



LG

Life's Good

РУССКИЙ
ENGLISH

Руководство пользователя

User Guide

LG L Fino

LG-D290n



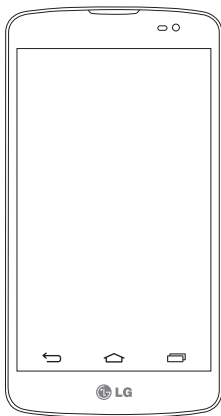
MFL68623727 (1.0)

www.lg.com



Руководство пользователя

- Примеры отображений на экране и иллюстрации могут отличаться от того, что вы видите на реальном телефоне и ПО.
- Часть информации настоящего руководства может не относиться к вашему телефону. Это зависит от установленного на нем программного обеспечения и оператора услуг мобильной связи. Любая информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления.
- Данный телефон не подходит людям с ослабленным зрением, т.к. он оснащен сенсорной экранной клавиатурой.
- ©2014 LG Electronics, Inc. Все права защищены. LG и логотип LG являются зарегистрированными товарными знаками LG Group и связанных с ней организаций. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ и Play Store™ являются товарными знаками Google, Inc.



Содержание

Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации.....	5	Подключение к сетям Wi-Fi.....	34
Важное примечание	13	Настройка Wi-Fi и подключение к сети Wi-Fi.....	34
Знакомство с телефоном.....	18	Bluetooth.....	34
Обзор телефона.....	18	Общий доступ к подключению для передачи данных	36
Установка SIM-карты и аккумулятора	20	Wi-Fi Direct.....	38
Зарядка телефона.....	22	Подключение к ПК при помощи USB-кабеля.....	38
Использование карты памяти.....	23	Вызовы	39
Блокировка и разблокировка экрана.....	25	Выполнение вызова.....	39
Главный экран	26	Вызов контактов.....	39
Советы по работе с сенсорным экраном	26	Ответ или отклонение вызова	39
Главный экран.....	27	Настройка громкости вызова	40
Дополнительный главный экран.....	27	Выполнение второго вызова.....	40
Настройка главного экрана.....	28	Просмотр журналов вызовов.....	40
Переход к недавно использованным приложениям	29	Параметры вызовов.....	41
Панель уведомлений	29	Контакты	42
Открытие панели уведомлений.....	29	Поиск контакта	42
Значки уведомлений в строке состояния.....	30	Добавление нового контакта	42
Экранная клавиатура.....	32	Избранные контакты	42
Ввод специальных символов.....	32	Создание группы.....	43
Настройка аккаунта Google	33	Сообщения	44
Подключение к сетям и устройствам.....	34	Отправка сообщений.....	44
Wi-Fi.....	34	В виде переписки	45
		Изменение настроек сообщений	45
		Электронная почта.....	46
		Управление аккаунтом электронной почты	46

Работа с папками аккаутов	46	Воспроизведение видео.....	60
Создание и отправка сообщения электронной почты	47	Редактирование фото	62
Камера и видео	48	Удаление фото/видео	62
Знакомство с видеискателем	48	Установка в качестве обоев	62
Расширенные настройки	49	Музыка	62
Быстрая съемка	49	Воспроизведение аудиофайлов.....	62
Когда снимок сделан.....	50	Добавление музыкальных файлов в телефон.....	64
Съемка по жесту.....	51	Передача музыки с помощью функции Синхронизация носителя (MTP).....	64
Использование режима Панорама.....	52	Радио	65
Простая видеосъемка.....	52	Инструменты.....	66
После записи видеоклипа	52	Установка будильника	66
Из Галереи.....	53	Калькулятор	66
Функция.....	54	Добавление события в календарь	66
Гостевой режим	54	Диктофон.....	67
Кнопка Code	54	Запись звука или голоса	67
Кнопка ON.....	54	Задачи	67
Функция QuickМемо+	55	ThinkFree Viewer.....	68
Использование функции QuickМемо+	56	Google+	68
Просмотр сохраненных заметок в QuickМемо+	57	Голосовой поиск	68
QSlide.....	57	Загрузки	69
Смарт-клавиатура.....	58	LG SmartWorld	69
Масштабирование в режиме реального времени	59	Как попасть в LG SmartWorld с телефона	69
Мультимедиа	60	Интернет	71
Галерея.....	60	Интернет.....	71
Просмотр изображений.....	60	Использование панели инструментов браузера	71

Содержание

Просмотр веб-страниц	71
Открытие страницы	71
Закладки	72
История	72
Chrome	72
Просмотр веб-страниц	72
Открытие страницы	72
Синхронизация с другими устройствами	72
Настройки	73
Сети	73
Звук	76
Дисплей	78
Общие	79
Программное обеспечение ПК (LG PC Suite)	84
Обновление ПО телефона	87
Сведения о данном руководстве пользователя	88
Сведения о данном руководстве пользователя	88
Товарные знаки	89
Аксессуары	90
Устранение неисправностей	91
FAQ	94

Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

Ознакомьтесь с данными несложными инструкциями. Несоблюдение данных инструкций может быть опасно для здоровья или противоречить законодательству.

На случай возникновения ошибки устройство имеет встроенный программный инструмент, который ведет журнал регистрации ошибок. Данный инструмент осуществляет сбор только тех данных, которые имеют отношение к ошибке, таких как: уровень сигнала, местоположение идентификатора соты в момент внезапного разъединения вызова, информация о загруженных приложениях. Журнал регистрации используется только для определения причины возникновения ошибки. Данные в журнале регистрации зашифрованы, доступ к ним можно получить только в авторизованном сервисном центре LG при обращении туда с целью ремонта устройства.

Воздействие радиочастотного излучения

Информация о воздействии радиочастотного излучения и удельном коэффициенте поглощения (SAR).

Мобильный телефон модели LG-D290n соответствует действующим требованиям безопасности по воздействию радиоволн. Данные требования включают в себя пределы безопасности, разработанные для обеспечения безопасности всех лиц независимо от возраста и состояния здоровья.

- В рекомендациях по ограничению воздействия радиоволн используется единица измерения, известная как удельный коэффициент поглощения (SAR). Испытания на SAR проводятся на основе стандартизованного способа, заключающегося в работе телефона на максимальной сертифицированной мощности во всех используемых частотных диапазонах.
- Несмотря на то, что возможны разные уровни SAR для различных телефонов LG, все они соответствуют применимым рекомендациям по ограничению воздействия радиоволн.
- Предел SAR, рекомендованный международной комиссией по вопросам защиты от неионизирующих излучений (ICNIRP), составляет 2 Вт/кг, усредненные на 10 грамм ткани.
- Максимальное значение SAR для данной модели телефона при использовании вблизи уха составляет 0,846 Вт/кг (10 г), а при ношении на теле — 0,809 Вт/кг (10 г).
- Данное устройство соответствует нормам излучения при эксплуатации в обычном положении рядом с ухом или при расположении на расстоянии не менее 1,5 см от тела. При переносе телефона в чехле или на пояском креплении, убедитесь, что в них нет металлических компонентов, и они располагаются на расстоянии не менее 1,5 см от тела. Для передачи данных и сообщений телефону требуется устойчивое соединение с сетью.

Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

В некоторых случаях передача сообщений или данных может быть приостановлена до установки такого соединения. До окончания передачи данных следует обеспечить выполнение приведенных выше рекомендаций по территориальному разному.

Уход и техническое обслуживание

ВНИМАНИЕ!

Пользуйтесь только теми аккумуляторами, зарядными устройствами и аксессуарами, которые предназначены для использования с данной моделью телефона. Использование других аксессуаров может быть опасно для здоровья и может привести к аннулированию гарантии.

- Не разбирайте телефон. При необходимости ремонта обратитесь к квалифицированному специалисту сервисного центра.
- Гарантийный ремонт LG может включать в себя замену деталей и плат, как новых, так и отремонтированных, по функциональности равных замененным деталям.
- Держите устройство вдали от электрических приборов, таких как телевизоры, радиоприемники и компьютеры.
- Телефон следует держать вдали от источников тепла, таких как радиаторы и плиты.
- Не допускайте падения телефона.
- Не подвергайте телефон механической вибрации и ударам.
- Выключайте телефон в зонах, где действуют специальные ограничения. Например, не используйте телефон в больницах, поскольку он может повлиять на чувствительное медицинское оборудование.
- Во время зарядки телефона не касайтесь его мокрыми руками. Это может вызвать поражение электрическим током и серьезное повреждение телефона.
- Не заряжайте телефон рядом с легковоспламеняющимися материалами, так как телефон при зарядке нагревается, что может привести к возгоранию.
- Для чистки поверхности используйте сухую ткань. (Не используйте растворители, бензин или спирт).
- Во время зарядки телефона не кладите его на предметы мягкой мебели.
- Телефон следует заряжать в хорошо проветриваемом месте.
- Не подвергайте телефон воздействию густого дыма или пыли.

- Не храните телефон рядом с кредитными картами или электронными проездными документами, это может привести к порче информации на магнитных полосах.
- Не касайтесь экрана острыми предметами, это может вызвать повреждение телефона.
- Не подвергайте телефон воздействию жидкости или влаги.
- Осторожно обращайтесь с аксессуарами, например с наушниками. Не касайтесь антенны без необходимости.
- Не используйте, не трогайте и не пытайтесь удалить разбитое, отколотое или треснувшее стекло. Данная гарантия не распространяется на повреждение стекла, произошедшее по причине неправильного или неосторожного обращения.
- Ваш мобильный телефон — это электронное устройство, которое выделяет тепло при нормальной эксплуатации. Продолжительный прямой контакт с кожей при отсутствии соответствующего проветривания может привести к появлению дискомфорта или незначительного ожога. Поэтому следует соблюдать осторожность при обращении с телефоном во время или сразу после его использования.
- При попадании влаги незамедлительно отключите телефон от источника питания до полного высыхания. Не пытайтесь ускорить процесс сушки при помощи внешних нагревательных устройств, таких как плиты, микроволновые печи или фены.
- При попадании влаги в телефон изменяется цвет индикатора влажности под крышкой устройства. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные попаданием влаги.

Эффективное использование телефона

Электронные устройства

Все мобильные телефоны могут вызывать помехи, влияющие на работу других приборов.

- Без разрешения не пользуйтесь мобильным телефоном рядом с медицинским оборудованием. Не кладите телефон рядом с электрокардиостимуляторами (т.е. в нагрудный карман).
- Мобильные телефоны могут вызывать помехи в работе некоторых слуховых аппаратов.
- Незначительные помехи могут возникать в работе телевизора, радиоприемника, компьютера и других устройств.
- По возможности пользуйтесь телефоном в температурных границах от 0 °C до 40 °C. Воздействие очень низких или очень высоких температур может привести к повреждению, поломке или даже взрыву телефона.

Безопасность на дороге

Ознакомьтесь с местными законами и правилами, регламентирующими использование мобильных телефонов в автомобиле.

- Не держите телефон в руке во время управления автомобилем.
- Внимательно следите за ситуацией на дороге.
- Сверните с дороги и припаркуйтесь, прежде чем позвонить или ответить на вызов.
- Радиоизлучение может влиять на некоторые электронные системы автомобиля, например, на стереосистему и устройства безопасности.
- Если ваш автомобиль оснащен подушкой безопасности, не заслоняйте ее монтируемым или переносным оборудованием беспроводной связи. Это может препятствовать раскрытию подушки или привести к серьезным травмам.
- При прослушивании музыки во время прогулки убедитесь, что уровень громкости позволяет вам оставаться в курсе происходящего вокруг. Это особенно важно, если вы находитесь возле автомобильных дорог.

Берегите слух



Для предотвращения повреждения слуха не используйте наушники на большой громкости в течение длительного времени.

Воздействие громкого звука в течение длительного времени может негативно отразиться на слухе. Поэтому не рекомендуется включать и выключать телефон рядом с ухом. Также рекомендуется установить громкость музыки и звонка на умеренный уровень.

- При использовании наушников необходимо уменьшить громкость, если вы не слышите людей вокруг вас или если человек, сидящий рядом с вами, слышит то, что звучит в ваших наушниках.

ПРИМЕЧАНИЕ: Прослушивание аудио с помощью наушников на слишком большой громкости может привести к потере слуха.

Стекланные детали

Некоторые элементы вашего мобильного устройства изготовлены из стекла. Стекло может разбиться, если вы уроните ваше мобильное устройство на твердую поверхность или сильно ударите его. Если стекло разбилось, не трогайте его и не пытайтесь удалить. Не используйте мобильное устройство, пока стекло не будет заменено сертифицированным поставщиком услуг.

Взрывные работы

Не используйте телефон в местах проведения взрывных работ. Следите за ограничениями и всегда соблюдайте предписания и нормативы.

Взрывоопасная среда

- Не используйте телефон на АЗС.
- Не используйте телефон рядом с топливом или химическими веществами.
- Не перевозите и не храните горючие газы и жидкости в том же отделении автомобиля, что и телефон или аксессуары.

В самолете

Устройства беспроводной связи могут вызывать помехи во время полета.

- Перед посадкой на борт самолета мобильный телефон следует выключить.
- Не пользуйтесь им без разрешения экипажа.

Меры предосторожности для защиты от детей

Держите телефон в местах, недоступных для маленьких детей. В телефоне имеются мелкие детали, отсоединение и проглатывание которых может стать причиной удушья.

Вызов экстренных служб

Вызов экстренных служб может быть недоступен в некоторых мобильных сетях. Поэтому никогда не стоит полностью полагаться на телефон для вызова экстренных служб. За информацией обращайтесь к поставщику услуг.

Сведения об аккумуляторе и уходе за ним

- Перед подзарядкой не нужно полностью разряжать аккумулятор. В отличие от других аккумуляторных систем, в данном аккумуляторе отсутствует эффект памяти, способный сократить срок службы аккумулятора.
- Используйте только аккумуляторы и зарядные устройства LG. Зарядные устройства LG разработаны для максимального продления срока службы аккумулятора.
- Не разбирайте аккумулятор и не допускайте короткого замыкания его контактов.
- Замените аккумулятор в случае значительного уменьшения периода его работы без подзарядки. Аккумулятор можно зарядить несколько сотен раз, прежде чем потребуется его замена.
- Для продления срока службы перезаряжайте аккумулятор после продолжительного бездействия.
- Не подвергайте зарядное устройство воздействию прямых солнечных лучей, а также не пользуйтесь им в среде высокой влажности, например, в ванной комнате.
- Не оставляйте аккумулятор в местах с очень высокой или низкой температурой, поскольку это может сократить его срок службы.
- В случае установки элемента питания недопустимого типа возможен взрыв.
- Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкцией производителя. По мере возможности элементы питания должны быть сданы на переработку. Не выбрасывайте элементы питания в бытовой мусор.
- Если вам необходимо заменить аккумулятор, отнесите его в ближайший авторизованный сервисный центр LG Electronics или обратитесь за консультацией к продавцу.
- Всегда отсоединяйте зарядное устройство от розетки после полной зарядки телефона, чтобы избежать излишнего потребления электроэнергии.
- Фактическое время работы от аккумулятора зависит от конфигурации сети, установок устройства, условий эксплуатации, состояния аккумулятора и окружающей среды.
- Берегите аккумулятор от контакта с острыми предметами и не позволяйте животным грызть или царапать его. Это может привести к возгоранию.

ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ

Настоящим **LG Electronics** заверяет, что устройство модели **LG-D290n** соответствует базовым требованиям и другим положениям Директивы **1999/5/EC**. Копию Заявления о соответствии можно найти на сайте <http://www.lg.com/global/declaration>

Контактная информация офиса, отвечающего за соответствие данного изделия стандартам и нормам


LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

КАК ОБНОВИТЬ СМАРТФОН

Получите доступ к выпускам последних обновлений, новым функциями и улучшениям программного обеспечения.

- **Обновите смартфон, не пользуясь компьютером. Выберите Центр обновлений**  > **Обновление ПО.**
- **Обновите смартфон, подключив его к компьютеру.** Для получения дополнительных сведений об этой функции посетите веб-сайт <http://www.lg.com/common/index.jsp> и выберите страну и язык.



Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.



Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.



Утилизация старого оборудования

- 1 Электрические и электронные устройства следует утилизировать отдельно от бытового мусора в специальных учреждениях, установленных правительственными или местными органами власти.
- 2 Правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
- 3 Для получения более подробных сведений об утилизации оборудования обратитесь в администрацию города, городской департамент утилизации отходов или в магазин, где был приобретен продукт.



Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов

- 1 Этот символ может использоваться вместе с химическими символами, обозначающими ртуть (Hg), кадмий (Cd) или свинец (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.
- 2 Все батареи/аккумуляторы должны утилизироваться отдельно от бытового мусора через специализированные пункты сбора, установленные правительственными или местными органами власти.
- 3 Правильная утилизация отработанных батарей и аккумуляторов помогает предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
- 4 Для получения более подробных сведений об утилизации отработанных батарей/аккумуляторов обратитесь в муниципалитет, городской департамент утилизации отходов или в магазин, где были приобретены элементы питания.

Важное примечание



Перед использованием мобильного телефона ознакомьтесь с данной информацией

Убедительная просьба проверить телефон на наличие проблем, описанных в данном разделе, прежде чем отдавать его в сервисный центр или звонить представителю.

1. Память телефона

Когда объем свободной памяти телефона уменьшается до 10%, прием новых сообщений становится невозможным. Проверьте память телефона и удалите некоторые данные, например, приложения или сообщения, чтобы освободить место.

Удаление приложений:

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Общие** > **Приложения**.
- 2 Когда отобразятся все приложения, прокрутите список и выберите приложение, которое хотите удалить.
- 3 Коснитесь **Удалить**.

2. Увеличение времени работы аккумулятора



Время работы аккумулятора можно увеличить, отключив ненужные функции, работающие в фоновом режиме. Также можно следить за потреблением энергии некоторыми приложениями и системными ресурсами.

Увеличение времени работы аккумулятора:

- Выключите неиспользуемые средства связи. Если функции Wi-Fi, Bluetooth или GPS не используются, выключите их.
- Уменьшите яркость экрана и установите менее длительное время до отключения экрана.
- Отключите функцию автоматической синхронизации Gmail, календаря, списка контактов и других приложений.
- Некоторые приложения, загруженные из сети Интернет, могут привести к уменьшению срока работы аккумулятора.
- При использовании скачанных приложений проверяйте уровень заряда аккумулятора.



Важное примечание

Для проверки уровня заряда аккумулятора выполните следующие действия:

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Общие** > **О телефоне** > **Аккумулятор**.

В верхней части экрана отображается состояние аккумулятора (идет зарядка или эксплуатация) и уровень заряда аккумулятора (в виде процентной строки заряда).

Отслеживание и управление зарядом аккумулятора:

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Общие** > **О телефоне** > **Аккумулятор** > **Расход заряда аккумулятора**.

На экране отображается время использования аккумулятора. Данный параметр указывает время последнего подключения к источнику питания или, если телефон подключен к электросети, параметр указывает количество времени, в течение которого устройство работало за счет аккумулятора. На дисплее отображаются приложения или службы, использующие заряд аккумулятора. Они перечислены в порядке от большего к меньшему, в зависимости от количества потребленной энергии.

3. Перед установкой программного обеспечения и ОС с открытым исходным кодом



ВНИМАНИЕ!

Установка и использование ОС, отличной от поставляемой производителем, может привести к повреждению телефона. Кроме того, на телефон больше не будет распространяться гарантия.

ВНИМАНИЕ!

Для защиты телефона и личных данных следует загружать приложения только из проверенных источников, таких как Play Store™. Неверно установленные приложения могут привести к неправильной работе телефона или возникновению серьезной ошибки. Следует удалять такие приложения и связанные с ними данные и настройки из телефона.

4. Использование блокировки экрана

Установите графический ключ для защиты телефона. Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Дисплей** > **Экран блокировки** > **Способ блокировки экрана** > **Графический ключ**. Откроется инструкция по составлению графического ключа. Потребуется создать резервный PIN-код в качестве меры безопасности на случай, если вы забудете графический ключ.

Внимание! Прежде чем задать графический ключ, создайте аккаунт Google и запомните резервный PIN-код, заданный при создании графического ключа.



ВНИМАНИЕ!

Меры предосторожности при использовании графического ключа блокировки.

Крайне важно запомнить установленный графический ключ. При использовании неверного ключа 5 раз, доступ к телефону блокируется. Для ввода графического ключа, PIN-кода или пароля отводится 5 попыток. Если вы уже использовали все 5 попыток, повторить можно будет только через 30 секунд.

Если вы забыли графический ключ, PIN-код или пароль, выполните следующие действия:

< Если вы забыли графический ключ >

Если вы вошли в аккаунт Google на телефоне и 5 раз ввели неверный графический ключ, коснитесь кнопки **Забыли граф. ключ?** в нижней части экрана. Затем потребуется войти в аккаунт Google или ввести резервный PIN-код, который был задан при создании графического ключа.

Если учетная запись Google не была создана на телефоне, или вы забыли резервный PIN-код, потребуется выполнить аппаратный сброс.

< Если вы забыли PIN-код или пароль >

Если вы забыли PIN-код или пароль, потребуется выполнить аппаратный сброс.

Внимание! При аппаратном сбросе настроек все пользовательские приложения и данные будут удалены.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если вы вошли в аккаунт Google и забыли графический ключ разблокировки, потребуется ввести резервный PIN-код.

Важное примечание

5. Аппаратный сброс (сброс настроек до заводских значений)

Если телефон не возвращается в исходное состояние, используйте аппаратный сброс (сброс настроек до заводских значений), чтобы выполнить инициализацию телефона.

- 1 Выключите телефон.
- 2 Нажмите и удерживайте **кнопку Питание/Блокировка** + **кнопку Уменьшить громкость** на задней панели телефона.
- 3 Отпустите кнопку **Питание/Блокировка** после того, как на дисплее появится логотип LG, затем сразу же снова нажмите и удерживайте кнопку **Питание/Блокировка**.
- 4 Отпустите все кнопки после того, как на дисплее появится экран Аппаратного сброса настроек.
- 5 Нажмите **кнопку громкости**, чтобы выбрать необходимый параметр, затем нажмите **кнопку Питание/Блокировка** для подтверждения.
- 6 Для подтверждения еще раз нажмите кнопку **Питание/Блокировка** или **любую из кнопок регулировки громкости** для отмены.





ВНИМАНИЕ!



При сбросе настроек на заводские значения все пользовательские приложения, технические средства защиты авторских прав и данные будут удалены. Перед выполнением аппаратной перезагрузки следует создать резервную копию важных данных.

6. Запуск приложений и переключение между ними

ОС Android легко справляется с многозадачностью — запущенные приложения продолжают работать, даже если пользователь открывает новые. Перед запуском одного приложения не нужно завершать другое. Пользователь может переключаться между несколькими запущенными приложениями. ОС Android выполняет управление приложением, останавливая или запуская его, что предотвращает потребление заряда аккумулятора неиспользуемыми приложениями.

- 1 Коснитесь **кнопки Недавние** . Отобразится список недавно использовавшихся приложений.
- 2 Коснитесь того приложения, которое необходимо запустить. При этом первое приложение продолжит работать на телефоне в фоновом режиме. Коснитесь **кнопки Назад**  для выхода из приложения после его использования.
- Чтобы удалить приложение из списка недавно использованных приложений, проведите пальцем по окошку предпросмотра приложения влево или вправо. Для удаления всех приложений коснитесь **Удалить все**.

7. Передача музыки, фотографий и видео с помощью функции Синхронизация носителя (MTP)

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Общие** > **Память**, чтобы выбрать носитель.
- 2 Подключите телефон к ПК при помощи кабеля USB.
- 3 На экране телефона появится сообщение "**Выберите метод USB-соединения**", выберите параметр **Медиаустройство (MTP)**.
- 4 Откройте запоминающее устройство на ПК. Можно просматривать содержимое устройства на ПК и выполнять передачу файлов с компьютера в память устройства, и наоборот.

8. Держите телефон вертикально

Держите сотовый телефон прямо, как обычный телефон. Телефон оснащен встроенной антенной. Старайтесь не царапать и не подвергать ударам заднюю поверхность телефона, это может повлиять на его работу.

Во время выполнения исходящих вызовов или принятия входящих, а также передачи данных, старайтесь не держать телефон за нижнюю часть, в которой расположена антенна. Это может отразиться на качестве связи.

Знакомство с телефоном

Обзор телефона

Динамик

Передняя камера

Датчик приближения

Кнопка Главный экран

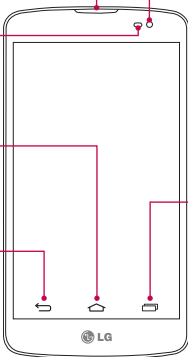
Возврат к главному экрану из любого экрана.

Кнопка Назад

- Возврат к предыдущему экрану.
- Используйте ее для выхода из приложения.

Кнопка Недавние

Отображение недавно использованных приложений.

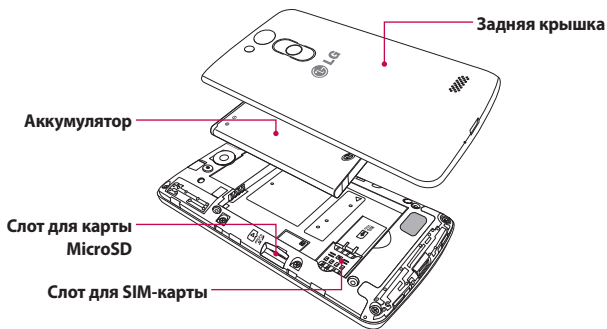
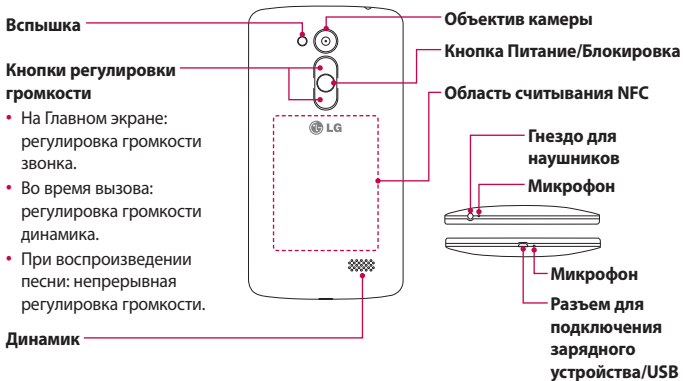


ПРИМЕЧАНИЕ. Датчик приближения

При приеме и совершении вызовов этот датчик автоматически отключает подсветку и блокирует сенсорный дисплей, регистрируя положение телефона рядом с ухом. Это увеличивает срок службы аккумулятора и препятствует непреднамеренной активации экрана во время разговора.

ВНИМАНИЕ!

Не кладите на телефон тяжелые предметы и не садитесь на него. Это может привести к повреждению ЖК-дисплея и сенсорного экрана. Не закрывайте датчик расстояния ЖК-дисплея защитной пленкой. Это может привести к некорректной работе датчика.



Знакомство с телефоном

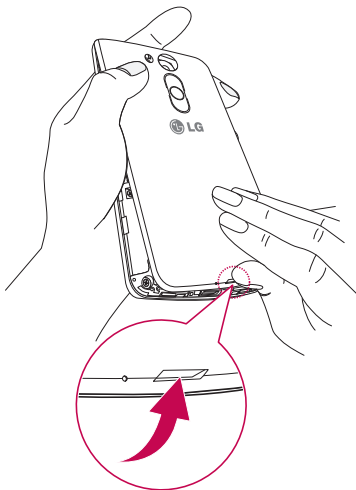
ВНИМАНИЕ!

Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить область считывания NFC, так как она одновременно является частью антенны NFC.

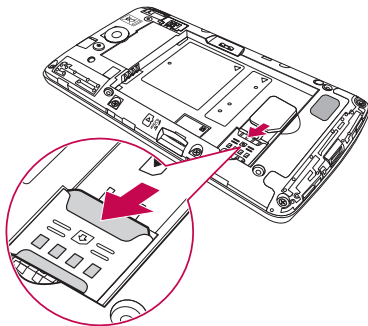
Установка SIM-карты и аккумулятора

Прежде чем приступить к знакомству с телефоном, его необходимо настроить. Установите SIM-карту и аккумулятор.

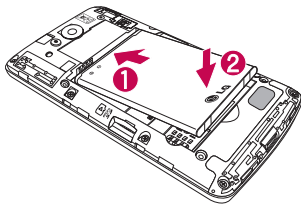
- 1 Чтобы снять заднюю крышку, возьмите телефон в руку. Ногтем приподнимите крышку, как показано на рисунке.



- 2** Вставьте SIM-карту в слот, как показано на рисунке. Убедитесь, что карта установлена позолоченными контактами вниз.

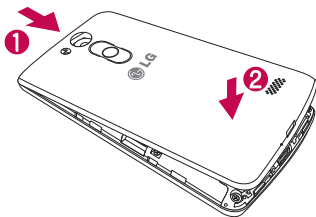


- 3** Установите аккумулятор в штатный отсек, соединив позолоченные контакты телефона и аккумулятора (1) и нажав на него до щелчка (2).



Знакомство с телефоном

- 4 Поместите заднюю крышку поверх аккумулятора (1) и нажмите на нее вниз до щелчка (2).



ПРИМЕЧАНИЕ. Кнопка **Питание/блокировка** доступна, только при закрытой задней крышке.

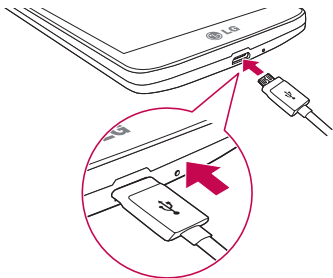
Зарядка телефона

Зарядите аккумулятор перед первым использованием. Для зарядки аккумулятора используйте зарядное устройство. Для зарядки телефон можно также подключить к компьютеру через кабель USB.

ВНИМАНИЕ!

Используйте только одобренные компанией LG зарядные устройства, аккумуляторы и кабели. Использование не утвержденных компанией зарядных устройств или кабелей может привести к задержке зарядки аккумулятора или появлению всплывающего сообщения о медленной зарядке. Кроме того, зарядные устройства и кабели, не утвержденные компанией могут привести к случаям взрыва аккумулятора или повреждения устройства, на которые не распространяется гарантия.

Разъем для подключения зарядного устройства находится в нижней части телефона. Подключите зарядное устройство к телефону и розетке электросети.



Внимание!

- При первом использовании, аккумулятор необходимо зарядить полностью, чтобы продлить срок его службы.
- Не открывайте заднюю крышку во время зарядки телефона.

Использование карты памяти

Телефон поддерживает карты памяти microSD™ и microSDHC™ объемом до 32 Гб. Данные карты памяти специально предназначены для использования в мобильных телефонах и других компактных устройствах. Они идеально подходят для хранения на телефоне таких мультимедийных файлов, как музыка, программы, видеоролики и фотографии.

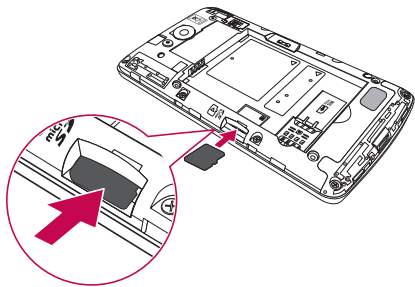
Чтобы установить карту памяти:

Вставьте карту памяти в слот. Убедитесь, что карта расположена позолоченными контактами вниз.

Безопасное извлечение карты памяти:

Коснитесь  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Общие** > **Память** > **Отключить карту SD.**

Знакомство с телефоном



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Устанавливайте в телефон только совместимые карты памяти. Установка несовместимой карты памяти может привести к повреждению карты, хранящихся на ней данных, а также самого телефона.
- Поскольку устройство использует файловую систему FAT32, максимальный размер любого файла не может превышать 4 Гб.




ВНИМАНИЕ!

Не вставляйте и не извлекайте карту памяти, когда телефон включен. Это может привести к неисправности карты или телефона и повреждению данных на карте памяти.

Форматирование карты памяти:

Карта памяти может быть уже отформатирована. Если нет, перед использованием карту памяти необходимо отформатировать.

ПРИМЕЧАНИЕ: При форматировании карты памяти все файлы с нее будут удалены.

- 1 Коснитесь , чтобы открыть список приложений.
- 2 Прокрутите и коснитесь **Настройки** > вкладка **Общие** > **Память**.
- 3 Коснитесь **Отключить карту SD**.
- 4 Коснитесь **Очистить карту SD** > **Очистить карту SD** > **Стереть все**.
- 5 Если установлен графический ключ блокировки, введите его и выберите **Удалить все**.


ПРИМЕЧАНИЕ: Если на карте памяти сохранены файлы, после форматирования структура папок может быть изменена, так как все файлы будут удалены.

Блокировка и разблокировка экрана

Если телефон не используется в течение некоторого времени, экран автоматически отключается и блокируется. Это позволяет предотвратить случайное нажатие кнопок и сэкономить заряд аккумулятора.

Если телефон не используется, нажмите **кнопку Питание/Блокировка**  для блокировки телефона.

Если на момент блокировки экрана работали какие-либо программы, то они могут все еще работать в режиме блокировки. Перед входом в режим блокировки рекомендуется закрыть все программы во избежание затрат на использование услуг (включая телефонные вызовы, доступ к веб-страницам и передачу данных).

Чтобы активировать телефон, нажмите **кнопку Питание/Блокировка** . Отобразится экран блокировки. Коснитесь и проведите пальцем по экрану блокировки в любом направлении, чтобы разблокировать главный экран. Откроется последний просматриваемый экран.

Советы по работе с сенсорным экраном

Ниже приводится несколько советов для навигации по пунктам меню вашего телефона.

Касание — при помощи одного касания пальцем можно выбирать элементы, ссылки, ярлыки и буквы на экранной клавиатуре.

Касание и удержание — коснитесь и удерживайте элемент на экране, не отпуская палец, пока действие не будет выполнено. Например, чтобы открыть доступные параметры контакта, коснитесь и удерживайте контакт в списке до появления контекстного меню.

Перетаскивание — коснитесь и удержите элемент на мгновение, а затем, не поднимая палец, проведите им по экрану до нужного места. Можно перетаскивать элементы на главном экране для их перемещения.

Проведение пальцем — быстро проведите пальцем по поверхности экрана, не задерживаясь при первом прикосновении (чтобы вместо этого не перетаскать элемент). Например, можно провести пальцем по экрану вверх или вниз для прокрутки списка, или слева направо (и наоборот) для просмотра различных Главных экранов.

Двойное касание — коснитесь дважды, чтобы увеличить веб-страницу или карту. Например, дважды коснитесь раздела веб-страницы, чтобы отрегулировать этот раздел по ширине экрана. Двойное касание также можно использовать для увеличения или уменьшения изображения при просмотре.


Сведение/разведение — сведите или разведите указательный и большой пальцы для приближения или удаления картинки при использовании браузера, просмотре Карт или изображений.

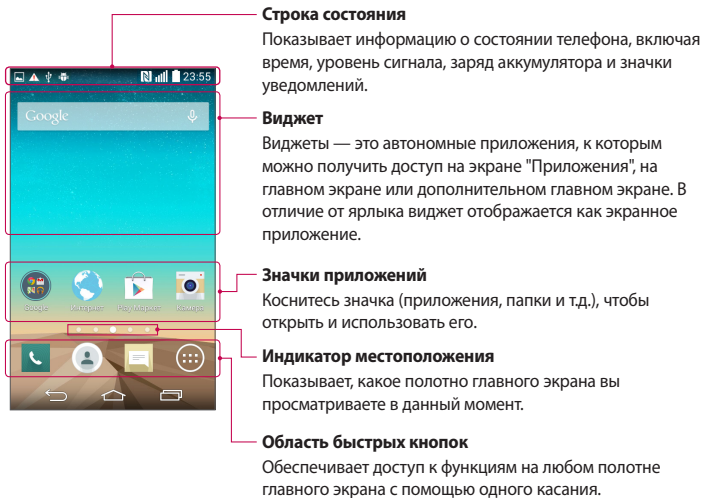
Поворот дисплея — во многих приложениях и меню ориентация дисплея регулируется в соответствии с физической ориентацией устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для выбора элемента коснитесь его значка.
- Не нажимайте слишком сильно. Сенсорный экран очень чувствителен и распознает даже легкие, но уверенные прикосновения.
- Касайтесь необходимых элементов кончиком пальца. Будьте осторожны, чтобы не коснуться других элементов.

Главный экран

Главный экран — отправная точка для запуска многих приложений и функций, он позволяет вам добавлять такие элементы, как ярлыки приложений или виджеты Google для мгновенного доступа к данным или приложениям. Это рабочий экран по умолчанию, доступ к которому можно получить из любого меню, коснувшись .



Дополнительный главный экран

Операционная система имеет несколько полотен главного экрана, чтобы предоставить больше места для добавления значков, виджетов и других элементов.

- ▶ Проведите пальцем по главному экрану влево или вправо.

Главный экран

Настройка главного экрана


Главный экран можно настроить, добавляя на него приложения, виджеты и изменяя обои.

Добавление элементов на главный экран

- 1 Коснитесь и удерживайте пустую часть Главного экрана.
- 2 В меню Режим добавления коснитесь элемента, который необходимо добавить. Затем выбранный элемент появится на главном экране.
- 3 Перетащите его в нужное место и отпустите.

СОВЕТ: Чтобы добавить значок приложения на главный экран, в меню Приложения коснитесь и удерживайте приложение, которое необходимо добавить.

Чтобы удалить значок приложения с главного экрана


- ▶ **Главный экран** > коснитесь и удерживайте значок, который необходимо удалить > перетащите его на .

Чтобы добавить приложение в качестве быстрой кнопки


- ▶ В меню "Приложения" или на главном экране коснитесь и удерживайте значок приложения и перетащите его в область быстрых кнопок.

Чтобы удалить приложение из области быстрых кнопок



- ▶ Коснитесь и удерживайте нужную быструю кнопку, затем перетащите ее на .

ПРИМЕЧАНИЕ:  Кнопку **Приложения** удалить невозможно.

Чтобы настроить значки приложений на главном экране

- 1 Коснитесь и удерживайте значок приложения до его разблокировки из текущего положения. Затем перетащите его на экран и отпустите. В правом верхнем углу приложения появится значок редактирования .
- 2 Коснитесь значка приложения еще раз, затем выберите требуемый вид и размер значка.
- 3 Коснитесь **ОК** для сохранения изменений.

Переход к недавно использованным приложениям

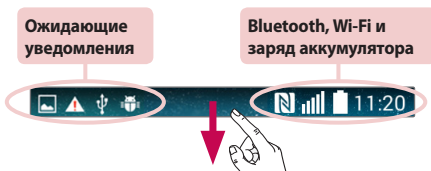
- 1 Коснитесь . На экране появится всплывающее меню, содержащее значки недавно использованных приложений.
- 2 Коснитесь значка, чтобы открыть приложение. Или коснитесь  для возврата к предыдущему экрану.

Панель уведомлений

Уведомления оповещают о получении новых сообщений, событиях календаря, сигналах будильника, а также о текущих событиях, например, о вызове.

При получении уведомления сверху экрана появляется его значок. Значки ожидающих уведомлений отображаются слева, а системные значки, такие как Wi-Fi или уровень заряда аккумулятора, справа.

ПРИМЕЧАНИЕ: Доступные варианты могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.




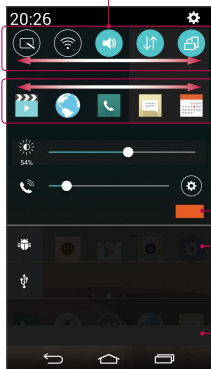
Открытие панели уведомлений

Проведите пальцем вниз от строки состояния, чтобы открыть панель уведомлений.


Главный экран

Область быстрого переключения

Коснитесь кнопки быстрого переключения, чтобы включить/выключить функцию. Коснитесь и удерживайте кнопку для доступа к меню настроек данной функции. Для отображения дополнительных кнопок переключения проведите пальцем влево или вправо. Коснитесь , чтобы удалить, добавить или изменить порядок кнопок переключения.



Приложения QSlide

Коснитесь приложения QSlide, чтобы открыть его в небольшом окне на экране. Коснитесь , чтобы удалить, добавить или изменить порядок приложений QSlide.

Коснитесь, чтобы удалить все уведомления.

Уведомления

Отображается список текущих уведомлений с краткими описаниями. Коснитесь уведомления, чтобы просмотреть его.




Чтобы закрыть панель уведомлений, коснитесь и перетащите вкладку в верхнюю часть экрана.

Значки уведомлений в строке состояния

Значки уведомлений отображаются в строке состояния в верхней части экрана и сообщают о пропущенных вызовах, новых сообщениях, событиях календаря, состоянии устройства и многом другом.



Значки, отображающиеся в верхней части экрана, предоставляют информацию о состоянии устройства. В приведенной ниже таблице перечислены значки, которые появляются чаще всего.

Значок	Описание
	SIM-карта отсутствует
	Сигнал отсутствует
	Режим "В самолете" включен
	Подключение к сети Wi-Fi активно
	Проводная гарнитура подключена
	Выполняется вызов
	Пропущенный вызов
	Bluetooth включен
	Функция NFC включена
	Системное предупреждение
	Установлен будильник
	Новое сообщение голосовой почты
	Новое SMS/MMS сообщение
	Воспроизводится композиция
	FM-радио включено

Значок	Описание
	Звонок приглушен
	Режим вибрации включен
	Аккумулятор полностью заряжен
	Идет зарядка аккумулятора
	Телефон подключен к ПК через USB-кабель
	Загрузка данных
	Пересылка данных
	Запрос данных GPS
	Получение данных GPS
	Выполняется синхронизация данных
	Новое сообщение Gmail
	Новое сообщение Hangouts
	Выберите метод ввода
	Активна мобильная точка доступа
	Обмен содержимым включен







Главный экран

ПРИМЕЧАНИЕ: Положение значков в строке состояния может различаться в зависимости от функции или сервиса.

Экранная клавиатура

Текст можно вводить с помощью экранной клавиатуры. Экранная клавиатура автоматически отображается, когда требуется ввести текст. Чтобы открыть экранную клавиатуру вручную, просто коснитесь текстового поля, в которое требуется ввести текст.

Использование клавиатуры и ввод текста

-  Коснитесь клавиши один раз, и следующая введенная буква будет заглавной. Коснитесь дважды, и все вводимые буквы будут заглавными.
-  Коснитесь для переключения между цифровой и символьной клавиатурой.
-  Коснитесь для доступа к настройкам клавиатуры. Коснитесь и удерживайте для голосового ввода текста или вставки элементов, скопированных в трей буфера обмена.
-  Коснитесь для ввода пробела.
-  Коснитесь для создания новой строки.
-  Коснитесь, чтобы удалить предыдущий символ.

Ввод специальных символов

Если в качестве языка ввода выбран французский или испанский, то можно вводить специальные символы французского или испанского языков (например, "á"). Например, чтобы вставить символ "á", коснитесь и удерживайте клавишу "a", пока не появятся дополнительные символы. Выберите нужный специальный символ.



Настройка аккаунта Google


При первом включении телефона появляется возможность активировать сеть, войти в аккаунт Google и выбрать способ использования определенных сервисов Google.

Настройка аккаунта Google

- Войдите в аккаунт Google с предложенного экрана настройки.

ИЛИ

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > выберите приложение Google, например **Gmail** > выберите **Новый**, чтобы создать новый аккаунт.

Если у вас есть аккаунт Google, коснитесь **Существующий**, введите свой адрес эл. почты и пароль, а затем коснитесь .

После настройки аккаунта Google телефон автоматически синхронизируется с этим аккаунтом Google в Интернете.

Контакты, сообщения электронной почты Gmail, события календаря и другие сетевые данные этих приложений и служб синхронизируются с телефоном при входе в аккаунт. (Это зависит от параметров синхронизации.)

Выполнив вход, вы можете пользоваться почтовой службой Gmail™, а также всеми преимуществами сервисов Google на своем телефоне.

Подключение к сетям и устройствам

Wi-Fi



Технология Wi-Fi обеспечивает высокоскоростной доступ к сети Интернет в зоне обслуживания беспроводной точки доступа (AP). Пользуйтесь беспроводным интернетом с помощью Wi-Fi без дополнительной платы.

Подключение к сетям Wi-Fi

Для использования Wi-Fi на телефоне потребуется подключение к беспроводной точке доступа. Некоторые точки доступа открыты для подключения. Другие точки доступа скрыты или к ним применены различные меры безопасности, которые предусматривают изменение определенных параметров телефона для возможности его подключения к ним. Чтобы увеличить время работы аккумулятора, выключите передатчик Wi-Fi, если он не используется.

ПРИМЕЧАНИЕ. За передачу мобильных данных при нахождении вне зоны действия Wi-Fi или его **отключении**, поставщик услуг мобильной связи может взимать дополнительную плату.

Настройка Wi-Fi и подключение к сети Wi-Fi

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Сети** > **Wi-Fi**.
- 2 Установите **Wi-Fi** как **ВКЛ**, чтобы включить передатчик и выполнить поиск доступных сетей Wi-Fi.
- 3 Коснитесь меню Wi-Fi еще раз, чтобы увидеть список активных и доступных сетей Wi-Fi.
 - Защищенные сети помечены значком блокировки.
- 4 Коснитесь сети, чтобы подключиться к ней.
 - Если сеть защищена, появится запрос на ввод пароля или других учетных данных. (Более подробные данные уточните у администратора сети.)
- 5 Строка состояния отображает значки, которые указывают на статус подключения к Wi-Fi.

Bluetooth


При отправке данных через Bluetooth передача выполняется с помощью соответствующего приложения, а не меню Bluetooth, как на других мобильных телефонах.

ПРИМЕЧАНИЕ!

- LG не несет ответственности за потери, перехват или злоупотребление данными, отправленными или полученным через функцию беспроводной связи Bluetooth.
- Всегда удостоверьтесь в том, что обмен данными происходит с надёжными и безопасными устройствами. При наличии препятствий между устройствами, рабочая дальность может быть ограничена.
- Некоторые устройства, особенно те, которые не проверены или не одобрены специальной группой технологии Bluetooth, могут быть несовместимы с данным устройством.

Включение Bluetooth и сопряжение телефона с устройством Bluetooth

Перед подключением к другому устройству необходимо соединиться с ним.

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Сети** > установите для параметра **Bluetooth** значение **ВКЛ**.
- 2 Коснитесь меню **Bluetooth** еще раз. На экране появятся параметр, позволяющий сделать телефон видимым, и параметр поиска устройств. Коснитесь **Поиск устройств** для просмотра устройств в радиусе действия Bluetooth.
- 3 Из списка выберите устройство для соединения.

Когда сопряжение будет успешно выполнено, ваш телефон подключится к устройству.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые устройства, особенно гарнитурные или автомобильные системы громкой связи, могут иметь фиксированный PIN-код Bluetooth, например, 0000. Если у другого устройства есть PIN-код, появится запрос на его ввод.

Передача данных с помощью беспроводной технологии Bluetooth



- 1 Выберите файл или элемент, например, контакт, событие календаря или медиафайл в соответствующем приложении или в разделе **Загрузки**.
- 2 Выберите параметр для отправки данных по Bluetooth.


ПРИМЕЧАНИЕ. Способ выбора параметра может зависеть от типа данных.

- 3 Выполните поиск и сопряжение с устройством, поддерживающим Bluetooth.

Подключение к сетям и устройствам

Прием данных с помощью беспроводной технологии Bluetooth

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Сети** > установите для параметра **Bluetooth** значение **ВКЛ.**
- 2 Коснитесь меню **Bluetooth** еще раз и поставьте флажок в верхней части экрана, чтобы сделать телефон видимым для других устройств.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы выбрать период отображения устройства, коснитесь  > **Время видимости устройства.**

- 3 Выберите **Принять**, чтобы подтвердить, что вы хотите принять данные от устройства.

Общий доступ к подключению для передачи данных



USB-модем и портативная точка доступа Wi-Fi — это отличные функции, которые можно использовать при отсутствии других беспроводных подключений. С помощью кабеля USB можно предоставить одному компьютеру доступ к телефону для передачи данных (USB-модем). Также можно одновременно предоставить доступ к подключению для передачи данных нескольким устройствам. Для этого переключите телефон в режим портативной точки доступа Wi-Fi.

При предоставлении доступа к подключению для передачи данных телефона в строке состояния отображается значок, а на панели уведомлений появляется уведомление.

Информацию о подключении модема и портативных точек доступа, включая поддерживаемые ОС и другие сведения, см. на веб-сайте по адресу:

<http://www.android.com/tether>.

Предоставление доступа к подключению для передачи данных телефона в качестве портативной точки доступа Wi-Fi

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Сети** > **Общий модем & Сети** > **Точка доступа Wi-Fi** и переключите для активации.
- 2 Введите пароль и коснитесь **Сохранить**.

СОВЕТ Если на компьютере установлена ОС Windows 7 или последняя версия дистрибутива некоторых разновидностей Linux (например, Ubuntu), подготовка компьютера к подключению общего модема не требуется. Если на компьютере установлена более ранняя версия ОС Windows или другая ОС, может потребоваться подготовка компьютера к установке сетевого подключения с помощью USB. Самые последние сведения об ОС, поддерживающих подключение USB-модема, и способах их настройки, см. на веб-сайте: <http://www.android.com/tether>.

Переименование портативной точки доступа и настройки безопасности

Можно изменить имя сети Wi-Fi телефона (SSID) и установить настройки безопасности сети Wi-Fi.

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Сети** > **Общий модем & Сети** > **Точка доступа Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь **Создать точку доступа Wi-Fi**.
 - Отобразится диалоговое окно **Создать точку доступа Wi-Fi**.
 - Можно изменить **Имя Wi-Fi (SSID)**, которое отображается на других устройствах при поиске сетей Wi-Fi.
 - Можно также коснуться меню **Безопасность**, чтобы установить режим безопасности Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) с использованием предварительно выданного ключа (PSK).
 - При выборе элемента **WPA2 PSK** поле ввода пароля будет добавлено в диалоговое окно **Создать точку доступа Wi-Fi**. После ввода пароля его нужно будет вводить при подключении к точке доступа телефона с использованием компьютера или другого устройства. Можно выбрать параметр **Открыть** в меню **Безопасность**, чтобы отменить настройку безопасности сети Wi-Fi.
- 3 Коснитесь **Сохранить**.

ВНИМАНИЕ! Если выбран параметр безопасности Открыть, защита от неавторизованного использования интернет-служб другими пользователями недоступна; при этом может взиматься дополнительная плата. Чтобы избежать неавторизованного использования, средства безопасности должны быть включены.

Подключение к сетям и устройствам

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct поддерживает прямое подключение между устройствами с поддержкой Wi-Fi без точки доступа. Из-за высокого расхода заряда аккумулятора функцией Wi-Fi Direct рекомендуется подключать телефон к розетке при использовании функции Wi-Fi Direct. Заранее проверьте сеть Wi-Fi и Wi-Fi Direct и убедитесь, что при соединении используется одна сеть.

Подключение к ПК при помощи USB-кабеля

Подключение устройства к ПК при помощи USB-кабеля в режимах USB-соединения.

Передача музыки, фото и видео с использованием функции Синхронизация носителя MTP

- 1 Подключите телефон к ПК с помощью USB-кабеля.
- 2 Теперь можно просматривать содержимое съемного накопителя на ПК и выполнять передачу файлов.

Синхронизация с Windows Media Player





Убедитесь, что на вашем ПК установлен Windows Media Player.

- 1 С помощью USB-кабеля подключите телефон к ПК с установленным проигрывателем Windows Media.
 - 2 Выберите параметр **Синхронизация носителя (MTP)**. При подключении на экране ПК появится всплывающее окно.
 - 3 Откройте Windows Media Player для синхронизации музыкальных файлов.
 - 4 Отредактируйте или введите имя устройства во всплывающем окне (при необходимости).
 - 5 Выберите и переместите нужные музыкальные файлы в список синхронизации.
 - 6 Запустите синхронизацию.
- Для синхронизации с проигрывателем Windows Media должны быть выполнены следующие требования.

Элементы	Требования
ОС	Microsoft Windows XP SP2, Vista или выше
Версия Windows Media Player	Windows Media Player 10 или выше

Вызовы



Выполнение вызова

- 1 Коснитесь , чтобы открыть панель набора номера.
- 2 Введите номер с помощью панели набора номера. Чтобы удалить цифру, коснитесь .
- 3 Коснитесь , чтобы совершить вызов.
- 4 Чтобы завершить вызов, коснитесь значка **Завершить** .


СОВЕТ. Чтобы ввести "+" для совершения международных вызовов, нажмите и удерживайте


.

Вызов контактов

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Прокрутите список контактов или введите первые буквы имени нужного контакта и коснитесь **Поиск контактов**.
- 3 В списке коснитесь  для совершения вызова.

Ответ или отклонение вызова

При получении вызова в состоянии блокировки перетащите значок , чтобы ответить на входящий вызов.

Проведите пальцем по значку  в любом направлении, чтобы отклонить входящий вызов.

Проведите пальцем по значку **Отклонить и отправить сообщение** в любом направлении, чтобы отправить сообщение.

СОВЕТ. Отклонить и отправить сообщение






Данная функция позволяет быстро отправить сообщение. Эта функция может быть полезна, если необходимо отправить сообщение в случае отклонения вызова в ходе совещания.

Вызовы

Настройка громкости вызова

Для регулировки громкости во время разговора по телефону пользуйтесь кнопками регулировки громкости на задней панели телефона.

Выполнение второго вызова

- 1 Во время первого вызова коснитесь  > **Добавить вызов** и наберите номер. Также можно перейти к списку недавно набранных номеров, коснувшись **Вызовы**, или выполнить поиск контактов, коснувшись **Контакты** и выбрав номер, по которому необходимо позвонить.
- 2 Коснитесь , чтобы совершить вызов.
- 3 Оба вызова будут отображены на экране вызова. Первый вызов будет поставлен на удержание.
- 4 Коснитесь отображаемого номера для переключения между вызовами. Или коснитесь  **Объединить** для совершения группового вызова.
- 5 Для завершения активных вызовов коснитесь **Завершить** или коснитесь , прокрутите вниз строку уведомлений и выберите значок **Заверш. вызов** .


ПРИМЕЧАНИЕ: Каждый совершенный вызов тарифицируется.

Просмотр журналов вызовов

На главном экране коснитесь  и выберите **Вызовы**.



Просмотр полного списка всех входящих, исходящих и пропущенных вызовов.

СОВЕТ.

- Коснитесь отчета о любом из звонков, чтобы увидеть дату, время и продолжительность разговора.
- Коснитесь , затем коснитесь **Удалить все**, чтобы удалить записи о вызовах.

Параметры вызовов

Вы можете настроить такие параметры, как переадресация вызова и другие специальные функции, предлагаемые поставщиком услуг связи.


- 1 На главном экране коснитесь .
- 2 Коснитесь .
- 3 Коснитесь **Настройки вызовов** и выберите параметры, которые необходимо изменить.

Контакты




Можно добавлять контакты в телефон и синхронизировать их с контактами аккаунта Google или другими аккаунтами, которые поддерживают синхронизацию контактов.

Поиск контакта

На основном экране

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Коснитесь **Поиск контактов** и введите имя контакта с помощью клавиатуры.


Добавление нового контакта

- 1 Коснитесь , введите новый номер контакта, затем коснитесь . Коснитесь **Добавить в контакты** > **Новый контакт**.
- 2 Чтобы добавить изображение новому контакту, коснитесь области изображения. Выберите **Снять фото** или **Выбрать из галереи**.
- 3 Коснитесь , чтобы выбрать тип контакта.
- 4 Коснитесь категории информации о контакте и введите подробности своего контакта.
- 5 Коснитесь **Сохранить**.


Избранные контакты

Можно классифицировать часто вызываемые контакты как избранные.



Добавление контакта в избранные

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Коснитесь контакта, чтобы просмотреть подробности.
- 3 Коснитесь звездочки справа в углу от имени контакта. Звездочка окрашивается в желтый цвет.

Удаление контакта из списка избранных

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Коснитесь вкладки **Избранное** и выберите контакт, чтобы просмотреть сведения о нем.
- 3 Коснитесь желтой звездочки справа в углу от имени контакта. Звездочка окрашивается в серый цвет, контакт удаляется из избранного.

Создание группы

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Коснитесь **Группы**, затем коснитесь . Выберите **Новая группа**.
- 3 Введите название новой группы. Можно установить мелодию звонка для созданной группы.
- 4 Коснитесь **Сохранить**, чтобы сохранить группу.



ПРИМЕЧАНИЕ. При удалении группы находящиеся в ней контакты не будут потеряны. Они останутся в списке контактов.

Сообщения


В телефоне функции SMS и MMS доступны в одном понятном и удобном меню.

ВНИМАНИЕ! Служба сообщений LG должна быть установлена в качестве приложения SMS по умолчанию. В противном случае некоторые функции сообщений могут быть ограничены.

Отправка сообщений

- 1 Чтобы создать сообщение, на главном экране коснитесь значка , затем коснитесь .
- 2 В поле **Кому** введите имя получателя. При введении имени абонента появляются соответствующие контакты. Коснитесь нужного имени получателя. Можно добавить более одного контакта.

ПРИМЕЧАНИЕ: За отправку SMS каждому отдельному адресату взимается плата.

- 3 Коснитесь поля **Написать сообщение** и начните создание сообщения.
- 4 Коснитесь , чтобы открыть меню. Выберите **Быстрое сообщение**, **Вставить смайлик**, **Запланировать отправку**, **Добавить тему** или **Отменить**.

СОВЕТ. Коснитесь значка , чтобы вложить в сообщение файл.

- 5 Коснитесь **Отправ.**, чтобы отправить сообщение.
- 6 Ответы появляются на экране. При просмотре и отправке дополнительных сообщений создается переписка.

ВНИМАНИЕ!


- Ограничение длины, составляющее 160 символов, может изменяться в различных странах в зависимости от языка и способа кодировки SMS-сообщения.
- При добавлении в SMS-сообщение изображений, видео или звуков оно будет автоматически преобразовано в MMS-сообщение, которое должно оплачиваться соответственно.

В виде переписки

Сообщения (SMS, MMS), которыми вы обмениваетесь с другими пользователями, могут отображаться в хронологическом порядке, для удобного просмотра переписки.

Изменение настроек сообщений

Настройки сообщений уже заданы в телефоне, поэтому можно немедленно начать отправку сообщений. Их можно изменить в соответствии с собственными предпочтениями.

- Коснитесь значка **SMS/MMS** на главном экране, коснитесь , затем коснитесь **Настройки**.

Электронная почта

Для работы с электронной почтой (например, Gmail) используйте приложение Электронная почта. Приложение Электронная почта поддерживает следующие типы аккаунтов: POP3, IMAP и Exchange.




Данные для настройки учетной записи может предоставить поставщик услуг или системный администратор.

Управление аккаунтом электронной почты




При первом запуске приложения **Электронная почта** откроется мастер настройки, который поможет настроить аккаунт электронной почты.

После выполнения первоначальной настройки отобразится содержимое вашей папки Входящие.





Чтобы добавить аккаунт электронной почты:

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Эл. почта** > коснитесь  > **Настройки** >  **Добавить аккаунт.**

Чтобы изменить настройки аккаунта электронной почты:

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Эл. почта** > коснитесь  > **Настройки** > **Общие настройки.**

Чтобы удалить аккаунт электронной почты:

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Эл. почта** > коснитесь  > **Настройки** > коснитесь  > **Удалить аккаунт** > выберите аккаунт для удаления > **Удалить** > нажмите **Да.**





Работа с папками аккаунтов

Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Эл. почта** > коснитесь  и выберите **Папки.**

Для каждого аккаунта предусмотрены следующие папки: Входящие, Исходящие, Отправленные и Черновики. В зависимости от функций, поддерживаемых поставщиком услуг, на экране могут присутствовать другие папки.

Создание и отправка сообщения электронной почты

Чтобы создать или отправить сообщение электронной почты, выполните следующие действия:

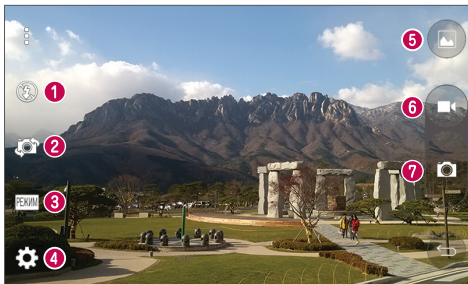
- 1 Не закрывая приложения **Эл. почта**, коснитесь .
- 2 Введите адрес получателя сообщения. По мере ввода текста будут предлагаться адреса из списка контактов. При вводе нескольких адресов их следует разделять точками с запятой.
- 3 Коснитесь , чтобы добавить копию/скрытую копию, и коснитесь , чтобы вложить файлы, если требуется.
- 4 Введите текст сообщения.
- 5 Коснитесь .




Примечание: Получение нового сообщения электронной почты сопровождается звуковым сигналом и вибрацией.

Камера и видео

Чтобы открыть приложение "Камера", коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > .



Знакомство с видеоискателем








- 1 Вспышка** — можно выбрать значения **Выкл.** , **Вкл.**  или **Авто** .
- 2 Переключить камеру** — переключение между передней и задней камерой.
- 3 Режим съемки** — выберите **Авто** или **Панорама**.
- 4 Настройки** — коснитесь этого значка, чтобы открыть меню настроек.
- 5 Галерея** — коснитесь, чтобы просмотреть последний сделанный снимок. Данная функция позволяет получать доступ к галерее и просматривать сохраненные фото, находясь в режиме камеры.
- 6 Запись** — позволяет начать запись видео.
- 7 Съемка** — позволяет делать фотографии.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед съемкой фотографий убедитесь, что объектив камеры чист.


Расширенные настройки

В окне видеоскателя коснитесь  для доступа к дополнительным настройкам. Вы можете просмотреть список настроек и изменить их. После выбора параметра коснитесь .

	Выбор разрешения фото. При выборе высокого разрешения увеличивается размер файла, что означает, что в памяти устройства можно сохранить меньше снимков.
	Чтобы сделать снимок, произнесите одно из следующих слов: Чиз, Смайл, Виски, Кимчи или LG.
	Установка задержки между нажатием кнопки спуска затвора и съемкой. Используйте эту функцию, если хотите сфотографироваться вместе со всеми.
	Используйте для удобства выравнивания фото по горизонтали и вертикали.
	Отображение подсказки с пояснением, как работает та или иная функция.

СОВЕТ. Меню настроек отображается в окне видеоскателя поверх картинки, так что при изменении параметров цвета или качества фотографии можно предварительно просмотреть полученное изображение, которое находится за элементами меню настроек.

Быстрая съемка

- 1 Откройте приложение **Камера** и направьте объектив на предмет съемки.
- 2 В центре экрана видеоскателя отобразятся рамки фокусировки. Также можно коснуться любой части экрана для фокусировки в этой точке.
- 3 Синий цвет рамки фокусировки обозначает, что камера сфокусировалась на объекте.
- 4 Коснитесь,  чтобы сделать снимок.

Камера и видео

Когда снимок сделан

Коснитесь миниатюры изображения в нижней части экрана Камеры, чтобы просмотреть последнюю сделанную фотографию.



Коснитесь, чтобы редактировать фотографию.



Коснитесь, чтобы сразу же продолжить съемку.



Коснитесь, чтобы отправить фотографию другим пользователям или опубликовать ее в социальной сети.



Коснитесь, чтобы удалить фотографию.



Коснитесь, чтобы получить доступ к параметрам **Уст. изображение как**, **Переместить**, **Копировать**, **Копировать в буфер обмена**, **Слайд-шоу**, **Повернуть влево**, **Повернуть вправо**, **Обрезать**, **Добавить местоположение**, **Переименовать**, **Печать** или **Сведения**.



Коснитесь, чтобы добавить фотографию в **Избранное**.

СОВЕТ. Если у вас есть аккаунт в социальных сетях, и он настроен для использования на телефоне, то вы можете отправить свое фото в сообщество социальной сети.

ПРИМЕЧАНИЕ. При загрузке сообщений MMS в роуминге возможно начисление дополнительной оплаты.

Коснитесь,  чтобы открыть все параметры расширенных настроек.

Уст. изображение как — коснитесь, чтобы использовать снимок как **Фотографию** контакта, **Обои главн. экрана**, **Обои экрана блокировки**, **Обои**.

Переместить — коснитесь, чтобы переместить фотографию в другое место.

Копировать — коснитесь, чтобы копировать выбранную фотографию и сохранить ее в другой альбом.

Скопировать в буфер обмена — коснитесь, чтобы скопировать фотографию и сохранить ее в буфере обмена.

Слайд-шоу — автоматическое отображение снимков из текущей папки один за другим.

Повернуть влево/вправо — поворот влево или вправо.

Обрезать — кадрирование фотографии. Проведите пальцем по экрану, чтобы выделить область для обрезки.

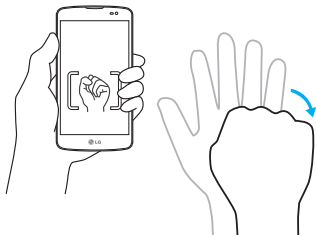
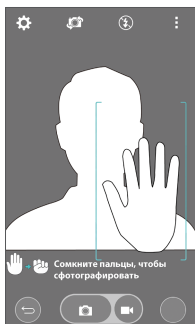
Добавить местоположение — добавление информации о местоположении.

Переименовать — коснитесь, чтобы изменить название выбранной фотографии.

Сведения — отображение дополнительной информации о файле.



Съемка по жесту

Съемка с помощью жеста руки. Чтобы сделать снимок, поднимайте руку, пока фронтальная камера не распознает ее и на экране не появится рамка.




Использование режима Панорама



Вы можете сфотографировать протяженный и обширный участок местности.

- 1 Откройте приложение **Камера**.
- 2  > **Панорама**.
- 3 Коснитесь , чтобы начать.
- 4 Медленно перемещайте устройство в одном направлении.
- 5 Совместите область фокусировки с синими направляющими, чтобы сделать фото.
- 6 Коснитесь кнопки Стоп, когда закончите.

Простая видеосъемка





- 1 Откройте приложение **Камера**.
- 2 Удерживая телефон, направьте объектив на предмет съемки.
- 3 Коснитесь  один раз, чтобы начать запись.
- 4 В левом верхнем углу видоискателя появится красный индикатор, а также таймер, отображающий время видеозаписи.
- 5 Коснитесь экрана для остановки записи.

СОВЕТ.

-  – Коснитесь, чтобы сделать снимок во время записи видео.
-  – Коснитесь, чтобы приостановить запись видео.

После записи видеоклипа


В видоискателе коснитесь миниатюры видео в верхней части экрана, чтобы просмотреть последнее записанное видео.

	Коснитесь, чтобы немедленно начать запись следующего видеоклипа.
	Коснитесь, чтобы отправить видео другим пользователям или опубликовать его в социальной сети.
	Коснитесь, чтобы удалить видео.
	Коснитесь, чтобы получить доступ к параметрам Переместить, Копировать, Переименовать, Сведения .

ПРИМЕЧАНИЕ: При загрузке сообщений MMS в роуминге возможно начисление дополнительной оплаты.

Из Галереи

Коснитесь  **Галерея**.

- Для просмотра остальных снимков прокрутите влево или вправо.
- Чтобы приблизить или отдалить изображение, дважды коснитесь экрана или поместите на экран два пальца и разведите их в стороны (сдвиньте пальцы, чтобы отдалить).
- Коснитесь значка воспроизведения видео , чтобы воспроизвести видео.




Гостевой режим

Чтобы защитить вашу конфиденциальность или ограничить некоторые приложения для своих детей, вы можете использовать гостевой режим.

Перед передачей телефона другим пользователям, вы можете ограничить отображаемые приложения.

Заранее установите гостевой режим и настройте параметры.


ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании гостевого режима необходимо заранее установить графический ключ блокировки.

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Общее** > **Гостевой режим**.
- 2 Коснитесь переключателя Гостевой режим  для активации этого режима.

Knock Code

Разблокировать экран можно, коснувшись нужной области на дисплее в заданной последовательности.

Активация функции Knock Code

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Дисплей** > **Блокировка экрана** > **Способ блокировки экрана** > **Knock Code**.
- 2 Отобразится окно, в котором можно выбрать последовательность для разблокирования экрана. Потребуется создать резервный PIN-код в качестве меры безопасности на случай, если вы забудете последовательность разблокировки.

KnockON

Включить/выключить экран можно с помощью двойного касания.

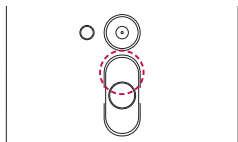
Дважды быстро коснитесь центральной области экрана, чтобы разблокировать его.

Для блокировки экрана дважды коснитесь строки состояния на любом экране (кроме видоискателя камеры) или пустой области главного экрана.

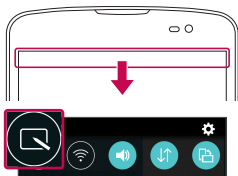
ПРИМЕЧАНИЕ: При включении экрана не закрывайте датчик приближения. В противном случае после включения экран моментально отключится для предотвращения нежелательного включения в кармане или сумке.

Функция QuickМемо+

Функция **QuickМемо+** позволяет создавать заметки и снимки экрана. Делайте снимки экрана, рисуйте на них, обменивайтесь ими с членами семьи и друзьями с помощью QuickМемо+.




ИЛИ

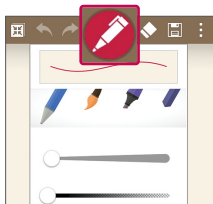


- 1 (При выключенном дисплее) Нажмите и удерживайте кнопку увеличения громкости.

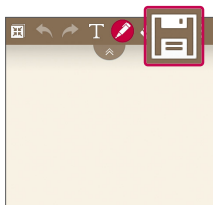
ИЛИ



Коснитесь и потяните вниз строку состояния, а затем коснитесь .

Функция



- 2 Выберите нужный пункт меню: **Тип карандаша**, **Цвет**, **Ластик** — и создайте заметку.










- 3 Коснитесь  в меню редактирования для сохранения заметки на текущем экране. Для выхода из приложения QuickMemo+ коснитесь .

ПРИМЕЧАНИЕ. Пользуйтесь кончиками пальцев при использовании функции QuickMemo+. Не касайтесь ногтем.

Использование функции QuickMemo+

Во время использования QuickMemo+ можно применять инструменты редактирования.

	Коснитесь, чтобы просматривать текущую заметку в небольшом окошке и продолжать пользоваться другими функциями телефона.
	Параметры Отменить или Повторить.
	Коснитесь, чтобы вставить текст.

	Выбор типа и цвета карандаша.
	Ластик.
	Сохранение заметки с текущим экраном в Галерее или QuickМемо+ .
	Параметры: Коснитесь, чтобы выбрать Вставить , Переместить , Удалить , Экспорт , Поделиться или Вид бумаги для заметки.

Просмотр сохраненных заметок в QuickМемо+

Коснитесь **QuickМемо+/Галерея** и выберите альбом QuickМемо+.





QSlide

Из любого экрана активируйте блокнот или календарь, и перемещайте в виде окна внутри экрана.





ИЛИ



1		Коснитесь для отключения функции QSlide и возврата к полноэкранному отображению окна приложения.
2		Коснитесь, чтобы настроить прозрачность.
3		Коснитесь для отключения функции QSlide.
4		Коснитесь, чтобы настроить размер.

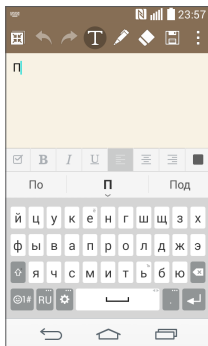
Функция

- 1 Коснитесь и потяните вниз строку состояния > коснитесь приложения QSlide или во время использования приложения, поддерживающего функцию QSlide, коснитесь . Функция отображается постоянно в виде маленького окошка на экране.
- 2 Вы можете выполнять звонки, просматривать веб-страницы в браузере, или выбирать другие параметры телефона. Вы также можете пользоваться экраном, который расположен под окном приложения, если ползунок регулировки прозрачности не сдвинут максимально вправо .

ПРИМЕЧАНИЕ: Функция QSlide поддерживает отображение до двух окон одновременно.

Смарт-клавиатура

Функция Смарт-клавиатура распознает индивидуальную манеру ввода текста и обеспечивает скорость ввода и помогает избежать ошибки.



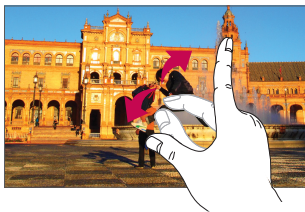
Масштабирование в режиме реального времени

Масштабирование в режиме реального времени позволяет приближать и удалять отдельный фрагмент во время воспроизведения видео для отображения нужного элемента в удобном размере.

При воспроизведении видео сведите или разведите указательный и большой пальцы для увеличения или уменьшения изображения.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- При воспроизведении видео проведите пальцем вверх или вниз по левой части экрана для дополнительной настройки яркости.
- При воспроизведении видео проведите пальцем вверх или вниз по правой части экрана для дополнительной настройки громкости.
- При воспроизведении видео проведите пальцем влево или вправо для перемотки назад и вперед.
- Не нажимайте слишком сильно. Сенсорный экран очень чувствителен и распознает даже легкие, но уверенные прикосновения.



Галерея

Откройте приложение **Галерея**, чтобы просмотреть альбомы ваших изображений и видео.

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Галерея**. При помощи приложения "Галерея" можно управлять и передавать изображения и видео.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- В зависимости от установленного на телефоне программного обеспечения некоторые форматы файлов могут не поддерживаться.
- Некоторые файлы могут воспроизводиться неправильно в зависимости от способа кодировки.

Просмотр изображений

При запуске Галереи отображаются все доступные папки. При сохранении изображения другим приложением, например, Электронной почтой, автоматически создается папка загрузок, в которую помещается данное изображение. Таким же образом, при создании снимка экрана автоматически создается папка "Снимки экрана". Выберите папку для открытия.



Изображения в папке сортируются по дате создания. Выберите изображение для просмотра во весь экран. Прокручивайте экран влево или вправо для просмотра следующего или предыдущего изображения.


Масштабирование

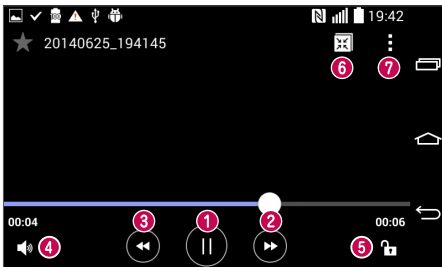
Используйте один из следующих способов приближения изображения:

- Дважды коснитесь в любом месте для приближения.
- Разведите два пальца в стороны в любом месте для приближения. Сведите два пальца для уменьшения, или дважды коснитесь для возврата к первоначальному размеру.

Воспроизведение видео

На предпросмотре видеофайлов отображается значок . Выберите видео для просмотра и коснитесь . Запускается приложение Видео.

- 1 Коснитесь  > вкладка **Приложения** > **Галерея**.
- 2 Выберите видеофайл.



1		Коснитесь, чтобы приостановить/возобновить воспроизведение видео.
2		Коснитесь, чтобы перейти на 10 секунд вперед.
3		Коснитесь, чтобы перейти на 10 секунд назад.
4		Коснитесь для управления громкостью видео.
5		Коснитесь, чтобы заблокировать/разблокировать экран видео.
6		Коснитесь для использования функции QSlide.
7		Коснитесь, чтобы получить доступ к параметрам Размер экрана , Субтитры , Поделиться , Настройки или Сведения .

Чтобы настроить громкость во время просмотра видео, воспользуйтесь кнопками регулировки громкости на задней стороне телефона.

Коснитесь и удерживайте видеоклип в списке воспроизведения. Отобразятся параметры **Поделиться**, **Удал.**, **Переименовать** и **Сведения**.



Мультимедиа

Редактирование фото

При просмотре фото коснитесь .

Удаление фото/видео

Используйте один из следующих способов:

- В папке коснитесь  и выберите фото/видео, отметив их флажками, а затем коснитесь **Удалить**.
- При просмотре фото коснитесь .



Установка в качестве обоев

При просмотре фото коснитесь  > **Уст. изображение как** для установки изображения в качестве обоев или назначения контакту.



ПРИМЕЧАНИЕ:

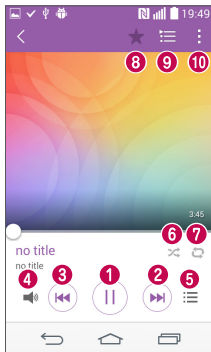
- В зависимости от используемого программного обеспечения телефона некоторые форматы файлов могут не поддерживаться.
- При открытии файлов может возникать ошибка, если размер файла превышает размер доступной памяти.

Музыка

Телефон оснащен встроенным музыкальным плеером, который позволяет воспроизводить любимую музыку. Чтобы получить доступ к проигрывателю, коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Музыка**.



Воспроизведение аудиофайлов

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Музыка**.
- 2 Коснитесь **Песни**.
- 3 Выберите аудиофайл.



1		Коснитесь для приостановки/ возобновления воспроизведения.
2		Коснитесь для перехода к следующей композиции в альбоме, списке воспроизведения или в случайном порядке. Коснитесь и удерживайте для перемотки вперед.
3		Коснитесь для перезапуска текущей дорожки или перехода к предыдущей композиции в альбоме, списке воспроизведения или в режиме случайного выбора. Коснитесь и удерживайте для перемотки назад.
4		Коснитесь для отображения регулятора громкости, затем отрегулируйте громкость воспроизведения на бегунке.
5		Коснитесь, чтобы открыть музыкальную библиотеку.
6		Коснитесь для воспроизведения композиций из текущего списка в режиме случайного выбора (звучковые дорожки будут воспроизводиться в случайном порядке).

Мультимедиа

7		Коснитесь для переключения между режимами повтора, чтобы повторять все композиции, текущую композицию или отключить повторение.
8		Коснитесь для добавления композиции в избранные.
9		Коснитесь, чтобы открыть текущий список воспроизведения.
10		Коснитесь, чтобы получить доступ к параметрам Поиск, Добавить в плейлист, Удалить, Поделиться, Уст. как сигнал вызова, Видеокалип, Сведения или Настройки .

Чтобы настроить громкость во время прослушивания, воспользуйтесь кнопками регулировки громкости на задней крышке телефона.

Коснитесь и удерживайте любую песню в списке воспроизведения. Отобразятся параметры **Воспр., Добавить в плейлист, Поделиться, Уст. как сигнал вызова, Удалить, Сведения** и **Поиск**.

Добавление музыкальных файлов в телефон

Начните с передачи музыкальных файлов в память телефона:

- Передача музыки с помощью функции Синхронизация носителя (MTP).
- Загрузка из беспроводной сети.
- Синхронизация телефона с компьютером.
- Получение файлов через Bluetooth.

Передача музыки с помощью функции Синхронизация носителя (MTP)



- 1 Подключите телефон к ПК при помощи кабеля USB.
- 2 Выберите параметр **Синхронизация носителя (MTP)**. Телефон отобразится в качестве дискового накопителя на компьютере. Нажмите на диск для просмотра содержимого. Скопируйте файлы с ПК в папку накопителя.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- В зависимости от используемого программного обеспечения телефона некоторые форматы файлов могут не поддерживаться.
- При открытии файлов может возникать ошибка, если размер файла превышает размер доступной памяти.
- Некоторые композиции могут быть защищены авторскими правами в соответствии с международными положениями и федеральными законами об авторских правах. Для воспроизведения или копирования музыки может потребоваться разрешение или лицензия. В некоторых странах местное законодательство запрещает частное копирование материалов, защищенных авторским правом. Прежде чем загружать или копировать файлы, пожалуйста, ознакомьтесь с положениями местного законодательства относительно использования подобных материалов.

Радио




Ваш телефон оснащен встроенным FM-радиоприемником, который позволяет слушать любимые радиостанции, где бы вы ни находились.


Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Радио**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для прослушивания радио необходимо подключить наушники. Вставьте их в разъем для наушников.





Инструменты

Установка будильника




- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Часы** > .
- 2 После установки будильника телефон отобразит количество времени, которое осталось до момента срабатывания сигнала.
- 3 Установите параметры **Повтор**, **Повторение сигнала**, **Вибрация**, **Мелодия**, **Громкость будильника**, **Автозапуск приложений**, **Блокировка с загадкой** и **Заметка**.
- 4 Коснитесь **Сохранить**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы изменить настройки будильника на экране списка будильников, коснитесь  и выберите **Настройки**.

Калькулятор

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Калькулятор**.
- 2 Коснитесь цифровых клавиш для ввода цифр.
- 3 Для выполнения простых вычислений коснитесь нужной функции (+, -, x или ÷), после чего выберите =.
- 4 Для выполнения более сложных вычислений коснитесь  и выберите **Научный калькулятор**, затем выберите sin, cos, tan, log и т.д.
- 5 Для просмотра истории коснитесь  и выберите **История вычислений**.

Добавление события в календарь






- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Календарь**.
- 2 На экране можно выбрать различные типы просмотра календаря (День, Неделя, Месяц, Год, Повестка дня).
- 3 Коснитесь даты, для которой необходимо добавить событие, затем коснитесь .
- 4 Коснитесь пункта **Название мероприятия** и введите название мероприятия.
- 5 Коснитесь пункта **Местоположение** и введите местоположение. Отметьте дату и введите время начала и окончания мероприятия.


- Для того чтобы будильник срабатывал не один раз, установите **ПОВТОР**, и при необходимости установите **НАПОМИНАНИЯ**.
- Коснитесь **Сохранить**, чтобы сохранить событие в календаре.

Диктофон

Используйте диктофон для записи голосовых заметок и других звуковых файлов.

Запись звука или голоса



- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Диктофон**.
- Коснитесь , чтобы начать запись.
- Коснитесь , чтобы завершить запись.
- Коснитесь , чтобы прослушать запись.

ПРИМЕЧАНИЕ: Коснитесь , чтобы получить доступ к альбому. Вы можете прослушать сохраненную запись. Доступное время записи может отличаться от реального.

Задачи

Данную задачу можно синхронизировать с учетной записью MS Exchange. В MS Outlook или MS Office Outlook Web Access можно создавать, изменять и удалять задачи.

Синхронизация с MS Exchange



- На главном экране коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки**.
- Коснитесь вкладки **Общие** > **Аккаунты и синхронизация** > **Добавить аккаунт**.
- Коснитесь **Microsoft Exchange**, чтобы создать адрес электронной почты и пароль.
- Обязательно установите флажок "Синхронизировать задачу".

ПРИМЕЧАНИЕ: MS Exchange может не поддерживаться в зависимости от сервера электронной почты.

Инструменты

ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer — это профессиональное решение для мобильной работы с офисными документами, которое всегда и везде обеспечивает удобный просмотр на мобильном устройстве различных типов документов, включая файлы Word, Excel и PowerPoint.

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **ThinkFree Viewer**.

Просмотр файлов

Мобильные пользователи теперь могут легко просматривать разнообразные типы файлов, включая документы Microsoft Office и Adobe PDF прямо на своих мобильных устройствах. При просмотре документов с помощью ThinkFree Viewer объекты и макет остаются схожими с объектами в исходных документах.

Google+



Используйте данное приложение, чтобы оставаться на связи с другими людьми при помощи сервиса социальной сети Google.

- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > коснитесь папки **Google** > **Google+**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное приложение может быть недоступно в зависимости от региона или поставщика услуг.

Голосовой поиск



Используйте данное приложение для поиска веб-страниц с помощью голоса.

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > коснитесь папки **Google** > **Голосовой поиск**.
- 2 Произнесите ключевое слово или фразу, когда на экране появится надпись **Говорите**. Выберите одно из предложенных ключевых слов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное приложение может быть недоступно в зависимости от региона или поставщика услуг.

Загрузки

Используйте данное приложение для просмотра файлов, загруженных с помощью других приложений.




- Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Загрузки**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное приложение может быть недоступно в зависимости от региона или поставщика услуг.


LG SmartWorld

LG SmartWorld предлагает подборку прекрасного контента — шрифты, темы, игры и приложения.

Как попасть в LG SmartWorld с телефона

- 1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > коснитесь значка  для доступа к **LG SmartWorld**.
- 2 Коснитесь Войти и введите имя пользователя и пароль доступа в LG SmartWorld. Если вы еще не зарегистрированы, коснитесь Регистрация, чтобы стать полноправным членом LG SmartWorld.
- 3 Загрузите содержимое по собственному выбору.
 - При использовании сотовой сети может взиматься плата за передачу данных в соответствии с тарифным планом, который вы приобрели у поставщика услуг.
 - LG SmartWorld может быть недоступен для определенных стран или для сетей некоторых операторов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Что делать, если значок  не отображается?

- 1 Используя мобильный браузер, войдите в LG SmartWorld (www.lgworld.com) и выберите свою страну.
- 2 Загрузите приложение LG SmartWorld.
- 3 Запустите и установите загруженный файл.
- 4 Войдите в LG SmartWorld, коснувшись значка .

Инструменты



Специальные предложения, доступные только в LG SmartWorld

- 1** Создайте уникальный стиль своего смартфона, используя темы главного экрана, темы клавиатуры и шрифты, доступные в LG SmartWorld. (Данная услуга доступна не для всех устройств. Проверьте, подходит ли данная услуга для вашего устройства на веб-сайте LG SmartWorld)
- 2** Присоединяйтесь к постоянным рекламным акциям и наслаждайтесь специальными сервисами от LG SmartWorld.

Интернет







Используйте данное приложение для доступа к Интернету. Браузер открывает широкие возможности высокоскоростного полноцветного мира игр, музыки, новостей, спорта, развлечений, а также многого другого прямо с мобильного телефона, где бы вы ни были и чем бы ни увлекались.

ПРИМЕЧАНИЕ: При подключении к сервисам и загрузке содержимого начисляется дополнительная оплата. Узнайте о расценках у вашего оператора сети.

1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Интернет**.

Использование панели инструментов браузера

Коснитесь и проведите пальцем вверх, чтобы открыть.

	Коснитесь, чтобы вернуться назад на одну страницу.
	Коснитесь, чтобы перейти к странице, которую вы просматривали после текущей. Это действие обратно касанию кнопки  , которая используется для возврата к предыдущей странице.
	Коснитесь для перехода на главную страницу.
	Коснитесь, чтобы добавить новое окно.
	Коснитесь, чтобы перейти к закладкам.

Просмотр веб-страниц

Коснитесь адресной строки введите веб-адрес и нажмите **Ввод**.

Открытие страницы


Для перехода на новую страницу коснитесь  > .


Для перехода на другую страницу коснитесь , прокрутите вверх или вниз и коснитесь страницы, чтобы выбрать ее.

Интернет

ПРИМЕЧАНИЕ: Данная функция может быть недоступна в зависимости от региона или поставщика услуг.

Закладки

Для добавления текущей веб-страницы в закладки коснитесь  > **Добавить в закладки** > **ОК**.

Чтобы открыть страницу из закладок, коснитесь  и выберите страницу.

История

Коснитесь  > **История** для открытия веб-страницы из списка недавно посещенных.

Чтобы очистить историю, коснитесь .

Chrome

Используйте Chrome для поиска информации и просмотра веб-страниц.

1 Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Chrome**.


ПРИМЕЧАНИЕ: Данное приложение может быть недоступно в зависимости от региона или поставщика услуг.

Просмотр веб-страниц

Коснитесь адресной строки, затем введите веб-адрес или критерии поиска.

Открытие страницы

Для перехода на новую страницу коснитесь  >  **Новая вкладка**.


Для перехода на другую страницу коснитесь , прокрутите вверх или вниз и коснитесь страницы, чтобы выбрать ее.

Синхронизация с другими устройствами

Синхронизируйте открытые вкладки для использования Chrome на другом устройстве при входе с одного аккаунта Google.

Для просмотра открытых вкладок на других устройствах коснитесь  > **Другие устройства**.



Выберите веб-страницу, которую необходимо открыть.

Для добавления закладок коснитесь .

Настройки

В этом разделе представлено описание элементов, которые можно изменять с помощью меню настроек системы.

Для доступа к меню настроек:

Коснитесь  > коснитесь и удерживайте  > **Настройки**.

- или -




Коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки**.

Сети

< Wi-Fi >

Wi-Fi — включение функции Wi-Fi для подключения к доступным сетям Wi-Fi.

СОВЕТ. Как получить MAC-адрес

Для настройки подключения к некоторым беспроводным сетям, в которых используется MAC-фильтр, может потребоваться ввод MAC-адреса вашего телефона в маршрутизатор. MAC-адрес указан в следующем пользовательском интерфейсе: коснитесь  >  > вкладка **Приложения** > **Настройки** > вкладка **Сети** > **Wi-Fi** >  > **Дополнительно** > **MAC-адрес**.

< Bluetooth >

Включение или выключение функции беспроводной передачи данных Bluetooth.

< Мобильные данные >

Отображение передачи данных и установка лимита использования мобильных данных.

< Вызов >

Настройка таких параметров, как переадресация вызова, удержание вызова и использование других специальных функций, предлагаемых поставщиком услуг связи.

Голосовая почта — позволяет выбрать службу голосовой почты оператора.

Разрешенные номера — включение и составление списка номеров, на которые можно совершить вызов. Потребуется ввести код PIN2, который можно узнать у оператора. В результате с вашего телефона можно будет вызвать только номера, входящие в список номеров фиксированного набора.

Настройки

Всплывающее уведомление о входящем голосовом вызове — отображение всплывающего уведомления о входящем вызове при использовании камеры или просмотре видео.

Отклонение вызова — позволяет настроить функцию отклонения вызова. Выберите **Режим отклонения вызова** или **Отклонять вызовы от**.

Отклонить и отправить сообщение — данная функция позволяет быстро отправить сообщение в случае отклонения вызова. Эта функция может быть полезна при ответе на сообщение в ходе совещания.

Хранитель конфиденциальной информации — скрывает имя и номер вызывающего абонента при входящем вызове.

Переадресация вызова — выберите условия переадресации вызовов: переадресовывать все вызовы, переадресовывать в случае занятости линии, переадресовывать в случае неприятия вызова или переадресовывать в случае недоступности.

Автоответ — установите время для автоматического ответа на входящий вызов при подключенной беспроводной гарнитуре. Выберите один из вариантов: Откл., 1 секунда, 3 секунды и 5 секунд.

Вибрация при соединении — когда другой абонент отвечает на вызов, телефон начинает вибрировать.

Сохранить незнакомые номера — занести неизвестные номера в контакты после вызова.

Кнопка питания завершает вызов — можно выбрать способ завершения вызова.

Запрет вызовов — блокировка входящих, исходящих или международных вызовов.

Продолжительность вызова — просмотр длительности всех вызовов, в том числе длительности последнего вызова, длительности исходящих и принятых вызовов, а также общей длительности.

Дополнительные настройки вызовов GSM — позволяет изменять следующие настройки:

Определение номера — выберите, будет ли ваш номер отображаться при исходящем вызове.

Параллельный вызов — если функция параллельного вызова активирована, устройство будет уведомлять о поступающих во время разговора вызовах (зависит от оператора сети).

< Общий доступ & Соединение >

NFC — ваш мобильный телефон настроен для работы с приложением NFC. NFC (беспроводная связь ближнего радиуса действия) — это технология беспроводной передачи данных, которая обеспечивает двустороннюю связь между электронными устройствами. Она работает на расстоянии нескольких сантиметров. Вы можете обмениваться содержимым с меткой NFC или другим устройством с поддержкой NFC, просто коснувшись их своим устройством. При касании метки NFC вашим устройством на нем отображается содержимое метки.

Включение или выключение NFC — на главном экране коснитесь и потяните панель уведомлений вниз, затем выберите значок NFC, чтобы включить функцию.

ПРИМЕЧАНИЕ: Приложение NFC можно использовать в режиме "В самолете".

Использование режима NFC — чтобы использовать NFC, убедитесь, что ваше устройство включено, и активируйте функцию NFC, если она отключена.

Приложение Android Beam — если данная функция включена, можно передать содержимое приложения на другое устройство с поддержкой NFC, приложив устройства друг к другу. Соедините устройства (как правило, вплотную), затем коснитесь дисплея. Приложение определяет, какое содержимое передается.

LG PC Suite — выберите этот параметр путем установки флажка, чтобы использовать LG PC Suite с помощью подключения Wi-Fi. Обратите внимание на то, что сеть Wi-Fi должна быть подключена для LG PC Suite с помощью Wi-Fi-соединения.

Уведомление: антенна NFC для данной модели расположена на задней крышке; с данной моделью совместима только эта задняя крышка.

< Функция Tap & pay >

Если приложение NFC включено, можно использовать функцию оплаты одним касанием для совершения покупок, прикладывая свой телефон к считывающему устройству при оплате. Если на вашем устройстве приложение для оплаты не предустановлено, можно загрузить другие приложения для оплаты из Google Play.

Настройки

< Общий модем & Сети >

Общий USB-модем — подключите USB-кабель, чтобы использовать подключение к Интернету совместно с компьютером.

Точка доступа Wi-Fi — телефон можно использовать для доступа к широкополосной мобильной сети. Создайте точку доступа и предоставьте устройствам доступ к подключению. Обратитесь к разделу "**Общий доступ к подключению для передачи данных**" для получения дополнительной информации.

Общий Bluetooth-модем — позволяет настраивать телефон таким образом, чтобы он предоставлял или не предоставлял доступ к Интернету.

Справка — коснитесь для просмотра справки по функциям точки доступа Wi-Fi и общего Bluetooth-модема.

Режим "В самолете" — в данном режиме все беспроводные соединения будут отключены.

ПРИМЕЧАНИЕ: Установите PIN-код или пароль для блокировки экрана перед использованием хранилища учетных данных.

Мобильные сети — настройка параметров роуминга данных, режима и операторов сети, точек доступа (APN) и выполнение других настроек.

VPN — отображение списка Виртуальных частных сетей (VPN), настроенных ранее. Позволяет добавлять различные виды VPN.

Звук

Профили — можно выбрать Звук, Только вибрация или Без звука.

Громкость — регулируйте настройки громкости телефона в соответствии с вашими потребностями и ситуацией.

Тихий режим — настройка тихого режима.

Профили — можно выбрать режимы звука: Без звука или Только вибрация.

Уст. время — установите режим времени: Всегда вкл. или Расписание. Если вы коснулись Расписания, можно указать дни и время автоматического перехода в Тихий режим.

Блокировать сигналы — установите флажок, чтобы экран не включался, а звуки не воспроизводились.

Блокировать входящие вызовы — установите флажок, чтобы разрешить или блокировать входящие вызовы от определенных контактов.

Настройки входящего вызова


Автоматический ответ для заблокированных вызовов — установите автоматический ответ на заблокированные вызовы.

Разрешить повторяющиеся вызовы — установите флажок, чтобы разрешить вызовы, повторяющиеся в течение 3 минут.

Списки разрешенных контактов — выберите те контакты, вызовы от которых можно принимать.

Справка — коснитесь, чтобы просмотреть справочную информацию о Тихом режиме.

Мелодия звонка — установите мелодию звонка для входящих вызовов. Мелодию можно добавить, для этого необходимо коснуться  в верхнем правом углу экрана.

Звук уведомления — позволяет установить звук уведомления. Также можно добавить звук, коснувшись  в верхнем правом углу экрана.

Мелодия с вибрацией — установите флажок, чтобы во время входящего вызова звучала мелодия звонка и при этом телефон вибрировал.

Тип вибрации — позволяет выбрать тип вибрации.

Вибрация при касании — установите флажок, чтобы использовать вибрацию при касании сенсорных кнопок главного экрана и при некоторых других взаимодействиях.

Звуковые эффекты — коснитесь, чтобы установить звук панели набора номера, звуки при касании и звук блокировки экрана.

Звук панели набора номера — установите флажок, чтобы при использовании панели набора номера воспроизводился звук.

Звуки при касании — установите флажок, чтобы при касании воспроизводился звук.

Звук блокировки экрана — установите флажок, чтобы при установке и снятии блокировки экрана воспроизводился звук.

Голосовые уведомления о сообщениях/вызовах — автоматическое оповещение голосом о входящем звонке или сообщении.

Дисплей

< Главный экран >

Настройте параметры **Выберите вид экрана, Тема, Обои, Эффекты на экране, Разрешить закольцовывание главного экрана, Резервное копирование и восстановление главного экрана, Справка.**

< Блокировка экрана >

Выбрать блокировку экрана — установка типа блокировки для защиты телефона. Откроется краткое руководство, которое ознакомит вас с составлением комбинации разблокировки экрана. Установка параметров **Нет, Провести пальцем, Фейсконтроль, Knock Code, Графический ключ, PIN-код** или **Пароль**.

Если установлен Графический ключ, то при включении телефона или активации экрана появится запрос на воспроизведение графического ключа для разблокировки экрана.

Эффекты на экране — установите настройки эффектов на экране. Выберите: **Частица, Капля росы, Кристалл, Рябь с листьями, Белая дыра.**

ПРИМЕЧАНИЕ: Эффекты на экране становятся Эффектами для жеста, если для блокировки экрана используется Графический ключ.

Обои — установите Обои экрана блокировки. Выберите их из **Галереи** или **Галереи фоновых рисунков**.

Виджеты — позволяет отобразить виджеты на экране блокировки.

Ярлыки — позволяют изменять кнопки быстрого доступа на Экране блокировки.

Контактная информация — выберите, будут ли сведения о владельце отображаться на экране блокировки, и настройте эти сведения.

Таймер блокировки — позволяет задать время ожидания экрана перед его автоматической блокировкой.

Мгновенная блокировка кнопкой питания — установите флажок для мгновенной блокировки экрана при нажатии кнопки Питание/Блокировка. Этот параметр отменяет настройку Таймера блокировки.

< Сенсорные кнопки главного экрана >

Настройте Сенсорные кнопки главного экрана, которые отображаются в нижней части любого экрана. Определите, какие из них будут отображаться, их положение в строке и внешний вид. Выберите кнопки, порядок расположения, тему и фон.

< ШРИФТ >

Тип шрифта — выберите тип шрифта, используемого для телефона и меню.

Размер шрифта — выберите размер шрифта, используемого для телефона и меню.

< ДРУГИЕ НАСТРОЙКИ ЭКРАНА >

Яркость — отрегулируйте яркость экрана. Чтобы продлить срок работы аккумулятора, используйте уровень яркости, который соответствует нижнему порогу комфортной работы.

Автоповорот экрана — установите флажок для автоматического поворота экрана телефона в соответствии с ориентацией телефона (книжная или альбомная).

Время до отключения экрана — установка временного интервала до отключения экрана.

< РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ >

Эффект выключения экрана — установка эффекта при выключении подсветки. Выберите Ретро ТВ, Черная дыра или Затемнение.

Заставка — выбор заставки, которая будет отображаться, если телефон находится в спящем режиме в док-станции или в режиме зарядки. Выберите **Часы** или **Google Photos**.

Общие

< Язык и ввод >

Используйте параметры Язык и клавиатура для выбора языка текста в телефоне, а также для настройки экранной клавиатуры, включая слова, добавленные в словарь.

< Местоположение >

Включение сервиса определения местоположения, после чего телефон автоматически определяет ваше приблизительное местоположение с помощью данных GPS, Wi-Fi и мобильных сетей.

Настройки

Режим — варианты установки режима определения местоположения: **Высокая точность**, **Экономия заряда аккумулятора** и **Только GPS**.

< Аккаунты и синхронизация >

Настройка синхронизации данных приложениями в фоновом режиме вне зависимости от того, используется приложение в настоящий момент или нет. Снятие флажка с параметра **Автоматическая синхронизация данных** позволяет экономить заряд аккумулятора и снижать (но не исключать) объем передачи данных.

< Специальные возможности >

Настройки **Специальных возможностей** используются для конфигурации доступности подключаемых модулей, установленных на телефоне.

< Быстрая кнопка >

Быстрый доступ к приложениям с помощью нажатия и удержания кнопок регулировки громкости при выключенном или заблокированном экране.

< Безопасность >

Зашифровать телефон — позволяет зашифровать данные на телефоне для обеспечения их безопасности. Для дешифровки данных требуется вводить PIN-код или пароль при каждом включении телефона.

Шифрование памяти карты SD — позволяет зашифровать данные на карте SD в целях безопасности.

Администраторы устройства — просмотр или отключение администраторов устройства.

Неизвестные источники — установка по умолчанию для приложений из сторонних интернет-магазинов.

Верифицировать приложения — запрещает установку или выдает предупреждение перед установкой приложений, которые могут нанести вред.

Доступ к уведомлениям — установите флажок, чтобы получать уведомления на экране блокировки.

Тип накопителя — только ПО.

Доверенные учетные записи — отображать доверенные сертификаты Центра Сертификации.

Установить из памяти — установка зашифрованного сертификата.

Очистить хранилище — удаление всех сертификатов.

< Гостевой режим >

Чтобы защитить вашу конфиденциальность или ограничить использование некоторых приложений для своих детей, вы можете включить гостевой режим.

Перед передачей телефона другим пользователям, вы можете ограничить отображаемые приложения. Заранее установите гостевой режим и настройте параметры.

< Жесты >

Заглушить входящий вызов — установите флажок, чтобы при переворачивании телефона заглушать входящие вызовы.

Отложить или отключить сигнал — установите флажок, чтобы при переворачивании телефона откладывать или отключать сигнал будильника.

Приостановить видео — установите флажок, чтобы при переворачивании телефона приостанавливать воспроизведение текущего видео.

Справка — открывает подсказки по использованию функции Жесты на вашем устройстве.

Калибровка датчика движения — позволяет увеличивать точность наклона и скорость сенсора.

< Чехол QuickCircle >

Имейте в виду, что включение параметра чехла QuickCircle может привести к нестандартному поведению устройства.

< Дата и время >

Используйте **Дата и время**, чтобы задать форму отображения дат. Также вы можете использовать эти параметры для установки времени и часового пояса, и для определения текущего времени с помощью сотовой связи.

< Хранение данных >

ВСТРОЕННАЯ ПАМЯТЬ — просмотр использования встроенной памяти.

КАРТА SD — проверка количества свободного места на карте SD. Коснитесь Извлечь карту SD для безопасного извлечения. Очистите карту SD, чтобы удалить все данные с карты SD.

Настройки

< Аккумулятор >

СВЕДЕНИЯ ОБ АККУМУЛЯТОРЕ

Информация о заряде аккумулятора отображается на соответствующем графике вместе с процентным соотношением оставшегося заряда и статусом аккумулятора.

Коснитесь значка заряда аккумулятора, чтобы просмотреть информацию об уровне использования и расходе заряда аккумулятора. Здесь будет показано, какие компоненты и приложения используют большую часть заряда аккумулятора. Коснитесь любого элемента, чтобы просмотреть более подробную информацию.

Заряд аккумулятора, указанный в процентах в строке состояния — установите флажок для отображения уровня заряда аккумулятора в процентах в строке состояния, рядом со значком аккумулятора.


ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Коснитесь переключателя Энергосбережения для включения или выключения. Коснитесь Энергосбережение, чтобы перейти к следующим настройкам:

Включить Энергосбережение — устанавливает уровень заряда аккумулятора в процентах, при котором автоматически включается энергосбережение. Выберите следующие опции: немедленно, 10% заряда, 20% заряда, 30% заряда и 50% заряда аккумулятора.

Справка — коснитесь, чтобы просмотреть справочную информацию и полезные советы по функции энергосбережения.

< Очистка памяти >

Информация о занятом и свободном пространстве в вашем телефоне. Коснитесь значка  в правом верхнем углу экрана, чтобы установить интервал уведомления и период ожидания.

< Приложения >

Просмотр и управление приложениями.

< SMS-приложение по умолчанию >

Установите SMS/MMS или Hangouts в качестве приложения по умолчанию.

< Резервное копирование и сброс >

Изменение настроек управления параметрами и данными.

Резервное копирование данных — выполнение резервного копирования параметров и данных приложений на сервер Google.

Аккаунт резервного копирования — сохранение данных аккаунта.

АвтОВОССТАНОВЛЕНИЕ — восстановление параметров и данных приложений после их переустановки на устройстве.

Сервис резервного копирования LG — выполняет резервное копирование всей информации с устройства и восстанавливает ее в случае потери данных или замены.

Сброс настроек — сброс настроек до заводских значений и удаление всех данных.

После сброса настроек появится запрос на предоставление информации, которая уже предоставлялась при первом запуске системы Android.

< Печать >

Позволяет отправлять на печать содержимое экранов определенного типа (например, веб-страницы в браузере Chrome), если принтер и устройство Android подключены к той же сети Wi-Fi.

< О телефоне >

Просмотр информации о модели и проверка версии программного обеспечения, установленного на телефоне.

Программное обеспечение ПК (LG PC Suite)

Программное обеспечение ПК "LG PC Suite" — это программа, которая обеспечивает подключение вашего устройства к ПК с помощью кабеля USB и по Wi-Fi. Благодаря этому вы получите доступ к функциям мобильного телефона на ПК.

Приложение для ПК "LG PC Suite" позволяет

- Воспроизводить мультимедийное содержимое (музыка, видео, изображения) на ПК и управлять им.
- Отправлять мультимедийное содержимое на телефон.
- Синхронизировать данные (расписания, контакты, закладки) на телефоне и ПК.
- Делать резервные копии данных на телефоне.
- Обновлять программное обеспечение телефона.
- Делать резервные копии данных и восстанавливать их на телефоне.
- Воспроизводить мультимедийное содержимое ПК на вашем устройстве.
- Создавать на вашем устройстве резервные копии заметок, а также создавать и редактировать их.

ПРИМЕЧАНИЕ. Информация об использовании программного обеспечения ПК "LG PC Suite" приведена в меню Справка данного приложения.

Установка приложения для ПК "LG PC Suite"

Приложение для ПК "LG PC Suite" можно загрузить с веб-страницы LG.

- 1 Перейдите по адресу www.lg.com и выберите страну.
- 2 Перейдите к **Поддержка > МОБИЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА > Мобильные телефоны LG > Выберите модель** или Перейдите в раздел **Поддержка > Мобильные устройства > Выберите модель**.
- 3 Щелкните **Синхронизация с ПК** в разделе **Руководства и загрузки** и щелкните **ЗАГРУЗИТЬ** для загрузки программного обеспечения ПК "LG PC Suite".

Системные требования для "LG PC Suite"

- ОС: Windows XP (Service pack 3) 32-разрядная, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- ЦП: 1 ГГц или выше
- ОЗУ: 512 Мб или больше
- Графическая плата: разрешение 1024 x 768, глубина цвета 32-битная или больше

- Жесткий диск: 500 МБ или больше свободного места на жестком диске (в зависимости от сохраняемых данных может потребоваться больше места.)
- Необходимое ПО: встроенные драйверы LG, Windows Media Player 10 или более поздняя версия

ПРИМЕЧАНИЕ: Встроенный драйвер USB LG

Встроенный драйвер USB LG необходим для подключения устройства LG к компьютеру и автоматически устанавливается при установке ПО "LG PC Suite" на компьютер.

Синхронизация устройства с ПК

Для удобства данные с устройства и компьютера могут быть легко синхронизированы с помощью программного обеспечения ПК "LG PC Suite". Можно синхронизировать контакты, расписания и закладки.

Последовательность действий:

- 1** Подсоедините телефон к ПК. (для подключения используйте USB-кабель или Wi-Fi-соединение.)
- 2** Появится сообщение **Выберите соединение по USB**. Выберите **Синхронизация носителя MTP**.
- 3** После подключения запустите программу и выберите раздел устройств из категории в левой части экрана.
- 4** Чтобы выбрать, щелкните **Личная информация**.
- 5** Установите галочки рядом с содержимым, которое требуется синхронизировать, а затем нажмите кнопку **Синхр**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы синхронизировать телефон с ПК, на ПК необходимо установить программу "LG PC Suite". Процедура установки ПО LG PC Suite приведена на предыдущих страницах.

Программное обеспечение ПК (LG PC Suite)

Перемещение контактов со старого телефона на новый

- 1 При помощи программы синхронизации ПК выполните импорт контактов, сохраненных в файле CSV, со старого телефона.
- 2 Сначала установите приложение LG PC Suite на ПК. Запустите программу и подключите телефон с ОС Android к ПК при помощи кабеля USB.
- 3 В верхнем меню выберите **Телефон > Импорт и экспорт контактов > Экспорт в телефон**.
- 4 Появится всплывающее окно для выбора типа файла и файла для экспорта.
- 5 Во всплывающем окне щелкните **Выбрать файл**, появляется окно проводника Windows.
- 6 Выберите файл контактов для экспорта в проводник Windows и нажмите **Открыть**.
- 7 Щелкните **ОК**.
- 8 Появится всплывающее окно **Сопоставление полей** для связи контактов в вашем устройстве с новыми контактами.
- 9 При возникновении конфликта между данными контактов на ПК и контактами на вашем устройстве, выберите и измените необходимые данные в приложении LG PC Suite.
- 10 Нажмите **ОК**.

Обновление ПО телефона

Обновление ПО телефона

Обновление ПО мобильного телефона LG через Интернет

Чтобы получить дополнительные сведения об использовании этой функции, посетите веб-сайт <http://www.lg.com/common/index.jsp> → и выберите страну и язык.

Данная функция позволяет удобно обновлять ПО телефона до последней версии через Интернет без посещения сервис-центра. Эта функция доступна, только если и когда компания LG выпускает новую версию ПО для вашего устройства.

Поскольку процедура обновления программного обеспечения мобильного телефона требует предельной внимательности, выполняйте все указания и читайте все сообщения, отображающиеся на экране, на каждом этапе. Помните, что отсоединение USB-кабеля в процессе обновления программного обеспечения может привести к серьезной неисправности мобильного телефона.

ПРИМЕЧАНИЕ: Компания LG оставляет за собой право выпускать обновления встроенного ПО только для отдельных моделей по своему усмотрению и не гарантирует наличие нового встроенного ПО для всех моделей мобильных телефонов.

Обновление ПО мобильного телефона LG беспроводным способом (OTA)

Данная функция позволяет обновлять ПО телефона до последней версии беспроводным способом без подключения кабеля передачи данных USB. Эта функция доступна, только если и когда компания LG выпускает новую версию ПО для вашего устройства.

Сначала можно проверить версию ПО вашего мобильного телефона: **Настройки** > вкладка **Общие** > **О телефоне** > вкладка **Общие** > **Центр обновлений** > **Обновление ПО** > **Проверить наличие обновлений**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ваши личные данные из внутренней памяти телефона, включая сведения об учетной записи Google, о других учетных записях, данные и настройки системы и приложений, а также загруженные приложения и технические средства защиты авторских прав, могут быть потеряны в процессе обновления ПО телефона. В связи с этим LG рекомендует создать резервную копию личных данных перед обновлением ПО телефона. LG не несет ответственности за потерю личных данных.

ПРИМЕЧАНИЕ: Доступность функции зависит от поставщика сетевых услуг, региона или страны.

Сведения о данном руководстве пользователя

Сведения о данном руководстве пользователя

- Перед использованием устройства внимательно прочтите данное руководство. Это обеспечит правильное и безопасное использование телефона.
- Некоторые изображения и снимки экрана, приведенные в настоящем руководстве, могут выглядеть не так, как в вашем телефоне.
- Ваше содержимое может отличаться от конечного продукта или программного обеспечения, предоставленного поставщиком услуг или оператором. Такое содержимое может быть изменено без предварительного уведомления. Для получения последней версии настоящего руководства посетите веб-сайт LG по адресу www.lg.com.
- Приложения, установленные на вашем телефоне, и их функции могут отличаться в зависимости от страны, региона или спецификаций оборудования. Компания LG не несет ответственности за любые проблемы производительности, вызванные использованием приложений, разработанных сторонними поставщиками.
- Компания LG не несет ответственности за проблемы производительности или несовместимости, вызванные изменением настроек реестра или программного обеспечения операционной системы. Любая попытка изменения операционной системы может привести к неправильной работе устройства или приложений.
- Программное обеспечение, аудио, обои, изображения и другие медиафайлы, предоставляемые вместе с устройством, лицензированы для ограниченного использования. Извлечение и использование этих материалов в коммерческих или иных целях является нарушением авторских прав. Как пользователь, вы несете полную ответственность за незаконное использование медиафайлов.
- За услуги передачи данных, например, SMS/MMS, загрузку/скачивание, автосинхронизацию или использование служб определения местоположения может взиматься дополнительная плата. Чтобы избежать дополнительных расходов, выберите план передачи данных, отвечающий вашим потребностям. Для получения дополнительных сведений обратитесь к поставщику услуг.

Товарные знаки

- LG и логотип LG являются зарегистрированными товарными знаками LG Electronics.
- Все остальные товарные знаки и авторские права являются собственностью соответствующих владельцев.

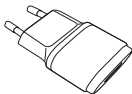
Уведомление: Программное обеспечение с открытым исходным кодом

Чтобы получить исходный код, распространяемый по лицензиям GPL, LGPL, MPL и другим лицензиям на ПО с открытым исходным кодом, посетите сайт <http://opensource.lge.com/>
Все условия лицензий, заявления об отказе от ответственности и уведомления можно загрузить вместе с исходным кодом.

Аксессуары

Данные аксессуары подходят для использования с вашим телефоном. (Описанные ниже аксессуары могут не входить в комплект поставки и приобретаться дополнительно.)

Универсальный адаптер



Наушники



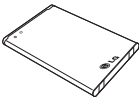
Краткое руководство



Кабель передачи данных



Аккумулятор



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Всегда используйте только оригинальные аксессуары LG.
- Использование других аксессуаров может привести к аннулированию гарантии.
- В разных регионах в комплект поставки могут входить разные аксессуары.

Устранение неисправностей

В данной главе перечислены некоторые проблемы, которые могут возникнуть при эксплуатации телефона. При возникновении некоторых неисправностей требуется обращение к поставщику услуг, однако большую часть проблем можно с легкостью устранить самостоятельно.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
Ошибка SIM	В телефоне нет SIM-карты или она установлена неправильно.	Убедитесь в правильности установки SIM-карты.
Сетевое подключение отсутствует/теряется	Сигнал слишком слабый или телефон находится вне зоны покрытия сети.	Перейдите к окну или выйдите на открытое пространство. Сверьтесь с картой зоны покрытия оператора сети.
	Оператором введены новые службы.	Убедитесь, что SIM-карта была выпущена не ранее 6-12 месяцев назад. Если да, то смените SIM-карту в офисе поставщика услуг. Обратитесь к поставщику услуг.
Коды не совпадают	При необходимости изменить код безопасности новый код необходимо подтвердить, введя его повторно.	Если вы забыли код, обратитесь к поставщику услуг.
	Введенные коды не совпадают.	
Невозможно установить приложения	Не поддерживается поставщиком услуг или требуется регистрация.	Обратитесь к поставщику услуг.


Устранение неисправностей

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
Вызовы недоступны	Ошибка набора номера	Новая сеть не авторизована.
	Установлена новая SIM-карта.	Узнайте, не появились ли новые ограничения.
	Достигнут лимит, установленный для предварительной оплаты.	Обратитесь к поставщику услуг или сбросьте ограничения с помощью кода PIN 2.
Телефон не включается	Плохо нажата кнопка включения/выключения.	Нажмите и удерживайте кнопку Вкл./Выкл. в течение не менее 2 секунд.
	Аккумулятор разряжен.	Зарядите аккумулятор. Проверьте индикатор уровня заряда на дисплее.
Ошибка зарядки	Аккумулятор разряжен.	Зарядите аккумулятор.
	Слишком высокая или низкая температура окружающей среды.	Убедитесь, что телефон заряжается при нормальной температуре.
	Проблемы с контактами	Проверьте зарядное устройство и подключение кабеля питания к телефону.
	Отсутствует напряжение	Подключите зарядное устройство в другую розетку.
	Зарядное устройство повреждено	Замените зарядное устройство.
	Недопустимое зарядное устройство	Используйте только оригинальные аксессуары LG.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
Номер запрещен	Включена функция фиксированного набора.	Откройте меню "Настройки" и отключите данную функцию.
Не удается получить/отправить SMS-сообщения и фото	Память переполнена	Удалите часть сообщений из телефона.
Файлы не открываются	Неподдерживаемый формат файлов	Проверьте поддерживаемые форматы файлов.
При входящем вызове не загорается экран.	Неправильная работа датчика расстояния	Защитная лента или чехол не должны закрывать датчик приближения. Область вокруг датчика расстояния должна быть чистой.
Нет звука	Режим вибрации	Откройте настройки меню Звук, чтобы проверить, не включен ли режим вибрации или бесшумный режим.
Устройство "зависает" или не отвечает	Временная ошибка программного обеспечения	Загрузите обновления для программного обеспечения с веб-сайта.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
BT Устройства Bluetooth	Какие функции доступны по Bluetooth?	Возможность подключения аудиоустройства с поддержкой Bluetooth, например, стерео- или моногарнитуры или автомобильного комплекта. Также при подключении FTP-сервера к совместимому устройству вы можете открыть доступ к материалам, хранящимся во встроенной памяти устройства или на карте SD.
Данные Резервное копирование контактов	Как выполнить резервное копирование контактов?	Данные контактов можно синхронизировать между телефоном и Gmail™.
Данные Синхронизация	Можно ли установить одностороннюю синхронизацию с Gmail?	Поддерживается только двусторонняя синхронизация.
Данные Синхронизация	Можно ли синхронизировать все папки эл. почты?	Папка "Входящие" синхронизируется автоматически. Остальные папки можно просмотреть, коснувшись  и выбрав Папки для выбора папки.
Служба Google™ Вход в Gmail	Нужно ли входить в аккаунт Gmail при каждом доступе к почте?	Если вы вошли в Gmail один раз, больше нет необходимости вводить учетные данные.
Служба Google™ Аккаунт Google	Можно ли настроить фильтрацию входящей почты?	Нет, телефон не поддерживает фильтрацию входящей почты.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
Функции телефона Электронная почта	Что произойдет при запуске другого приложения во время написания письма?	Письмо будет автоматически сохранено как черновик.
Функции телефона Сигнал звонка	Существует ли ограничение на размер файла, который я могу использовать в качестве MP3 рингтона?	Ограничений нет.
Функции телефона Время доставки сообщения	Телефон не отображает время доставки сообщений, если они были доставлены 24 часа назад или ранее. Как это изменить?	Время доставки можно просмотреть только для сообщений, полученных в этот день.
Функции телефона Навигация	Можно ли установить другое навигационное приложение на моем телефоне?	Можно установить и использовать любое приложение, доступное на Play Store™ и совместимое с устройством.
Функции телефона Синхронизация	Можно ли синхронизировать контакты из всех аккаунтов моей электронной почты?	Возможна синхронизация контактов только Gmail и сервера MS Exchange (корпоративный почтовый сервер).

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
Функции телефона Ожидание и пауза	Можно ли сохранить контакт с функцией "Ожидание и пауза" в номерах?	<p>Если вы перенесли контакт с функциями с функцией "Ожидание и пауза", сохраненными в номере, то не сможете использовать эти функции. Вам придется повторно сохранить каждый номер.</p> <p>Как сохранять контакты с функцией "Ожидание и пауза":</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На главном экране коснитесь значка Телефон . 2. Наберите номер, затем коснитесь . 3. Коснитесь Добавить двухсекундную паузу или Добавить паузу.
Функции телефона Безопасность	Каковы функции безопасности телефона?	Вы можете настроить телефон на запрос ввода комбинации разблокировки перед доступом к данным или использованием.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<p>Функции телефона Комбинация разблокировки</p>	<p>Как создать комбинацию разблокировки?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. На главном экране коснитесь и удерживайте кнопку Недавние . 2. Коснитесь Настройки > вкладка Дисплей > Блокировка экрана. 3. Коснитесь Способ блокировки экрана > Графический ключ. При первом использовании этой функции на экране появляется памятка о порядке создания графического ключа. 4. Настройте ее, создав графический ключ, а затем подтвердив его. <p>Меры предосторожности при использовании графического ключа блокировки.</p> <p>Крайне важно запомнить установленный ключ разблокировки. При использовании неверного ключа пять раз, доступ к телефону блокируется. Для ввода графического ключа разблокировки, PIN-кода или пароля отводится 5 попыток. Если вы уже использовали все 5 попыток, повторить можно будет только через 30 секунд. (Или, если у вас есть предустановленный резервный PIN-код, вы можете использовать его для разблокировки графического ключа.)</p>

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<p>Функции телефона Комбинация разблокировки</p>	<p>Что делать, если я забыл(а) комбинацию разблокировки и не создал(а) на телефоне аккаунт Google?</p>	<p>Если вы забыли графический ключ: Если вы вошли в учетную запись Google на телефоне и 5 раз ввели неверный шаблон разблокировки, коснитесь кнопки "Не помню шаблон разблокировки". Затем для разблокировки телефона потребуется войти в аккаунт Google. Если аккаунт Google не был создан на телефоне или вы забыли данные для входа, потребуется выполнить аппаратный сброс.</p> <p>Внимание! При сбросе настроек на заводские значения все пользовательские приложения и данные будут удалены. Перед выполнением сброса настроек до заводских значений следует создать резервную копию важных данных.</p>
<p>Функции телефона Память</p>	<p>Узнаю ли я, что память заполнена?</p>	<p>Да, вы получите уведомление.</p>

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
Функции телефона Поддержка языка	Можно ли изменить язык телефона?	<p>Интерфейс телефона доступен на разных языках.</p> <p>Чтобы сменить язык:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На главном экране коснитесь кнопки Недавние , затем коснитесь Настройки. 2. Коснитесь вкладки Общие > Язык и клавиатура > Язык. 3. Коснитесь нужного вам языка.
Функции телефона VPN	Как настроить VPN?	<p>Параметры настройки VPN-доступа различаются в зависимости от компании. Для настройки доступа VPN с вашего телефона необходимо уточнить подробные сведения у сетевого администратора компании.</p>
Функции телефона Время ожидания экрана	Мой экран выключается после 15 секунд простоя. Как изменить время отключения подсветки?	<ol style="list-style-type: none"> 1. На главном экране коснитесь и удерживайте кнопку Недавние . 2. Коснитесь Настройки > вкладка Дисплей. 3. Коснитесь Время до отключения экрана. 4. Коснитесь предпочитаемого интервала отключения подсветки.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
Функции телефона Wi-Fi и Мобильная сеть	Когда доступны Wi-Fi и Мобильная сеть одновременно, какую сеть будет использовать телефон?	При использовании данных телефон по умолчанию переключается на Wi-Fi (если разрешено использование Wi-Fi). Однако при переключении с одной сети на другую вы не получите никакого уведомления. Чтобы узнать, какой тип передачи данных используется, посмотрите на значок Мобильная сеть или Wi-Fi в верхней части экрана.
Функции телефона Главный экран	Можно ли удалить приложение с Главного экрана?	Да. Просто коснитесь и удерживайте значок, пока в верхней правой области не появится значок корзины. Затем, не отпуская палец, переместите значок в мусорную корзину.
Функции телефона Приложение	Я загрузил приложение, которое работает с множеством ошибок. Как удалить его?	<ol style="list-style-type: none"> 1. На главном экране коснитесь и удерживайте кнопку Недавние . 2. Коснитесь Настройки > вкладка Общее > Приложения > ЗАГРУЖЕННЫЕ. 3. Коснитесь приложения, затем Удалить.
Функции телефона Зарядное устройство	Можно ли зарядить телефон с помощью кабеля USB, не устанавливая драйвер?	Да, телефон будет заряжаться через кабель USB независимо от того, установлен ли драйвер.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
Функции телефона Будильник	Можно ли использовать музыкальные файлы для сигнала будильника?	Да. В настройках Будильника выберите мелодию, которую необходимо установить на нем.
Функции телефона Будильник	Будет ли работать будильник при выключенном телефоне?	Нет, такая возможность не поддерживается.
Функции телефона Будильник	Если громкость звонка отключена или телефон находится в режиме вибрации, услышу ли я будильник?	Сигнал будильника будет слышно даже в этом случае.
Способы восстановления Аппаратный сброс (сброс настроек до заводских значений)	Как выполнить сброс настроек до заводских значений, не имея доступа к меню настроек телефона?	Если телефон не возвращается в исходное состояние, используйте аппаратный сброс (сброс настроек до заводских значений), чтобы выполнить инициализацию телефона.

Информация об импортере

- 1) Импортер в Россию: Общество с ограниченной ответственностью «ЛГ Электроникс РУС», 143160, Московская область, Рузский р-н, С.П. Дороховское, 86км. Минского шоссе, д.9
- 2) Импортер в Казахстан : LG Electronics in Almaty, Kazakhstan

Информация о производителе

«ЛГ Электроникс Инк.»

Корея, 150-721, , Сеул, Йеонгде-унгпо-гу, Йеоуи-до-донг 20, ЛГТвин Тауэр



User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the tap screen keyboard.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

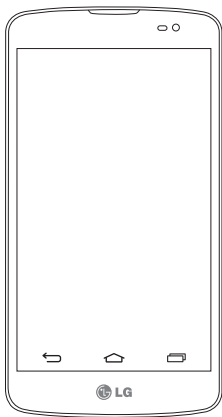


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	PC connections with a USB cable	35
Important notice	12	Calls	37
Getting to know your phone	16	Making a call	37
Phone overview.....	16	Calling your contacts.....	37
Installing the SIM card and battery	18	Answering and rejecting a call.....	37
Charging the phone.....	20	Adjusting the in-call volume	37
Using the memory card	21	Making a second call	38
Locking and unlocking the screen	23	Viewing your call logs.....	38
Your Home screen	24	Call settings	38
Touch screen tips	24	Contacts	39
Home screen.....	25	Searching for a contact	39
Extended home screen.....	25	Adding a new contact.....	39
Customizing the Home screen	26	Favourites contacts	39
Returning to recently-used applications.....	27	Creating a group	40
Notifications panel.....	27	Messaging	41
Opening the notifications panel.....	28	Sending a message.....	41
Indicator icons on the Status Bar.....	28	Threaded box	42
On-screen keyboard.....	30	Changing your message settings.....	42
Entering accented letters.....	30	E-mail	43
Google account setup	31	Managing an email account	43
Connecting to Networks and Devices	32	Working with account folders	43
Wi-Fi.....	32	Composing and sending email.....	43
Connecting to Wi-Fi networks	32	Camera and Video	44
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....	32	Getting to know the viewfinder	44
Bluetooth	33	Using the advanced settings.....	45
Sharing your phone's data connection.....	34	Taking a quick photo	45
Wi-Fi Direct.....	35	Once you've taken a photo	46
		Gesture shot.....	47

Using Panorama mode	47
Recording a quick video	48
After recording a video	48
From your Gallery	49
Function	50
Guest Mode	50
Knock Code	50
KnockON	50
QuickMemo+	51
Using the QuickMemo+ options	52
Viewing the saved QuickMemo+	52
QSlide	53
Smart Keyboard	54
Live Zooming	55
Multimedia	56
Gallery	56
Viewing pictures	56
Playing videos	56
Editing photos	58
Deleting photos/videos	58
Setting as wallpaper	58
Music	58
Playing a song	58
Add music files to your phone	60
Transfer music using Media device (MTP)	60
FM radio	61
Utilities	62
Setting your alarm	62
Using your calculator	62
Adding an event to your calendar	62
Voice Recorder	63
Recording a sound or voice	63
Tasks	63
ThinkFree Viewer	63
Google+	64
Voice Search	64
Downloads	64
LG SmartWorld	65
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone	65
The Web	66
Internet	66
Using the Web toolbar	66
Viewing webpages	66
Opening a page	66
Bookmarks	67
History	67
Chrome	67
Viewing webpages	67
Opening a page	67
Syncing with other devices	67
Settings	68
Networks	68
Sound	70
Display	71
General	73
PC software (LG PC Suite)	76

Table of contents

Phone software update	78
About this user guide	79
About this user guide	79
Trademarks.....	79
Accessories.....	80
Troubleshooting.....	81
FAQ.....	84

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-D290n has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.846 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.809 W/Kg (10g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Guidelines for safe and efficient use

Product care and maintenance



WARNING

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.

- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 °C and 40 °C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Guidelines for safe and efficient use

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.

Guidelines for safe and efficient use

- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

DECLARATION OF CONFORMITY


Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D290n** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Update your smartphone without a PC. Select Update Center**  **> Software Update.**
- **Update your smartphone by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.



Disposal of your old appliance

- 1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Disposal of waste batteries/accumulators

- 1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
- 2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- 4 For more detailed information about disposal of your old batteries/ accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice



Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10% of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**.



2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you don't have to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:



- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

To check the battery power level:

- Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power.

The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and OS



WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

Caution: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

Important notice

WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.



- 1 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Key + Volume Down Key** on the phone.
- 3 Release the **Power/Lock Key** only when the LG logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Key** again.
- 4 Release all keys when the Factory data reset screen is displayed.
- 5 Press the **Volume Key** to scroll to the desired option, then press the **Power/Lock Key** to confirm.
- 6 Press the **Volume Key** to scroll to the desired option, then press the **Power/Lock Key** to confirm one more time.

WARNING



If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android, you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

- 1 Touch **Recent Key** . A list of recently used applications will be displayed.
 - 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app running in the background on the phone. Make sure to tap **Back Key**  to exit an app after using it.
- To remove an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 **Select USB connection method** will appear on your phone screen, select the **Media device (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.

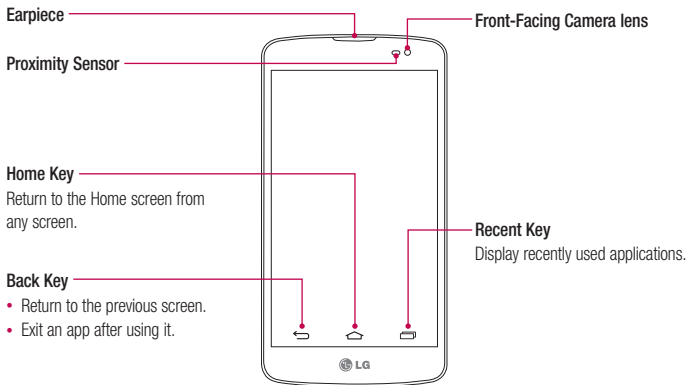
8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

Getting to know your phone

Phone overview

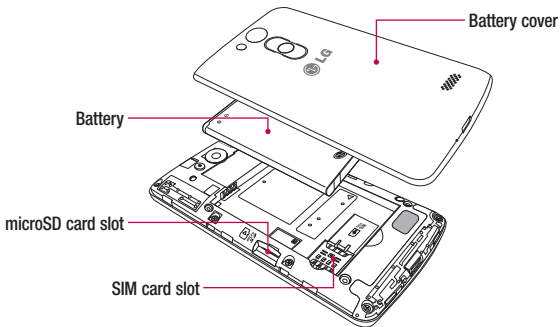
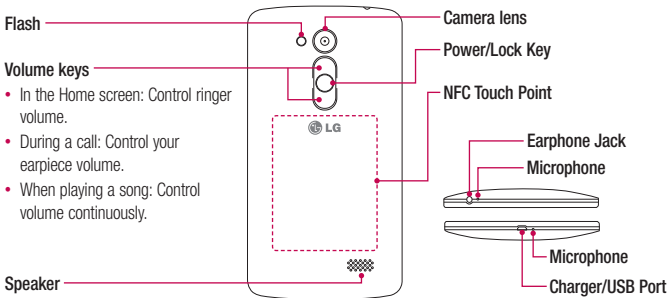


NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.



⚠ WARNING

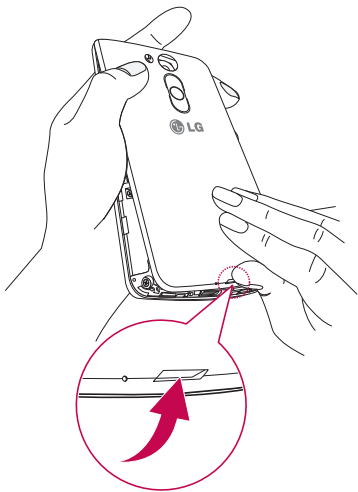
Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

Getting to know your phone

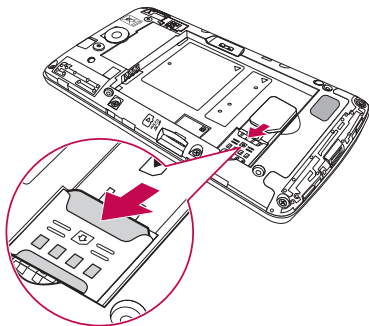
Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery.

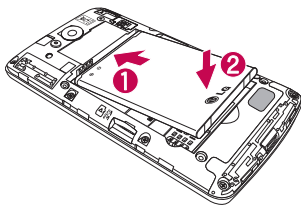
- 1 To remove the battery cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the battery cover with your thumbnail as shown in figure.



- 2** Slide the SIM card into its slots as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.

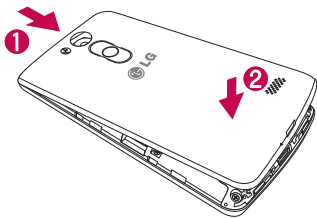


- 3** Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).



Getting to know your phone

- 4 Align the battery cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



NOTE: Power On/Off is available when battery cover is inserted to your phone.

Charging the phone

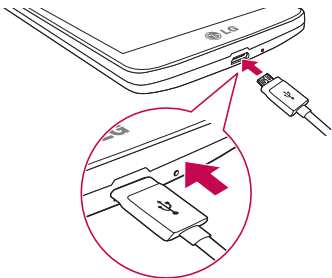
Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.



WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries, and cables. When using unapproved chargers or cables, it may cause battery charging delay or pop-up message regarding slow charging. Or, unapproved chargers or cables can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.



NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Using the memory card

Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices, and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

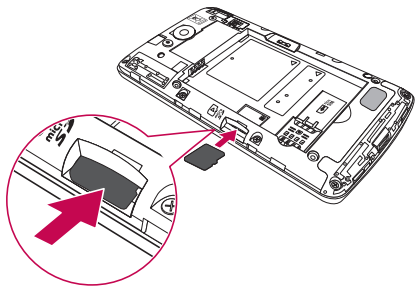
To insert a memory card:

Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.

To safely remove the memory card:

Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**.

Getting to know your phone



NOTE:

- Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.
- As the device uses FAT32, the maximum size for any given file is 4 GB.




WARNING

Do not insert or remove the memory card when the phone is ON. Doing so may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may become corrupt.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings > General tab > Storage**.
- 3 Touch **Unmount SD card**.
- 4 Touch **Erase SD card > Erase SD card > Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

Tap or touch – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

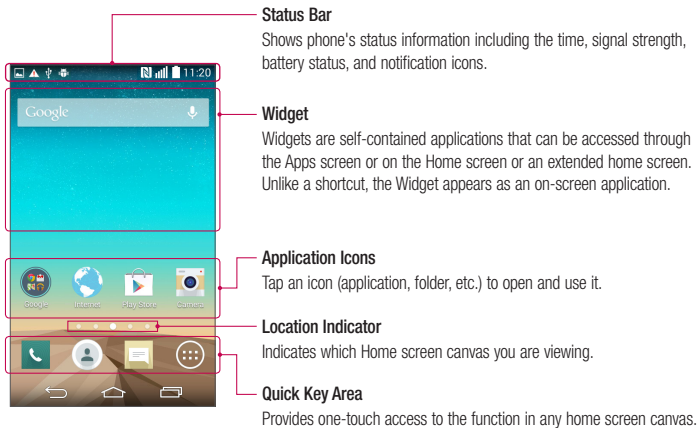
Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- To select an item, tap the center of the icon.
- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions, and it allows you to add items like application shortcuts, or Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



Extended home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets, and more.

- ▶ Slide your finger left or right across the Home screen.

Your Home screen

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, widgets or changing wallpapers.

To add items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps menu, touch and hold the application you want to add.


To remove an item from the Home screen


- ▶ **Home screen** > touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

To add an app as a Quick key


- ▶ From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area.

To remove an app from the Quick key area



- ▶ Touch and hold the desired quick key and drag it to .

NOTE:  **Apps** key cannot be removed.

To customize apps icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position. Then drop it on the screen. The editing icon  will appear in the upper right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

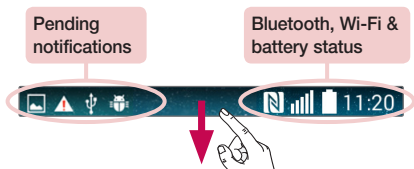
- 1 Touch . The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as when you are on a call.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons such as Wi-Fi or battery strength shown on the right.

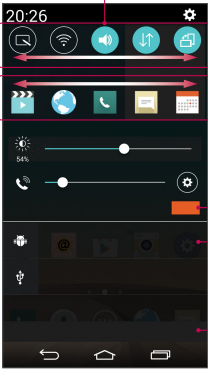
NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.




Your Home screen


Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel.



The screenshot shows the notifications panel pulled down from the top of the screen. At the top, the time is 20:26. Below the status bar is the Quick Toggle Area with icons for Airplane mode, Wi-Fi, Bluetooth, and Data Saver. Below that is the QSlide apps section with icons for Video, Browser, Phone, Messages, and Calendar. The panel also includes a brightness slider (set at 54%), a volume slider, and a notifications icon. At the bottom, there are notification cards for missed calls and USB status. The bottom of the screen shows the Android navigation bar.

Quick Toggle Area
Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu of the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add, or rearrange toggle keys.

QSlide apps
Tap a QSlide app to open as a small window on your screen. Tap  to remove, add, or rearrange QSlide apps.

Tap to clear all the notifications.

Notifications
The current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
















To close the notifications panel, touch and drag the tab toward the top of the screen.
















Indicator icons on the Status Bar

Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.



The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	NFC is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available
	New text or multimedia message
	A song is currently playing
	FM radio is on

Icon	Description
	Ringer is silenced
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	Acquiring GPS
	Receiving location data from GPS
	Data is synchronizing
	New Gmail message available
	New Hangouts message available
	Choose input method
	Mobile hotspot is active
	Content sharing is on







Your Home screen

NOTE: The icons location in the status bar may differ according to the function or service.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

-  Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.
-  Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.
-  Tap to access the keyboard settings. Touch and hold to enter text by voice or enter items copied to the Clip Tray.
-  Tap to enter a space.
-  Tap to create a new line.
-  Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.

Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to activate the network, to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

To set up your Google account

- Sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

OR

- Tap  >  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, tap **Existing**, enter your email address and password, then tap .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.



Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Bluetooth



You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list.

Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature



- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.


NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Connecting to Networks and Devices

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again and mark the checkbox at the top of the screen to make your phone visible to other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, tap  > **Visibility timeout**.

- 3 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit <http://www.android.com/tether>.



To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.
- 2 Enter a password and tap **Save**.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit <http://www.android.com/tether>.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot**.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Wi-Fi name (SSID)** that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also tap the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.
- 3 Tap **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature. Check your Wi-Fi & Wi-Fi Direct network in advance and make sure the users are connected to the same network.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the MTP mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Connecting to Networks and Devices

Synchronize with Windows Media Player





Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.


- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media device (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher



Calls

Making a call

- 1 Tap  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, tap the .
- 3 Tap  to make a call.
- 4 To end a call, tap the **End** icon .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold .

Calling your contacts

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first few letters of the contact you want to call by tapping **Search contacts**.
- 3 In the list, tap  you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the  in any direction to Answer the incoming call.

Swipe the  in any direction to Decline an incoming call.

Swipe the **Decline with message** icon in any direction if you want to send a message.

TIP! Decline with message






You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume Keys on the back side of the phone.

Calls

Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping **Call logs** or can search contacts by tapping **Contacts** and selecting the contact you want to call.
- 2 Tap  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, tap **End** or tap  and slide the notification bar down and select the **End call** icon .


NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap  and choose the **Call logs**.



View a complete list of all dialled, received and missed calls.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap , then tap **Delete all** to delete all the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.


- 1 On the Home screen, tap .
- 2 Tap .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts




Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

On the Home screen

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.


Adding a new contact

- 1 Tap , enter the new contact's number, then tap . Tap **Add to Contacts > New contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose from **Take photo**, **Select from Gallery**.
- 3 Select the contact type by tapping .
- 4 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Tap **Save**.


Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites



- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favourites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Favourites**, and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow color star to the right corner of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favourites.

Contacts

Creating a group

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** and tap . Select **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
- 4 Tap **Save** to save the group.



NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.

Messaging


Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.


WARNING: LG message should be set up to default SMS app. If not, some message functions will be limited.

Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to open a blank message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can tap a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person to whom you send the message.

- 3 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can tap the  icon to attach the file, that you want to share with message.

- 5 Tap **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the SMS is coded.
- If an image, video or audio file is added to an SMS message, it is automatically converted into an MMS message and you are charged accordingly.

Messaging

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Tap the **Messaging** icon on the Home screen, tap  and then tap **Settings**.

E-mail

You can use the E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the **E-mail** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account. After the initial set-up, E-mail displays the contents of your inbox.

To add another email account:

- Tap  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** >  **Add account.**




To change an email account's settings:

- Tap  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > **General settings.**

To delete an email account:

- Tap  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > tap  > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes.**





Working with account folders

Tap  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  and select **Folders.**

Each account has an Inbox, Outbox, Sent and Drafts folder. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

To compose and send a message

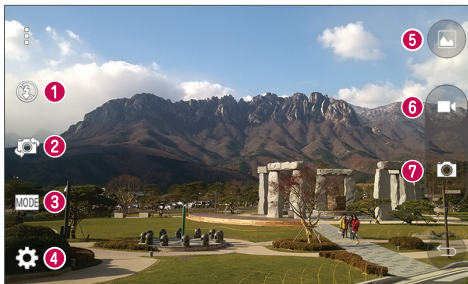
- 1 While in the **E-mail** application, tap the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap the  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
- 4 Enter the text of the message.
- 5 Tap .




TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera and Video

To open the Camera application, tap  >  > **Apps** tab > .

Getting to know the viewfinder








- 1 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Shot mode** – Choose from **Auto** or **Panorama**.
- 4 Settings** – Tap this icon to open the settings menu.
- 5 Gallery** – Tap to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.
- 6 Record** – Allows you to start recording.
- 7 Capture** – Allows you to take a photo.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.


Using the advanced settings

In the viewfinder, tap  to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap .

	Selects photo resolution. If you choose high resolution, file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
	To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whiskey, Kimchi or LG.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	It is easily used to take better pictures to keeping horizontal and verticals.
	Opens the help guide to know how a function operates.

TIP! The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to photograph.
- 2 Focus boxes will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 3 When the focus box turns blue, the camera has focused on your subject.
- 4 Tap  to capture the photo.

Camera and Video

Once you've taken a photo

Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took.



Tap to edit the photo.



Tap to take another photo immediately.



Tap to send your photo to others or share it via social network services.



Tap to delete the photo.




Tap to access **Set image as, Move, Copy, Copy to Clip Tray, Slideshow, Rotate left, Rotate right, Crop, Add location, Rename, Print** or **Details**.



Tap to add the photo to **Favourites**.

TIP! If you have an SNS account set up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Tap  to open all advanced options.

Set image as – Tap to use the photo as a **Contact photo, Home screen wallpaper, Lock screen wallpaper, Wallpaper**.

Move – Tap to move the photo to another place.

Copy – Tap to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Rotate left/right – To rotate left or right.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.

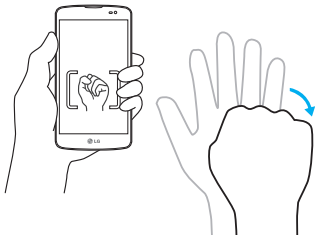
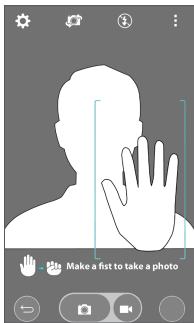
Add location – To add the location information.

Rename – Tap to edit the name of the selected photo.

Details – Find out more information about the file.


Gesture shot

Take a picture with hand gesture. To take photo, raise your hand until front camera detects it and a box appears on the screen.




Using Panorama mode

Allows you to take a picture a long way over a wide area of land.



- 1 Open the **Camera** application.
- 2 **MODE** > **Panorama**.
- 3 Tap  to start.
- 4 Pan your phone slowly to one direction.
- 5 Fit focus area to blue guideline to take photo.
- 6 Tap stop button when finished.

Camera and Video

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 3 Tap  once to start recording.
- 4 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 5 Tap on the screen to stop recording.

TIP!

-  – Tap to capture an image during recording a video.
-  – Tap to pause recording a video.

After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the top of the screen to view the last video you took.



Tap to record another video immediately.



Tap to send your video to others or share it via social network services.



Tap to delete the video.




Tap to access **Move, Copy, Rename, Details**.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

From your Gallery

Tap  **Gallery**.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).
- Tap on video play icon  to play the video.

Function




Guest Mode

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode.

When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed.

In advance, set the Guest mode and customize the options.

NOTE: To use the Guest mode, the pattern lock should be set in advance.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Guest mode**.
- 2 Tap the Guest Mode switch  to enable this mode.

Knock Code

You can unlock the screen when screen is off by taping the correct area and sequence.

To activate Knock Code feature

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 This opens a screen that will guide you through how to select the unlock sequence. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock sequence.

KnockON

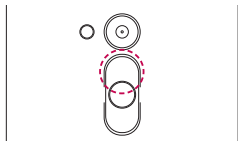
You can turn on/off the screen by just double-tap.

Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

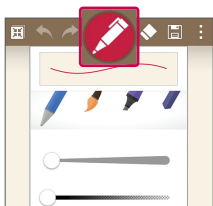
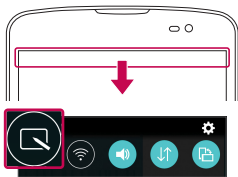
NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

QuickMemo+

The **QuickMemo+** allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them and share them with family and friends with QuickMemo+.



OR



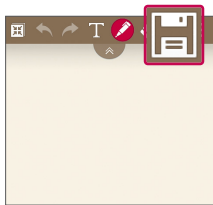
- 1 (While screen is switched off) Press and hold the Volume Up key.



OR

- Touch and slide the status bar downward and tap .

- 2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.

Function










- 3 Tap  in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit QuickMemo+ at any time, tap .

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo+. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo+ options

You can easily use the editing tools when using the QuickMemo+.

	Tap to keep the current QuickMemo+ as a text overlay on the screen and continue to use the phone.
	Undo or Redo.
	Tap to insert text.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Saves the memo with the current screen in the Gallery or QuickMemo+ .
	Options: Tap to choose Insert , Move , Delete , Export , Share , or Paper style for the memo.

Viewing the saved QuickMemo+

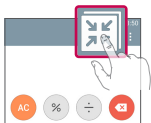
Tap **QuickMemo+/Gallery** and select the QuickMemo+ album.

QSlide

From any screen, bring up a notepad, calendar, and more as a window inside your screen.



OR



1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

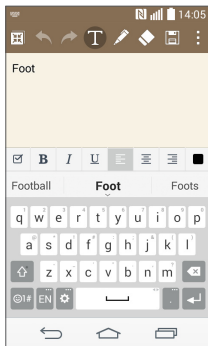
- 1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSlide apps or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.
- 2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

Function

Smart Keyboard

Smart Keyboard recognizes your keyboard input habit and provide your own keyboard quickly inputting without errors.



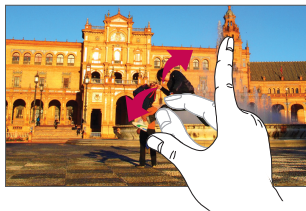
Live Zooming

Live Zooming allows you to zoom in or zoom out on a portion of a video that is being played to make the desired section appear larger or smaller.

When viewing a video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.

NOTE:



- While a video is playing, slide left side on the screen up or down to adjust the screen brightness.
- While a video is playing, slide right side of the screen up or down to adjust the screen volume.
- While playing a video, slide the screen left or right to rewind or fast-forward.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm tap.



Multimedia

Gallery

Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

1 Tap  >  > **Apps** tab > **Gallery**.

You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.



Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

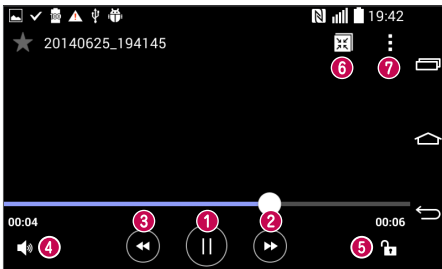
- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.








Playing videos

Video files show the  icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The Videos application will launch.

1 Touch  > **Apps** tab > **Gallery**.

2 Select the video you want to play.



1 	Touch to pause/resume video playback.
2 	Touch to go 10 seconds forward.
3 	Touch to go 10 seconds backward.
4 	Touch to manage the video volume.
5 	Touch to lock/unlock a video screen.
6 	Touch to use QSlide.
7 	Tap to access Screen ratio , Subtitles , Share , Settings or Details .

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the back of the phone. Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete**, **Rename** and **Details** options will be displayed.

Multimedia

Editing photos


When viewing an photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap  and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo, tap .

Setting as wallpaper

When viewing a photo, tap  > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign to a contact.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

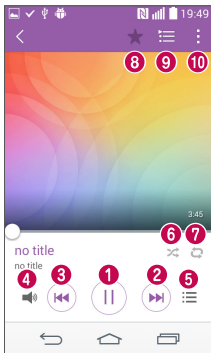
Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap

 >  > **Apps** tab > **Music**.

Playing a song

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Music**.
- 2 Tap **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.



1		Tap to pause/resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.
3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.
4		Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
5		Tap to open the music library.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
8		Tap to add the song to your favourites.

Multimedia

9



Tap to open the current playlist.

10



Tap to access **Search**, **Add to playlist**, **Delete**, **Share**, **Set as ringtone**, **Music video**, **Details** or **Settings**.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Delete**, **Share**, **Set as ringtone**, **Details** and **Search** options will be displayed.

Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media device (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media device (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media device (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

FM radio




Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.


Tap  >  > **Apps** tap > **FM radio**.

NOTE: You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.





Utilities

Setting your alarm




- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Clock** > .
- 2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**.
- 4 Tap **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, tap  and select **Settings**.

Using your calculator

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Calculator**.
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, touch  and select the **Scientific calculator**, then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To check the history, touch  and select the **Calculation history**.






Adding an event to your calendar


- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Year, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and tap .
- 4 Tap **Event name** and enter the event name.
- 5 Tap **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 7 Tap **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice



- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Voice Recorder**.
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE: Tap  to access your album. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

- 1 From the Home Screen, Tap  >  > **Apps** tab > **Settings**.
- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** to create E-mail address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

NOTE: MS Exchange may not be supported depending on email server.

ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

- Tap  >  > **Apps** tab > **ThinkFree Viewer**.



Utilities

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using ThinkFree Viewer, the objects and layout remain the similar in the original documents.

Google+



Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Tap  >  > **Apps** tab > tap **Google** folder > **Google+**.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > tap **Google** folder > **Voice Search**.
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.




- Tap  >  > **Apps** tab > **Downloads**.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.


LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld**.
- 2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
- 3 Download the content you want.
 - When you use Cellular network, data fee could be charged by data plan that you signed-up with carrier.
 - LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

NOTE: What if there is no icon?

- 1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

Special benefit only in LG SmartWorld



- 1 Decorate your own style on your Smartphone, Use Home Theme & Keyboard Theme & Font that provided on LG SmartWorld. (However this service is available to specific device. Please check in LG SmartWorld website whether it is feasible or not whether it is feasible or not)
- 2 Enjoy LG SmartWorld's special service by joining promotion that consistently provided.

The Web

Internet

Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Tap  >  > **Apps** tab > **Internet**.


Using the Web toolbar

Tap slide it upwards with your finger to open.



Tap to go back one page.



Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap , which takes you to the previous page.



Tap to go to the Home page.



Tap to add a new window.



Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go**.

Opening a page

To go to new page, tap  > .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.


NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap  > **Add to bookmarks** > **OK**.



To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap .

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap  >  > **Apps** tab > **Chrome**.

NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the Address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To go to a new page, tap  >  **New tab**.

To go to another webpage, tap , scroll up or down and tap the page to select it.

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap  > **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap .

Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System settings menus.

To access the Settings menu:

Tap  > tap and hold  > **System settings**.

- or -

Tap  >  > **Apps tab** > **Settings**.




Networks

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: tap  >  > **Apps tab** > **Settings** > **Networks tab** > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

Vicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Incoming voice call pop-up – Display incoming call popup when using camera and videos.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Auto answer – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Disable, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

Save unknown numbers – Add unknown numbers to contacts after a call.

Power key ends call – Allows you to select your end call.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional call settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< Share & connect >

NFC – Your phone is an NFC-enabled mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply tapping it with your device. If you tap an NFC tag with your device, it will display the tag content on your device.

To switch NFC on or off – From the Home screen, touch and slide the notification panel down with your finger, then select the NFC icon to turn it on.

NOTE: When airplane mode is activated, the NFC application can be used.

Using NFC – To use NFC, make sure your device is switched on, and activate NFC if disabled.

Android Beam – When this feature is turned on, you can beam app content to another NFC-capable device by holding the devices close together.

Just bring the device together (typically back to back) and then tap your screen. The app determines what gets beamed.

Settings

LG PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection. Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

Notice: The NFC antenna for this model is on the back cover and this back cover is the only one that is offered with the device.

< Tap & pay >

When NFC is turned on, you can use the tap & pay feature to pay for items just by touching your phone to a reader at a register. If your device doesn't have a default app, you can browse Google Play for other payment apps.

< Tethering & networks >

USB tethering – Connect the USB cable to share the internet connection with the computer.

Wi-Fi hotspot – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read "**Sharing your phone's data connection**" for more information.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

Sound

Sound profile – Choose Sound, Vibrate only or Silent.

Volumes – Adjust the phone's volume settings to suit your needs and your environment.

Quiet mode – Set up your Quiet mode.

Sound profile – Choose the sound, either Silent or Vibrate only.

Set time – Choose the Set time, either Always on or schedule. If you tap schedule, you can set the days and times to automatically turn Quiet mode on.

Block alarms – Checkmark to allow the screen not to turn on and no alarms sound.

Block incoming calls – Checkmark to allow or block incoming calls from certain contacts.

Incoming call settings


Auto reply to blocked calls – Set how you want to automatically reply to silenced calls.

Allow repeated calls – Checkmark to allow a call that is repeated within 3 minutes.

Allowed contact lists – Designate which contacts calls will be allowed.

Help – Tap to view help information on quiet mode.

Ringtone – Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping  at the top right corner of the screen.

Notification sound – Allows you to set the sound for notifications. You can also add a sound by tapping  at the top right corner of the screen.

Ringtone with vibration – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Vibration type – Allows you to choose the type of vibration.

Vibrate on tap – Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

Sound effect – Tap to set the dial pad touch tones, touch sounds, and screen lock sound.

Dial pad touch tones – Checkmark to play tones while using dial pad.

Touch sounds – Checkmark to play sound when making screen selection.

Screen lock sound – Checkmark to play sound when locking and unlocking the screen.

Message/call voice notifications – To read out the incoming call and the message event automatically.

Display

< Home screen >

Set the **Select Home, Theme, Wallpaper, Screen swipe effect, Allow Home screen looping, Home backup & restore, Help**.

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None, Swipe, Face Unlock, Knock Code, Pattern, PIN or Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Settings

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options. Choose from **Particle**, **Dewdrop**, **Crystal**, **Ripple**, **White hole**.

NOTE: Screen swipe effect becomes Pattern effect if the screen lock is set to Pattern.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Widgets – This menu allows you to show widgets on the Lock screen.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

Contact info for lost phone – Select whether to display the owner information on the lock screen and customize the owner information.

Lock timer – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

Power button instantly locks – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

< Home touch buttons >

Set the Home Touch Keys displayed at the bottom of all of the screens. Set which ones are displayed, their position on the bar, and what they look like. Select the keys and order, the theme, and the background.

< FONT >

Font type – Sets the type of font used for the phone and menus.

Font size – Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< OTHER SCREEN SETTINGS >

Brightness – Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

Auto-rotate screen – Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Screen timeout – Sets the amount of time before the screen times out.

< ADVANCED SETTINGS >

Screen-off effect – Sets the screen-off effect. Choose from Retro TV, Black hole, and Fade out.

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from **Clock** and **Google Photos**.

General

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Location >

Turn on location service, your phone determines your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

Mode – Set the location mode from **High accuracy (GPS and networks)**, **Battery saving (Networks only)** and **Device sensors only (GPS only)**.

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Accessibility >

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

< Shortcut key >

Get quick access to apps by pressing and holding the volume keys when screen is off or locked.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt SD card data on the phone for security.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

Notification access – Checkmark to enable the Lock screen to read your notifications.

Storage type – Software only.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

Settings

< Guest mode >

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode. When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

< Gestures >

- Silence incoming calls** – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.
- Snooze or stop alarm** – Checkmark to enable you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.
- Pause video** – Checkmark to enable you to simply flip the device to pause the currently playing video.
- Help** – Opens a help guide on how to use the Gestures features of your device.
- Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< QuickCircle case >

Keep in mind that turning on these quickcircle case settings may result in irregular device behavior.

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Storage >

- INTERNAL STORAGE** – View the internal storage usage.
- SD CARD** – Check total available SD card space. Touch Unmount SD card for safe removal. Erase SD card if you want to delete all data from the SD card.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status.

Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Tap the Battery saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery saver to access the following settings:

Turn Battery saver On – Sets the battery charge percent level that will automatically turn on Battery saver. Choose from Immediately, 10% battery, 20% battery, 30% battery, and 50% battery.

Help – Tap to view help information on the battery saver tips.

< Smart cleaning >

Display the space in use and free in your phone. Tap  at the top right corner of the screen to set notification interval and idle time period.

< Apps >

View and manage your applications.

< Default message app >

Set Messaging or Hangouts as default app.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Back up my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

LG Backup service – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

< Printing >

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > MOBILE SUPPORT > LG Mobile Phones > Select the Model**
or
Go to **Support > Mobile > Select the Model**.
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver

LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and is installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 The **Select USB connection method** will appear, then select **Media device (MTP)**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Personal information** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Import your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **Phone > Import/Export contacts > Export to your phone**.
- 4 A popup window to select the file type and a file to export will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to export in Windows Explorer and click the **Open**.
- 7 Click **OK**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan that is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Notice: Open Source Software

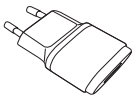
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. (Items described below may be optional.)

Travel adaptor



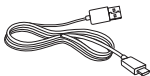
Stereo headset



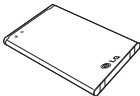
Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting


This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.



Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6–12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.


Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.



Message	Possible causes	Possible corrective measures
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.


Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping  and select Folders to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function E-mail	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap the Phone icon . 2. Dial the number, then tap . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	<p>You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.</p> <hr/>
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, tap and hold the Recent Key .2. Tap System settings > Display tab > Lock screen.3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear.4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)</p> <hr/>

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	<p>If you have forgotten your pattern:</p> <p>If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.</p>
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities.</p> <p>To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, tap and hold the Recent Key  and tap System settings.2. Tap General tab > Language & input > Language.3. Tap the desired language.
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	<p>VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.</p>
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, tap and hold the Recent Key .2. Tap System settings > Display tab.3. Tap Screen timeout.4. Tap the preferred screen backlight timeout time.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top right hand side of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold the Recent Key . 2. Tap System settings > General tab > Apps > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

Ukraine Restriction of Hazardous Substances

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

Служба поддержки клиентов

Уважаемый потребитель! Если Вас интересует информация, связанная с приобретением продукции, характеристиками и эксплуатацией техники, а также сервисным обслуживанием, просим Вас обращаться в

Службу поддержки клиентов.

	Телефон	Режим работы	Интернет
Россия	8-800-200-7676	Круглосуточно	http://www.lg.com
Беларусь	8-820-0071-1111		
Украина	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пн.-Пт.) 8:30 - 18:30 (Сб., Вс.)	
Moldova	00-800-0081-0005 Doar de pe telefoane fixe	Permanent	
Казахстан	8-8000-805-805	9:00 - 20:00 (Пн.-Пт.)	
	2255 (для мобильных телефонов)	9:00 - 18:00 (Сб., Вс.)	
Кыргызстан	8-0000-710-005	Круглосуточно	
Узбекистан	8-800-120-2222	9:00 - 18:30 (Пн.-Пт.)	
		9:00 - 15:00 (Сб.)	

Все звонки бесплатны

Всі дзвінки зі стаціонарних телефонів безкоштовні



CE0168