- ▶  Откройте начальный экран.
- ▶ Нажмите .
- ▶ Нажмите **ПРИЛОЖЕНИЯ** или **ВИДЖЕТЫ**.

Списки приложений и виджетов занимают несколько экранов.

- ▶ Для перехода к другим начальным экранам проведите пальцем по дисплею вправо или влево.

### Пример



#### Загрузка на телефон другие приложений и виджетов на телефон

Телефон работает на платформе Android™. Для расширения функциональных возможностей телефона можно установить дополнительные приложения и виджеты (→ стр. 95).

## Включение и выключение дисплея

Если не нажимать никаких клавиш и не касаться дисплея, через некоторое время он **автоматически** переходит в состояние готовности: его подсветка отключается, а ввод данных становится невозможным. Клавиши также перестают работать в обычном режиме. Вы можете изменить длительность периода времени, после которого дисплей автоматически переходит в состояние готовности (→ стр. 34).

### Перевод дисплея в состояние готовности вручную

- ▶ Кратко нажмите клавишу завершения вызова .

### Включение дисплея

- ▶ Нажмите любую клавишу. Если экран заблокирован, отображается соответствующее сообщение.
  - ▶ Снимите блокировку дисплея.

## Управление телефоном

	<p>При поступлении входящего вызова дисплей автоматически выходит из состояния готовности. Этот вызов можно принять. По завершении вызова дисплей возвращается в состояние готовности.</p>
---	--

## Снятие блокировки дисплея

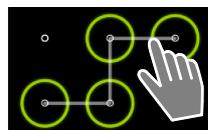
Для блокировки экрана можно выбрать различные уровни защиты (→ стр. 40):

**Нет** (по умолчанию), **Перетащить значок блокировки**, **Графический ключ**, **PIN**, **Пароль**.

**В режиме «Перетащить значок блокировки»:** ▶ Нажмите значок замка и перетащите его вправо.



**В режиме «Графический ключ»:** ▶ соедините четыре кружка в заданном порядке.



**В режиме «PIN» или «Пароль»:** ▶ Введите PIN-код или пароль.

	<p>При приеме вызова дисплей автоматически блокируется по сигналу датчика близости, когда Вы подносите телефонную трубку к уху или удерживаете ее пальцем. Блокировка снимается, когда телефонная трубка удаляется от уха и пальцы не касаются ее.</p> <p>Датчик расположен справа от динамика (→ стр. 1).</p>
---	--

## Поворот дисплея

С некоторыми приложениями, например браузером и календарем, удобнее работать в альбомном формате. Для этого достаточно повернуть телефонную трубку.

▶ Поверните телефонную трубку. Через несколько секунд содержимое дисплея отображается в альбомном формате.

**Необходимое условие.** Функция **Автоповорот экрана** должна быть включена (→ стр. 34).

## Совершение вызовов

Для совершения вызовов используется приложение  **Телефон**.

**Открытие с начального экрана**

▶  Начальный экран ▶ .

**Открытие с экрана приложений**

▶  Экран приложений ▶  **Телефон**.

Вам может потребоваться прокрутить страницы экрана приложений. Приложения отображаются в алфавитном порядке.

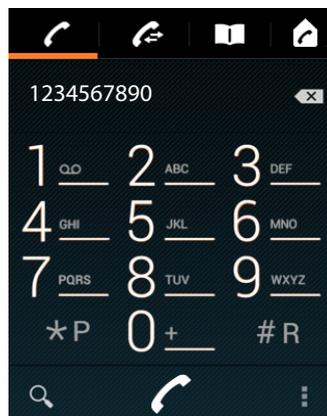
## Совершение вызова

**Как совершить вызов:**

-  с кнопочной панели
-  из списка вызовов (→ стр. 26)
-  из списка контактов (→ стр. 26)
-  внутренний вызов (на телефонные трубки, зарегистрированные на том же базовом блоке) (→ стр. 57)

Эта функция доступна только при наличии нескольких телефонных трубок, зарегистрированных на базовом блоке.

**Пример**



### Набор номера с кнопочной панели

- ▶ Нажмите  на экране набора номера.
- ▶ Нажмите цифры номера. Номер телефона абонента отображается в поле номера.
- ▶ **Как удалить введенные цифры:** ▶ Нажмите  (при кратком нажатии удалятся последняя введенная цифра, а при **длительном** нажатии удалятся все цифры).
- ▶ **Как набрать номер, который уже был введен:** ▶ Нажмите  или клавишу соединения .

Если в поле номера не введен номер, набирается номер последнего вызванного абонента.

### Добавление номеров к списку контактов

Как создать запись с введенным номером в списке контактов:

- ▶ Введите номер. ▶  Контекстное меню ▶ **Добавить в контакты**.  
Создайте запись с введенным номером в списке контактов (→ стр. 65).

## Совершение вызовов

### Набор номера из списка вызовов

- ▶ Нажмите  на экране набора номера.

Список вызовов содержит  исходящие,  принятые и  пропущенные вызовы.

- ▶ Прокрутите список до нужной записи.
- ▶ Нажмите  рядом с записью. В записи выбирается номер.

	<p>При наличии новых входящих вызовов мигает светодиодный индикатор сообщений, а на панели индикаторов состояния отображается значок .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Коснитесь панели индикаторов состояния и перетащите экран состояния вниз.</li> <li>▶ Нажмите <b>Пропущенные вызовы</b>. Отображается список вызовов.</li> </ul> <p>Дополнительные сведения о списке вызовов → стр. 60.</p>	 <p>Просм. видео</p>
---	---	---

### Набор номера из списка контактов

- ▶ Нажмите  на экране вызова.
- ▶ Прокрутите список до отображения требуемой записи.
- ▶ Нажмите запись. В записи выбирается номер.

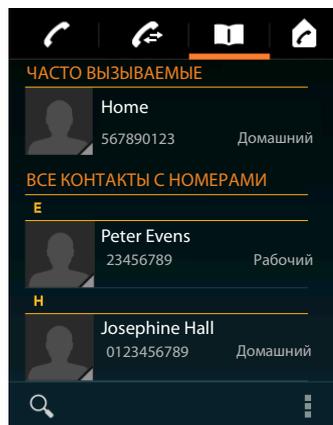
Если запись содержит несколько номеров, отображаются все номера.

- ▶ Нажмите нужный номер.

### Поиск в списке контактов

- ▶ Нажмите . ▶ Введите имя.

Поиск начинается при вводе первой буквы. Отображаются все записи, соответствующие введенному фрагменту.



	<p>Подробнее о списке контактов (→ стр. 62).</p>
---	--

## Прием вызова

При поступлении входящего вызова воспроизводится звуковой сигнал вызова и отображается индикация на дисплее.

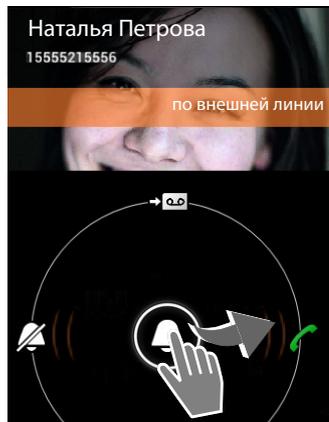
Можно выполнить следующие действия.

- ▶ Коснитесь значка звукового сигнала вызова и перетащите его **вправо** на значок телефонной трубки .
- ▶ Нажмите .
- ▶ Если функция **Автоматический прием вызова** включена (→ стр. 36), снимите трубку с зарядной подставки.

### Прием вызова на гарнитуре

**Предварительное условие.** К телефонной трубке должна быть подсоединена гарнитура (→ стр. 2).

- ▶ Нажмите клавишу соединения на гарнитуре.



### Прием вызова на модуле громкой связи Gigaset L410

**Предварительное условие.** Модуль Gigaset L410 должен быть зарегистрирован на базовом блоке. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя Gigaset L410.

- ▶ Нажмите клавишу соединения на модуле Gigaset L410.

### Выключение звукового сигнала вызова

- ▶ Коснитесь значка звукового сигнала вызова и перетащите его **влево** на значок . На дисплее отображается индикация вызова. Прием вызова по-прежнему возможен.

### Перенаправление вызовов на автоответчик

**Предварительное условие.** Автоответчик должен быть включен (→ стр. 49).

- ▶ Коснитесь значка звукового сигнала вызова и перетащите его вверх на значок телефонной трубки .

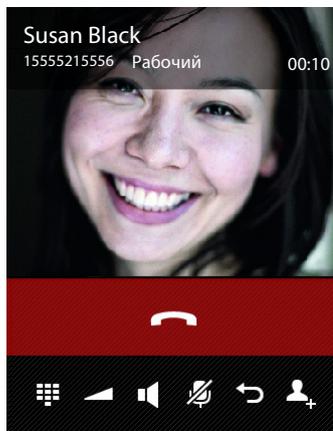
## Совершение вызовов

### Индикация вызовов

Во время вызова, при наборе номера и при поступлении входящего вызова на дисплее отображаются доступные данные о вызывающем абоненте.

#### С определением номера вызывающего абонента

Отображается номер вызывающего абонента. Если номер вызывающего абонента сохранен в списке контактов, отображаются тип номера и имя абонента. Если с вызывающим абонентом связана фотография (→ стр. 65), она также отображается.



#### Без определения номера вызывающего абонента

Вместо имени и номера отображается текст **Внешний**.

### Ввод добавочного номера

При работе с меню служб оперативной поддержки или при удаленном доступе к автоответчику можно после установления соединения ввести добавочный номер.



- ▶ Нажмите  для открытия кнопочной панели. ▶ Введите номер.
- ▶ Снова нажмите  для закрытия кнопочной панели.

### Изменение громкости в режиме телефонной трубки и громкой связи

Громкость в текущем режиме (громкой связи, динамика трубки) можно настроить во время вызова:

- ▶ Нажмите . ▶ Настройте громкость с помощью регулятора.



## Режим громкой связи

Если Вы собираетесь разрешить прослушивание разговора третьему лицу, предупредите об этом абонента.

### Включение режима громкой связи при наборе номера

- ▶ Введите номер и нажмите  два раза.

### Переключение между режимами телефонной трубки и громкой связи

Во время вызова, при установлении соединения и при прослушивании автоответчика:

- ▶ Нажмите  или .



Если подсоединена гарнитура, для переключения между режимами телефонной трубки и громкой связи нажмите .



Если автоответчик не включен, во время вызова можно в любой момент заметить телефонную трубку на зарядной подставке (→ стр. 36).

## Включение/выключение микрофона

Выключение микрофона во время вызова не позволяет другому абоненту слышать разговор.

- ▶ Для включения или выключения микрофона нажмите .



## Завершение вызова

Можно выполнить следующие действия.

- ▶ Нажмите  на экране вызова.
- ▶ Нажмите клавишу завершения вызова .
- ▶ В случае вызова через гарнитуру нажмите и удерживайте клавишу соединения на гарнитуре.

## Параметры телефона

# Параметры телефона

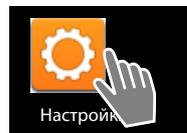
Телефонная трубка и базовый блок поставляются в настроенном виде, но их параметры можно изменить с учетом выполняемых задач.

Общие параметры телефона можно задать в меню параметров.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки.**

Параметры, относящиеся к конкретному приложению, изменяются в контекстном меню этого приложения.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки.**



## Элементы пользовательского интерфейса

Для настройки значений и выбора вариантов доступны следующие элементы интерфейса.

### Включение/отключение функции

Включенные функции помечены флажком .

- ▶ Нажмите флажок.

#### Пример

Включить будильник 

### Выбор варианта

В некоторых ситуациях можно выбрать один из нескольких вариантов. Выбранный вариант помечен кружком .

- ▶ Нажмите требуемый вариант.

#### Пример

5 мин. 

10 мин. 

30 мин. 

### Включение/отключение функции

- ▶ Нажмите переключатель и перетащите его вправо/влево.

ВЫКЛ   ВКЛ

### Регуляторы

Параметры с различными значениями (например, громкость) можно настроить с помощью регуляторов.

- ▶ Переместите регулятор в текущее положение и перетащите его вправо/влево.



Другой способ:

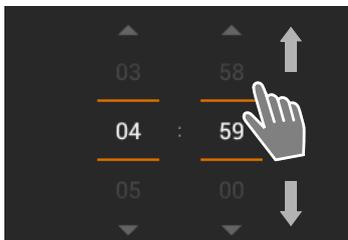
- ▶ Нажмите в нужном положении регулятора, чтобы сразу задать значение.

## Задание значения с помощью прокрутки

Дата, время и другие параметры задаются с помощью прокрутки. Для каждого задаваемого значения предусмотрено отдельное колесо прокрутки.

- ▶ Слегка коснитесь колесика и проведите пальцем вверх/вниз.

По достижении наибольшего/наименьшего возможного значения отсчет снова начинается снизу/сверху.



## Язык

Язык задается сразу после подготовки телефона к работе. Чтобы изменить язык, выполните следующее:

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Язык и ввод** ▶ **Язык**.
- ▶ Выберите язык.

Для того, чтобы дополнительно к русским буквам иметь возможность использовать английские буквы (или буквы другого языка), выполните следующее:

Экран приложений - язык и ввод - значок настройки напротив **Клавиатура Android** - языки ввода - убрать галочку напротив **Язык системы** - добавить английский язык или другой по необходимости.



## Код страны, код города и местный код

Часовой пояс и код страны определяются автоматически по выбранной стране. На телефоне необходимо выбрать код страны и код города для правильного набора телефонных номеров, которые могут быть сохранены в различных форматах, а также для загрузки приложений, предназначенных для конкретных стран.



Если этот параметр не задан, некоторые номера из телефонной книги могут не набираться, хотя формально они выглядят правильно.

## Выбор страны

- ▶  Экран приложений ▶  **Телефон** ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Страна**.
- ▶ Выберите страну в списке. Код выбранной страны задается автоматически.
- ▶ Если страна отсутствует в списке, выберите **Другая страна** (в конце списка) и введите код страны вручную.
  - ▶ Нажмите **Страна (код набора)**. ▶ Введите **Международный префикс**. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**. ▶ Введите **Код страны**. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

## Параметры телефона

	Код состоит из префикса (например, 00) и номера страны (например, 49 для Германии или 44 для Великобритании).
---	---

## Задание кода города

▶  Экран приложений ▶  Телефон ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Город** (код набора).

▶ Введите **Региональный префикс**. ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.

▶ Введите **Код города**. ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.

Если набирается также код страны, код города вставляется без префикса.

	Код состоит из префикса (например, 0) и номера города (например, 30 для Берлина или 20 для Лондона).
---	--

## Тональные сигналы

В меню параметров **Звук** можно задать для телефона тональные сигналы, а также громкость будильника, звуковых сигналов вызова, уведомлений, воспроизведения музыки и других мультимедийных данных.

▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Звук**.

## Звуковые сигналы вызова

Для внутренних и внешних вызовов, а также для стандартных уведомлений (например, о входящих сообщениях электронной почты) можно задать различные звуковые сигналы.

### Звуковой сигнал для вызовов и стандартных уведомлений

- ▶ Нажмите **Внешние вызовы**, **Внутренние вызовы** или **Уведомление по умолчанию**. Отображается список всех доступных звуковых сигналов вызова.
- ▶ Выберите звуковой сигнал. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

### Вибросигнал и рингтон

- ▶ Если выбран этот параметр, входящие вызовы сопровождаются как звуковым, так и вибрационным сигналом.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Значения параметра <b>Режим без звука</b> применяются независимо от настройки звуковых сигналов вызова.</li> <li>◆ Для каждого абонента в списке контактов можно настроить отдельный звуковой сигнал вызова (→ стр. 66).</li> </ul>
---	--

## Режим без звука

При необходимости можно отключить звук на телефоне.

- ▶ Нажмите **Режим без звука**. ▶ Выберите одно из следующих значений.

**Выкл.:** Режим «без звука» отключен. Применяется индикация входящих вызовов, настроенная в области **Рингтон и уведомления**.

**Вибросигнал:** Режим «без звука» включен. Входящие вызовы сопровождаются только вибрационным сигналом (если включен режим **Вибросигнал и рингтон**).

**Без звука:** режим «без звука» включен. Входящие вызовы сопровождаются только индикацией на дисплее.

## Громкость звуковых сигналов вызова, громкоговорителя и будильника

Громкость настраивается отдельно для следующих компонентов.



Музыка, видео, игры и другие медиафайлы



Рингтон и уведомления и



Будильник

- ▶ Настройте яркость дисплея с помощью регулятора и нажмите **ОК** для подтверждения.



В любой момент можно изменить громкость для текущего приложения.

- ▶ Нажмите и **удерживайте** клавишу соединения . ▶ Настройте громкость с помощью регулятора.



Длительное прослушивание при высоком уровне громкости может привести к повреждению слуха. Поэтому при воспроизведении музыки, видеоматериалов, звукового сопровождения игр и других мультимедийных ресурсов по истечении приблизительно 20 часов восстанавливается значение громкости по умолчанию.

## Системные тональные сигналы

- ▶ Выберите события, которые должны сопровождаться сигналом.

### Звук клавиш:

Тональный сигнал воспроизводится при вводе цифры с кнопочной панели.

### Звук нажатия на экран:

Тональный сигнал воспроизводится при выборе приложения или варианта.

### Звук блокировки экрана:

Тональный сигнал воспроизводится при блокировке экрана и ее снятии.

### Виброотклик:

На телефоне подается вибрационный сигнал при выполнении определенных действий, например, при вводе телефонного номера.

## Параметры телефона

### Дисплей

Настройте дисплей телефона.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Экран.

### Яркость дисплея

- ▶ Настройте яркость дисплея с помощью регулятора и нажмите **ОК** для подтверждения.
- или:
- ▶ выберите **Автонастройка** для автоматического задания оптимальной яркости дисплея.



Можно изменить яркость дисплея с помощью виджета на начальном экране (→ стр. 37).

### Фоновое изображение

Фоном для начального экрана могут служить следующие изображения.

- Картинки, сохраненные пользователем в галерее изображений (→ стр. 90).
  - Обои или Живые обои (динамические изображения) из комплекта поставки телефона.
- ▶ Выберите **Галерея, Обои или Живые обои**.
  - ▶ Выберите тему оформления. ▶ **Установить обои**.

### Автоматический поворот дисплея

При повороте телефонной трубки дисплей поворачивается автоматически.

- ▶ **Автоповорот экрана**: включите или отключите.

### Спящий режим

По истечении периода бездействия, длительность которого задается пользователем, телефонная трубка переходит в состояние готовности. Дисплей блокируется, а его подсветка отключается.

- ▶ Выберите период времени длительностью от 30 секунд до 30 минут.



Обратите внимание, что подсветка дисплея приводит к повышенному энергопотреблению. Чтобы увеличить время работы без подзарядки, выберите короткий период времени.

### Размер шрифта

Выберите размер шрифта для отображения текста.

- ▶ Выберите один из следующих вариантов: **Небольшой, Обычный, Крупный или Огромный**.

## Ввод текста и клавиатура

Настройте параметры ввода текста на телефоне в зависимости от выполняемых задач.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Язык и ввод.

### Проверка орфографии при вводе текста

- ▶ Включите режим **Проверка орфографии**. ▶ При необходимости нажмите  чтобы выбрать другой язык ввода.
- ▶ **Пользовательский словарь**. ▶ Добавьте к словарю собственные слова.

Если проверка орфографии включена, при вводе слов с опечатками они подчеркиваются красным цветом.

### Настройка функционирования клавиатуры

- ▶ Нажмите  рядом с элементом **Клавиатура Android**. ▶ Включите/отключите функцию.

### Специальные возможности

Чтобы настроить телефон для своих потребностей, воспользуйтесь параметрами интерфейса телефонной трубки.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Спец. возможности.
- ▶ Включите или отключите нужную функцию.

### Большой текст

Текст на дисплее отображается более крупным шрифтом.

### Автоповорот экрана

При повороте телефонной трубки дисплей поворачивается автоматически.

### Озвучивать пароли

При вводе пароля на телефоне озвучиваются введенные буквы.

### Задержка при нажатии и удержании

Настроить величину задержки, по истечении которой устройство реагирует на касание и удержание элементов дисплея: **Небольшая**, **Средняя** или **Большая**.

### Установка веб-скриптов

В процессе работы приложения могут устанавливать данные скриптов Google, упрощающие доступ к данным приложений:

- ▶ **Разрешить** или **Запретить**.

## Дата и время

Настройте дату и время на телефоне.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Дата и время.

### Установка даты и времени

#### ▶ Дата и время сети

Функция включена: Время автоматически устанавливается через сервер времени в сети.

Функция отключена: Даты вводятся вручную в разделах **Дата** и **Время**.

## Параметры телефона

### Дата / Время

- ▶ Установка текущей даты и текущего времени с помощью колесиков.

Задание значения с помощью колесика → стр. 31

### Выбор часового пояса

#### ▶ Часовой пояс сети

Функция включена: Часовой пояс определяется автоматически.

Функция отключена: Часовой пояс задается с помощью параметра **Часовой пояс**.

#### Часовой пояс

- ▶ Выберите в списке часовой пояс, соответствующий текущему местоположению.



В тех часовых поясах, где применяется летнее время, переход на летнее и зимнее время выполняется автоматически.

### Задание формата даты и времени

#### ▶ 24-часовой формат

Когда этот режим включен, в 2 часа дня отображается 14:00

Когда этот режим отключен, в 2 часа дня отображается 2:00

#### ▶ Формат даты:

Выберите формат, принятый в Вашей стране, или один из следующих форматов.

**MM.DD.YYYY:** например, 20 февраля 2013 г. отображается дата 02.20.2013

**DD.MM.YYYY:** например, 20 февраля 2013 г. отображается дата 20.02.2013

**YYYY.MM.DD:** например, 20 февраля 2013 г. отображается дата 2013.02.20

### Автоматический прием вызовов

Если автоматический прием вызовов включен, входящий вызов принимается в момент снятия телефонной трубки с зарядной подставки.

- ▶ Начальный экран ▶ Телефон ▶ Контекстное меню
- ▶ **Настройки** ▶ **Автоматический прием вызова** ▶ Включите или отключите функцию.

Просм.  
видео



Если Вы установите телефон в зарядную подставку во время вызова:

- ◆ **Автоматический прием вызова отключен:** Вызов продолжается.
- ◆ **Автоматический прием вызова включен:** Вызов завершается.

## Энергосбережение

Время работы без подзарядки можно продлить, временно отключив или ограничив энергоемкие функции. Для этого предусмотрен виджет, по умолчанию отображаемый на втором начальном экране.

- ▶ Откройте начальный экран . ▶ Прокручивайте начальный экран, пока не отобразится виджет.



-  Включите или отключите беспроводную локальную сеть.
-  Включите или отключите обновление и синхронизацию программного обеспечения в автоматическом режиме.
-  Настройте яркость дисплея. Выберите один из следующих уровней:
  -  яркий,  средний,  тусклый, либо
  -  автоматическую настройку. В последнем случае яркость дисплея изменяется с учетом условий освещения.

## ECO DECT

Режим ECO DECT характеризуется экономным энергопотреблением и сниженной мощностью передачи.

По умолчанию установлен максимальный радиус действия устройства. Это обеспечивает оптимальное управление беспроводной связью. В состоянии готовности телефонная трубка не работает (сигналы с нее не передаются). Радиосигналы малой мощности для поддержания связи между базовым блоком и трубкой передаются только с базового блока. Во время вызова мощность передачи автоматически настраивается в зависимости от расстояния между базовым блоком и трубкой. Чем меньше расстояние, тем ниже мощность передачи.

Предусмотрена возможность дополнительного снижения мощности передачи.

### Уменьшение дальности связи позволяет снизить мощность передачи на величину, достигающую 80 %

Во многих ситуациях (например, в квартирах, рабочих и служебных помещениях) максимальная дальность связи не требуется. Отключение режима **Макс. дальность** позволяет уменьшить дальность связи наполовину, что соответствует снижению мощности передачи во время вызовов на величину, достигающую 80 %.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  DECT.
- ▶ Включите/отключите режим **Макс. дальность**.

Индикация мощности сигнала при максимальной дальности связи: 

Индикация мощности сигнала при сниженной дальности связи: 

 Если режим **Макс. дальность** отключен, дальность связи для телефона невозможно увеличить с помощью ретранслятора.

## Параметры телефона

### Отключение модуля беспроводной связи DECT в состоянии готовности (излучение отсутствует)

В режиме **Без излучения** можно полностью отключить передатчик базового блока в состоянии готовности.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **DECT**.
- ▶ Включите/отключите режим **Без излучения**.

При отключенном модуле беспроводной связи вместо значка мощности сигнала отображается значок  (зеленый — режим **Макс. дальность** отключен; белый — режим **Макс. дальность** включен).

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Преимущества режима <b>Без излучения</b> проявляются только в том случае, если все зарегистрированные телефонные трубки поддерживают эту функцию.</li> <li>◆ Если при включенном режиме <b>Без излучения</b> зарегистрировать на базовом блоке телефонную трубку, не поддерживающую эту функцию, режим <b>Без излучения</b> автоматически отключается. При отмене регистрации этой телефонной трубки режим <b>Без излучения</b> автоматически включается снова.</li> <li>◆ Беспроводное соединение устанавливается только для входящего или исходящего вызова с задержкой около двух секунд.</li> <li>◆ Для установления беспроводного соединения при входящем вызове с меньшей задержкой на телефонной трубке требуется более частая проверка наличия сигналов, поступающих с базового блока. Это приводит к повышению энергопотребления и уменьшению времени работы телефонной трубки в режиме ожидания или разговора.</li> <li>◆ Если включен режим <b>Без излучения</b>, на телефонной трубке отсутствует индикация мощности сигнала и не формируются предупреждения о дальности связи. Возможность связи проверяется путем попытки установления соединения.</li> </ul>
---	--

## Режим ретранслятора

Ретранслятор позволяет увеличить дальность связи с телефонной трубкой.

Для этого необходимо включить режим ретранслятора. При включении этого режима текущие вызовы с базового блока завершаются. Функция **ECO DECT Макс. дальность** должна быть включена, а режим **Без излучения** — отключен. Изменить эти параметры можно только после отмены регистрации ретранслятора.

### Включение режима ретранслятора

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **DECT**.
- ▶ Включите режим **Макс. дальность** ▶ Отключите режим **Без излучения**.
- ▶ Включите режим **Ретранслятор**.

	При включении ретранслятора отключается шифрование передаваемых данных, настроенное изготовителем.
---	--

## Регистрация ретранслятора

- ▶ Подсоедините ретранслятор к розетке электросети. ▶ Нажмите клавишу регистрации/поиска на базовом блоке и **удерживайте** ее (→ стр. 2) не менее трех секунд.
  - ▶ Регистрация ретранслятора выполняется автоматически.

Можно зарегистрировать до шести ретрансляторов.

Дополнительную информацию см. в руководстве по эксплуатации ретранслятора и на веб-сайте компании Gigaset по адресу [www.gigaset.com/gigasetrepeater](http://www.gigaset.com/gigasetrepeater).

## Восстановление значений параметров по умолчанию

Внесенные изменения можно отменить отдельно на базовом блоке и на телефонной трубке.

При сбросе **не** отменяются следующие действия:

- ◆ Регистрация телефонных трубок на базовом блоке и выбор базового блока,
- ◆ Системный PIN-код.

## Сброс телефонной трубки

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Трубки и база
  - ▶ Сброс настр. трубки.



Из памяти телефона удаляются все данные, включая созданные на телефоне контакты, учетную запись Google, конфигурацию начального экрана, загруженные приложения и значения параметров.

По умолчанию данные не удаляются с карты SD. Если нужно также удалить данные с карты SD:

- ▶ Прокручивая экран, перейдите к функции **Очистить SD-карту**.
  - ▶ Включите эту функцию.

Как запустить процедуру сброса:

- ▶ Нажмите **Сбросить настройки телефона**. ▶ **Стереть все**.

## Сброс базового блока

При сбросе базового блока удаляются параметры режима ECO DECT, параметры автоответчика, системные параметры и внутренние имена телефонных трубок, а также списки вызовов и списки автоответчика.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Трубки и база ▶ Сброс настр. базы.
- ▶ Введите системный PIN-код и нажмите **ОК** для подтверждения.
  - ▶ Ответьте на контрольный вопрос, нажав **ОК**.

## Параметры защиты

### Параметры защиты

Необходимо обеспечить защиту телефона от случайных и несанкционированных действий. Для некоторых функций, например, для загрузки сертификатов, требуется защита телефона PIN-кодом/паролем.

Для доступа к параметрам защиты перейдите в указанный ниже раздел.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Безопасность**.

	<p>При вводе PIN-кодов и паролей последний введенный символ отображается обычным текстом. Если требуется скрыть все символы, отключите следующий режим.</p> <p>▶  <b>Настройки</b> ▶  <b>Безопасность</b> ▶ <b>Показывать пароль</b>.</p>
---	---

### Надежная связь

На телефонной трубке предусмотрена функция автоматического распознавания незащищенных соединений с базовым блоком, которые могут прослушиваться посторонними лицами.

Для проверки защиты соединения, установленного по внешнему вызову, выполните следующие действия.

- ▶ При послышке вызова или во время вызова нажмите в любом месте панели индикаторов состояния и **не отрывайте** палец от экрана.
- ◆ Текст **Надежное соединение с базой** на дисплее указывает на то, что соединение защищено.
- ◆ Если отображается текст **Нет надежного соединения с базой**, возможно, включен режим ретранслятора (→ стр. 38).

### Защита экрана

Функция блокировки экрана препятствует непреднамеренному или несанкционированному запуску функций в результате касания дисплея. Блокировка экрана включается при переходе телефонной трубка в состояние готовности (→ стр. 34).

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Безопасность** ▶ **Блокировка экрана**.

Предусмотрено три уровня защиты. Выберите требуемый вариант.

#### Нет

Дисплей не заблокирован.

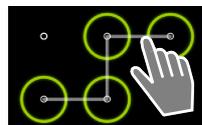
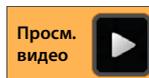
#### Перетащить значок блокировки

Для снятия блокировки дисплея следует коснуться значка замка и перетащить его вправо.

### Графический ключ

Для снятия блокировки дисплея необходимо соединить не менее четырех точек в заданном порядке.

- ▶ Нажмите **Далее** для задания графического ключа.
- ▶ Соедините пальцем не менее четырех точек.
  - ▶ **Далее** ▶ Повторите ввод графического ключа.
  - ▶ **Подтвердить**.
- ▶ Скрытие графического ключа при его вводе ▶ Отключите режим **Показывать ключ**.

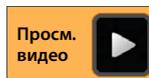


### PIN/Пароль

Блокировка устройства снимается после ввода PIN-кода или пароля.

**PIN-код:** от 4 до 16 цифр.

**Пароль:** от 4 до 16 символов (букв, цифр или специальных символов).



- ▶ Введите PIN-код или пароль. ▶ **Далее** ▶ Подтвердите правильность PIN-кода/пароля повторным вводом ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

### Сведения о владельце

На заблокированном дисплее отображается информация о владельце. Можно разрешить отображение имени владельца для распознавания телефонной трубки.

- ▶ Экран приложений ▶ **Настройки** ▶ **Безопасность** ▶ **Сведения о владельце**.
- ▶ Введите текст для отображения на дисплее. ▶ назад.
  - ▶ Включите режим **Показывать данные о владельце на экране блокировки**.

### Системный PIN-код

Системный PIN-код обеспечивает защиту телефона от несанкционированного доступа. Этот PIN-код необходимо ввести для регистрации телефона на базовом блоке (на заводе-изготовителе задано значение 0000).

### Изменение системного PIN-кода

- ▶ Экран приложений ▶ **Настройки** ▶ **Безопасность** ▶ **Системный PIN**.
- ▶ Введите текущий PIN-код (например, 0000) ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.
- ▶ Введите новый PIN-код (от 4 до 16 цифр). ▶ **Далее** ▶ Подтвердите правильность PIN-кода повторным вводом. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

## Параметры защиты

### Сброс PIN-кода системы

Если PIN-код системы утерян, можно восстановить для него первоначальное значение **0000**. При этом **все настройки базового блока** будут сброшены, и **регистрация всех трубок** будет отменена!

- ▶ Отключите от базового блока шнур питания. ▶ Нажмите и кнопку регистрации/поиска и, удерживая ее нажатой, снова подсоедините кабель питания к базовому блоку.
  - ▶ Нажмите и кнопку регистрации/поиска и удерживайте ее нажатой в течение 10 секунд.

## Администраторы устройства

Администраторы устройства – это приложения, для которых заданы полномочия на установление соединения с телефоном и обмен данными, например, для синхронизации. Эти полномочия предоставляются путем настройки учетной записи, размещенной в коммерческой службе, например, для электронной почты, календаря или коммерческого приложения (→ стр. 97).

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Безопасность
  - ▶ **Администраторы устройства.**

Отображается список записей.

- ▶ **Отображение информации об администраторе устройства.**
  - ▶ Коснитесь названия службы в списке.
- ▶ **Включить/Отключить** службу.

При отключении администратора устройства полномочия на синхронизацию данных на телефоне с помощью соответствующих служб отзываются.



Управление службами Google (Gmail, список контактов, календарь и т. п.) отличается от управления администраторами устройств. Для этих служб полномочия на внесение изменений на телефоне предоставляются и отзываются путем задания параметров учетной записи Google.

## Сертификаты

Распознавание телефона в защищенных сетевых соединениях обеспечивается цифровыми сертификатами. Сертификат необходим для подключения к виртуальной частной сети или беспроводной локальной сети, а также для проверки подлинности на серверах электронной почты, в браузерах и других приложениях. По умолчанию некоторые сертификаты заранее сохранены на телефоне. Можно установить другие сертификаты.

### Поддерживаемые форматы

- ◆ Сертификаты X.509, закодированные по правилам DER, с расширениями имен файлов .CRT или .CER.
- ◆ Сертификаты X.509 в файлах хранилищ ключей PKCS#12 с расширениями имен файлов .P12 или .PFX. При установке сертификата их файла хранилища ключа PKCS#12 устанавливаются также соответствующие сертификаты с секретным ключом или сертификаты удостоверяющего центра (CA).

Установить файлы с разными расширениями имен невозможно. При необходимости измените расширение имени файла.

## Управление сертификатами

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Безопасность ▶ Надежные учетные данные.

Отображаются установленные сертификаты.

**Система:** Содержит все сертификаты, выпущенные удостоверяющим центром (CA) и установленные в защищенной от записи памяти телефона без возможности удаления.

**Пользователь:** Содержит все сертификаты удостоверяющего центра, установленные пользователем, например, в процессе установки клиентского сертификата.

Если сертификат поврежден или не вызывает доверия, его можно отключить или удалить.

- ▶ Нажмите на сертификате. Отображается информация о сертификате.
  - ▶ Прокрутите экран вниз.
- ▶ Сертификат системы: ▶ **Отключить** или **Включить**.
- ▶ Сертификат пользователя: ▶ **Удалить**. Сертификат окончательно удален и при необходимости может быть установлен заново.
- ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

## Установка сертификатов удостоверяющего центра и клиентских сертификатов

Можно установить дополнительные сертификаты с карты SD.

- ▶ Сохраните файл сертификата или хранилища ключей с компьютера на карте SD.
  - ▶ Установите карту SD в телефонную трубку (→ стр. 9).
- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Безопасность
  - ▶ **Установка с SD-карты**.
- ▶ Введите имя файла сертификата или хранилища ключей, который требуется установить. ▶ Введите пароль доступа к хранилищу ключей. ▶ **ОК**
  - ▶ Введите название сертификата. ▶ **ОК**.

Устанавливаются также сертификаты удостоверяющего центра, на основе которых выданы клиентские сертификаты.



Для установки сертификатов необходимо настроить блокировку экрана с высоким уровнем защиты (PIN-кодом или паролем). Может отображаться запрос на блокировку экрана (→ стр. 40).

## Настройка локальной сети

# Настройка локальной сети

## Беспроводная локальная сеть

Через беспроводную локальную сеть можно подключить телефонную трубку к домашней сети и сети Интернет. Это предоставляет следующие возможности:

- ◆ доступ к интернет-службам, например, к серверу времени для автоматической установки даты и времени;
- ◆ загрузка пакетов обновления программного обеспечения;
- ◆ телефонные разговоры по учетной записи в системе интернет-телефонии (голосовая связь по протоколу IP);
- ◆ загрузка пакетов обновления для учетных записей электронной почты и социальных сетей с синхронизацией данных.

Необходим маршрутизатор с поддержкой беспроводных локальных сетей, подключенный к сети Интернет.

	<p>Для увеличения длительности работы без подзарядки рекомендуется отключать функцию доступа к беспроводным локальным сетям, когда она не используется. Можно также настроить на телефоне автоматический разрыв соединения с беспроводной локальной сетью при переходе в состояние готовности. (→ стр. 45).</p>
---	---

## Включение/отключение беспроводной локальной сети

▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Wi-Fi.

▶ Для отключения функции доступа к беспроводным локальным сетям перетащите выключатель рядом со значком **Wi-Fi** вправо.



Выполняется попытка подключения телефонной трубки к одной из беспроводных локальных сетей в зоне действия.

После установления соединения на панели инструментов отображается значок беспроводной локальной сети. Он указывает мощность сигнала.

Когда функция доступа к беспроводным локальным сетям включена, по умолчанию при обнаружении открытой беспроводной локальной сети на панели индикаторов состояния отображается соответствующее уведомление. Эту функцию можно отключить (→ стр. 45).

## Подключение к беспроводной локальной сети

- ▶ Нажмите на значке  **Wi-Fi**. Отображается список беспроводных локальных сетей в радиусе действия телефона. Значок указывает мощность сигнала. Защищенные сети отмечены значком замка.
  - ▶ При необходимости нажмите **ПОИСК** для обновления списка.
- ▶ Нажмите на требуемой беспроводной локальной сети. ▶ При необходимости введите пароль/сетевой ключ.
- ▶ Нажмите **Подключить**.



## Добавление беспроводной локальной сети

Беспроводные локальные сети, недоступные по причине удаленности или не отображаемые в списке в связи со скрытым идентификатором SSID, можно ввести вручную. Для этого необходимо знать имя сети (идентификатор SSID), применяемый протокол безопасности и сетевой ключ. При перемещении телефонной трубки в зону действия одной из таких беспроводных локальных сетей выполняется подключение к ней.

- ▶  **Wi-Fi** ▶ **ДОБАВЬТЕ СЕТЬ** ▶ Введите значение в поле **Имя сети (SSID)**.
- ▶ Выберите протокол безопасности (**Нет, WEP, WPA/WPA2 PSK, 802.1x EAP**).
- ▶ Введите пароль/сетевой ключ. ▶ **Сохранить**.

## Удаление беспроводной локальной сети

- ▶  **Wi-Fi** ▶ Выберите беспроводную локальную сеть для удаления из списка.  
▶ **Не подключаться**.

## Отображение информации о беспроводной локальной сети

**Статус, Уровень сигнала, Скорость связи, Безопасность, IP-адрес:**

- ▶ Нажмите на требуемой беспроводной локальной сети. Отображается информация.

**MAC-адрес:**

- ▶  **Wi-Fi** ▶  Контекстное меню ▶ **Дополнительные функции**

## Дополнительные параметры доступа к беспроводным локальным сетям

Дополнительные параметры доступа к беспроводным локальным сетям позволяют регулировать потребление энергии и ресурсов передачи данных телефонной трубкой.

- ▶  **Wi-Fi** ▶  Контекстное меню ▶ **Дополнительные функции**

## Включение/отключение функции уведомления об обнаружении беспроводной локальной сети

По умолчанию при обнаружении открытой беспроводной локальной сети на панели индикаторов состояния отображается соответствующее уведомление.

- ▶ Если уведомление не требуется, отключите режим **Уведомления о сетях**.

## Подключение к беспроводной локальной сети в состоянии готовности.

Для увеличения длительности работы без подзарядки можно настроить автоматический разрыв соединения с беспроводной локальной сетью при переходе в состояние готовности.

- ▶ Нажмите **Wi-Fi в спящем режиме**. ▶ Выберите требуемый вариант.

<b>Всегда</b>	В состоянии готовности сохраняется соединение с беспроводной локальной сетью.
<b>Только при питании от сети</b>	Соединение с беспроводной локальной сетью сохраняется только в том случае, если телефонная трубка находится в зарядной стойке.
<b>Никогда</b>	В состоянии готовности соединение с беспроводной локальной сетью всегда разрывается.

При возобновлении работы с телефоном соединение с беспроводной локальной сетью автоматически восстанавливается.

## Настройка локальной сети

### Настройка параметров промежуточного сервера

Если соединение с внутренними или внешними сетевыми ресурсами устанавливается через промежуточный сервер, необходимо ввести данные промежуточного сервера. Параметры промежуточного сервера примеряются при работе с браузером, но могут не применяться при работе с другими приложениями.

- ▶ Коснитесь имени требуемой беспроводной локальной сети и не отрывайте палец от экрана. ▶ **Изменить сеть** ▶ **Дополнительно**.
- ▶ Для параметра **Настройки прокси-сервера** выберите значение **Вручную**.
  - ▶ Введите параметры промежуточного сервера, полученные у администратора сети.
  - ▶ **Сохранить**.

Параметры промежуточного сервера применяются только к той беспроводной локальной сети, которая в данный момент редактируется. Если требуется применить измененные параметры промежуточного сервера к другим беспроводным локальным сетям, необходимо повторить указанную процедуру отдельно для каждой беспроводной локальной сети.

### Проверка объема передаваемых данных

Если функция доступа к беспроводным локальным сетям включена, работа приложений в фоновом режиме может обуславливать подключение к сети Интернет и обмен данными по ней. Это может влиять на размер оплаты услуг подключения, если применяемый тариф предусматривает ограничение объема передаваемых данных. Можно проверить объем передаваемых данных и установить для него предельное значение.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Передача данных**.

### Виртуальная частная сеть (VPN)

Виртуальная частная сеть (VPN) обеспечивает доступ к ресурсам в защищенных локальных сетях с устройств, находящихся за пределами этих сетей. Это позволяет, например, организовать безопасный обмен данными между оборудованием для работы на дому и сетью в компании. С данного телефона можно участвовать в конференциях с применением защищенной голосовой связи по протоколу IP.

Информацию, необходимую для настройки доступа к виртуальной частной сети, предоставляет ее администратор. В зависимости от конкретной корпоративной системы может потребоваться приложение для работы с виртуальными частными сетями. Его можно получить у администратора или приобрести в интернет-магазине Google Play™ (→ стр. 95).

	Для настройки виртуальной частной сети необходимо заблокировать экран. Может отображаться запрос на блокировку экрана (→ стр. 40).
---	--

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶ **Ещё...** ▶ **Настройки VPN**. Отображаются ранее введенные виртуальные частные сети.

### Добавление виртуальной частной сети

- ▶ **Добавить сеть VPN** ▶ Введите данные, полученные у администратора сети.
  - ▶ **Сохранить**. Виртуальная частная сеть добавляется к списку.

**Установка/разрыв соединения с виртуальной частной сетью**

- ▶ Нажмите на имени виртуальной частной сети. ▶ Введите информацию для входа в систему. ▶ **Подключиться.**

При наличии установленного соединения с виртуальной частной сетью отображаются значок состояния и уведомление о состоянии.

- ▶ Для разрыва соединения с виртуальной частной сетью нажмите на уведомлении, относящемся к этому соединению.

**Настройка параметров виртуальной частной сети**

- ▶ Нажмите на имени виртуальной частной сети и не отрывайте палец от экрана.
  - ▶ **Изменить сеть.** ▶ Задайте требуемые значения параметров виртуальной частной сети. ▶ **Сохранить.**

**Удаление виртуальной частной сети**

- ▶ Нажмите на имени виртуальной частной сети и не отрывайте палец от экрана.
  - ▶ **Удалить сеть.**

**Информация о телефоне**

Можно отобразить следующую информацию о телефоне.

**Распределение памяти**

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Память.**

Отображается объем используемой и свободной внутренней памяти и памяти на карте SD (если она установлена), а также распределение памяти между модулями **Приложения**, **Изображения и видео** и **Загрузки**.

**Данные на карте SD**

- ▶ Нажмите **Подключить SD-карту.**

**Удаление всех данных с карты SD**

- ▶ Нажмите **Очистить SD-карту.** ▶ Подтвердите операцию.

**Уровень заряда аккумулятора**

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Батарея.**

Отображается графическое представление текущего уровня заряда аккумулятора и статистических данных об уровне заряда.

- ▶ Нажмите графический элемент, чтобы отобразить подробную информацию об энергопотреблении и этапах зарядки.

## Информация о телефоне

### Общая и служебная информация

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  О телефоне.

На этом экране приведена информация об аппаратном и программном обеспечении телефона. Следующая информация может потребоваться при техническом обслуживании телефона.

**Модель, Версия Android, Прошивка модуля связи, Версия ядра, Номер сборки.**

### Проверка и обновление микропрограммного обеспечения

Вы можете проверить, является ли версия микропрограммного обеспечения телефона новейшей, и при необходимости загрузить новую версию.

Просм.  
видео



- ▶ Нажмите **Дополнительные обновления системы**.

Уведомление **Установлена последняя версия микропрограммы** указывает на то, что в телефоне установлена новейшая версия микропрограммного обеспечения. Команда **Проверить** позволяет в любой момент уточнить, является ли текущая версия микропрограммного обеспечения новейшей.

Если доступна более новая версия, она отображается на этом экране.

- ▶ Нажмите **Обновить**. ▶ По завершении оплаты нажмите **ОК**. ▶ **Установить**.

После установки телефон перезагружается. Если микропрограммное обеспечение успешно обновлено, на панели индикаторов состояния отображается значок .



Если доступна новая версия микропрограммного обеспечения, на панели индикаторов состояния отображается значок .

- ▶ Откройте экран состояния и нажмите **Доступна новая микропрограмма**. ▶ Установите микропрограммное обеспечение, как описано выше.

Просм.  
видео



### Общая информация

- ▶ Нажмите **Общая информация**. Отображается общая информация о телефоне, включая следующие сведения.

**Состояние батареи, Уровень заряда, Сеть, Уровень сигнала, Доступность моб. сети, IP-адрес, MAC-адрес Wi-Fi, Серийный номер, Время с момента включения.**

### Правовая информация

- ▶ Нажмите **Лицензии открытого ПО**, чтобы загрузить текст условий лицензии. Условия лицензий на программное обеспечение с открытым исходным кодом также приведены в приложении к печатному руководству пользователя.

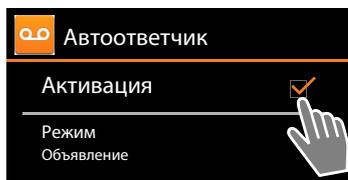
## Автоответчик

Управление автоответчиком, встроенным в устройство Gigaset SL930A, осуществляется с помощью приложения  **Автоответчик**.

### Включение/отключение автоответчика

- ▶  Экран приложений ▶  **Автоответчик**.
- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**
- ▶ Включите/отключите автоответчик, используя пункт **Активация**.

При включенном автоответчике на панели индикаторов состояния отображается значок .



### Настройка автоответчика

- ▶  Экран приложений ▶  **Автоответчик**.

### Выбор режима

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Режим**.  
Отображается выбранный режим.

<b>Совет</b>	Вызывающий абонент слышит только информационное сообщение.
<b>Объявление</b>	Вызывающий абонент слышит уведомление и оставляет сообщение.
<b>По времени вызова</b>	Режим задается для отдельных периодов времени, например <b>Объявление</b> с 8:00 до 18:00 или <b>Совет</b> с 18:00 до 8:00.

- ▶ Выберите режим.

Если выбран вариант **По времени вызова**: ▶ Задайте время включения соответствующего режима.

- ▶ **Объявление от/Совет от** ▶ Задайте таймер, используя колесико. ▶ **Установить**.

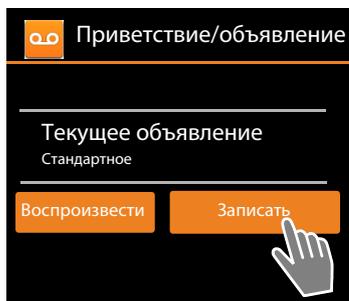
## Автоответчик

### Запись персонального уведомления / информационного сообщения

Для автоответчика заданы уведомления по умолчанию, которые можно заменить персональным уведомлением. При записи нового уведомления сохраненное персональное уведомление удаляется. Минимальная длительность уведомления составляет 3 секунды, а максимальная — 180 секунд.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Приветствие/объявление**.
- ▶ Выберите **Объявление** или **Совет**.
- ▶ Нажмите **Записать**.
- ▶ Дождитесь сигнала готовности и запишите уведомление.
- ▶ Для завершения записи нажмите **Завершить**, затем нажмите **ОК** для подтверждения.

Стандартное уведомление заменено. Вы можете прослушать уведомление, перезаписать или удалить его.



**Как воспроизвести уведомление:** ▶ Нажмите **Воспроизвести**. **Как отменить воспроизведение уведомления:** ▶ Нажмите .

**Как удалить запись:** ▶ Нажмите **Удалить**. Снова активизируется стандартное уведомление.

**Повторная запись.** ▶ Нажмите **Перезаписать**.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Запись прекращается, если пауза длится больше 3 секунд.</li> <li>◆ После удаления записи пользователем применяется уведомление по умолчанию.</li> <li>◆ Если память автоответчика заполнена, он переключается в режим <b>Совет</b>. После удаления старых сообщений он снова переключается в режим <b>Объявление</b>.</li> </ul>
---	---

### Настройка параметров записи

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Записи**.

Вы можете выбрать следующие параметры.

- ◆ Максимальная длительность записи: ▶ **Длина записи** ▶ 1, 2 или 3 мин., либо без ограничений.
- ◆ Качество записи: ▶ **Качество записи** ▶ **Отличное** или **Стандартное**.
- ◆ Автоответчик принимает вызов после заданного периода времени: ▶ **Задержка звонка** ▶ **Без задержки**, через 10, 18 или 30 сек., либо **Экономия**.

**Экономия:** 18 секунд при отсутствии новых сообщений. 10 секунд при наличии новых сообщений. При удаленном доступе к автоответчику (→ стр. 53) информация об отсутствии новых сообщений отображается приблизительно через 15 секунд. Если после этого завершить вызов, плата за него не начисляется.

## Воспроизведение времени записи

- ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Воспр. время.

Если включена эта функция, воспроизводится дата и время записи.

## Воспроизведение и редактирование сообщений

При наличии нового сообщения на панели индикаторов состояния отображается значок , а на экране состояния – информация о сообщении (→ стр. 21).

- ▶ Нажмите запись **Автоответчик** на экране состояния.

Или запустите приложение:

- ▶  Экран приложений ▶  **Автоответчик**.

Отображается список всех сообщений, начиная с последних.

### Воспроизведение сообщений

- ▶ Нажмите запись в списке.

### Обратный вызов абонента при известном номере

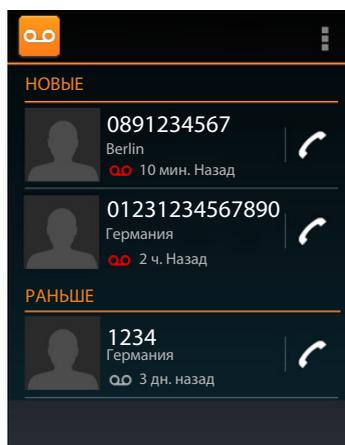
- ▶ Нажмите .

### Воспроизведение всех новых сообщений

- ▶  Контекстное меню ▶ **Воспроизвести новые**.

Сообщения воспроизводятся через динамик, начиная с последнего принятого сообщения.

Если во время воспроизведения поступает входящий вызов, подается сигнал ожидания вызова. Этот вызов можно принять.



## Возможности во время воспроизведения

Во время воспроизведения отображается информация о сообщении.

Вы можете выполнить следующие действия.

### Отмена воспроизведения

- ▶ Нажмите клавишу возврата .

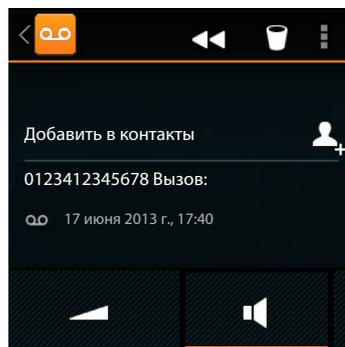
### Повторное воспроизведение

- ▶ Нажмите .

Последний фрагмент длительностью 5 секунд воспроизводится повторно.

### Обратный вызов абонента

- ▶ Нажмите на номере.



## Автоответчик

### Изменение громкости

- ▶ Нажмите . ▶ Настройте громкость с помощью регулятора.

### Переключение между режимами телефонной трубки и громкой связи

- ▶ Нажмите .

### Отображение контактной информации вызывающего абонента

- ▶ Нажмите имя или фотографию. Отображается контактная информация (→ стр. 62).

### Добавление номера к записи в списке контактов

- ▶ Нажмите **Добавить в контакты** . Отображается список контактов.

### Добавление к существующей записи

- ▶ Выберите запись ▶ Выберите тип номера. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

### Создание новой записи

- ▶ Нажмите **ДОБАВИТЬ КОНТАКТ**. ▶ Введите контактную информацию (→ стр. 65).

### Удаление сообщения

- ▶ Нажмите .

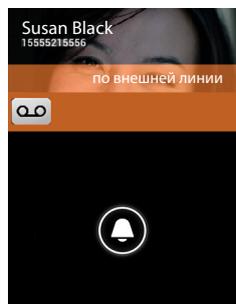
## Прием вызова при включенном автоответчике

Если вызов принимается при включенном автоответчике, на дисплее отображается соответствующий значок. Звуковой сигнал вызова отключен, но значок звукового сигнала вызова отображается.

Можно принять вызов во время записи:

- ▶ Нажмите значок колокольчика и перетащите его **вправо**.  
или
- ▶ Нажмите клавишу соединения .

Значок вызова отображается, пока Вы не ответите на этот вызов.



## Удаление сообщений

Объем памяти для записи на автоответчик ограничен. Когда достигнут предельный объем памяти, на панели индикаторов состояния отображается значок  (→ стр. 21).

- ▶ Нажмите панель индикаторов состояния и перетащите экран состояния вниз. Отображается сообщение «Автоответчик - память заполнена. Удалите старые записи».
- ▶ Нажмите это сообщение. ▶ Удалите ненужные сообщения.

## Удаление всех сообщений

Эта функция доступна только при отсутствии новых сообщений.

- ▶  Экран приложений ▶  Автоответчик ▶  Контекстное меню  
▶ Удалить все старые.

## Удаленное (дистанционное) управление

Автоответчик можно проверить или включить с другого телефона (например, из гостиницы или с мобильного телефона).

**Необходимые условия:** текущий системный PIN-код должен отличаться от 0000 (→ стр. 41), а другой телефон должен работать в режиме тонального набора (DTMF). Можно также пользоваться кодовым передатчиком (доступен в продаже).

### Включение автоответчика

**Необходимое условие:** Автоответчик должен быть выключен.

- ▶ Позвоните на свой телефон и дождитесь запроса на ввод системного PIN-кода.
- ▶ В течение 10 секунд введите системный PIN-код своего телефона.

### Вызов автоответчика и прослушивание сообщений

**Необходимое условие:** Автоответчик должен быть включен.

- ▶ Позвоните на свой телефон. ▶ Во время прослушивания уведомления: Нажмите клавишу **9**.
- ▶ Введите системный PIN-код телефона (отличный от 0000).

Вы можете управлять автоответчиком, используя следующие клавиши.

- 1** При воспроизведении времени записи: переход к предыдущему сообщению.
- 2** При воспроизведении сообщения: переход к началу текущего сообщения.
- 2** Пауза. Для продолжения нажмите еще раз.
- Приблизительно после 60 секунд паузы соединение разрывается.
- 3** Переход к следующему сообщению.
- 4** Возврат на 5 секунд назад в текущем сообщении.
- 0** Удаление текущего сообщения.
- \*** Изменение состояния предыдущего сообщения на «новое».

### Выход из режима дистанционного управления

- ▶ Нажмите клавишу завершения вызова или положите трубку.

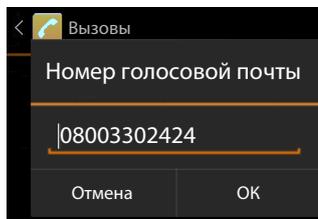
	<p>При использовании автоответчика соединение разрывается в следующих случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ введен неверный системный PIN-код;</li> <li>◆ в автоответчике нет сообщений;</li> <li>◆ после уведомления об оставшемся объеме памяти.</li> </ul>
---	---

## Сетевой почтовый ящик

## Сетевой почтовый ящик

Для работы с сетевым почтовым ящиком необходимо обратиться с соответствующим **запросом** к поставщику услуг и сохранить на телефоне номер сетевого почтового ящика. Этот номер можно сохранить в разделе параметров приложения **Телефон**.

- ▶  Экран приложений ▶  Телефон.
- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Настройки голосовой почты**.
- ▶ **Номер голосовой почты** ▶ Введите номер.  
▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.



## Воспроизведение сообщений из сетевого почтового ящика

- ▶  Экран приложений ▶  Телефон.
- ▶ Открытие клавиатуры. ▶ Нажмите на значке .
- ▶ Нажмите клавишу 1 на цифровой клавиатуре и удерживайте ее нажатой не менее двух секунд.

Выполняется посылка прямого вызова на номер сетевого почтового ящика. Телефонная трубка переходит в режим громкой связи. Теперь можно прослушать сообщения.



## Работа с несколькими телефонными трубками

### Регистрация телефонной трубки

На базовом блоке можно зарегистрировать до шести телефонных трубок. Необходимо запустить процесс регистрации как на трубке, так и на базовом блоке. Промежуток между этими операциями не должен превышать **60 сек.**

Просм.  
видео



#### На базовом блоке

- ▶ Нажмите клавишу регистрации/поиска и **удерживайте** ее не менее 5 секунд (→ стр. 2).

#### На телефонной трубке SL930H

- ▶ Страница приложений ▶ **Настройки** ▶ **Трубки и база**  
▶ **Зарегистрировать.**

- ▶ При необходимости введите системный PIN-код (по умолчанию задан PIN-код **0000**).  
▶ Для подтверждения PIN-кода нажмите **ОК**.
- ▶ Устанавливается соединение с базовым блоком. Это может занять некоторое время. Сообщение **Трубка зарегистрирована** указывает на то, что базовый блок найден и трубка зарегистрирована.
- ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

Если зарегистрировано несколько телефонных трубок, внутреннее имя трубки отображается в центральной части панели инструментов; при необходимости можно назначить новые имена (→ стр. 57).

INT 2 11:30

Параметры отображения и другие функции телефонной трубки задаются в **Настройки** меню (→ стр. 30).



- ◆ Если на базовом блоке уже зарегистрировано шесть телефонных трубок (все внутренние номера назначены), последняя зарегистрированная трубка (например, INT 6) заменяется новой трубкой. Если это невозможно (например, отсутствует соединение телефонной трубки с базовым блоком), отображается сообщение **Нет свободного внутреннего номера**. В этом случае отмените регистрацию другой телефонной трубки, которая больше не нужна, и повторите процедуру регистрации.
- ◆ Регистрация **других телефонных трубок Gigaset** и телефонных трубок других устройств с поддержкой функций GAP выполняется в соответствии с руководством пользователя конкретного устройства.

## Работа с несколькими телефонными трубками

### Использование телефонной трубки с несколькими базовыми блоками

Телефонную трубку можно зарегистрировать на нескольких базовых блоках (не более четырех). Активным является тот базовый блок, на котором регистрация трубки выполнена последней. Остальные базовые блоки сохраняются в списке доступных базовых блоков.

**В любой момент** можно вручную изменить назначение телефонной трубки базовому блоку. Можно также настроить для телефонной трубки автоматический выбор базового блока с наилучшим качеством приема сигнала (**Лучший блок**) при разрыве соединения с текущим базовым блоком.

- ▶  Страница приложений ▶  Настройки ▶  Трубки и база
  - ▶ Подключение к базе.
- ▶ Выберите нужный базовый блок или **Лучший блок**. ▶ Введите PIN-код (значение по умолчанию: **0000**). ▶ Нажмите **Зарегистрировать**.

	<p>Если телефонная трубка уже зарегистрирована на четырех базовых блоках, отображается их список.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Выберите базовый блок, который требуется заменить новым базовым блоком.</li> </ul>
---	---

### Отмена регистрации телефонной трубки

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Трубки и база.

**Отмена регистрации собственной телефонной трубки.** ▶ Нажмите **Отмена регистрации**.

- ▶ При необходимости введите системный PIN-код (на заводе-изготовителе задан PIN-код **0000**). ▶ Для подтверждения PIN-кода нажмите **ОК**. ▶ Для подтверждения отмены регистрации нажмите **Да**.

Если трубка зарегистрирована на других базовых блоках, она подключается к базовому блоку с наилучшим качеством приема сигнала (**Лучший блок**).

**Отмена регистрации другой телефонной трубки.** ▶ Нажмите **Все трубки**.

- ▶ Выберите телефонную трубку. ▶ Нажмите **Отмена регистрации**. ▶ При необходимости введите системный PIN-код. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

## Работа с несколькими телефонными трубками

### Поиск телефонной трубки (поисковый вызов)

- ▶ **Кратко** нажмите клавишу регистрации/поиска трубок на базовом блоке (→ стр. 2).

На всех телефонных трубках одновременно подается звуковой сигнал вызова (поисковый вызов) даже в том случае, если он отключен.

#### Завершение поиска

- ▶ **На базовом блоке:** ▶ Еще раз нажмите и **сразу отпустите** клавишу регистрации/поиска.
- ▶ **С помощью телефонной трубки.** ▶ Нажмите  или , либо нажмите значок звукового сигнала вызова и перетащите его **вправо** или **влево**.
- ▶ **Без вмешательства пользователя.** Приблизительно через 3 минуты поисковый вызов завершается **автоматически**.

### Изменение имени телефонной трубки

При регистрации телефонных трубок им автоматически назначаются имена INT 1, INT 2 и т. п. Для изменения имен выполните следующее.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Трубки и база**.
- ▶ **Как изменить имя собственной телефонной трубки:** ▶ Нажмите **Название**.
- ▶ **Как изменить имя другой телефонной трубки:** ▶ **Все трубки** ▶ Выберите телефонную трубку. ▶ Нажмите **Название**.
- ▶ Удалите прежнее имя с помощью значка  и введите новое имя (не более 10 алфавитно-цифровых символов) ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

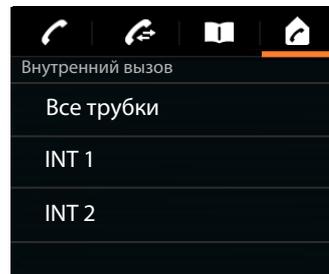
### Совершение внутренних вызовов

Плата за внутренние вызовы на другие телефонные трубки, зарегистрированные на том же базовом блоке, не взимается.

Посылка внутренних вызовов с помощью приложения **Телефон**  выполняется так же, как и в случае внешних вызовов.



- ▶  Экран приложений ▶  **Телефон** ▶ .
- ▶ Если зарегистрировано несколько дополнительных телефонных трубок, выберите трубку в списке или нажмите **Все трубки** (групповой вызов).



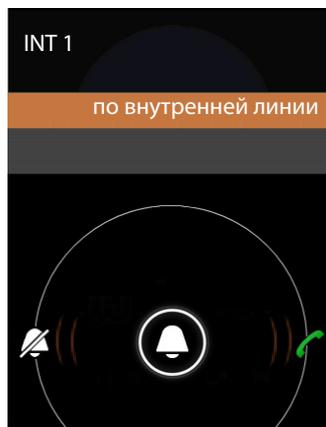
## Работа с несколькими телефонными трубками

### Прием внутренних вызовов

При поступлении входящего внутреннего вызова отображается текст «**по внутренней линии**». Отображаются имя внутреннего соединения (например, INT 1).

Можно выполнить следующие действия.

- ▶ Коснитесь значка звукового сигнала вызова и перетащите его **вправо** на значок телефонной трубки .
- ▶ Нажмите .
- ▶ Если функция **Автоматический прием вызова** включена (→ стр. 36), снимите трубку с зарядной подставки.



### Выключение звукового сигнала вызова

- ▶ Коснитесь значка звукового сигнала вызова и перетащите его **влево** на значок .

Звуковой сигнал вызова отключен. На дисплее отображается индикация вызова. Прием вызова по-прежнему возможен. В случае группового вызова на других телефонных трубках продолжает воспроизводиться звуковой сигнал вызова.

### Отклонение вызова

- ▶ Нажмите . Если вызов адресован только данной телефонной трубке, вызывающий абонент слышит сигнал «занято». Если вызов является групповым, он может быть принят на другой телефонной трубке.

### Удержание консультационного вызова

Во время разговора с **внешним** абонентом может потребоваться обращение к **внутреннему** абоненту в режиме консультационного вызова.

- ▶ Нажмите , затем .
- ▶ Если на базовом блоке зарегистрировано более двух телефонных трубок, выберите одну из них или **Все трубки**.



Устанавливается соединение с внутренним абонентом, а внешний вызов переводится в режим удержания.

### Завершение консультационного вызова и возврат к внешнему вызову.

- ▶ Нажмите на значке .

## Работа с несколькими телефонными трубками

### Внутренняя переадресация внешнего вызова

Получен вызов от **внешнего** абонента и требуется перевести вызов на другого **внутреннего** абонента.

- ▶ Нажмите , затем .
- ▶ Если на базовом блоке зарегистрировано более двух телефонных трубок, выберите одну из них или **Все трубки**.
- ▶ Дождитесь ответа вызываемого абонента, затем положите трубку. ▶ Нажмите  или .



Другой вариант.

- ▶ Положите трубку до ответа абонента. нажмите  или .

Если другой абонент не отвечает, поступит обратный вызов.

## Список вызовов

### Список вызовов

Входящие, принятые и исходящие вызовы сохраняются на телефоне в списке вызовов. Отображаются последние вызовы (не более 60). Внутренние вызовы не отображаются.

#### Открытие списка вызовов

▶  Экран приложений ▶  Телефон ▶ 

Другой вариант.

▶ Нажмите клавишу разговора . Клавиша соединения позволяет открыть список вызовов в любой рабочей ситуации. (Исключение: после ввода номера на экране набора номер длительное нажатие клавиши  приводит к набору этого номера).

Каждая запись содержит номер телефона и время последнего вызова. Значки со стрелками указывают тип трех последних вызовов.

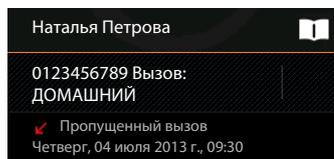
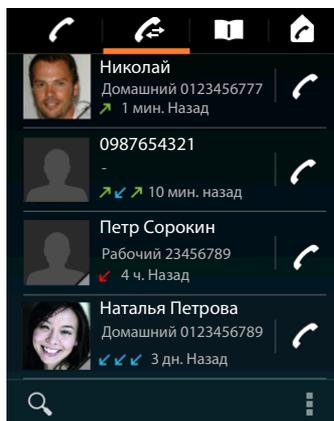
- ◆  – пропущенные вызовы
- ◆  – принятые вызовы
- ◆  – исходящие вызовы (набранные номера)

Отображаются имена и (при наличии) фотографии абонентов, обнаруженных в списке контактов.

#### Открытие подробных сведений

▶ Нажмите на запись в списке.

Подробные сведения включают в себя полную информацию об абоненте, о пропущенных и входящих вызовах с данного номера и исходящих вызовах на него.



### Посылка вызова

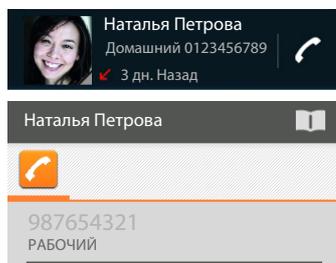
#### Непосредственно

- ▶ Прокрутите список до требуемой записи.
- ▶ Нажмите на значке  рядом с записью. В записи выбирается номер.

## Из списка контактов

После сохранения абонента в списке контактов в правом нижнем углу значка с фотографией отображается серый треугольник.

- ▶ Нажмите на изображении. Отображаются все имена, связанные с записью в списке контактов.
- ▶ Нажмите на требуемом номере для отправки вызова.

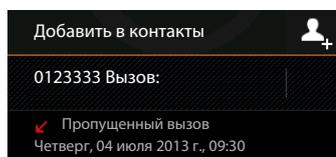


## Из раздела подробных сведений

- ▶ **Открытие подробных сведений.** ▶ Нажмите на записи в списке.
- ▶ **Набор номера телефона.** ▶ Нажмите на номере.
- ▶ **Редактирование номера перед отправкой вызова.** ▶ Контекстное меню
  - ▶ **Изменить номер и вызвать.** Номер отображается в поле номера, доступном для редактирования, например, для ввода кода доступа.

## Перенос записи в список контактов

- ▶ Экран приложения ▶ Телефон ▶
  - ▶ Нажмите на требуемой записи. Отображаются подробные сведения.
- ▶ Нажмите **Добавить в контакты** или на значке . Открывается список контактов.
- ▶ **Создание новой записи в списке контактов.**
  - ▶ Нажмите **ДОБАВИТЬ КОНТАКТ**. ▶ Введите контактную информацию (→ стр. 65).



Другой вариант.

- ▶ **Добавление номера к существующей записи.** ▶ Выберите запись. ▶ Выберите тип номера. ▶ ОК.

	<p>Если номер уже содержится в списке контактов, при необходимости можно открыть и отредактировать соответствующую запись.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Нажмите на имени или значке . Отображается запись.</li> </ul>
--	---

## Удаление списка вызовов

### Удаление записи

- ▶ Откройте запись ▶ Контекстное меню ▶ **Удалить из списка вызовов.**

### Удаление списка вызовов

- ▶ Экран приложений Телефон ▶ Открытие списка вызовов
  - ▶ Контекстное меню ▶ **Очистить список вызовов** ▶ ОК.

## Список контактов (телефонная книга)

# Список контактов (телефонная книга)

Приложение  **Контакты** обеспечивает управление данными об абонентах телефонной связи, адресатах сообщений электронной почты и участников общения в социальных сетях. Наряду с сохранением контактной информации только на телефонной трубке предусмотрена возможность ее сохранения по какой-либо учетной записи, включая учетные записи Google.

- ◆ При отсутствии учетной записи контактная информация сохраняется исключительно на телефонной трубке. Синхронизация контактной информации с другими устройствами невозможна.
- ◆ Учетная запись Google позволяет централизованно управлять контактной информацией. Доступ к контактной информации возможен с любого устройства, зарегистрированного по данной учетной записи: телефонной трубки Gigaset SL930H, смартфона или компьютера. Контактная информация, связанная с учетной записью, автоматически синхронизируется между всеми устройствами. Изменения, внесенные в контактную информацию на телефоне, в сети Интернет или на других устройствах, применяются на всех устройствах. Можно настроить несколько учетных записей Google, например, для каждого члена семьи

	<p>Контактную информацию, связанную с учетными записями Google, удобно редактировать в браузере на компьютере.</p> <p>▶ Введите в браузере адрес <a href="http://www.google.com/contacts">www.google.com/contacts</a>. ▶ Введите адрес электронной почты и пароль, связанные с учетной записью Google.</p>
---	--

- ◆ Для синхронизации контактной информации можно пользоваться другими учетными записями (интернет-службами), например, Microsoft Exchange. Информация о настройке учетных записей → стр. 97.
- ◆ Информация о вводе текста → стр. 17.

	<p>Предусмотрена возможность копирования телефонных книг и контактной информации с других телефонов Gigaset с помощью программы Gigaset QuickSync или путем импорта записей телефонной книги в формат vCard (→ стр. 100).</p>
--	---

### Открытие с начального экрана

- ▶  Начальный экран ▶ .

### Открытие с экрана приложений

- ▶  Экран приложений ▶  **Контакты**.

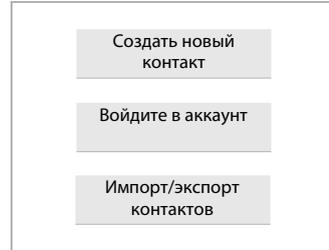
## Управление контактной информацией исключительно на устройстве

Если телефон не зарегистрирован по учетной записи Google при первом запуске приложения **Контакты** предлагается выбрать один из следующих вариантов: регистрация по ранее созданной учетной записи, настройка новой учетной записи или управление контактной информацией исключительно на устройстве Gigaset SL930A.

- ▶ Отказ от синхронизации контактной информации с учетной записью Google.
  - ▶ Нажмите **Не сейчас**.

Предусмотрены следующие способы записи контактной информации.

- ▶ Вручную. ▶ Нажмите **Создать новый контакт**.
  - ▶ **Сохранить локально** ▶ Введите контактную информацию (→ стр. 65).
- ▶ Импорт контактов в формат vCard из встроенной памяти телефона или с карты SD. ▶ Нажмите **Импорт/экспорт контактов**. ▶ **Импорт из накопителя** (→ стр. 68).



## Список контактов

- ▶ Экран приложений ▶ **Контакты**.

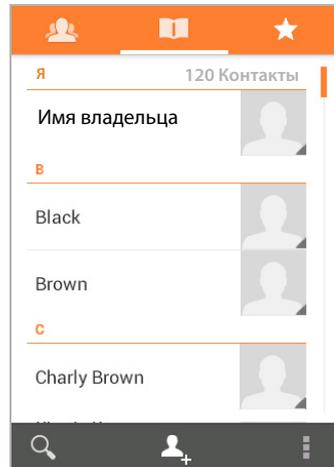
В приложении отображается либо список контактов на данном устройстве, либо вся контактная информация, связанная с учетными записями, по которым зарегистрировано устройство.

Предусмотрено три представления списка контактов.

- Все записи в алфавитном порядке
- Группы записей (→ стр. 67)
- Избранные записи в алфавитном порядке (→ стр. 67)

### Переключение между представлениями

- ▶ Нажмите на значке или проведите пальцем по дисплею в горизонтальном направлении.



## Список контактов (телефонная книга)

### Изменение параметров отображения

Для задания порядка расположения записей и способа отображения имен выполните следующие действия.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**.

#### Сортировка списка по именам или фамилиям

- ▶ Нажмите **Упорядочить контакты**. ▶ Отметьте вариант **По имени** или **По фамилии**.

#### Задание отображаемого имени

- ▶ Нажмите **Показывать в контактах**. ▶ Отметьте вариант **Сначала имя** или **Сначала фамилию**.



При изменении параметра **Показывать в контактах** алфавитный порядок не восстанавливается автоматически. При необходимости измените порядок записей в списке.

### Поиск в списке контактов

- ▶  ▶ Введите первые буквы имени с клавиатуры.

Сразу начинается поиск. Ввод каждой следующей буквы ограничивает область поиска. Отображается список всех записей, соответствующих критерию поиска.

- ▶ Для удаления критерия поиска нажмите .
- ▶ Для возврата к списку контактов нажмите .

При наличии доступа к контактной информации по учетной записи, например, Google или Microsoft Exchange, эта контактная информация также включается в область поиска.

### Работа с контактной информацией

- ▶ **Отображение контактной информации**. ▶ Нажмите на имени.
- ▶ **Набор номера телефона**. ▶ Нажмите на номере.
- ▶ **Передача сообщения электронной почты**. ▶ Нажмите на адресе электронной почты.
- ▶ **Отображение адреса на карте Google Maps™**. ▶ Нажмите на адресе.

### Фильтрация списка контактов

По умолчанию в списке контактов отображаются все записи. Для отображения только записей, относящихся к конкретной учетной записи, выполните следующие действия.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Фильтр контактов** ▶ Выберите учетную запись или **Все контакты**.

## Создание записей в списке контактов

- ▶  Экран приложений ▶  Контакты.
- ▶ **Создание собственного профиля.** ▶ Нажмите **Настроить профиль**.
- ▶ **Создание другой записи.** ▶ Нажмите на значке .

### Выбор учетной записи

В поле с серым фоном отображается учетная запись, с которой синхронизируется контактная информация.

- ▶ Для выбора другой учетной записи нажмите на значке .

	Если управление контактной информацией осуществляется исключительно на устройстве, отображается текст <b>Только телефон, без синхронизации</b> .
---	--

✓ Готово
☰

Только телефон, без син- 

Имя  

Добавить организацию

**ТЕЛЕФОН**

Телефон  МОБИЛ

**АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ**

Эл. почта  ДОМА

**АДРЕС**

Адрес  ДОМА

### Ввод имени

- ▶ Нажмите в поле имени и введите имя и фамилию. Последнее введенное слово обрабатывается как фамилия, а остальные слова – как имя.

Другой вариант.

- ▶ Нажмите  рядом с элементом **Имя**. ▶ Введите имя и фамилию по отдельности.

### Добавление фотографии

- ▶ Нажмите на значке с фотографией. ▶ **Выбрать фото из галереи**.  
▶ Вырежьте и вставьте фотографию.

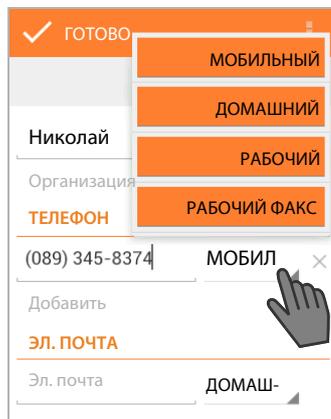
### Ввод сведений о должности

- ▶ Нажмите **Добавить организацию**. ▶ Введите значение в поле **Компания**.  
▶ Введите значение в поле **Название** (должность в компании).

## Список контактов (телефонная книга)

### Набор номера

- ▶ Нажмите в поле телефона и введите номер. Рядом с номером отображается его тип, например, **МОБИЛЬНЫЙ**.
- ▶ Нажмите на отображаемом типе номера и выберите в списке требуемый тип.
- ▶ Для ввода в запись других номеров нажмите **Добавить**.
- ▶ Для удаления номера нажмите на значке **X**.



### Добавление дополнительных сведений к записи в списке контактов

- ▶ Таким же образом введите адреса электронной почты и почтовые адреса.  
Для отображения почтовых адресов на картах Google Maps™ формат адресов не имеет значения.
- ▶ Для добавления дополнительной контактной информации, например, адресов в программах обмена сообщениями или веб-адреса, нажмите **Добавить поле**.
- ▶ Для сохранения данных нажмите **ГОТОВО**.



Можно также создать запись в списке контактов непосредственно по номеру, введенному с клавиатуры (→ стр. 25).

## Редактирование записи в списке контактов

- ▶ Экран приложений ▶ Контакты ▶ Выберите учетную запись (при наличии нескольких учетных записей). ▶ Выберите запись.

### Изменение контактной информации

- ▶ Контекстное меню ▶ **Изменить** ▶ Внесите необходимые изменения. ▶ **ГОТОВО**.

### Выбор звукового сигнала вызова для конкретной записи в списке контактов

- ▶ Контекстное меню ▶ **Задать рингтон** ▶ Выберите в списке звуковой сигнал вызова.  
▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.

### Перенаправление вызова на почтовый ящик

- ▶ Контекстное меню ▶ **Только голос. почта**

Все вызовы с номера, назначенного для этой записи в списке контактов, перенаправляются на автоответчик.

### Удаление записи из списка контактов

- ▶ Контекстное меню ▶ **Удалить**. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

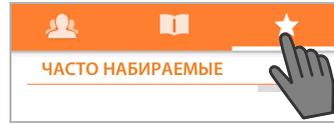
## Редактирование списка избранного

Часто используемые записи из списка контактов автоматически включаются в список избранного.

- ▶ Экран приложений ▶ Контакты ▶ ★

Записи из списка контактов можно также добавить к списку избранного вручную.

- ▶ Выберите требуемую запись в списке контактов. ▶ Для добавления записи к списку избранного или ее удаления из этого списка нажмите на значке ★ рядом с именем.



## Работа с группами записей из списка контактов

Записи в списке контактов можно группировать по различным критериям: например, члены семьи, друзья, клиенты. Это позволяет создать улучшенное представление списка контактов и выполнять действия, такие как передача сообщения электронной почты, применительно ко всем записям в группе.

Для создания группы записей в списке контактов необходимо зарегистрировать телефон по учетной записи Google (→ стр. 97).

- ▶ Экран приложений ▶ Контакты ▶ Отображаются существующие группы.  
▶ **Отображение записей, входящих в группу.** ▶ Нажмите на имени группы.

### Создание групп

- ▶ Нажмите на значке . ▶ Выберите учетную запись, по которой создана группа.  
▶ Введите имя группы. ▶ **ГОТОВО.**

### Добавление записей к группе.

- ▶ Выведите группы на экран. ▶ Выберите группы. ▶ Контекстное меню  
▶ **Изменить.**  
▶ Нажмите **Имя контакта.** ▶ Введите имя. Как только введенный фрагмент имени позволяет распознать запись в списке контактов, эта запись отображается.  
▶ Нажмите на записи.

Другой вариант.

- ▶ Откройте запись в списке контактов, которую требуется добавить к группе.  
▶ Контекстное меню ▶ **Изменить** ▶ Прокрутите экран вниз до раздела **ГРУППЫ.**  
▶ Нажмите на любой группе для открытия списка групп.  
▶ Создание группы при отсутствии назначенных ранее групп. ▶ **Добавить поле**  
▶ **Группы.**  
▶ Выберите группу [**Создание новой группы**] для добавления записи к новой группе.

### Удаление записи из группы

- ▶ Выведите группы на экран. ▶ Выберите группы. ▶ Контекстное меню  
▶ **Изменить.**  
▶ Нажмите **X** рядом с записью. Запись удаляется из группы, но сохраняется в списке контактов.

## Список контактов (телефонная книга)

### Импорт, экспорт и передача контактной информации

Предусмотрена возможность импорта контактной информации из встроенной памяти телефона, с карты SD в формате vCard или из списка контактов в телефоне, а также ее экспорта из телефона на компьютер или другое устройство. Можно также передавать контактную информацию другим пользователям.

Для обмена данными между телефоном и компьютером выполните следующие действия.

- ▶ Подсоедините телефонную трубку к компьютеру по кабелю USB (→ стр. 2).
  - Компьютер с ОС Windows.** Содержимое встроенной памяти телефона отображается в папке Windows.
  - Компьютер Mac.** Загрузите приложение Android File Transfer по адресу [www.android.com/filetransfer](http://www.android.com/filetransfer) и установите его на компьютере. Инструкции по установке представлены на веб-сайте. После успешной установки содержимое встроенной памяти телефона отображается в виде папки.

Для импорта контактной информации с карты SD или ее экспорта на карту SD выполните следующее действие.

- ▶ Установите карту SD в телефонную трубку (→ стр. 9).

### Импорт контактной информации

#### На компьютере

- ▶ Скопируйте контактную информацию в формате vCard в папку встроенной памяти телефона или на карту SD.

#### На телефоне

- ▶  Экран приложений ▶  Контакты ▶  Контекстное меню ▶ **Импорт/экспорт.**
- ▶ **Импорт из накопителя** ▶ Выберите учетную запись (при наличии нескольких учетных записей).

При наличии в памяти нескольких файлов vCard можно импортировать один файл, несколько файлов или все файлы.

- ▶ **Выбор файлов vCards для импорта.** ▶ Нажмите **Импорт нескольких файлов vCard.**

Импортированные записи отображаются в представлении .

### Экспорт записей из списка контактов

После экспорта записи из списка контактов во встроенную память телефона или на карту SD можно выполнить копирование содержащихся в них данных на компьютер или другое устройство.

- ▶  Экран приложений ▶  Контакты ▶  Контекстное меню ▶ **Импорт/экспорт** ▶ **Экспорт на накопитель** ▶ **OK.**

Во встроенной памяти или на карте SD создается файл с расширением .vcf. Этот файл расположен на верхнем уровне каталога телефона (в корневом каталоге).

## Передача записей из списка контактов

Запись из списка контактов можно передать другому лицу по электронной почте.

- ▶  Экран приложений ▶  **Контакты** ▶ Выберите контакт. ▶  Контекстное меню  
▶ **Отправить**.
- ▶ Введите адрес электронной почты, а также (при необходимости) тему и текст сообщения. ▶ Нажмите  для передачи сообщения электронной почты (→ стр. 70).

## Объединение и разделение записей в списке контактов

При добавлении новой учетной записи повторяющиеся записи в списке контактов автоматически объединяются в одну запись. Необходимым условием такого объединения является наличие достаточной информации, указывающей на соответствие записей одному и тому же абоненту. Записи в списке контактов можно также объединять и разделять вручную. Автоматическое объединение записей невозможно, если одна из них была отредактирована вручную.

### Объединение записей в списке контактов

- ▶  Экран приложений ▶  **Контакты** ▶ Выберите запись, которую требуется отображать в списке контактов после объединения.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Изменить** ▶  Контекстное меню ▶ **Объединить**.

Отображается список записей, подлежащих объединению.

- ▶ Нажмите на записи, информацию из которой требуется добавить к первой записи.

Другой вариант.

- ▶ Нажмите **Показать все контакты** для выбора записи в списке контактов.

Информация из второй записи добавляется к первой записи. Вторая запись больше не отображается. Добавление к первой записи информации из других записей можно продолжить.

### Разделение записей в списке контактов

Запись в списке контактов может содержать информацию из разных источников, например, импортированную по учетной записи, введенную вручную или добавленную путем объединения с другой записью. Записи, содержащие информацию хотя бы из двух источников, можно разделить.

- ▶  Экран приложений ▶  **Контакты** ▶ В списке контактов выберите запись, информацию в которой требуется разделить.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Изменить** ▶  Контекстное меню ▶ **Разделить** ▶ **ОК**.

Записи, информация из которых ранее была объединена, разделяются и снова отображаются в списке контактов.

## Электронная почта

# Электронная почта

Приложение **Email** позволяет управлять учетными записями электронной почты. Прием и передача сообщений электронной почты выполняются так же, как на компьютере. Поддерживаются некоторые из крупнейших поставщиков услуг электронной почты, а также протоколы POP3, IMAP и Microsoft Exchange ActiveSync.

	<p>Для работы с программой электронной почты Google следует открыть приложение <b>Gmail</b>.</p> <p>▶  Экран приложений ▶  <b>Gmail</b>.</p>
---	--

### Открытие с начального экрана

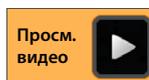
▶  Начальный экран ▶ .

### Открытие с экрана приложений

▶  Экран приложений ▶  **Email**.

## Настройка учетной записи электронной почты

При первом открытии приложения **Email** отображается запрос на настройку учетной записи электронной почты. В процессе настройки в окнах программы-помощника отображаются пошаговые инструкции. Потребуется данные для доступа, предоставленные поставщиком услуг электронной почты.



Можно добавить другие учетные записи.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **ДОБАВИТЬ АККАУНТ**.
- ▶ Введите адрес электронной почты и пароль.
- ▶ Если стандартным адресом для исходящих сообщений должен служить адрес учетной записи, включите режим **Сделать аккаунтом электронной почты по умолчанию для отправки сообщений**.
- ▶ **Ввод дополнительных сведений об учетной записи** ▶ Нажмите **Вручную**.
- ▶ **Завершение ввода**. ▶ Нажмите **Далее**.  
Устанавливается соединение с поставщиком услуг электронной почты, и подтверждается подлинность учетной записи с введенными данными для доступа. В зависимости от поставщика услуг, а также от того, настроена ли учетная запись Exchange ActiveSync, может потребоваться ввод дополнительной информации.
- ▶ **Завершение настройки**. ▶ Нажмите **Готово**. ▶ Введите имя учетной записи. ▶ **Готово**.

Загружаются сообщения, связанные с этой учетной записью. Теперь можно передавать и принимать сообщения электронной почты.

## Настройка параметров

Параметры обмена сообщениями электронной почты задаются пользователем с учетом конкретных требований.

## Общие параметры

К общим параметрам относятся, например, размер шрифта и отображение или скрытие изображений в сообщениях.

- ▶  Экран приложений ▶  Email ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Общие**.

## Параметры учетной записи

Можно указать периодичность извлечения сообщений с почтового сервера и способ уведомления о сообщениях. Поддерживается также задание личной подписи.

- ▶  Экран приложений ▶  Email ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**
  - ▶ Выберите учетную запись.

## Параметры синхронизации учетной записи

Папка электронной почты регулярно синхронизируется с учетной записью электронной почты. В разделе параметров учетной записи можно задать параметры синхронизации (→ стр. 99).

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Аккаунты**.

## Удаление учетной записи электронной почты

- ▶ Перейдите в список сообщений электронной почты. ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ Выберите учетную запись. ▶ **Удалить аккаунт** ▶ **ОК**.

## Папка сообщений электронной почты

- ▶  Экран приложений ▶  **Email**.

Открывается экран, который отображался последним. Если приложение долго не использовалось, отображается папка входящих сообщений, связанная с той учетной записью, которая выбрана пользователем для применения по умолчанию при передаче.

- ▶ Действия при наличии нескольких учетных записей. ▶ Нажмите на имени текущей учетной записи. ▶ Выберите учетную запись.

Сообщения отображаются в порядке поступления. Прочитанные сообщения отображаются на сером фоне. В правом верхнем углу указано количество непрочитанных сообщений.

С учетной записью связаны следующие папки:

**Входящие**, **Исходящие**, **Отправленные** и **Черновики**. В зависимости от поставщика услуг возможно также наличие других папок.

- ▶ Нажмите на значке папки  в нижней части дисплея. ▶ Выберите папку. Отображаются сообщения из этой папки.

Входящие mail@mailserver.com		4
<input type="checkbox"/>	<b>Наталья</b> Билеты в театр - Билеты получила, удачи	18:15 ★
<input type="checkbox"/>	<b>Николай Сорокин</b> Встреча на следующей неделе - Прошу Вашего	13:30 ★
<input type="checkbox"/>	<b>Петр</b> Ответ. Билеты для поездки - Спасибо за	12:15 ★
<input type="checkbox"/>	<b>Наталья</b> Билеты в театр - Завтра я выберу билеты и	8. ★
<input type="checkbox"/>	<b>Система доставки</b> Сбой доставки почты: возврат сообщения	7. ★

## Электронная почта

### Комбинированный режим просмотра

При наличии нескольких учетных записей можно просмотреть все связанные с ними сообщения в комбинированном режиме.

- ▶ Нажмите на имени текущей учетной записи. ▶ **Комбинированный режим просмотра.**

В списке отображаются сообщения, связанные со всеми учетными записями. Учетная запись, связанная с сообщением, обозначается меткой определенного цвета над датой.

Возврат к представлению конкретной учетной записи.

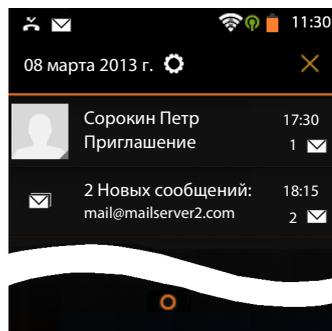
- ▶ Нажмите **Комбинированный режим просмотра.** ▶ Выберите учетную запись.

### Прием сообщений электронной почты

Приложение **Email** обеспечивает регулярный перенос новых сообщений электронной почты на телефон и их отображение в папке входящих сообщений. В разделе параметров электронной почты можно указать периодичность извлечения сообщений с сервера (→ стр. 70).

Если для учетной записи электронной почты не отключена функция уведомления, при приеме нового сообщения на панели индикаторов состояния отображается значок .

- ▶ Нажмите панель индикаторов состояния и перетащите ее вниз. Отображается информация о новом сообщении: отправитель, тема и время.
  - ▶ Нажмите запись. Открывается текст сообщения.
- ▶ Значок  указывает на наличие нескольких сообщений для одной учетной записи.
  - ▶ При нажатии на запись отображается папка входящих сообщений, связанная с данной учетной записью.



### Загрузка дополнительных сообщений

При запуске приложения отображается только часть сообщений, принятых по учетной записи электронной почты. Для просмотра других сообщений выполните следующие действия.

- ◆ Учетные записи IMAP или POP3. ▶ Нажмите **Загрузить еще сообщения** в конце списка.
- ◆ Учетные записи Exchange ActiveSync (Microsoft Exchange). ▶ Откройте параметры электронной почты, связанные с учетной записью. В этом разделе можно указать длительность хранения сообщений на телефоне (в днях или неделях).

## Чтение сообщений электронной почты

- ▶ В папке входящих сообщений нажмите на сообщении, которое требуется прочитать.

Строка заголовка (выделенная оранжевым цветом) содержит информацию об отправителе.

Если с записью об отправителе в списке контактов связана фотография, она также отображается.

- ▶ **Отображение записи об отправителе в списке контактов или сохранение записи об отправителе в списке контактов.**
  - ▶ Нажмите на фотографии или значке рядом с именем отправителя.

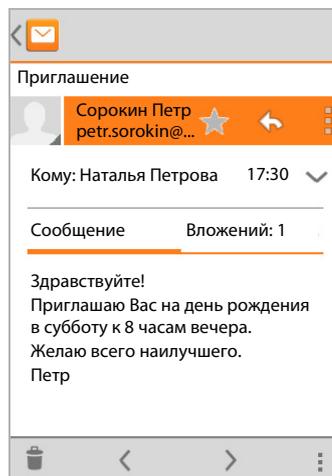
Ниже отображаются отправители с указанием времени передачи сообщения.

- ▶ **Отображение сведений.** ▶ Нажмите на значке  рядом с меткой времени.

Ниже отображается текст сообщения. При наличии вложений в сообщении появляется дополнительная вкладка.

Возможны следующие действия.

- ▶ **Пометка сообщения в качестве непрочитанного.** ▶  Контекстное меню ▶ **Отметить как непрочитанное.**
- ▶ **Удаление сообщения.** ▶ .
- ▶ **Отображение следующего/предыдущего сообщения.** ▶  .
- ▶ **Возврат к папке входящих сообщений.** ▶  .



## Ответ на сообщения электронной почты

- ▶ Нажмите на значке  (ответить отправителю) или  (ответить всем) в строке заголовка сообщения.

Если значок  не отображается из-за недостатка места, выполните следующие действия.

- ▶ Поверните дисплей или ▶  Контекстное меню ▶ **Ответить всем.**

Открывается ответное сообщение. Теперь можно отредактировать и отправить сообщение (→ стр. 74).

Вложения в исходное сообщение не добавляются.

## Электронная почта

### Переадресация сообщений электронной почты

- ▶ Нажмите на значке  в строке заголовка сообщения.

Если этот значок не отображается в связи с недостатком места, выполните следующие действие.

- ▶ Поверните дисплей или  Контекстное меню ▶ **Переслать**.

Открывается сообщение. Оно включает в себя текст исходного сообщения. К нему также автоматически добавлены вложения в исходное сообщение. Можно добавить получателей, изменить тему, добавить или удалить текст и вложения.

- ▶ **Удаление исходного текста.** ▶ Отключите режим **Включить цитируемый текст**.
- ▶ **Передача сообщения электронной почты.** ▶ .

### Передача сообщений электронной почты

- ▶ Нажмите на значке  в папке входящих сообщений. ▶ Выберите учетную запись для передачи сообщения электронной почты.
- ▶ **Ввод адреса получателя.** ▶ Нажмите **Кому**. ▶ Введите адрес. В процессе ввода предлагаются соответствующие адреса из списка контактов. ▶ Выберите адрес нажатием.
- ▶ **Добавление получателя копии или скрытой копии.** ▶  Контекстное меню ▶ **Копия/скрытая копия**.
- ▶ **Удаление получателя.** ▶ Выберите получателя. ▶ Нажмите на значке **X**.
- ▶ **Ввод темы.** ▶ Нажмите **Тема**. ▶ Введите текст.
- ▶ **Ввод текста сообщения.** ▶ Нажмите **Текст сообщения**. ▶ Введите текст сообщения.
- ▶ **Добавление вложения.** ▶  Контекстное меню ▶ **Прикрепить файл**.
- ▶ **Удаление вложения.** ▶ Выберите вложение. ▶ Нажмите на значке **X**.
- ▶ **Передача сообщения электронной почты.** ▶ Нажмите на значке .
- ▶ **Отложенная передача сообщения электронной почты.** ▶  Контекстное меню ▶ **Сохранить черновик**. Черновики сохраняются в папке **Черновики**.
- ▶ **Удаление сообщения или черновика.** ▶  Контекстное меню ▶ **Отменить**.

При отсутствии подключения к сети сообщения сохраняются в папке **Исходящие** до его восстановления.

### Настройка быстрого ответа

Функция быстрого ответа позволяет вставлять тексты, часто используемые в сообщениях электронной почты.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ Выберите требуемую учетную запись. ▶ **Быстрые ответы** ▶ Введите текст.

### Вставка текста для быстрого ответа.

- ▶ Нажмите в том месте сообщения, где требуется вставить текст.
- ▶  Контекстное меню ▶ **Вставить быстрый ответ** ▶ Выберите текст для быстрого ответа.

## Пометка сообщений электронной почты

Пометка важных сообщений электронной почты позволяет быстро найти их снова. Сообщения в папке входящих сообщений и в других списках помечаются значком звездочки ★.

### Пометка/снятие пометки сообщений электронной почты

- ▶ Нажмите на значке звездочки ★ во время чтения сообщения.

Другой вариант.

- ▶ Нажмите на значке звездочки ★ рядом с сообщением в списке.

Для помеченных сообщений отображается желтая звездочка, а для непомеченных – серая.

### Просмотр только помеченных сообщений электронной почты

- ▶ Откройте папку входящих сообщений. ▶  ▶ Помеченные.

## Действия с несколькими сообщениями электронной почты одновременно

Некоторые действия можно одновременно применить к нескольким сообщениям электронной почты.

- ▶ Пометьте в списке сообщения, к которым требуется применить действие. (Нажмите на значке  слева от сообщения.)
- ▶ Выберите требуемое действие.

К нескольким сообщениям электронной почты можно одновременно применить следующие действия.

- ▶ **Удаление сообщений** ▶ .
- ▶ **Пометка сообщений в качестве прочитанных или непрочитанных** ▶ .
- ▶ **Пометка сообщений или ее снятие** ▶ ★.
- ▶ **Отключение всех сообщений** ▶ Нажмите на значке ✓ в левой верхней части дисплея.

## Браузер

# Браузер

Телефонная трубка поддерживает те же функциональные возможности перемещения между интернет-страницами, что и компьютер. Однако размеры экрана и технология сенсорного экрана обуславливают определенные различия.

### Открытие с начального экрана

- ▶  Начальный экран ▶ 

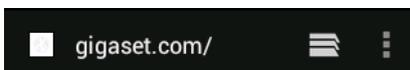
### Открытие с экрана приложений

- ▶  Экран приложений ▶  Браузер.

В браузере открывается веб-сайт, посещенный последним, или заданная пользователем начальная страница.

На панели параметров отображаются следующие элементы:

- ◆ поле адреса для ввода адреса URL или критерия поиска;
- ◆ значок  для открытия различных вкладок, закладок, избранных объектов и т. п.;
- ◆ контекстное меню  для изменения параметров.



Если панель скрыта вследствие прокрутки, выполните следующее действие.

- ▶ Коснитесь экрана в любом месте и прокрутите его вниз до появления панели вверху.

## Открытие/поиск веб-сайта

- ▶ Нажмите в поле адреса. ▶ Введите интернет-адрес (URL) или критерий поиска. Отображается список подходящих вариантов.
- ▶ Для открытия сайта или выполнения поискового запроса нажмите на записи.
- ▶ Для ограничения области поиска нажмите на стрелке справа.
- ▶ Для удаления критерия поиска нажмите на значке X.



### Поиск текста

- ▶  Контекстное меню ▶ Поиск
- ▶ Введите критерий поиска.

Первое вхождение введенного слова на экране выделяется, а остальные заключаются в рамку.

- ▶ Стрелки в правом верхнем углу позволяют перемещаться между вхождениями.



### Обновление сайта

- ▶  Контекстное меню ▶ Обновить.

### Вызов информации о текущем сайте

- ▶ Нажмите на значке слева от поля адреса.

### Сохранение текущего веб-сайта для просмотра в автономном режиме

- ▶ Откройте требуемый веб-сайт. ▶  Контекстное меню ▶ Сохранить страницу.

### Настройка системы поиска

- ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Расширенные ▶ Поисковая система.

### Задание веб-сайта в качестве начальной страницы

- ▶ Откройте требуемый веб-сайт. ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Общие ▶ Стартовая страница ▶ Выберите требуемое значение.

## Функции и параметры

### Параметры отображения

#### Включение/отключение режима упрощенной версии веб-сайтов

Веб-сайты, не оптимизированные для мобильных устройств, как правило, отображаются в виде существенно упрощенных версий. Для отображения веб-сайтов в исходном размере выполните следующие действия.

- ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Расширенные ▶ Включите режим Обзор страниц.

#### Отображение версии для настольных компьютеров

Веб-сайты, оптимизированные для мобильных устройств, как правило, отображаются в размере, определенном для данного устройства. Это часто исключает возможность масштабирования и прокрутки. Если требуется отобразить версию веб-сайта для настольных компьютеров (при ее наличии), выполните следующие действия.

- ▶  Контекстное меню ▶ Полная версия.

#### Скрытие панели индикаторов состояния

Отображение браузера в полноэкранном режиме.

- ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Лаборатория Google ▶ Включите режим Во весь экран.

#### Скрытие панели инструментов у верхнего края дисплея

- ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Лаборатория Google ▶ Включите режим Панель инструментов.

Если включен режим быстрого управления, доступ к функциям панели инструментов осуществляется следующим образом.

- ▶ Нажмите в левом или правом верхнем углу дисплея и не отрывайте палец от экрана. Появляются параметры в полукруге. ▶ Коснитесь требуемого параметра и перетащите его, затем отпустите палец. Для отображения всех параметров перетащите полукруг на небольшое расстояние вниз.

## Браузер

### Функциональные возможности изменения масштаба и размер текста

Доступ к веб-сайту, не допускающему изменения масштаба

- ▶  Контекстное меню ▶ Настройки ▶ Спец. возможности ▶ Фикс. масштаб.

#### Изменение размера текста

- ▶ **Изменение относительного размера текста на дисплее.** ▶ Перетащите регулятор **Масштабирование текста** влево/вправо. Вариант, выбранный на данный момент, отображается в режиме предварительного просмотра. Заданный таким образом размер шрифта применяется вместо используемого по умолчанию на телефонной трубке (→ стр. 34).
- ▶ **Изменение коэффициента масштабирования при двойном нажатии.** ▶ Перетащите регулятор **Зум при двойном нажатии** влево/вправо. Если задано значение 100 %, функция масштабирования не изменяется. При других значениях максимальный коэффициент увеличения и уменьшения пропорционально изменяется.
- ▶ **Изменение минимального размера шрифта.** ▶ Перетащите регулятор **Мин. размер шрифта** влево/вправо. Увеличение минимального размера шрифта облегчает чтение мелкого текста. Вариант, выбранный на данный момент, отображается в режиме предварительного просмотра.

## Закладки

### Создание закладки для веб-сайта

- ▶ Откройте требуемый веб-сайт. ▶  Контекстное меню ▶ **Добавить закладку.**

### Открытие закладок

- ▶  Контекстное меню ▶ **Закладка.** ▶ При необходимости выберите учетную запись.
  - ▶ Выберите закладку для открытия веб-сайта.

### Создание ссылки-закладки на начальном экране

- ▶ Откройте требуемый веб-сайт. ▶  Контекстное меню ▶ **Закладка** ▶ При необходимости выберите учетную запись. ▶ Нажмите на закладке и не отрывайте палец от экрана. ▶ **Добавить ярлык на главную.**

### Задание закладки в качестве начальной страницы

- ▶ Откройте требуемый веб-сайт. ▶  Контекстное меню ▶ **Закладка.** ▶ При необходимости выберите учетную запись. ▶ Нажмите на закладке и не отрывайте палец от экрана. ▶ **Сделать главной страницей.**

## Ссылки и активные элементы

Интернет-страницы могут содержать ссылки на другие сайты или активные элементы, например, адреса электронной почты, номера телефонов и почтовые адреса.

- ▶ Для перехода к связанному сайту и перемещения между страницами в сети Интернет нажмите на соответствующей ссылке.
- ▶ При нажатии на активном элементе открывается соответствующее приложение. Например, при нажатии на адресе электронной почты открывается **Email** приложение, в котором можно написать сообщение электронной почты. При нажатии на номере телефона открывается **Телефон** приложение для набора номера. Если ссылка распознается как адрес, при нажатии на ней открывается карта Google Maps.

Набор возможных действий зависит от типа ссылки/активного элемента.

- ▶ Нажмите на ссылке и не отрывайте палец от экрана. Открывается меню с функциями, позволяющими скопировать или сохранить ссылку, передать ее по электронной почте или создать для нее закладку.

## Журнал браузера

- ▶ Отображение последних открытых веб-сайтов. ▶ Нажмите клавишу возврата .
- ▶ Просмотр журнала в прямом направлении. ▶  Контекстное меню ▶ **Вперед**.
- ▶ Отображение журнала. ▶ Нажмите клавишу возврата  и удерживайте ее нажатой.
  - ▶ Откройте вкладку **История**.
  - ▶ Выберите период времени для отображения или вариант **Часто посещаемые**.
 Открытые сайты отображаются в хронологическом порядке. Можно открыть веб-сайт нажатием, создать для него закладку нажатием на значке  или открыть длительным нажатием меню для выполнения других действий.

## Работа с вкладками

Возможность одновременного открытия нескольких вкладок позволяет быстро переключаться между веб-сайтами.

- ▶ Откройте веб-сайт, который требуется сохранить на вкладке. ▶ Нажмите на значке , затем на значке . Сайт сохранен. Отображается начальная страница.
- ▶ Нажмите на значке  для перехода к представлению вкладок. ▶ Выберите требуемый сайт.
- ▶ Для удаления веб-сайта из представления вкладок нажмите на значке X.

## Время

# Время

Приложение  **Часы** служит для отображения на дисплее текущего времени и настройки сигналов будильника.



## Отображение времени

### Начальный экран

По умолчанию на начальном экране отображаются часы со стрелками. Они представляют собой виджет **Часы**, который при необходимости можно перетащить или удалить с начального экрана (→ стр. 19).



Если возможно интернет-подключение телефона по беспроводной локальной сети, дата и время устанавливаются автоматически. Можно также установить дату и время вручную (→ стр. 35).

## Настольные часы

Отображение времени и даты на дисплее телефонной трубки позволяет пользоваться ей в качестве настольных часов.

- ▶  Экран приложений ▶  **Часы** ▶  **Установить будильник** ▶  Контекстное меню ▶ **Настольные часы**.

Если настроен сигнал будильника, наряду с текущими временем и датой отображается время следующего сигнала.

- ▶ **Снижение яркости дисплея.** ▶ Нажмите на дисплее.
- ▶ **Отображение только времени и даты.** ▶ Нажмите на дисплее и не отрывайте палец от экрана.
- ▶ **Выключение настольных часов.** ▶ Нажмите любую клавишу.

## Будильник

Можно настроить и включить несколько сигналов будильника.

- ▶  Экран приложений ▶  Часы.

Отображаются текущие время и дата. При отсутствии включенных сигналов будильника отображается текст **Установить будильник**. При наличии хотя бы одного включенного сигнала будильника отображается текст **Будильник установлен на** с указанием времени следующего сигнала.

- ▶ Нажмите на значке  (**Установить будильник/Будильник установлен на**). Отображаются сигналы будильника, если они уже настроены.

### Создание нового сигнала будильника

- ▶ Нажмите **Добавить будильник**.

- ▶ Параметры сигнала будильника

#### Включить будильник

Установите флажок  для включения сигнала будильника или снимите его () для отключения сигнала с возможностью включения в дальнейшем.

#### Время

Задайте значения часов и минут для сигнала будильника (установка времени → стр. 31).

#### Дни недели

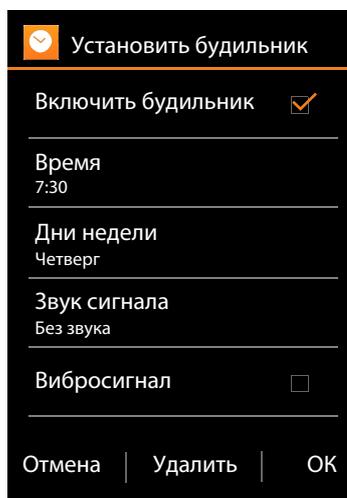
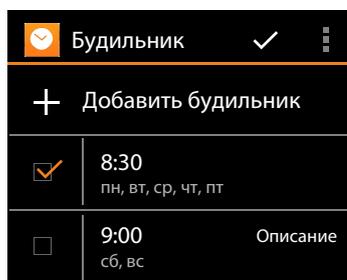
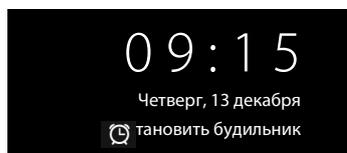
Выберите дни, по которым требуется воспроизведение сигнала будильника.

#### Звук сигнала

Выберите звуковой сигнал, который требуется связать с конкретным сигналом будильника. Отображается список всех загруженных звуковых сигналов. Выберите **Без звука**, если сигнал должен воспроизводиться только в виде индикации на экране. По умолчанию используется стандартный звуковой сигнал (→ стр. 83).

#### Вибросигнал

Если включен этот режим, в момент сигнала будильника наряду со звуковым сигналом, заданным с помощью параметра **Звук сигнала**, подается вибрационный сигнал.



## Время

### Описание

Введите описание сигнала будильника. В списке настроенных сигналов будильника отображается метка, обозначающая данную запись.

(Ввод текста → стр. 17).

- ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения настройки параметров.

Сигнал будильника отображается на экране **Будильник**.

### Изменение сигналов будильника

- ▶  Экран приложений ▶  Часы ▶  Установить будильник/Будильник установлен на.

Отображаются все настроенные сигналы будильника. Пометка  в записи указывает на то, что сигнал включен.

- ▶ Нажмите в списке на запись, которую требуется изменить. ▶ Внесите требуемые изменения. ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

### Удаление сигнала будильника

- ▶  Экран приложений ▶  Часы ▶  Установить будильник/Будильник установлен на.

- ▶ Нажмите на требуемом сигнале будильника. ▶ **Удалить** ▶ **ОК**.

### Включение/отключение сигнала будильника

- ▶  Экран приложений ▶  Часы ▶  Установить будильник/Будильник установлен на.

- ▶ Нажмите на флажке  рядом с требуемым сигналом будильника.

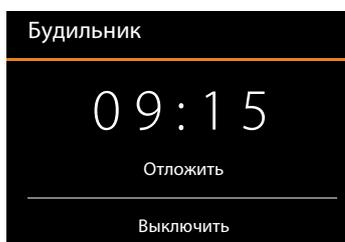
Другой вариант.

- ▶ Нажмите на требуемом сигнале будильника. ▶ При необходимости внесите изменения. ▶ Нажмите **Включить будильник**. ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.

При включенном сигнале будильника на панели индикаторов состояния отображается значок .

## Будильник

Сигнал будильника отображается на дисплее и сопровождается выбранным звуковым сигналом. Можно также настроить вибрационный сигнал. Во время вызова сигнал будильника воспроизводится только как короткий тональный сигнал.



## Выключение будильника и включение режима повторения

- ▶ **Полное выключение будильника.** ▶ Нажмите **Выключить**.

Другой вариант.

- ▶ **Повторение сигнала будильника/ после паузы (режим повторения).** ▶ Нажмите **Отложить**. Сигнал будильника воспроизводится многократно с заданным интервалом. Задание длительности интервала. ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Интервал повтора сигнала**.

## Параметры сигнала будильника

Контекстное меню на экране **Будильник** содержит дополнительные параметры сигнала будильника.

- ▶  Экран приложений ▶  Часы ▶  Установить будильник/ ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**.

### Включать всегда

Включенный сигнал будильника воспроизводится даже в том случае, если на телефоне отключен звук.

### Громкость будильника

Настройте громкость сигнала будильника с помощью регулятора. ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.

### Интервал повтора сигнала

Задайте длительность интервала между сигналами будильника в режиме повторения. Выберите длительность от 5 до 30 минут.

### Автовыключение

Длительность периода, по истечении которого сигналы будильника не воспроизводятся. Выберите длительность от 5 до 30 минут или вариант **Выкл.**, если требуется воспроизведение сигналов будильника без ограничения времени.

### Установить мелодию звонка по умолчанию

Звуковой сигнал будильника по умолчанию.

Отображается список всех загруженных звуковых сигналов. Выберите **Без звука**, если сигнал должен воспроизводиться только в виде индикации на экране. С отдельным сигналом будильника можно связать звуковой сигнал, отличный от стандартного (→ стр. 81).

## Календарь

# Календарь

Управление встречами осуществляется в приложении **Календарь**.

	<p>Для работы с этим приложением необходима хотя бы одна учетная запись. Если телефон зарегистрирован по учетной записи Google, календарь на телефоне синхронизируется с календарем, связанным с этой учетной записью Google. Можно также пользоваться другими учетными записями.</p> <p>Вносить изменения в календарь Google удобно с помощью браузера на компьютере.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Введите в браузере адрес <a href="http://www.google.com/calendar">www.google.com/calendar</a>. ▶ Введите адрес электронной почты и пароль, связанные с учетной записью Google.</li> </ul> <p>→ стр. 97.</p>
---	---

В календаре отображаются все встречи из календарей, синхронизированных с телефоном. Встречи, связанные с разными учетными записями, отображаются различными цветами.

## Отображение встреч

- ▶  Экран приложений ▶ **Календарь** . Календарь открывается в том виде, в котором он отображался последний раз.
- ▶ Для отображения сведений о встрече коснитесь ее.



Февраль 2013						
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

## Изменение периода времени для представления

- ▶ Нажмите на дату, отображаемой в строке заголовка. ▶ Выберите один из следующих вариантов: **День, Неделя, Месяц** или **Повестка дня**.
- ▶ Для перехода к представлению дня из представления месяца нажмите на дне.

В представлении дня и недели текущее время отображается на горизонтальной линии. Встречи соответствуют заданному часовому поясу. Время, предшествующее текущему, выделено светло-серым цветом.

## Просмотр календаря

- ▶ Проведите пальцем по дисплею вверх/вниз или вправо/влево в зависимости от текущего представления.

## Отображение текущей даты

- ▶ Нажмите на значке . Вместо текущего представления на дисплее отображается текущая дата, а в случае представления дня – текущее время.

## Поиск в календаре

- ▶ Контекстное меню  ▶ **Поиск** ▶ Добавьте критерий поиска ▶ Нажмите на значке .

## Управление напоминаниями

### Создание встречи

- ▶ Контекстное меню  ▶ **Новое мероприятие.**

Другой вариант.

- ▶ Выберите в календаре день для встречи. В зависимости от текущего представления может потребоваться прокрутить календарь. ▶ Нажмите в поле рядом с меткой времени. В поле отображается знак «плюс». ▶ Нажмите на знаке «плюс».
- ▶ Введите информацию о встрече. **Название мероприятия, Место съемки, время.**
- ▶ Приглашение участников. ▶ Нажмите **Гости.**
  - ▶ Введите адреса электронной почты участников, которых требуется пригласить на встречу. Можно вводить имена участников, если их адреса электронной почты сохранены в списке контактов. В этом случае адреса электронной почты вводятся автоматически.
- ▶ Если требуется в заданный момент времени отображать на дисплее телефона напоминание о встрече, нажмите **Добавить напоминание** (Параметры напоминания → стр. 86).
- ▶ Нажмите **Повторять** и задайте интервал повторения, если встреча является регулярным мероприятием.
- ▶ Нажмите **ГОТОВО** для сохранения встречи.

✕ ОТМЕНА
✓ ГОТОВО

mymail@gmail.com

День рождения

Дома

С  
 Пт, 30.09.2013 19:00

ДО  
 Пт, 30.09.2013 23:00

ЦЕЛЫЙ ДЕНЬ

Встреча добавляется к календарю. Выбранные участники получают приглашение по электронной почте.

### Редактирование встречи

- ▶ Выберите встречу в календаре. ▶ Нажмите на значке редактирования  .
  - ▶ Измените сведения о встрече. ▶ **ГОТОВО.**

Изменения сохраняются. При необходимости приглашенные участники уведомляются об обновлении по электронной почте.

## Календарь

### Напоминания о встречах

- ▶ Откройте встречу.
- ▶ Для ввода напоминания нажмите **Добавить напоминание**. ▶ В правом столбце выберите время. ▶ В левом столбце можно выбрать значок **Уведомление** или **Email** на панели индикаторов состояния, который будет служить напоминанием.
- ▶ Для изменения параметров ранее настроенного напоминания нажмите на соответствующей метке времени.

Если при настройке напоминания выбран вариант **Уведомление**, в качестве напоминания о приближающейся встрече на панели индикаторов состояния отображается значок .

- ▶ Коснитесь панели индикаторов состояния и перетащите экран состояния вниз (→ стр. 22). ▶ Для открытия календаря и просмотра сведений о встрече нажмите на напоминании.

### Приглашения

Приглашения рассылаются участникам по электронной почте. Если используемая получателем программа электронной почты поддерживает соответствующие функции, он может принять предложение, отклонить его или временно оставить без ответа. Ответы участников принимаются по учетной записи электронной почты, связанной с учетной записью Google. Ответы также отображаются в области **Принять приглашение?** в календаре. Состояние других участников отображается под состоянием владельца телефона.

#### Ответ на приглашение к участию во встрече

Встреча добавляется к календарю.

- ▶ Передача ответа. В разделе **Принять приглашение?** нажмите **Да**, **Может быть** или **Нет**.

### Расписание встреч

- ▶ Коснитесь даты в левом нижнем углу. ▶ Нажмите **Повестка дня**.

Отображается расписание встреч, в котором встречи представлены в хронологическом порядке. Встречи, занимающие весь день или несколько дней, показаны в начале каждого дня. Недели календаря отображаются независимо от наличия встреч. Дни без встреч не отображаются. Государственные праздники отображаются с учетом региона.

- ▶ Для отображения встречи нажмите на ней. Встречу можно отредактировать или удалить.

### Удаление встреч

При удалении встреч удаляются также все соответствующие встречи, связанные с синхронизируемыми учетными записями. При наличии соответствующих полномочий можно также удалять встречи, созданные другими пользователями.

- ▶ Выберите встречу в календаре. ▶ Нажмите на значке . ▶ Для подтверждения нажмите **ОК**.

### Настройка параметров календаря

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **Общие настройки**.
- ▶ Выберите **Мероприятия** и укажите, требуется ли отображать номера дней недели, с какого дня должна начинаться неделя и т. п.

## Отображение и синхронизация календарей, связанных с другими учетными записями

Предусмотрена возможность управления несколькими календарями и синхронизации между учетными записями. Для каждой учетной записи можно указать календари, которые требуется синхронизировать и отображать. Новую учетную запись для синхронизации календаря можно настроить в меню **Настройки** или непосредственно в приложении **Календарь**.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки** ▶ **ДОБАВИТЬ АККАУНТ**.

Параметры учетной записи и синхронизации можно изменить в меню **Настройки** (дополнительные сведения → стр. 97).

### Выбор календарей для отображения

- ▶  Контекстное меню ▶ **Календари**.

Отображается список синхронизированных календарей. Для отображения календаря необходимо включить его.

- ▶ Для включения/отключения календаря нажмите на нем.

Отключенные календари не отображаются, но остаются синхронизированными. Для отключения синхронизации следует изменить ее параметры.

### Параметры синхронизации

- ▶  Контекстное меню ▶ **Календари** ▶ **Календари для синхронизации**.

Отображается список всех доступных календарей, систематизированный по учетным записям.

- ▶ Для отображения или скрытия календарей, связанных с конкретной учетной записью, нажмите на имени этой учетной записи.
- ▶ Для включения/отключения синхронизации календаря нажмите на нем. Подлежащие синхронизации календари отображаются в списке **Календари** только в том случае, если здесь для них включена синхронизация.
- ▶ Нажмите **ОК** для завершения настройки параметров.



Можно также синхронизировать календарь вручную.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Обновить**.

## Музыка, изображения и видеоматериалы

# Музыка, изображения и видеоматериалы

Приложения **Музыка**, **Галерея** и **Киностудия** позволяют воспроизводить, просматривать и редактировать музыкальные данные, изображения и видеоматериалы.

Поддерживаются следующие форматы файлов.

Изображения	JPEG, GIF, PNG, BMP, WebP
Видеоматериалы	3GPP, MPEG-4, MPEG-TS, WebM, Matroska (*.mkv)
Музыка	MP3, MPEG-4, MPEG-TS, ADTS (.aac), 3GPP, FLAC, WAVE, Matroska (.mkv), Ogg, MIDI (.mid, .xmf, .mxmf, .rtttl, .rtx, .ota, .imy)

Файлы этих форматов в загрузочной памяти, во встроенной памяти и на карте SD распознаются и автоматически открываются в соответствующих приложениях.

- ◆ Загрузка файлов из сети Интернет в загрузочную память → стр. 93.
- ◆ Загрузка файлов во встроенную память → стр. 68
- ◆ Установка карты SD → стр. 9.

## Музыка

Приложение **Музыка** позволяет прослушивать музыкальные произведения. Структура файла данных о музыкальных произведениях (исполнители, альбомы, названия, списки воспроизведения) копируется, например, из Windows Media Player.

- ▶  Экран приложений ▶  **Музыка**.
- ▶ Выберите категорию систематизации музыки: **Исполнители**, **Альбомы**, **Треки** или **Плейлисты**. ▶ Выберите музыкальный файл.

Предусмотрены следующие функции управления воспроизведением.

-  Приостановка воспроизведения.
-  Возобновление воспроизведения.
-  Переход к началу текущего произведения (при кратковременном нажатии на значке).  
Перемотка назад (при длительном нажатии на значке).
-  Переход к началу следующего произведения (при кратковременном нажатии на значке).  
Перемотка вперед (при длительном нажатии на значке).
-  Отображение текущего списка воспроизведения.
-  Изменение режим воспроизведения (отключено, повторение одного произведения или повторение нескольких произведений).
-  Включение/отключение режима воспроизведения в случайной последовательности.
-  Настройка громкости. **Нажмите и удерживайте нажатой** клавишу ответа на вызов.



Раздел **Плейлисты** содержит сообщения, записанные с помощью автоответчика в разделе **Мои записи**.

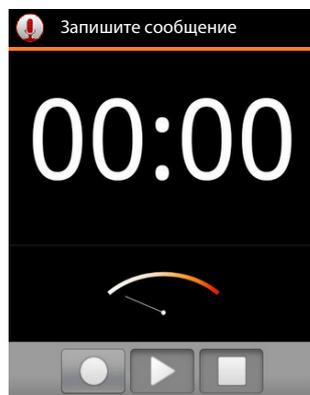
## Диктофон

Приложение **Диктофон** позволяет записывать сообщения. Для воспроизведения записанных сообщений можно воспользоваться приложением **Музыка**.

- ▶  Экран приложений ▶  **Диктофон**.

### Запись сообщения

- ▶ Нажмите на значке  ▶ Произнесите сообщение.
- ▶ **Завершение записи:** ▶ Нажмите на значке .
- ▶ **Воспроизведение сообщения.** ▶ Нажмите на значке .
- ▶ **Сохранение сообщения.** ▶ Нажмите **Готово**.
- ▶ **Отмена сохранения сообщения.** ▶ Нажмите **Отменить**.



### Воспроизведение сообщений

- ▶  Экран приложений ▶  **Музыка** ▶ **Мои записи**.

Записи упорядочены по алфавиту.



При наличии списков воспроизведения сообщения из раздела **Мои записи** отображаются в разделе **Плейлисты**.

## Музыка, изображения и видеоматериалы

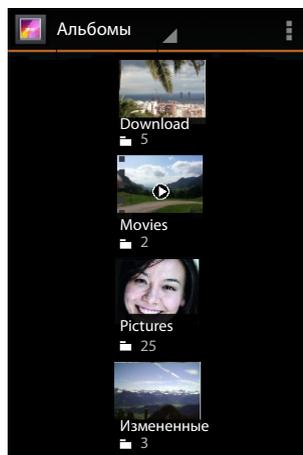
### Галерея изображений

Управление изображениями и их редактирование осуществляется в приложении **Галерея**. В галерее представлены изображения и видеоматериалы, загруженные во встроенную память, на карту SD или в загрузочную память. Изображения можно связывать с записями в списке контактов и назначать в качестве фоновых.

- ▶  Экран приложений ▶  **Галерея**.

Изображения хранятся в альбомах галереи. Одно из изображений в альбоме служит его обложкой.

- ▶ **Открытие альбома** ▶ Нажмите на изображении.
- ▶ **Отображение изображений из альбома в режиме демонстрации слайдов** ▶ Нажмите на значке .
- ▶ **Прокрутка альбома** ▶ Прокрутите экран влево или вправо.
- ▶ **Увеличение изображения** ▶ Дважды нажмите на изображении.
- ▶ **Изменение параметров отображения или редактирование изображения** ▶  Контекстное меню. Контекстное меню содержит функции отображения и редактирования изображений, включая обрезку, поворот и удаление изображения. Редактирование изображения → стр. 90



### Назначение изображения фоновым или его связывание с записью в списке контактов

Назначение изображения фоновым для начального экрана

- ▶ Выберите изображение. ▶  Контекстное меню ▶ **Установить картинку как** ▶ **Обои** ▶ **КАДРИРОВАТЬ**.

Связывание изображения с записью в списке контактов

- ▶ Выберите изображение. ▶  Контекстное меню ▶ **Установить картинку как** ▶ **фотография контакта** ▶ Найдите в списке контактов требуемую запись и выберите ее.

### Редактирование изображения

Предусмотрена возможность редактирования изображений. Внесенные изменения не влияют на исходное изображение. После редактирования изображения новая версия сохраняется в альбоме **Измененные**.

- ▶ Нажмите на изображении, которое требуется отредактировать.
- ▶  Контекстное меню ▶ **Изменить**. Приложение переходит в режим редактирования.

Изменения вносятся с помощью значков в нижней части дисплея.

- ▶ Для пошаговой отмены и восстановления изменений нажмите на значке  или .
- ▶ Нажмите **ГОТОВО** для сохранения отредактированного изображения.

## Музыка, изображения и видеоматериалы

Возможны следующие изменения.



**Подсветка.** Осветление изображения, подчеркивание светлых и темных участков, включение автоматической подсветки.



**Художественные эффекты.** Обработка альтернативными материалами, разделение тонов, лomoграфия, документальная съемка, виньетки, сверхширокоугольный объектив.



**Цветовые эффекты.** Фильтр цветовой температуры, насыщенность, черно-белое изображение, сепия, негатив и другие эффекты, например, подписи к отдельным снимкам.



**Коррекция.** Устранение эффекта красных глаз и бликов на коже; обрезка, выравнивание, поворот, зеркальное отражение и повышение четкости изображения.



В галерее отображаются также видеоматериалы. Видеоматериалы можно редактировать в приложении **Киностудия** (→ стр. 91).

## Киностудия

Приложение **Киностудия** позволяет составлять из видеоматериалов и изображений фильмы, применять к ним эффекты и добавлять музыкальное сопровождение. Фильмы сохраняются в приложениях **Галерея** и **Киностудия**. Воспроизведение возможно в обоих приложениях.

▶ Экран приложений ▶ **Киностудия**.

## Музыка, изображения и видеоматериалы

### Демонстрация проектов фильмов

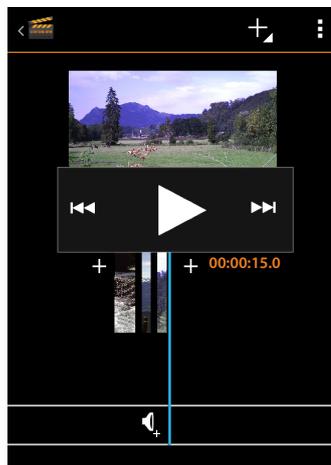
Для каждого фильма необходимо создать проект в приложении «Киностудия». Каждый существующий проект представлен изображением.

- ▶ При нажатии на изображении открывается соответствующий проект.
- ▶ Для создания нового проекта нажмите на значке . ▶ Введите значение в поле **Название проекта**. ▶ Нажмите **ОК** для подтверждения.

Фильм состоит их последовательно расположенных эпизодов (последовательностей кадров или отдельных изображений). Для включения видеоролика или изображения в фильм необходимо их наличие в галерее.

Редактируемый эпизод отображается в верхней части дисплея. На полоске вдоль нижнего края дисплея показан порядок следования всех эпизодов в фильме. Вертикальная линия указывает текущее положение.

- ▶ **Перемещение положения.** ▶ Коснитесь эпизода внизу и не отрывайте палец от экрана. ▶ Проведите пальцем вправо или влево.



### Редактирование проекта фильма

- ▶ **Добавление видеоролика.** ▶ Нажмите на значке  слева или справа от ранее добавленного эпизода. Отображаются все доступные видеоролики. ▶ Выберите видеоролик.
- ▶ **Добавление изображения.** ▶ Нажмите на значке  в строке заголовка. ▶ **Импортировать изображение** ▶ Выберите изображение.
- ▶ **Обрезка эпизодов** ▶ Нажмите на эпизоде и не отрывайте палец от экрана. ▶ Коснитесь синих точек перетаскивания, появившихся на каждой стороне, и проведите пальцем влево или вправо.
- ▶ **Добавление музыкального сопровождения.** ▶ Нажмите на значке  на панели музыки. ▶ Выберите песню. Сразу после загрузки выбранной песни на панели музыки отображается ее частотная кривая.
- ▶ **Настройка громкости.** ▶ Нажмите на частотной кривой в нижней части дисплея. ▶ Задайте громкость с помощью регулятора у верхнего края дисплея.
- ▶ **Удаление музыки.** ▶ Нажмите на частотной кривой в нижней части дисплея. ▶ Контекстное меню  ▶ **Удалить**.
- ▶ **Применение эффектов.** ▶ Коснитесь эпизода. ▶ Нажмите на значке . Можно добавить переходы и применить к эпизоду такие эффекты, как **Градиент**, **Сепия** и **Негатив**.
- ▶ **Удаление эпизода.** ▶ Нажмите на эпизоде. ▶  **Изменить** ▶ **Удалить** ▶ Для подтверждения нажмите **Да**.
- ▶ **Воспроизведение проекта.** ▶ Коснитесь области эпизода и не отрывайте палец от экрана, затем проведите пальцем влево или вправо до положения, из которого требуется начать воспроизведение фильма, или перейдите к требуемому эпизоду с помощью значков  . ▶ Нажмите на значке .

## Экспорт фильма

Для сохранения фильма необходимо экспортировать проект в виде фильма. Экспортированный фильм сохраняется в галерее. Проект остается в приложении «Киностудия».

При необходимости перед экспортом можно изменить название и форматное соотношение. Соответствующие параметры доступны в контекстном меню.

- ▶  Контекстное меню ▶ **Экспортировать файл** ▶ Выберите **Размер и Качество**.  
▶ **Экспорт**.

Экспортированный фильм можно открыть в галерее, а также с помощью функции **Воспроизвести экспортированный фильм** в контекстном меню.

## Загрузка данных

Как правило, приложения и другие данные загружаются на телефон из интернет-магазина Google Play™. Можно также загружать материалы с веб-сайтов. Для этого необходимо задать параметр системы защиты **Неизвестные источники** (→ стр. 96).

## Загрузка файлов

- ▶ На веб-сайте нажмите на изображении и не отрывайте палец от экрана. Отображается меню. ▶ Выберите требуемую функцию: **Просмотреть изображение**, **Сохранить изображение** или **Установить как обои**.
- ▶ На веб-сайте нажмите на ссылке и не отрывайте палец от экрана. Отображается меню.  
▶ **Сохранить ссылку**.



Если формат файла поддерживается одним из установленных приложений, файл загружается на телефон и сохраняется в приложении **Загрузки**.

## Отображение загруженных файлов

Загруженные файлы сохраняются в приложении **Загрузки**.

- ▶  Экран приложений ▶  **Загрузки**. Отображаются загруженные файлы.  
▶ При необходимости выберите длительность отображения.
- ▶ Нажмите на записи. Объект открывается в соответствующем приложении.

## Удаление загруженного объекта

- ▶  Активизируйте объект. ▶ .

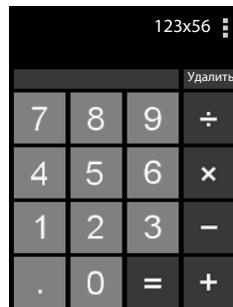
## Другие приложения

# Другие приложения

## Калькулятор

Приложение **Калькулятор** выполняет функции карманного калькулятора.

- ▶  Экран приложений ▶  **Калькулятор.**
- ▶ **Переключение между простым и расширенным режимами вычислений** ▶ Прокрутите экран влево или вправо.
- ▶ **Удаление последних введенных цифр.** ▶ Нажмите **Удалить**.
- ▶ **Удаление всего вычисления.**
  - ▶  Контекстное меню ▶ Нажмите **Очистить историю**.



## Поиск

Поиск информации на телефоне и в сети Интернет осуществляется с помощью службы поиска Google.

- ▶ Откройте начальный экран .
  - ▶ Коснитесь поля поиска Google вверху начального экрана.



Другой вариант.

- ▶  Экран приложений ▶  **Поиск.**

Под полем поиска отображаются области поиска или результаты предыдущих операций поиска.

- ▶ Введите критерий поиска. По мере ввода под полем поиска отображаются предлагаемые критерии поиска в сети Интернет, а также результаты поиска на телефоне (приложения и контактная информация).
- ▶ При нажатии на предлагаемом критерии сразу начинается поиск по этому критерию, а при нажатии на приложении оно открывается.
- ▶ При нажатии на значке пера справа от записи соответствующий критерий вводится в поле поиска, но поиск не начинается.

## Изменение параметров поиска

Укажите области поиска.

- ▶ Коснитесь поля поиска Google. ▶ Нажмите клавишу меню и **удерживайте ее нажатой**. .
- ▶ Нажмите **Настройки поиска** в нижней части дисплея. ▶ **Источники поиска.**
- ▶ Выберите требуемые области (**Интернет, Приложения, Контакты, Музыка**).

## Удалить ярлыки поиска

Ссылки на ранее найденные сайты и приложения можно удалить. После этого под полем поиска отображаются только те области, в которых фактически выполняется поиск.

- ▶ Коснитесь поля поиска Google. ▶ Нажмите и удерживайте клавишу меню .
- ▶ Нажмите **Настройки поиска** в нижней части дисплея. ▶ **Удалить ярлыки поиска**.

## Загрузка дополнительных приложений

	<p>При установке приложения отображается список полномочий. Этот список позволяет разрешить доступ к данным на телефоне из конкретных приложений или запуск определенных действий.</p> <p>Предоставление полномочий должно быть обоснованным; при наличии сомнений в отношении какого-либо приложения не устанавливайте его.</p> <p>Компания Gigaset не несет ответственности за неисправную работу и повреждения устройства, вызванные не разрешенными к применению приложениями или действиями.</p> <p>В указанном ниже разделе отображаются полномочия для всех установленных приложений.</p> <p>▶  Экран приложений ▶  <b>Настройки</b> ▶  <b>Приложения</b> ▶ Название приложения ▶ <b>Разрешения</b>.</p>
---	--

## Google Play™

Google Play является официальным веб-сайтом для приобретения приложений на платформе Android™.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Для загрузки приложений из интернет-магазина Google Play необходим учетная запись Google.</li> <li>◆ Для приобретения приложений необходима учетная запись Google, настроенная для работы с платежной системой Google Wallet (→ стр. 98).</li> <li>◆ Набор доступных приложений в интернет-магазине Google Play зависит от чувствительных элементов на устройстве. При выборе следует также учитывать модель смартфона.</li> <li>◆ Для загрузки приложений необходимо подключение телефона к сети Интернет.</li> </ul>
---	---

## Загрузка приложений на телефон

- ▶  Экраны приложений ▶  **Play Store** ▶ Откройте область **Приложения**.
- ▶ Найдите требуемое приложение в интернет-магазине Play Store. ▶ При нажатии на приложении отображается дополнительная информация о нем.
- ▶ **Бесплатные приложения** можно сразу загрузить.
- ▶ **Платные приложения**. ▶ Нажмите цену. ▶ Войдите в систему Google. ▶ Выберите способ оплаты. ▶ Загрузите приложение.

## Другие приложения

### Управление приложениями

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Приложения.

Отображаются установленные на телефоне приложения с указанием необходимого объема памяти.

- ▶ **Воспроизведение приложения.** ▶ Нажмите на приложении. ▶ **Остановить** ▶ **ОК.**

Следующее действие возможно при наличии сохраненных на телефоне пользовательских данных для приложения.

- ▶ **Удаление данных.** ▶ Нажмите на приложении. ▶ **Стереть данные** ▶ **ОК.**

### Удаление приложений

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Приложения ▶ Выберите приложение ▶ **Удалить** ▶ **ОК.**

### Приложения неизвестного происхождения

Настоятельно рекомендуется загружать приложения только из интернет-магазина Google Play.

Загрузка приложений из сети Интернет может привести к повреждению телефона или незаконному использованию личных данных. Для защиты телефона и личных данных следует загружать приложения только из надежных источников.

Если все же требуется загрузить приложения из источников, отличных от Google Play, необходимо разрешить такие операции на телефонной трубке.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Безопасность ▶ Включите режим **Неизвестные источники** ▶ **ОК.**

## Учетные записи и синхронизация

Для синхронизации сохраненной на телефоне информации с приложениями на других устройствах необходимо зарегистрировать телефон по учетной записи. Учетная запись позволяет, например, синхронизировать каталог электронной почты на телефоне со смартфоном или программой электронной почты на компьютере.

Для доступа к разным службам можно пользоваться различными учетными записями.

### ◆ Учетная запись Google

Для работы с такими службами Google, как Gmail™, Google+™ и YouTube™, а также для загрузки приложений из интернет-магазина Google Play™ необходима учетная запись Google. Как правило, учетная запись Google состоит из адреса Gmail и профиля Google. Можно также настроить учетную запись Google по адресу электронной почты, не связанному с почтовой службой Google. Если учетная запись Google не создана в процессе настройки телефона, ее можно настроить в меню **Настройки**.

### ◆ Учетная запись электронной почты

При работе со службой электронной почты, отличной от Gmail, необходимо зарегистрировать телефон на почтовом сервере. Поддерживаются почтовые серверы POP3 и IMAP4.

### ◆ Учетная запись Microsoft Exchange

Для синхронизации контактной информации, календарей, задач и приложений электронной почты с Microsoft Outlook™ необходима учетная запись Microsoft Exchange.

С помощью этой учетной записи можно также загрузить из сети Интернет и настроить дополнительные услуги (например, для общего доступа к каталогам изображений и музыкальных произведений с нескольких устройств или для синхронизации контактной информации с центром электронной почты, доступ к которому предоставляется поставщиком услуг).

	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Для регистрации телефона необходимо настроить учетную запись электронной почты или Microsoft Exchange.</li> <li>◆ Учетная запись Google настраивается на сайте <a href="http://www.google.com">www.google.com</a> или непосредственно на телефоне.</li> <li>◆ Для регистрации телефона по учетной записи необходима информация о службе, с которой она связана, например, адрес сервера, имя пользователя и пароль. Телефон должен поддерживать интернет-подключение по беспроводной локальной сети.</li> <li>◆ Предусмотрена возможность копирования телефонных книг и контактной информации с других телефонов Gigaset с помощью программы Gigaset QuickSync или путем импорта записей телефонной книги в формат vCard (→ стр. 100).</li> </ul>
---	--

## Учетные записи и синхронизация

### Настройка учетной записи Google

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Аккаунты.
- ▶ Нажмите **ДОБАВИТЬ АККАУНТ**. ▶  Google

Для регистрации телефона можно использовать существующую учетную запись или создать новую учетную запись.

### Использование существующей учетной записи

- ▶ Введите адрес электронной почты и пароль, связанные с учетной записью Google.
- ▶ Перед регистрацией телефона можно прочитать условия обслуживания или положение о конфиденциальности, действующие при работе с Google и Google Play™, а также разрешить или запретить получение уведомлений о предложениях Google Play.
- ▶ Зарегистрируйте телефон с помощью учетной записи Google.

### Создание новой учетной записи

В процессе настройки в окнах программы-помощника отображаются пошаговые инструкции. Выполняется настройка следующих параметров.

- ▶ Имя пользователя, т. е. адрес и пароль Gmail.
- ▶ Личный контрольный вопрос (на случай утери пароля Gmail) и дополнительный адрес электронной почты для получения нового пароля.
- ▶ Для других служб Google: регистрация в системе Google+™, параметры покупки в Google Play™, управление данными о местоположении, защита данных на телефоне с помощью служб Google.
- ▶ Перед подтверждением настройки учетной записи прочитайте условия обслуживания и положения о конфиденциальности, действующие при работе с Google и Google Play™.

	<p><b>Google Wallet</b></p> <p>Для приобретения платных приложений, игр, фильмов или книг на платформе Android в интернет-магазине Google Play™ необходимо ввести данные кредитной карты.</p>
---	---

### Добавление учетной записи электронной почты или Microsoft Exchange

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Аккаунты.
- ▶ Нажмите **ДОБАВИТЬ АККАУНТ**.
- ▶ **Выбор типа учетной записи.** ▶ Нажмите на значке  Email или  Корпоративный.
- ▶ **Ввод данных учетной записи.** ▶ Введите значения в полях **Адрес электронной почты** и **Пароль**. ▶ **Далее**.

Проверяется наличие доступа к серверу. В зависимости от учетной записи может отображаться запрос на ввод дополнительной информации. В случае успешной попытки учетная запись добавляется к списку. Если учетная запись не добавлена, отображается сообщение об ошибке и предоставляется возможность проверки параметров.

Полная информация об учетных записях электронной почты → стр. 70.

## Параметры защиты

У Вас есть следующие варианты:

- ▶ **Использовать защищенное соединение (SSL)**
- ▶ **Отключение защищенного соединения** (не рекомендуется)

В случае защищенного соединения для распознавания сервера на клиенте (телефоне) применяются сертификаты. На телефон можно загрузить и установить клиентские сертификаты, необходимые для доступа к серверу (→ стр. 42).

Можно выбрать вариант **Принимать все сертификаты SSL** или отдельные сертификаты.

## Изменение параметров учетной записи

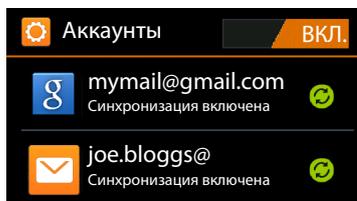
- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Аккаунты**.

Отображается список ранее настроенных учетных записей.

- ▶ Выберите учетную запись. ▶ **Настройки аккаунта**.

При наличии нескольких учетных записей выбранного типа (например, электронной почты) выполните следующее действие.

- ▶ Выберите учетную запись, а если требуется задать параметры для всех учетных записей, выберите **Общие**.



Отображаются параметры.

- ▶ Для изменения значения параметра нажмите на нем.

## Синхронизация учетных записей

В процессе синхронизации по сети Интернет между телефоном и приложениями на других устройствах происходит обмен информацией, включая данные приложений электронной почты на компьютере, списки контактов на мобильном телефоне и календарь, связанный с учетной записью Google. Для некоторых учетных записей синхронизация выполняется в двух направлениях. Управление синхронизацией данных требуется только для одного направления, но данные обновляются на всех устройствах. Другие учетные записи допускают синхронизацию только в одном направлении, например, поддержание актуального состояния данных на телефоне.

- ▶  Экран приложений ▶  **Настройки** ▶  **Аккаунты**.

Отображается список ранее настроенных учетных записей. Значок указывает, выполняется ли автоматическая синхронизация учетной записи.

-  Информация, относящаяся к учетной записи, полностью или частично синхронизируется.
-  Учетная запись не синхронизируется автоматически.

## Учетные записи и синхронизация

### Включение/отключение синхронизации для всех учетных записей

- ▶ Для включения или отключения синхронизации учетных записей перетащите переключатель в строке заголовка соответственно влево или вправо.

Если эта функция отключена, для извлечения уведомлений, сообщений электронной почты и другой вновь поступившей информации потребуется синхронизировать учетные записи вручную. Пользователь не получает уведомлений о новой информации.

### Синхронизация информации вручную

- ▶ Выберите учетную запись. ▶  Контекстное меню ▶ Синхронизировать.

### Изменение параметров синхронизации для учетных записей Google

- ▶ Нажмите на учетной записи. Отображается список данных, для которых возможна синхронизация по этой учетной записи. ▶ Включите/отключите синхронизацию отдельных элементов списка.

При отключении синхронизации элемента списка соответствующая информация не удаляется с телефона.

### Удаление учетной записи

При удалении учетной записи все связанные с ней данные, включая сообщения электронной почты, записи в списке контактов, параметры и другую информацию, также удаляются с устройства.

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  Аккаунты.
- ▶ Выберите учетную запись. ▶  Контекстное меню ▶ Удалить аккаунт.

### Перенос контактной информации из телефонных книг Gigaset

Предусмотрена возможность переноса записей из телефонных книг на других устройствах Gigaset в список контактов на устройстве Gigaset SL930A.

- ◆ **С помощью Gigaset QuickSync:** с телефонных трубок и телефонов Gigaset, поддерживающих интерфейс Bluetooth, USB или Ethernet.
- ◆ **С помощью импорта из формата vCard:** с телефонов Gigaset IP DECT.

**Предварительное условие.** В обоих случаях для синхронизации контактной информации на устройстве Gigaset SL930A с контактной информацией, связанной с учетной записью Google, необходима учетная запись Google.



Сведения об импорте и экспорте с помощью программы QuickSync и в формате vCard для конкретного телефона Gigaset приведены в соответствующем руководстве пользователя.

## Синхронизация контактной информации с помощью Gigaset QuickSync

Программное обеспечение Gigaset QuickSync предназначено для передачи данных между телефоном Gigaset и компьютером. С помощью Gigaset QuickSync можно перенести контактную информацию между телефонной трубкой или телефоном Gigaset и облачной службой Google. Это позволяет синхронизировать записи в списке контактов на устройстве Gigaset SL930A с контактной информацией в среде Google.

- ▶ Загрузите и установите свободно распространяемое программное обеспечение **Gigaset QuickSync**.  
Адрес для загрузки: [www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service)
- ▶ Откройте браузер и войдите в систему Gmail.
- ▶ Подключите телефонную трубку или телефон к компьютеру. ▶ Запустите программу QuickSync и выберите устройство, с которого требуется перенести контактную информацию. ▶ Выполните синхронизацию контактной информации со средой Google. Записи копируются в список контактов, связанный с учетной записью Google.

Сразу после синхронизации записей в списке контактов на устройстве Gigaset SL930A с учетной записью Google становятся доступными записи из телефонной книги.

Подробные сведения приведены в файле справки по программе **Gigaset QuickSync**.

## Импорт файлов vCard

Предусмотрена возможность переноса записей из телефонных книг, хранящихся на других телефонах и в приложениях на компьютере, в список контактов на устройстве Gigaset SL930A. Необходимо сначала экспортировать телефонные книги в формат vCard, а затем импортировать их в среду Gmail. Это позволяет синхронизировать записи в списке контактов на устройстве Gigaset SL930A с контактной информацией в среде Google.

- ▶ **Экспорт телефонных книг в формат vCard.** В телефонах Gigaset IP предусмотрена функция переноса телефонной книги, доступная через пользовательский веб-интерфейс. Записи хранятся в файле vcf на компьютере.
- ▶ **Импорт из формата vCards.** ▶ Откройте браузер и войдите в систему Gmail. ▶ Выберите раздел **продукции** в левой части строки меню. ▶ Откройте **список контактов**. ▶ Выберите команду **импорта контактной информации** в левой части строки меню. ▶ Выберите файл. ▶ **Выполните импорт.**

Сразу после синхронизации записей в списке контактов на устройстве Gigaset SL930A с учетной записью Google становятся доступными записи из телефонной книги.



Формат vCard позволяет копировать отдельные записи телефонной книги из встроенной памяти или с карты SD в телефонную книгу на данном устройстве (→ стр. 68).

## Параметры офисной АТС

# Параметры офисной АТС

Для подключения телефона к офисной АТС потребуется настроить некоторые параметры. Сведения о настройке параметров для подключения к офисной АТС см. в руководстве пользователя офисной АТС.

## Изменение режима набора номера

- ▶  Начальный экран ▶  Телефон ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**  
▶ **Способ набора.**
- ▶ Выберите **Тональный** (тональный набор) или **Импульсный** (импульсный набор).

## Настройка времени прерывания линии

- ▶  Начальный экран ▶  Телефон ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**  
▶ **Повторный вызов.**
- ▶ Выберите время прерывания линии.

## Сохранение кода доступа (выхода на внешнюю линию)

Если перед набором любого внешнего номера в офисной АТС необходимо набирать код доступа, например, 0, выполните следующие действия.

- ▶  Экран приложений ▶  Телефон ▶  Контекстное меню ▶ **Настройки**  
▶ **Код выхода в город.**
- ▶ **Код доступа к линии связи** ▶ Введите код доступа (не более трех цифр) и нажмите **OK** для подтверждения.
- ▶ **Использовать для** ▶ Выберите одно из следующих значений.
  - **Никогда:** кода доступа отключен.
  - **Вызовы из списка вызовов:** код доступа вводится только для тех номеров, по которым выполняется перевод обратного вызова, если входящий вызов извлечен из списка вызовов или из списка в автоответчике.
  - **Все вызовы:** код доступа вводится для всех номеров.

## Техническая поддержка потребителей

У Вас есть любые вопросы? Как потребитель Gigaset, Вы можете обратиться в нашу отличную службу технической поддержки.

Быстрые ответы доступны в интерактивном руководстве пользователя и на страницах технической поддержки интернет-портала Gigaset по адресу:

[www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service)

Вы также можете выбрать любой из следующих разделов:

Регистрация продукта:	<a href="http://www.gigaset.com/register">www.gigaset.com/register</a>
Вопросы и ответы (часто задаваемые вопросы):	<a href="http://www.gigaset.com/faq/sl930a">www.gigaset.com/faq/sl930a</a>
Проверка совместимости:	<a href="http://www.gigaset.com/compatibility">www.gigaset.com/compatibility</a>
Регистрация трубки:	<a href="http://www.gigaset.com/registerhandset">www.gigaset.com/registerhandset</a>
Контактные данные:	<a href="http://www.gigaset.com/support">www.gigaset.com/support</a>

### Вопросы и ответы

При возникновении затруднений в работе с телефоном попробуйте найти подходящие рекомендации на веб-сайте по адресу

[www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service)

► Часто задаваемые вопросы ► Первые шаги по устранению неполадок

Ниже также приведены рекомендации по устранению неполадок.

#### На дисплее нет изображения, и дисплей не реагирует на нажатия.

- ◆ Телефонная трубка не включена. ►  Нажмите эту клавишу и **удерживайте ее нажатой**.
- ◆ Устройство находится в состоянии готовности. ► Нажмите любую клавишу.
- ◆ Аккумулятор разряжен. ► Зарядите или замените аккумулятор (→ стр. 10).

#### На дисплее отображается следующее сообщение: «Контакт с базой потерян. Выполняется поиск базы».

- ◆ Телефонная трубка находится вне зоны действия базового блока. ► Переместите телефонную трубку ближе к базовому блоку.
- ◆ Базовый блок не включается. ► Проверьте адаптер питания базового блока (→ стр. 8).
- ◆ Зона действия базового блока уменьшена, так как функция **Макс. дальность** отключена.
  - Включите функцию **Макс. дальность** (→ стр. 37) или уменьшите расстояние между телефонной трубкой и базовым блоком.

#### На дисплее отображается следующее сообщение: «Трубка не зарегистрирована ни на одной базе».

- ◆ Телефонная трубка еще не зарегистрирована, или ее регистрация отменена из-за регистрации другой телефонной трубки (более шести регистраций DECT).
  - Зарегистрируйте телефонную трубку (→ стр. 55).

#### Телефонная трубка не звонит.

- ◆ Для звукового сигнала вызова выбрано значение **Без звука**. ► Выберите звуковой сигнал вызова (→ стр. 32).

## Техническая поддержка потребителей

### Вы не слышите звонков и сигнала «линия свободна» из стационарной сети.

- ◆ Используется телефонный кабель не из комплекта или новый кабель с неправильной разводкой контактов. ► Пользуйтесь телефонным кабелем из комплекта поставки, а при приобретении кабеля в магазине проверьте правильность разводки контактов (→ стр. 112).

### Вы забыли системный PIN-код.

- Восстановите для системного PIN-кода значение 0000 (→ стр. 41).

### Собеседник вас не слышит.

- ◆ Микрофон телефонной трубки выключен. ► Включите микрофон (→ стр. 29).

### Не отображается номер вызывающего абонента.

- ◆ У вызывающего абонента не включена услуга **определения номера** (CLI).
  - **Вызывающий абонент** должен обратиться к оператору связи для включения услуги определения номера (CLI).
- ◆ Услуга **отображения номера вызывающего абонента** (CLIP) не поддерживается оператором связи или не включена им для данного телефонного номера. ► Услуга отображения номера вызывающего абонента (CLIP) должна быть включена оператором связи.
- ◆ Телефон соединен через офисную АТС или маршрутизатор со встроенной офисной АТС (шлюзом), которая не передает всю информацию.
  - Выполните сброс системы. Для этого на короткое время отсоедините вилку от розетки электросети. Снова подсоедините вилку к розетке и дождитесь перезагрузки устройства.
  - Проверьте параметры офисной АТС и при необходимости включите отображение телефонного номера. Для этого уточните значение терминов «CLIP», «определение номера вызывающего абонента», «определение номера телефона», «идентификатор вызывающего абонента» и т. п. в руководстве пользователя или у изготовителя системы.

### При вводе данных воспроизводится тональный сигнал ошибки.

- ◆ Произошел сбой операции, или введены неверные данные. ► Повторите процедуру.
  - Прочитайте информацию на экране; при необходимости обратитесь к руководству пользователя.

### Не удается прослушать сообщения из сетевого почтового ящика.

- ◆ Для офисной АТС настроен импульсный набор. ► Настройте для офисной АТС тональный набор (→ стр. 102).

### Невозможно установить интернет-соединение.

- ◆ Беспроводная локальная сеть отключена. ► Включите беспроводную локальную сеть (→ стр. 44).
- ◆ Нет соединения с маршрутизатором или неверно задано сочетание пароля и имени сети. ► Установите соединение с беспроводной локальной сетью (→ стр. 44).

### В списке вызовов, перенаправленных на автоответчик, не указано время сообщения.

- ◆ Не установлены дата и время. ► Установите дату и время (→ стр. 35).

### При дистанционном управлении появляется сообщение автоответчика о неверном PIN-коде.

- ◆ Введен неверный системный PIN-код. ► Введите системный PIN-код повторно.
- ◆ Первоначально заданный системный PIN-код 0000 не изменен. ► Задайте системный PIN-код, отличный от 0000 (→ стр. 41).

### На автоответчик не записываются сообщения, или он перешел в режим «только ответ».

- ◆ Память автоответчика заполнена. ► Удалите старые сообщения. ► Прослушайте новые сообщения и удалите их.

## Допуск к эксплуатации

Это устройство предназначено для подключения к аналоговым абонентским линиям в телефонных сетях РФ.

Устройство адаптировано к условиям эксплуатации в РФ и странах СНГ.

Настоящим фирма Гигасет Коммьюникейшнз ГмбХ (Франкенштрассе 2а, Д-46395 г. Бохольт, Германия) заявляет, что данное устройство соответствует основным требованиям и другим положениям рекомендаций 1999/5/EC.

Копию сертификата соответствия требованиям вы найдете в интернете по адресу [www.gigaset.com/docs](http://www.gigaset.com/docs)

CE 0682

EAC

Регистрационный номер декларации:  
RU Д-DE.AГ27.B.00227

Декларация о соответствии действительна до:  
13.08.2018

Юридический адрес изготовителя:

Gigaset Communications GmbH  
Hansaallee 299  
40549 Düsseldorf  
Germany

## 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** В соответствии с п. 6 ст. 5 Закона РФ «О защите прав потребителей» компания «Gigaset Communications» устанавливает на устройства гарантийный срок 12 месяцев 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.

## Техническая поддержка потребителей

- 3** 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.
- 4** 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.
  - 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.
- 5** 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.
- 6** 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».



## Техническая поддержка потребителей

### Отказ от ответственности

Разрешение дисплея телефонной трубки составляет 480 x 320 пикселей, что соответствует 460 800 управляемым элементам. Каждый пиксел 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 по гарантийным обязательствам.**

В следующей таблице приведены значения допустимого количества дефектных пикселей, которое не является основанием для претензий по гарантийным обязательствам.

Описание	Максимальное допустимое количество дефектных 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.

## Меры экологической безопасности

### Заявление о нашем отношении к охране окружающей среды

Мы, Gigaset Communications GmbH, несем социальную ответственность и активно стремимся к улучшению окружающего мира. Наши идеи, технологии и действия служат людям, обществу и охране окружающей среды. Цель нашей глобальной деятельности — сохранить ресурсы, необходимые для человечества. Мы сознаем ответственность за наши изделия в течение всего их жизненного цикла. Воздействие изделий на окружающую среду, включая их производство, поставку, распределение, использование, обслуживание и утилизацию, оценивается еще на стадии разработки изделия и технологического процесса.

Дополнительную информацию по экологически безопасным изделиям и процессам см. на Интернет-сайте [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com).

### Система управления охраной окружающей среды



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

**ISO 14001 (Защита окружающей среды):** сертифицирована с сентября 2007 сертификационным органом TÜV SÜD Management Service GmbH.

**ISO 9001 (Качество):** сертифицирована 17/02/1994 сертификационным органом TÜV SÜD Management Service GmbH.

## Утилизация

Аккумуляторы нельзя выбрасывать с бытовым мусором. При утилизации аккумуляторов следует соблюдать местные предписания по утилизации отходов, которые вы можете узнать в местных органах власти или у продавца, у которого вы приобрели изделие.

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 2002/96/EC.

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.

## Приложение

### Уход за устройством

Протирайте устройство **влажной** или антистатической тканью. Не пользуйтесь растворителями или микроволокнистыми 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 **Извлеките аккумуляторы и оставьте аккумуляторный отсек открытым.**
- 3 **Дайте жидкости вытечь из корпуса.**
- 4 **Стряхните влагу со всех частей.**
- 5 **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).
- 6 **Не включайте аппарат, пока он совершенно не высохнет.**

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

## Приложение

### Технические характеристики

#### Аккумулятор

Технология:	литий-ионный (Li-ion)
Напряжение:	3,7 В
Емкость:	1350 мА·ч
Тип:	V30145-K1310-X456

#### Время работы/зарядки телефонной трубки

Время работы устройства Gigaset зависит от емкости аккумулятора, срока его службы и особенностей эксплуатации. (В таблице указаны максимально возможные значения времени.)

Время работы в режиме ожидания (ч) *	140
Время работы в режиме ожидания (ч) при подключении к беспроводной локальной сети */**	126
Время работы в режиме разговора (ч)	20
Время работы при длительности вызовов 1,5 ч. в день (ч.)*	100
Время зарядки в зарядной подставке (ч.)	4

\* без подсветки дисплея

\*\* Время работы зависит от типа соединения и длительности его использования.

#### Замечания о соединениях USB

- ◆ Аккумулятор телефонной трубки заряжается через соединение USB при силе тока 500 мА.
- ◆ Если зарядный ток в соединении USB ниже этой величины, потребляемая трубкой мощность может превышать мощность зарядки. В этом случае аккумуляторы не заряжаются.

#### Потребляемая мощность базового блока

В режиме ожидания	прибл. 0,5 Вт
Во время вызова	прибл. 0,6 Вт

**Общие технические характеристики****DECT**

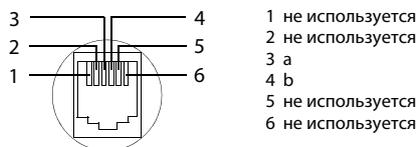
Стандарт DECT	Поддерживается
Стандарт GAP	Поддерживается частично
Число каналов	60 двусторонних каналов
Диапазон радиочастот	1880 – 1900 МГц
Дуплексный метод	Временное уплотнение, длина кадра 10 мс
Частота повторения импульсов передачи	100 Гц
Длительность импульса передачи	370 мкс
Канальная сетка	1728 кГц
Скорость передачи в битах	1152 кбит/с
Модуляция	Гауссовская частотная манипуляция (GFSK)
Код языка	32 кбит/с
Мощность передачи	средняя мощность на канал: 10 мВт мощность импульса: 250 мВт
Радиус действия	До 50 м в помещениях, до 300 м вне помещений
Питание базового блока	230 В, 50 Гц
Внешние условия при работе	от +5°C до +45°C, относительная влажность от 20% до 75%
Режим набора	DTMF (тональный набор)/PD (импульсный набор)

**Беспроводная локальная сеть**

Диапазон радиочастот	2400–2484 МГц (диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры)
Мощность передачи	эквивалентная мощность изотропного излучения: не более 100 мВт
Число каналов	13
Стандарты	IEEE 802.11 b/g/n
Скорость передачи	IEEE 802.11b: до 11 Мбит/с IEEE 802.11g: до 54 Мбит/с IEEE 802.11n: до 65 Мбит/с

## Программное обеспечение с открытым исходным кодом

### Разводка контактов телефонной розетки



## Программное обеспечение с открытым исходным кодом

### Общие положения

В состав устройства Gigaset входит, помимо прочего, программное обеспечение с открытым исходным кодом, к которому могут применяться различные условия лицензирования. Аспекты предоставления прав на использование в отношении программного обеспечения с открытым исходным кодом, выходящие за рамки эксплуатации устройства в том виде, в котором оно изготовлено компанией Gigaset Communications GmbH, регулируются применимыми условиями лицензирования программного обеспечения с открытым исходным кодом.

### Информация о лицензировании и авторских правах

В состав устройства Gigaset входит программное обеспечение с открытым исходным кодом, регулирующееся универсальной общественной лицензией GNU (GPL) или стандартной общественной лицензией ограниченного применения GNU (LGPL). Соответствующее лицензионное соглашение напечатано в конце этого документа на языке оригинала. Соответствующий исходный код можно загрузить с веб-страницы по адресу [www.gigaset.com/opensource](http://www.gigaset.com/opensource). В течение трех лет с момента покупки продукта Вы можете также по запросу приобрести в компании Gigaset Communications GmbH соответствующий исходный код без торговых наценок. Контактную информацию см. на сайте [www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service).

В состав устройства Gigaset входит программное обеспечение с открытым исходным кодом, к которому могут применяться различные условия лицензирования. Для просмотра условий лицензирования, относящихся к данному телефону, выберите следующий пункт меню:

- ▶  Экран приложений ▶  Настройки ▶  О телефоне
- ▶ Правовая информация ▶ Лицензии открытого ПО

## Алфавитный указатель

### А

Автоматический прием вызовов . . . . .	36
Автоответчик . . . . .	49
воспроизведение сообщений . . . . .	51
время записи . . . . .	51
вызывающий абонент в списке контактов . . . . .	52
длительность записи . . . . .	50
запись персонального уведомления / информационного сообщения . . . . .	50
заполнение памяти . . . . .	52
изменение громкости . . . . .	52
качество записи . . . . .	50
обратный вызов абонента . . . . .	51
параметры записи . . . . .	50
режим . . . . .	49
телефонная трубка / громкая связь . . . . .	52
удаление всех сообщений . . . . .	52
удаление сообщения . . . . .	52
управление по таймеру . . . . .	49
функция возврата в сообщении . . . . .	53
Автоответчик (дистанционное управление) . . . . .	53
Адаптер питания . . . . .	5
Администратор устройства . . . . .	42
Аккумулятор	
зарядка . . . . .	10
показать сведения об уровне заряда . . . . .	47
увеличение времени работы . . . . .	37
уровень заряда . . . . .	48
установка . . . . .	10

### Б

Базовый блок	
восстановление значений по умолчанию . . . . .	39
изменение . . . . .	56
изменение параметров . . . . .	30
настенный монтаж . . . . .	8
подключение к электрической / телефонной сети . . . . .	8
сброс . . . . .	39
установка . . . . .	7

Беспроводная локальная сеть	
автоматическое отключение . . . . .	45
включение/отключение . . . . .	44
добавление вручную . . . . .	45
дополнительные параметры . . . . .	45
информация . . . . .	45
настройка подключения . . . . .	44
объем передаваемых данных . . . . .	46
параметры промежуточного сервера	
подключение . . . . .	44
протоколы безопасности . . . . .	45
уведомление . . . . .	45
Блокировка дисплея	
графическим ключом . . . . .	41
по графической схеме . . . . .	24
по PIN-коду . . . . .	24
см. «Блокировка экрана»	
снятие . . . . .	24
Блокировка экрана . . . . .	40
включение . . . . .	40
по PIN-коду . . . . .	41
Браузер . . . . .	76
вкладки . . . . .	79
журнал . . . . .	79
задание начальной страницы . . . . .	77
закладка . . . . .	78
панель действий . . . . .	76
параметры отображения . . . . .	77
скрытие панели инструментов . . . . .	77
ссылка . . . . .	79
функциональные возможности	
изменения масштаба . . . . .	78
Будильник	
в режиме «без звука» . . . . .	83
вибрационный сигнал . . . . .	81
включение/отключение . . . . .	82
выключение . . . . .	83
громкость . . . . .	33, 83
звуковой сигнал по умолчанию . . . . .	83
метка . . . . .	82
настройка . . . . .	81
отдельный звуковой сигнал . . . . .	81
отключение . . . . .	83
параметры . . . . .	83
сигналы . . . . .	82
функция повторения . . . . .	83
Быстрый доступ к функциям/приложениям . . . . .	19
Быстрый ответ на сообщения электронной почты . . . . .	74

## Алфавитный указатель

### В

- Ввод диакритических знаков . . . . . 18
- Ввод добавочного номера . . . . . 28
- Ввод знаков умлаута . . . . . 18
- Ввод специальных символов . . . . . 17
- Веб-сайт
- версия для настольных компьютеров . . . . . 77
  - информация . . . . . 77
  - минимальный размер шрифта. . . . . 78
  - обновление . . . . . 77
  - открытие . . . . . 76
  - параметры отображения . . . . . 77
  - поиск . . . . . 76
  - просмотр в автономном режиме . . . . . 77
  - упрощенная версия сайта . . . . . 77
- Версия аппаратного обеспечения. . . . . 48
- Версия микропрограммного обеспечения модуля связи . . . . . 48
- Версия ОС Android . . . . . 48
- Версия программного обеспечения . . . . . 48
- Версия ядра . . . . . 48
- Верхний/нижний регистр . . . . . 17
- Видеоматериалы, форматы файлов . . . . . 88
- Виджет . . . . . 23
- прямой набор номера . . . . . 20
  - часы со стрелками . . . . . 80
- Виртуальная частная сеть см. «VPN»
- Включение
- автоответчика . . . . . 49
  - будильника . . . . . 82
- Включение/выключение микрофона (телефонной трубки) . . . . . 29
- Включение/отключение сертификатов . . . . . 43
- Включение/отключение режима «без звука» . . . . . 33
- Внешний вызов
- внутренняя переадресация (соединение) . . . . . 59
  - переадресация на автоответчик . . . . . 52
- Внутренний вызов . . . . . 57
- входящий . . . . . 58
  - звуковой сигнал . . . . . 32
- Внутренний консультационный вызов. . . . . 58
- Возврат назад в сообщении (автоответчик) . . . . . 53
- Вопросы и ответы . . . . . 103
- Воспроизведение
- сообщения (автоответчик). . . . . 51
  - уведомление (автоответчик) . . . . . 50
- Воспроизведение (автоответчик)
- отмена . . . . . 51
  - повтор . . . . . 51
- Время . . . . . 80
- автоматическая установка. . . . . 35
  - установка вручную . . . . . 36
- Время записи (автоответчик)
- воспроизведение . . . . . 51
- Время зарядки телефонной трубки . . . . . 110
- Время прерывания линии . . . . . 102
- Время работы . . . . . 48
- Время работы телефонной трубки . . . . . 110
- Время реакции на касание. . . . . 35
- Время срабатывания будильника . . . . . 81
- Встреча
- напоминание . . . . . 86
  - приглашение . . . . . 86
  - редактирование . . . . . 85
  - создание. . . . . 85
  - удаление. . . . . 86
- Выбор номера
- в списке вызовов. . . . . 60
- Выбор страны . . . . . 31
- Выбор языка. . . . . 31
- Вызов
- внешний . . . . . 25
  - внутренний . . . . . 57
  - внутренняя переадресация (соединение) . . . . . 59
  - входящий . . . . . 27
  - звуковой сигнал . . . . . 32
  - отклонение . . . . . 58
  - отключение звукового сигнала. . . . . 27, 58
  - переадресация (соединение) . . . . . 58
  - перенаправление на автоответчик . . . . . 27
  - перенаправление на почтовый ящик . . . . . 66
  - прием . . . . . 27, 28
  - прием с автоответчика. . . . . 52
- Вызовы
- внешние . . . . . 25
- Выключение звукового сигнала вызова . . . . . 27
- Выключение микрофона телефонной трубки. . . . . 29
- Выключение модуля беспроводной связи . . . . . 38

**Г**

Галерея . . . . .	90
Гнездовой разъем . . . . .	2
Гнездовой разъем гарнитуры . . . . .	11
Гнездовой разъем Micro-USB . . . . .	2
Гнездовой разъем USB . . . . .	2
Графическая схема, блокировка дисплея . . . . .	24, 41
Громкость . . . . .	33
автоответчика . . . . .	52
будильника . . . . .	33, 83
воспроизведения мультимедийных файлов . . . . .	33
временная настройка . . . . .	33
музыки . . . . .	33
сигнала вызова . . . . .	33
телефонной трубки в режиме громкой связи / в режиме динамика трубки . . . . .	28
уведомлений . . . . .	33
Группа записей в списке контактов . . . . .	67
Группировка записей в списке контактов . . . . .	67
Групповой вызов . . . . .	57

**Д**

Дата автоматическая установка . . . . .	35
установка . . . . .	36
Датчик близости . . . . .	1, 24
Диктофон . . . . .	89, 94
Динамические фоновые изображения . . . . .	34
Дисплей автоматический поворот . . . . .	35
включение/выключение . . . . .	23
крупный шрифт . . . . .	35
настройка яркости . . . . .	34
поворот . . . . .	34
поврежден . . . . .	6
яркость . . . . .	37
Дистанционное управление (автоответчик) . . . . .	53
Длительность записи (автоответчик) . . . . .	50
Добавочный номер . . . . .	28
Допуск к эксплуатации . . . . .	105
<b>Ж</b> Жидкость . . . . .	109
Журнал . . . . .	79

**З**

Загрузка . . . . .	93, 95
отображение . . . . .	93
удаление . . . . .	93
Загрузка данных из сети Интернет . . . . .	93
Задать крупный шрифт . . . . .	35
Задержка звукового сигнала (автоответчик) . . . . .	50
Закладка добавление к веб-сайту . . . . .	78
использование в качестве начальной страницы . . . . .	78
создание ссылки на начальную страницу . . . . .	78
Записи в локальном списке контактов . . . . .	62, 63
Записи в списке контактов . . . . .	62
импорт с карты SD . . . . .	63
синхронизация . . . . .	100
управление исключительно на устройстве . . . . .	63
Запись в списке контактов ввод номера . . . . .	66
выбор учетной записи . . . . .	65
добавление к группе . . . . .	67
добавление фотографии . . . . .	65
должность . . . . .	65
дополнительные сведения . . . . .	66
доступ по учетной записи Google . . . . .	62
импорт . . . . .	68
локальном . . . . .	62
назначение звукового сигнала вызова . . . . .	66
объединение . . . . .	69
передача . . . . .	69
поиск . . . . .	64
разделение . . . . .	69
редактирование списка избранного . . . . .	67
создание . . . . .	65
создание группы . . . . .	67
учетная запись . . . . .	62
экспорт . . . . .	68
Запуск мастера установки . . . . .	11
Зарядная подставка (телефонной трубки) подключение . . . . .	9
установка . . . . .	7
Защищенная связь с базовым блоком . . . . .	40

**Алфавитный указатель**

Звуковой сигнал	
для внешних вызовов . . . . .	32
для внутренних вызовов . . . . .	32
для уведомлений о пропущенных	
вызовах . . . . .	32
отключение . . . . .	27, 58
Звуковой сигнал будильника	
по умолчанию . . . . .	83
Звуковой сигнал вызова	
для записи в списке контактов . . . . .	66

**И**

Идентификатор SSID . . . . .	45
Идентификатор SSID сети . . . . .	45
Избранное . . . . .	67
Изменение . . . . .	28
Изменение параметров . . . . .	30
Изменение параметров телефона . . . . .	30
Изменение языка . . . . .	11
Изображение	
добавление к записи в списке	
контактов . . . . .	90
загрузка с веб-сайта . . . . .	93
назначение фоновым . . . . .	90
редактирование . . . . .	90
форматы файлов . . . . .	88
Импульсный набор . . . . .	102
Индикатор сообщений . . . . .	1
Интерактивная справка . . . . .	14
Интернет-магазин Google Play . . . . .	95
Информация о телефоне . . . . .	47
Исправление ошибок при вводе . . . . .	18

**К**

Календарь . . . . .	84
доступ по учетной записи Google . . . . .	84
параметры . . . . .	86
параметры синхронизации . . . . .	87
поиск . . . . .	84
синхронизация вручную . . . . .	87
учетные записи . . . . .	87
Калькулятор . . . . .	94
Касание	
объекта . . . . .	16
Качество записи (автоответчик) . . . . .	50
Киностудия . . . . .	91
Клавиатура . . . . .	17
настройка . . . . .	35
Клавиша возврата . . . . .	1
Клавиша завершения вызова	
см. «Клавиши»	

Клавиша меню . . . . .	1
Клавиша начального экрана . . . . .	1
Клавиша недавних приложений . . . . .	1
Клавиша поиска . . . . .	2
Клавиша соединения . . . . .	1
Клавиши . . . . .	1
клавиша возврата . . . . .	1
клавиша завершения вызова/выхода . . . . .	1
клавиша начального экрана . . . . .	1
клавиша поиска (базовый блок) . . . . .	2
клавиша соединения . . . . .	1
Клиентский сертификат . . . . .	43
Код выхода на внешнюю линию	
(офисная АТС) . . . . .	102
Код города . . . . .	32
номер . . . . .	32
префикс . . . . .	32
Код доступа (офисная АТС) . . . . .	102
Код страны . . . . .	31
номер . . . . .	31
префикс . . . . .	31
Комплект поставки . . . . .	7
Консультационный вызов	
внутренний . . . . .	58
Контакт с жидкостью . . . . .	109
Контакты для зарядки . . . . .	2

**Л**

Летнее время . . . . .	36
Лицензии на программное обеспечение	
с открытым исходным кодом . . . . .	48
Личный экран	
компоновка . . . . .	19
Лучший базовый блок . . . . .	56

**М**

Мастер установки . . . . .	11
выход . . . . .	12
Масштабирование . . . . .	17
Медицинское оборудование . . . . .	5
Меню приложений	
см. «Экраны приложений»	
Меры экологической безопасности . . . . .	108
Минимальный размер шрифта . . . . .	78
Музыка	
громкость . . . . .	33
прослушивание . . . . .	88, 89
управление воспроизведением . . . . .	88
форматы файлов . . . . .	88

## Алфавитный указатель

**Н**

Набор номера	
из списка вызовов . . . . .	26
из списка контактов . . . . .	26
Надежная связь . . . . .	40
Нажатие	
на кнопочной панели . . . . .	25
объекта . . . . .	16
Напоминание . . . . .	84
Напоминание о встрече . . . . .	86
Настенный монтаж базового блока. . . . .	8
Настольные часы . . . . .	80
Настройка	
телефонной трубки . . . . .	9
Настройка параметров	
автоответчик . . . . .	49
Настройка системы поиска. . . . .	77
Начальная страница	
задание из закладок браузера. . . . .	78
Начальный экран . . . . .	19
компоновка . . . . .	19
ссылка-закладка. . . . .	78
фоновое изображение . . . . .	34
Нижний/верхний регистр. . . . .	17
Номер	
в записи списка контактов . . . . .	66
модели. . . . .	48
отображение номера вызывающего абонента (CLIP) . . . . .	28
редактирование номера перед его набором. . . . .	61
сборки . . . . .	48
Номера экстренного вызова невозможно набрать. . . . .	6

**О**

Область поиска. . . . .	94
Обмен данными	
Mac . . . . .	68
Windows . . . . .	68
Обновление . . . . .	48
Обновление микропрограммного обеспечения. . . . .	48
Объем передаваемых данных . . . . .	46
беспроводная локальная сеть . . . . .	46
Определение номера вызывающего абонента . . . . .	28
Отказ от ответственности. . . . .	108
Отключение	
автоответчика . . . . .	49
будильника . . . . .	82, 83

Отмена регистрации (телефонной трубки) . . . . .	56
Отображение номера (CLI/CLIP) . . . . .	28
Офисная АТС	
задание режима набора номера. . . . .	102
настройка времени прерывания линии . . . . .	102
подключение базового блока. . . . .	102
сохранение кода доступа. . . . .	102

**П**

Память	
доступность . . . . .	47
распределение . . . . .	47
Панель действий . . . . .	76
Панель индикаторов состояния . . . . .	1
значки . . . . .	21
скрытие . . . . .	77
Панель инструментов	
скрытие . . . . .	77
Папка сообщений электронной почты . . . . .	70, 71
Папка электронной почты	
комбинированный режим просмотра . . . . .	72
Параметры	
будильника . . . . .	83
меню . . . . .	30
телефонной связи . . . . .	30
Параметры промежуточного сервера для соединений с беспроводными локальными сетями . . . . .	46
Переадресация	
внешнего вызова (внутренняя). . . . .	59
Перетаскивание объекта . . . . .	16
Персональный словарь . . . . .	35
Поврежденный дисплей. . . . .	6
Подготовка телефона	
к работе . . . . .	7
Подключение базового блока к офисной АТС. . . . .	102
Подробные сведения	
запись в списке вызовов . . . . .	60
Подсоединение	
гарнитуры . . . . .	11
кабеля питания . . . . .	8
телефонного кабеля . . . . .	8
Поиск. . . . .	94
Поиск телефонных трубок . . . . .	2, 57
Поиск Google . . . . .	94
Поисковый вызов . . . . .	57

**Алфавитный указатель**

Полоса прокрутки . . . . .	17	Размер шрифта . . . . .	35
Поставщик услуг электронной почты . . . . .	70	для текста в приложениях . . . . .	34
Потеря слуха . . . . .	6	Разрешить/блокировать скрипты . . . . .	35
Потребляемая мощность . . . . .	110	Расписание встреч . . . . .	86
Префикс кода города . . . . .	32	Регистрация	
Префикс кода страны . . . . .	31	других телефонных трубок Gigaset . . . . .	55
Приложение		телефонной трубки . . . . .	55
копирование на начальный экран . . . . .	19	трубки на нескольких базовых	
меню . . . . .	23	блоках . . . . .	56
открытие меню . . . . .	1	Режим	
показать открытые последними . . . . .	1	автоответчика . . . . .	49
справка . . . . .	14	громкой связи . . . . .	29
телефон . . . . .	25	регистрации . . . . .	2
удаление с экрана конфигурации . . . . .	20	телефонной трубки . . . . .	29
Приложения		Режим «без звука»	
браузер . . . . .	76	будильник . . . . .	83
воспроизведение . . . . .	96	Режим набора номера . . . . .	102
время . . . . .	80	Режим повторения (будильник) . . . . .	83
галерея . . . . .	90	Ретранслятор . . . . .	38
диктофон . . . . .	89	<b>С</b>	
загрузка . . . . .	93	Сброс	
календарь . . . . .	84	базового блока . . . . .	39
калькулятор . . . . .	94	телефонной трубки . . . . .	39
киностудия . . . . .	91	Светодиодный индикатор сообщений . . . . .	2
контакты . . . . .	62	Сенсорный экран, функции	
неизвестного происхождения . . . . .	96	управления . . . . .	16
параметры . . . . .	40	Серийный номер . . . . .	48
поиск . . . . .	94	Сертификат . . . . .	42
телефон . . . . .	57	отображение списка . . . . .	43
удаление . . . . .	96	Сертификат удостоверяющего центра . . . . .	43
удаление данных . . . . .	96	Сертификат X.509 . . . . .	42
электронная почта . . . . .	70	Сетевой почтовый ящик . . . . .	54
Проведение пальцем . . . . .	17	ввод номера . . . . .	54
Проверка версии микропрограммного		воспроизведение . . . . .	54
обеспечения . . . . .	48	Сигнал вызова	
Проверка защиты соединения DECT . . . . .	40	громкость . . . . .	33
Проверка орфографии . . . . .	35	Сигналы будильника	
Программное обеспечение с открытым		изменение конфигурации . . . . .	81
исходным кодом . . . . .	112	Синхронизация . . . . .	99
Проект фильма . . . . .	92	включение/отключение . . . . .	100
Протоколы безопасности беспроводных		вручную . . . . .	100
локальных сетей . . . . .	45	календаря . . . . .	87
<b>Р</b>		учетных записей электронной	
Работа без излучения (с выключенным		почты . . . . .	100
модулем беспроводной связи) . . . . .	38	учетных записей Microsoft	
Радиус действия . . . . .	7, 8	Exchange . . . . .	100
беспроводной локальной сети . . . . .	7	Синхронизация облачных служб . . . . .	13
в режиме телефонной связи . . . . .	7	Синхронизация с контактной	
Разводка контактов . . . . .	112	информацией в Google . . . . .	13

Системные тональные сигналы . . . . .	33
Системный PIN-код . . . . .	41
Служба поиска Google	
область поиска . . . . .	94
Службная информация . . . . .	48
Слух	
предупреждение потери . . . . .	6
Слуховые аппараты . . . . .	5
Снижение	
излучения . . . . .	37
мощности передачи . . . . .	37
Совершение . . . . .	57
Совершение внутренних вызовов . . . . .	57
Совершение вызовов . . . . .	25
внешние . . . . .	25
внутренних . . . . .	57
прием вызова . . . . .	27
Соединения	
с базовым блоком . . . . .	56
Создание собственного профиля . . . . .	65
Сообщение (автоответчик)	
воспроизведение . . . . .	51
удаление . . . . .	52
Сообщение (диктофон)	
воспроизведение . . . . .	89
запись . . . . .	89
Состояние телефона . . . . .	48
Специальные возможности . . . . .	35
Списки контактов	
представления . . . . .	63
Список вызовов . . . . .	26
набор номера . . . . .	26
подробные сведения . . . . .	60
удаление записи . . . . .	61
Список контактов . . . . .	63
копирование информации	
о вызывающем абоненте	
в список контактов . . . . .	61
набор номера . . . . .	26
открытие . . . . .	62
отображаемое имя . . . . .	64
параметры отображения . . . . .	64
поиск . . . . .	64
порядок сортировки . . . . .	64
фильтрация . . . . .	64
Список повторного воспроизведения . . . . .	88
Справка . . . . .	103
Справка по приложениям на телефонной	
трубке . . . . .	14
Ссылка . . . . .	79

**Т****Телефон**

восстановление значений	
по умолчанию . . . . .	39
информация . . . . .	47
состояние . . . . .	48
эксплуатация . . . . .	13
Телефонная розетка, разводка	
контактов . . . . .	112
Телефонная трубка	
включение/выключение . . . . .	16
восстановление значений	
по умолчанию . . . . .	39
выключение микрофона . . . . .	29
громкость в режиме громкой связи . . . . .	28
громкость динамика . . . . .	28
другие . . . . .	55
изменение имени . . . . .	57
изменении параметров . . . . .	30
настройка . . . . .	9
отмена регистрации . . . . .	56
переключение на другой базовый	
блок . . . . .	56
подключение зарядной подставки . . . . .	9
поиск . . . . .	57
поисковый вызов . . . . .	57
работа с несколькими . . . . .	55
регистрация . . . . .	55
регистрация на другом базовом	
блоке . . . . .	56
сброс . . . . .	39
смена для улучшения приема . . . . .	56
Телефонная трубка + базовый блок . . . . .	55
Техническая поддержка потребителей . . . . .	103
Технические характеристики . . . . .	110
Тональный набор . . . . .	102
Трубка	
переадресация вызова . . . . .	58

**У**

Уведомление (автоответчик)	
воспроизведение . . . . .	50
удаление . . . . .	50
Уведомления	
громкость . . . . .	33
звуковой сигнал . . . . .	32
Уведомления автоответчика . . . . .	50
Удаление . . . . .	96
сертификатов . . . . .	43
списка вызовов . . . . .	61
Управление по таймеру (автоответчик) . . . . .	49

**Алфавитный указатель**

Усилитель приема см. «Ретранслятор»	
Условия гарантийного обслуживания . . . . .	105
Установка карты SD . . . . .	9
Установка клиентского сертификата. . . . .	43
Установка по умолчанию для исходящих сообщений . . . . .	70
Установка сертификата с карты SD . . . . .	43
Установка сертификата удостоверяющего центра . . . . .	43
Устранение неполадок . . . . .	103
Утилизация . . . . .	109
Уход за устройством . . . . .	109
Учетная запись . . . . .	97
добавление. . . . .	98
назначение для синхронизации . . . . .	99
параметры защиты . . . . .	99
параметры отображения . . . . .	99
синхронизация. . . . .	99
синхронизация вручную. . . . .	100
удаление . . . . .	100
Учетная запись электронной почты . . . . .	97
добавление. . . . .	98
изменение параметров. . . . .	71
настройка . . . . .	70
синхронизация. . . . .	99
удаление . . . . .	71
Учетная запись Google . . . . .	97
записи в списке контактов . . . . .	62
календарь . . . . .	84
настройка . . . . .	98
регистрация . . . . .	98
Учетная запись Microsoft Exchange . . . . .	97
добавление. . . . .	98
синхронизация. . . . .	99
Учетные записи электронной почты по умолчанию для исходящих сообщений . . . . .	70
<b>Ф</b>	
Файлы хранилищ ключей PKCS#12 . . . . .	42
Фильм	
создание из видеоматериалов и видеоматериалов. . . . .	92
сохранение. . . . .	93
хранение музыки. . . . .	92
экспорт . . . . .	93
эффекты . . . . .	92
Фоновое изображение для начальных экранов . . . . .	34
Фоновые изображения. . . . .	34
Формат времени, 24-часовой . . . . .	36
даты. . . . .	36
Форматы файлов, поддерживаемые . . . . .	88
Функции управления сенсорным экраном . . . . .	16
Функция повторения (будильник) . . . . .	83
<b>Ч</b>	
Часовой пояс автоматическое определение. . . . .	36
выбор . . . . .	36
<b>Э</b>	
Экран пользователя удаление приложения/функции. . . . .	20
Экран состояния . . . . .	22
открытие/закрытие. . . . .	22
Экраны приложений. . . . .	23
Электронная почта . . . . .	70
адрес получателя . . . . .	74
быстрый ответ . . . . .	74
написание . . . . .	74
одновременные действия . . . . .	75
ответ . . . . .	73
параметры . . . . .	70
переадресация . . . . .	74
передача . . . . .	74
пометка. . . . .	75
пометка сообщений как непрочитанных. . . . .	73
уведомление на экране состояния. . . . .	72
чтение. . . . .	73
Энергосбережение . . . . .	37
Эпизод. . . . .	92
<b>Я</b>	
Яркость . . . . .	37
Яркость дисплея . . . . .	34
<b>Г</b>	
Gigaset QuickSync . . . . .	101
GNU General Public License (GPL) English. . . . .	122
GNU Lesser General Public License (LGPL), English . . . . .	122
Google+™ . . . . .	12, 98
GPL. . . . .	112

## Алфавитный указатель

**I**

IP-адрес ..... 48

**L**

License

GPL ..... 122

LGPL ..... 122

**M**

Mac, обмен данными ..... 68

MAC-адрес точки доступа к беспроводной  
локальной сети ..... 48**O**

Open Source Software ..... 122

**P**

PD (импульсный набор) ..... 102

PIN-код блокировка дисплея ..... 24

PIN-код системный ..... 41

PIN-код системы

сброс ..... 42

PIN-код, блокировка дисплея ..... 41

PIN-код, изменение

системного ..... 42

**V**

vCard

загрузка в список контактов ..... 101

экспорт ..... 101

vcf-файл ..... 101

VPN

настройка ..... 46

настройка параметров ..... 47

удаление ..... 47

установление соединения ..... 47

VPN (виртуальная частная сеть) ..... 46

**W**

WEP ..... 45

Windows, обмен данными ..... 68

WPA/WPA2 PSK ..... 45

Все права защищены. Сохраняется право на внесение изменений.

## Open Source Software

# Open Source Software

---

## Licence texts

### GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright© 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

#### Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

#### TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

## Open Source Software

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
- c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose

## Open Source Software

any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

### NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

### END OF TERMS AND CONDITIONS

#### How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

## Open Source Software

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the program's name and a brief idea of what it does.>

Copyright© <year> <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

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.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA.

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright© year name of author

Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type `show w'.

This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

The hypothetical commands `show w' and `show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than `show w' and `show c'; they could even be mouse-clicks or menu items--whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program `Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989

Ty Coon, President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a sub-routine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Lesser General Public License instead of this License.

### GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2.1, February 1999

Copyright© 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

#### Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

## Open Source Software

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

### TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

## Open Source Software

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) The modified work must itself be a software library.
- b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
- d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

## Open Source Software

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Sub-section 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:

- a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.
- b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.

8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

## Open Source Software

9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.

10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.

11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

### NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

## Open Source Software

### END OF TERMS AND CONDITIONS

#### How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>

Copyright© <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

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.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library 'Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990

Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

**Issued by**

Gigaset Communications GmbH  
Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

**© Gigaset Communications GmbH 2013**

Subject to availability.  
All rights reserved. Rights of modification reserved.

[www.gigaset.com](http://www.gigaset.com)

Google, Google Play, Android and other marks are trademarks of Google Inc.