



**LG**

Life's Good

РУССКИЙ  
УКРАЇНСЬКА  
ҚАЗАҚША  
ENGLISH

Руководство пользователя  
Посібник користувача  
Пайдаланушы нұсқаулығы  
User guide

**LG-X145**



MFL68624903 (1.0)

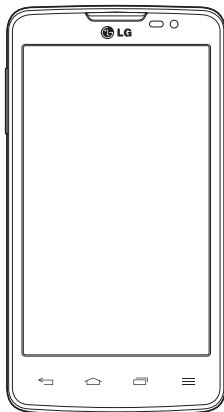
[www.lg.com](http://www.lg.com)





# 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 видоизменена без предварительного предупреждения.
- Данный телефон не подходит для использования людям с ухудшенным зрением, т.к. он оснащен сенсорной экранной клавиатурой.
- ©2014 LG Electronics, Inc. Все права сохранены. 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 .....	4	Подключение к ПК при помощи USB-кабеля .....	37
Важное примечание .....	12	Вызовы .....	39
Знакомство с телефоном .....	17	Выполнение вызова .....	39
Обзор телефона .....	17	Вызов контактов .....	39
Установка SIM-карты и аккумулятора .....	19	Ответ или отклонение вызова .....	39
Зарядка аккумулятора телефона .....	21	Настройка громкости вызова .....	39
Использование карты памяти .....	22	Выполнение второго вызова .....	40
Блокировка и разблокировка экрана .....	24	Просмотр журналов вызовов .....	40
Главный экран .....	25	Параметры вызовов .....	40
Советы по работе с сенсорным экраном .....	25	Люди .....	41
Главный экран .....	26	Поиск контакта .....	41
Дополнительный главный экран .....	26	Добавление нового контакта .....	41
Настройка главного экрана .....	27	Избранные контакты .....	41
Переход к недавно использованным приложениям .....	27	Создание группы .....	42
Панель уведомлений .....	28	Сообщения .....	43
Открытие панели уведомлений .....	29	Отправка сообщений .....	43
Значки индикаторов в строке состояния .....	29	В виде переписки .....	44
Экранная клавиатура .....	31	Изменение настроек MMS .....	44
Ввод букв с диакритикой .....	31	Эл. почта .....	45
Настройка учетной записи Google .....	32	Управление аккаунтом электронной почты .....	45
Подключение к сетям и устройствам .....	33	Работа с папками аккаунтов .....	45
Wi-Fi .....	33	Создание и отправка сообщения электронной почты .....	45
Подключение к сетям Wi-Fi .....	33	Камера .....	47
Настройка Wi-Fi и подключение к сети Wi-Fi .....	33	Применение видоискателя .....	47
Bluetooth .....	34	Расширенные настройки .....	48
общий доступ к подключению для передачи данных .....	35	Быстрая съемка .....	48
Wi-Fi Direct .....	37	Когда снимок сделан .....	48
		Из Галереи .....	49
		Видеокамера .....	50

Применение видеискателя .....	50	Интернет.....	63
Расширенные настройки .....	51	Обозреватель .....	63
Простая видеосъемка .....	51	Использование панели инструментов браузера.....	63
После записи видеоклипа .....	51	Просмотр веб-страниц .....	63
Из Галереи .....	52	Открытие страницы .....	63
Функция.....	53	Закладки.....	64
Гостевой режим .....	53	Chrome .....	64
ВКЛЮЧИТЬ ЭКРАН .....	53	Просмотр веб-страниц .....	64
Мультимедиа .....	54	Открытие страницы .....	64
Галерея.....	54	Синхронизация с другими устройствами .....	64
Просмотр фото в Галерее.....	54	Настройки .....	65
Воспроизведение видео .....	54	БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ И СЕТИ.....	65
Редактирование фото .....	54	Звук.....	66
Удаление фото/видео .....	55	Дисплей.....	67
Установка в качестве обоев .....	55	Подключение к компьютеру с помощью кабеля USB .....	71
Видео.....	55	Перемещение файлов пользователя с помощью компьютера и USB-кабеля. ....	71
Воспроизведение видео .....	55	Обновление ПО телефона .....	72
Музыка.....	56	Обновление ПО телефона.....	72
Воспроизведение аудиофайлов.....	56	Сведения о данном руководстве пользователя.....	73
Добавление музыкальных файлов в телефон.....	58	Сведения о данном руководстве пользователя .....	73
Передача музыки с помощью синхронизации носителя (MTP).....	58	Товарные знаки .....	73
Радио .....	59	Аксессуары.....	75
Инструменты .....	60	Устранение неисправностей.....	76
повешение.....	60	FAQ.....	80
Калькулятор .....	60		
Добавление события в календарь .....	60		
Диктофон.....	61		
Запись звука или голоса .....	61		
Google+ .....	61		
Голосовой поиск.....	61		
Загрузки.....	62		

## 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 данных, имеющих прямое отношение к возникшей ошибке: информацию об уровне сигнала, местоположении идентификатора соты и загруженных в момент возникновения ошибки приложениях. Журнал регистрации используется только для определения причины возникновения ошибки. Данные в журнале регистрации зашифрованы, доступ к ним может 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-X145 соответствует действующим требованиям безопасности по воздействию радиоволн. Данные требования включают в себя пределы безопасности, разработанные для обеспечения безопасности всех лиц независимо от возраста и 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 самой высокой 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.
- Наибольшее значение SAR для данной модели телефона при использовании вблизи уха составляет 0,347 Вт/кг (10 г), а при ношении на теле — 0,678 Вт/кг (10 г).
- Данное устройство удовлетворяет рекомендациям по излучению при эксплуатации в обычном положении рядом с ухом или при расположении на расстоянии не менее 1,5 см от тела. При переноске телефона в чехле или на пояском креплении, убедитесь, что в них нет металлических деталей, и они располагаются на расстоянии не менее

1,5 см от тела. Для передачи данных и сообщений телефону требуется устойчивое соединение с сетью. 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 с установкой 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 тряске.
- Выключайте телефон, если этого требуют действующие правила. 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).

## Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

- Во время зарядки телефона не кладите его на предметы мягкой мебели.
- Телефон необходимо заряжать в хорошо проветриваемом месте.
- Не подвергайте телефон воздействию густого дыма или пыли.
- Не храните телефон рядом с кредитными картами или проездными билетами; это может привести к порче информации на магнитных полосах.
- Не касайтесь экрана острыми предметами, это может вызвать повреждения телефона.
- Не подвергайте телефон воздействию жидкости или влаги.
- Бережно обращайтесь с аксессуарами, например с наушниками. Не касайтесь антенны без необходимости.
- Не используйте, не прикасайтесь 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 в ходе нормальной работы. Очень продолжительный 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.
- В случае намокания телефона немедленно отключите его от сети и дайте полностью просохнуть. Не пытайтесь ускорить процесс высыхания с помощью внешних источников тепла, таких как духовка, микроволновая печь или фен волос.
- Жидкость в промокшем телефоне меняет цвет ярлыка внутри телефона. На устройство, поврежденное воздействием жидкости, гарантия не распространяется.

## Эффективное и безопасное 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.



## 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 воздушной подушкой, не заслоняйте ее монтируемым или переносным оборудованием беспроводной связи. Это может препятствовать раскрытию подушки или привести к серьезным травмам.
- При прослушивании музыки на улице, установите громкость на умеренный уровень, чтобы оставаться в курсе происходящего вокруг. Это особенно важно при нахождении возле дороги.
- 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.

## 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 разумный 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

## Стеклянные 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.

## Подрывные работы

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

## Взрывоопасная атмосфера

- Не используйте телефон на АЗС.
- Не используйте телефон рядом с топливом или химическими веществами.
- Если вы храните телефон и аксессуары в бардачке автомобиля, не перевозите в нем горючие газы и жидкости, а также взрывоопасные вещества.

## 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.
- Оберегайте аккумулятор от контакта с острыми предметами, в частности, с зубами или

## Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

когтями животных. Это может привести к пожару.

### ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ

Настоящим **LG Electronics** заверяет, что устройство модели **LG-X145** соответствует базовым требованиям и другим соответствующим предписаниям Директивы **1999/5/EC**. Копию Заявления о соответствии можно найти на сайте **<http://www.lg.com/global/declaration>**.

**По вопросам подтверждения соответствия данного товара обращайтесь по адресу:**

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands



### Утилизация старого оборудования

- 1 Электрические и электронные устройства следует утилизировать не вместе с бытовым мусором, а в специальных учреждениях, указанных 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, службу, занимающуюся утилизацией 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 не вместе с бытовым мусором, а через специализированные пункты сбора, указанные правительственными или местными органами власти.
- 3 Правильная утилизация отработанных батарей/аккумуляторов поможет 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.



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.

## 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  >  > **Настройки > Приложения.**
- 2 Когда отобразятся все приложения, прокрутите список и выберите приложение, которое требуется удалить.
- 3 Коснитесь **Удалить.**



## 2. Увеличение времени работы аккумулятора

Время работы аккумулятора можно увеличить, отключив ненужные функции, работающие в фоновом режиме. Также можно управлять потреблением энергии некоторых приложений и системных ресурсов.

### 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.

**Для проверки уровня заряда аккумулятора выполните следующие действия:**

- Коснитесь  >  > **Настройки** > **Аккумулятор**.

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

**Отслеживание и управление зарядом аккумулятора:**

- Коснитесь  >  > **Настройки** > **Аккумулятор**.

На экране отображается время использования аккумулятора. Данный параметр указывает либо время последнего подключения к источнику питания; 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 самого большого до самого малого потребленного тока.

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



#### **ВНИМАНИЕ!**

Установка и использование ОС, отличной от указанной 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.

## Важное примечание

### 4. Использование комбинации разблокировки

Установите комбинацию разблокировки для защиты телефона. Коснитесь  >  > **Настройки** > **Безопасность** > **Блокировка экрана** > **Графический ключ**. Откроется инструкция по составлению комбинации разблокировки экрана. Потребуется создать резервный PIN-код в качестве меры безопасности на случай, если вы забудете комбинацию разблокировки.

**Внимание!** Прежде чем задать комбинацию разблокировки, создайте аккаунт Google и запомните PIN-код резервной копии, заданный при создании комбинации разблокировки.



#### ВНИМАНИЕ!

##### Меры предосторожности при использовании графического ключа блокировки.

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

#### < 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 комбинацию разблокировки, потребуется ввести резервный PIN-код.

### 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 питание телефона.
- 2 Нажмите и удерживайте **кнопку Питание/Блокировка + кнопку Уменьшить громкость** на задней панели телефона.



- 3 Отпустите кнопку **Питание/Блокировка** только 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 **клавишу регулировки громкости**, чтобы выбрать необходимый параметр, затем нажмите **кнопку Питание/Блокировка** для подтверждения.





#### **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 и включение приложений**


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 предупреждает потребление заряда аккумулятора неиспользуемыми приложениями.

- 1 Коснитесь и удерживайте **клавишу Недавние** . Отобразится список недавно использовавшихся приложений.
- 2 Коснитесь того приложения, которое необходимо запустить. При этом первое приложение продолжает работать на телефоне в фоновом режиме. Коснитесь **клавиши Назад**  для выхода из приложения после его использования.

## **7. Передача музыки, фотографий и видео с помощью функции Media sync (MTP)**

- 1 Коснитесь  >  > **Настройки** > **Карта SD и память телефона**, чтобы просмотреть данные на носителе.

## Важное примечание

- 2 Подключите телефон к ПК при помощи кабеля USB.
- 3 Коснитесь  на экране телефона отобразится **Подключение к компьютеру через USB**, выберите **Медиаустройство (MTP)**.
- 4 Откройте папку памяти на ПК. Можно просматривать содержимое устройства хранения большой емкости на ПК и выполнять передачу файлов с компьютера в папку памяти устройства, и наоборот.

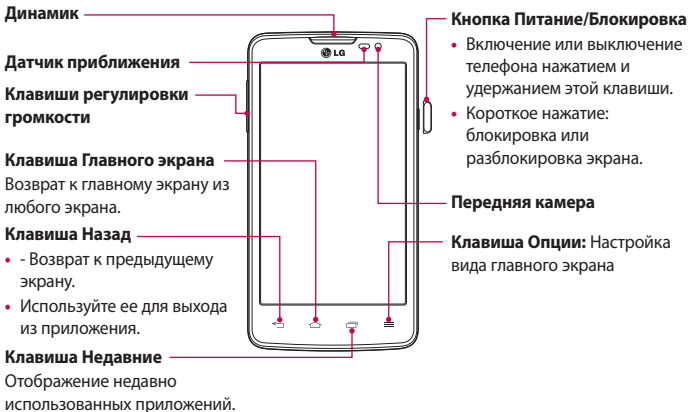
## 8. Держите телефон вертикально

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 ту часть, в которой расположена антенна. Это может отразиться на качестве связи.

# Знакомство с телефоном

## Обзор телефона



### ПРИМЕЧАНИЕ. Датчик расстояния

При приеме и совершении вызовов этот датчик автоматически отключает подсветку и блокирует сенсорный дисплей, регистрируя касания, когда телефон поднесен к уху. Это увеличивает срок службы батареи и препятствует непреднамеренной активации экрана во время разговора.



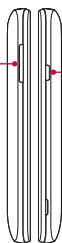
### ВНИМАНИЕ!

Не кладите на телефон тяжелые предметы и не садитесь на него. Это может привести к повреждению ЖК-дисплея и сенсорной панели. Не закрывайте датчик расстояния ЖК-дисплея защитной пленкой. Это может привести к неисправности датчика.

# Знакомство с телефоном

## Клавиши регулировки громкости

- На главном экране: регулировка громкости звонка.
- Во время вызова: регулировка громкости динамика.
- При воспроизведении песни: непрерывная регулировка громкости.



Кнопка Питание/Блокировка



Гнездо для наушников

Микрофон

Разъем для подключения зарядного устройства/USB

Слот карты SIM1

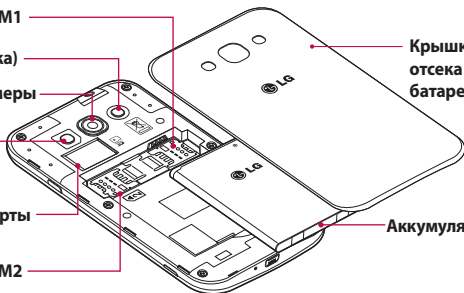
Flash (Вспышка)

Объектив камеры

Динамик

Гнездо для карты MicroSD

Слот карты SIM2



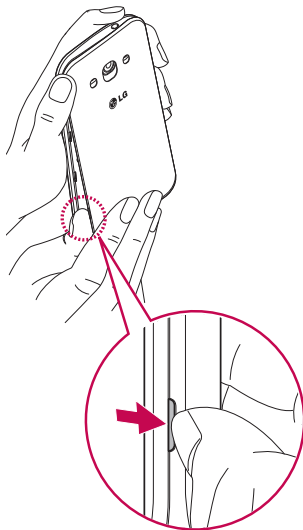
Крышка отсека для батареи

Аккумулятор

## Установка SIM-карты и аккумулятора

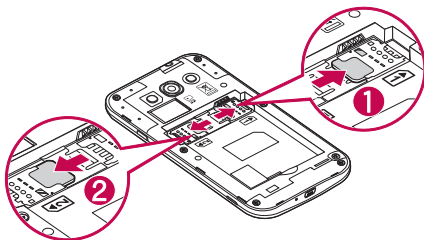
Прежде чем приступить к знакомству с телефоном, его необходимо настроить. Установите SIM-карту и аккумулятор.

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

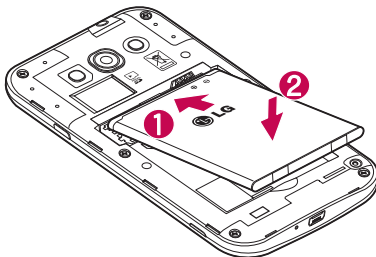


## Знакомство с телефоном

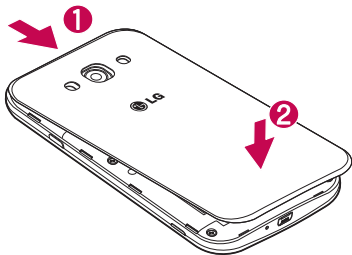
- 2** Вставьте SIM-карту в гнездо, как показано на рисунке. Убедитесь, что карта установлена позолоченными контактами вниз.



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



- 4** Поместите крышку отсека для аккумулятора поверх отсека (1) и задвиньте ее вниз до щелчка (2).



## Зарядка аккумулятора телефона

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

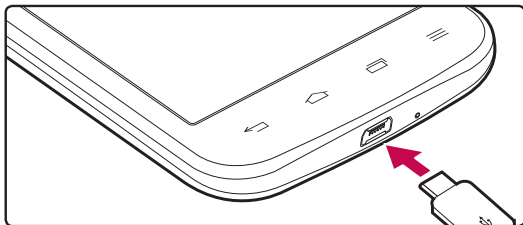


### **ВНИМАНИЕ!**

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 к использованию, могут привести к взрыву аккумулятора или повреждению устройства, на что не распространяется гарантия.

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

## Знакомство с телефоном



### ПРИМЕЧАНИЕ!

- 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 миниатюрных устройствах. Они идеально подходят для хранения на телефоне таких мультимедийных файлов, как музыка, программы, видеоролики и фотографии.

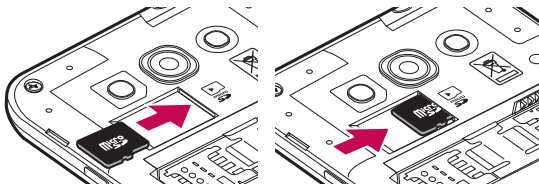
### Чтобы установить карту памяти:

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

### Безопасное извлечение карты памяти:

Коснитесь  > **Настройки** > **Карта SD и память телефона** > **Отключить карту SD** > **ОК**.





#### 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 поломке 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 удаляются.

- 1 Коснитесь  чтобы открыть список приложений.
- 2 Прокрутите список и нажмите **Настройки > Карта SD и память телефона**.
- 3 Коснитесь **Очистить карту SD > Очистить карту SD > Стереть все**.  
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 питания/блокировки**  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 питания/блокировки** . 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 перетащить 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.

**Сжатие** — 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

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.

## Настройка главного экрана


Главный экран можно настроить, добавляя на него 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 добавленный 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 клавиши



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

### Чтобы удалить приложение из области быстрых клавиш

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

**ПРИМЕЧАНИЕ.**  Клавишу Приложения удалить невозможно.

## Переход к недавно использованным приложениям

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

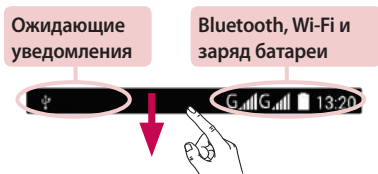
# Главный экран

## Панель уведомлений

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

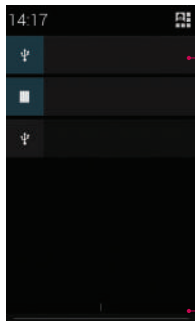
При получении уведомления сверху экрана появляется его значок. Значки ожидающих уведомлений отображаются слева, а системные значки, такие как Wi-Fi или уровень заряда батареи, справа.

**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.



### 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 индикаторов в строке состояния

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



# Главный экран

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
	Нет доступного сигнала сети
	Режим "В самолете" включен
	Подключение к сети Wi-Fi активно
	Наушники подключены
	Выполняется вызов
	Пропущенный вызов
	Bluetooth включен
	Системное предупреждение
	Установлен будильник
	Новая голосовая почта
	Новое текстовое или мультимедийное сообщение

Значок	Описание
	Звонок приглушен
	Режим вибрации включен
	Аккумулятор полностью заряжен
	Идет зарядка аккумулятора
	Телефон подключен к ПК через USB-кабель
	Загрузка данных
	Пересылка данных
	GPS включен
	Выполняется синхронизация данных
	Получено Новое сообщение Gmail
	Получено Новое сообщение Hangouts
	Выберите метод ввода





В настоящее время  
воспроизводится композиция



Активна мобильная точка  
доступа

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

## Экранная клавиатура

Текст также 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 ввода пробела.



Коснитесь, чтобы удалить предыдущий символ.

## Ввод букв с диакритикой

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 специальные символы других языков. Выберите нужный специальный символ.



# Настройка учетной записи 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  >  > выберите приложение Google, например, **Gmail** > выберите **Создать**, 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 точкой доступа (AP). Пользуйтесь беспроводным интернетом с помощью Wi-Fi без дополнительной платы.



### Подключение к сетям Wi-Fi

Для использования Wi-Fi на телефоне потребуется доступ к точке беспроводного 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 данных при нахождении вне зоны доступа Wi-Fi или его **отключении**, поставщик услуг мобильной связи может взимать дополнительную плату.

### Настройка Wi-Fi и подключение к сети Wi-Fi

- 1 Коснитесь  >  > **Настройки** > **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 от доступа 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 состояние Wi-Fi.

# Подключение к сетям и устройствам

## 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 Bluetooth SIG, 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  >  > **Настройки** > установите функцию **Bluetooth** в 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 гарнитуры или автомобильные наушники hands-free, 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.** Этот способ выбора параметра может зависеть от типа данных.

- 3 Поиск и сопряжение с устройством, поддерживающим Bluetooth.

## Прием данных с помощью беспроводной технологии Bluetooth

- 1 Коснитесь  >  > **Настройки** > установите функцию **Bluetooth** в значение **ВКЛ**.
- 2 Коснитесь меню **Bluetooth** еще раз и поставьте флажок на верхнем экране, 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 показано 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  >  > **Настройки** > **Дополнительно...** > **Общий модем и точка доступа Wi-Fi** > **Точка доступа Wi-Fi** и переключите для активации.
- 2 Введите пароль и коснитесь **Сохранить**.

# Подключение к сетям и устройствам

**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 или установка настроек безопасности

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

- 1 Коснитесь  >  > **Настройки** > **Дополнительно...** > **Общий модем и точка доступа Wi-Fi** > **Точка доступа Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь **Создать точку доступа Wi-Fi**.
  - Отобразится диалоговое окно **Создать точку доступа Wi-Fi**.
  - Можно изменить имя **SSID сети**, которое отображается на других устройствах при поиске сетей Wi-Fi.
  - Можно также коснуться меню **Безопасность**, чтобы настроить сеть в режиме 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 **Нет** 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.



## 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 питания 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 режима запоминающего устройства USB

- 1 Подключите телефон к ПК с помощью USB-кабеля.
- 2 Если драйвер для платформы LG Android не установлен на ПК, выполните изменение настроек вручную. Коснитесь  > **Настройки** > **Карта SD и память телефона** > выберите  > **Подключение к компьютеру через USB**, затем выберите **Медиаустройство (MTP)**.
- 3 Теперь можно просматривать содержимое съемного накопителя большой емкости 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 Player.
  - 2 Выберите параметр **Устройство хранения данных (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 Player должны быть выполнены следующие требования.






## Подключение к сетям и устройствам


Элементы	Требования
ОС	Microsoft Windows XP с пакетом обновления 2 (SP2), Vista или выше
Версия Window Media Player	Windows Media Player 10 или выше





# Вызовы

## Выполнение вызова



- 1 Коснитесь  > , чтобы открыть клавиатуру.
- 2 Введите номер с помощью клавиатуры. 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 .
- 3 Выберите контакт для вызова, коснитесь Номера.

## Ответ или отклонение вызова






При получении вызова в состоянии блокировки перетащите значок  вправо, чтобы ответить на звонок. Перетащите значок  влево, чтобы отклонить входящий вызов. Проведите пальцем по значку Отклонить и отправить сообщение в любом направлении, чтобы отправить сообщение.

## Настройка громкости вызова

Для регулировки громкости во время разговора по телефону пользуйтесь клавишей регулировки громкости с левой стороны телефона.

# Вызовы

## Выполнение второго вызова

- 1 Во время первого вызова коснитесь  и наберите номер. Также можно перейти к списку недавно набранных номеров, коснувшись , или выполнить поиск контактов, коснувшись , и выбрать номер, по которому необходимо позвонить.
- 2 Коснитесь , чтобы совершить вызов.
- 3 Оба вызова будут отображены на экране вызова. Будет активирована блокировка и удержание исходящего вызова.
- 4 Коснитесь отображаемого номера для переключения между вызовами. Или коснитесь  **Объединить** для выполнения конференц-вызова.
- 5 Для завершения активных вызовов коснитесь значка **Завершить вызов**  или коснитесь  прокрутите вниз строку уведомлений и выберите значок **Завершить вызов** .


**ПРИМЕЧАНИЕ.** Каждый совершенный вызов тарифицируется.

## Просмотр журналов вызовов

На главном экране коснитесь  и выберите вкладку **Журнал** .

Просмотр полного списка всех набранных, полученных и пропущенных вызовов.

### СОВЕТ

- Коснитесь отчета о любом из звонков, чтобы увидеть дату, время и продолжительность разговора.
- Коснитесь , затем коснитесь **Удалить**, чтобы удалить все 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** и выберите параметры, которые необходимо изменить.



# Люди

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

## Поиск контакта

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


## Добавление нового контакта

- 1 Коснитесь  введите новый номер контакта, затем коснитесь . Коснитесь **Добавить в контакты**, затем нажмите **СОЗДАТЬ НОВЫЙ КОНТАКТ**.
- 2 Чтобы добавить изображение новому контакту, коснитесь области изображения. Выберите **Снять фото** или **Выбрать из галереи**.
- 3 Коснитесь категории информации о контакте и введите подробности своего контакта.
- 4 Коснитесь **ГОТОВО**.



## 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 серый цвет.

### Удаление контакта из списка избранных

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Коснитесь вкладки  и выберите контакт, чтобы просмотреть сведения.
- 3 Коснитесь серой звездочки справа в углу от имени контакта. Звездочка окрашивается в белый цвет, контакт удаляется из избранного.

## Создание группы

- 1 Коснитесь , чтобы открыть контакты.
- 2 Коснитесь , затем коснитесь .
- 3 Введите название новой группы.
- 4 Коснитесь **ГОТОВО**, чтобы сохранить группу.



**ПРИМЕЧАНИЕ.** При удалении группы находящиеся в ней контакты не будут потеряны. Они останутся в телефонной книге.

# Сообщения


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


**ВНИМАНИЕ!** Служба сообщений LG должна быть настроена на приложение для SMS по умолчанию. В противном случае некоторые функции сообщений могут быть ограничены.


## Отправка сообщений

- 1 Чтобы открыть пустое сообщение, на главном экране коснитесь значка  затем коснитесь .
- 2 Введите имя контакта или номер телефона в поле **Введите имя или номер**. 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 текстовое сообщение** и начните создание сообщения.
- 4 Коснитесь , чтобы открыть меню "Параметры". Выберите **Вставить шаблон, вставить контакт, Добавить тему** и **Отменить**.

**СОВЕТ** Коснитесь значка , чтобы вложить в сообщение файл.

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



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.


- 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 MMS

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**.

# Эл. почта

Для работы с электронной почтой (например, с адресами, зарегистрированными на Gmail) используйте приложение Эл. почта. Приложение Электронная почта поддерживает следующие типы учетных записей: POP3, IMAP и Exchange.

Настройки аккаунта может предоставить поставщик услуг или системный администратор.

## Управление аккаунтом электронной почты

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

После выполнения первоначальной настройки отобразится содержимое папки "Входящие" вашей эл. почты.

**Чтобы добавить аккаунт электронной почты:**

- Коснитесь  >  > **Эл. почта** > коснитесь  > **Настройки** > **ДОБАВИТЬ АККАУНТ.**

**Чтобы изменить настройки аккаунта электронной почты:**

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



## Работа с папками аккаунтов

Коснитесь  >  > **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  > **Новое сообщение.**
- 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 копии/скрытые копии, и коснитесь **Вложить файл**, чтобы добавить файлы, если требуется.
- 4 Введите текст сообщения.

## Эл. почта

5 Коснитесь .

**СОВЕТ** Получение нового сообщения электронной почты сопровождается звуковым сигналом и вибрацией.



# Камера

## Чтобы открыть камеру:

Проведите справа налево по экрану блокировки.

На главном экране коснитесь значка Камера .

## Применение видоискателя





- ❶ **Значок Настройки:** Коснитесь этого значка, чтобы изменить настройки камеры/ видео, например вспышку, экспозицию и т. д.
- ❷ **Кнопка затвора**
- ❸ **Значок режима:** Коснитесь этого значка, чтобы перейти в желаемый режим: Съемка фотографий, Запись видео или Режим панорамы.


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

## Расширенные настройки

Чтобы изменить такие настройки камеры, как вспышка, экспозиция и т.д., коснитесь кружка рядом с кнопкой спуска затвора.

**HDR** : HDR+ автоматически снимает серию кадров в быстрой последовательности и соединяет их, чтобы вы получили одну фотографию высокого качества. Фотографии в дневное время получаются яркими, тени — четкими, а ночью кадры более резкие с меньшим количеством шумов.

**ЭКСПОЗИЦИЯ** : Определение и регулировка яркости для фото.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ** : Коснитесь, чтобы выбрать расширенные настройки, такие как МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ, ТАЙМЕР ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА, РАЗМЕР ИЗОБРАЖЕНИЯ, БАЛАНС БЕЛОГО и РЕЖИМ СЪЕМКИ.


**РЕЖИМ ВСПЫШКИ** : Коснитесь для выбора режима вспышки.

**Переключить камеру** : Переключение между передней и задней камерой.

### СОВЕТ

- При выходе из режима камеры все значения параметров, например, баланс белого, цветовые эффекты, таймер и режим съемки, будут сброшены до значений по умолчанию. Проверьте данные значения, прежде чем сделать следующий снимок.

## Быстрая съемка

- 1 Откройте приложение **Камера** и направьте объектив в направлении объекта съемки.
- 2 Коснитесь,  чтобы сделать снимок.

## Когда снимок сделан

Чтобы просмотреть только что снятое изображение, проведите справа налево. Продолжайте проводить пальцем, чтобы просмотреть остальные изображения в Галерее



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



Коснитесь, чтобы отправить изображение по MMS.



Коснитесь, чтобы открыть все параметры расширенных настроек.

**СОВЕТ** Если у вас есть аккаунт в социальных сетях (SNS), 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.

## 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).

## Применение видоискателя



- 1 **Значок Настройки:** Коснитесь этого значка, чтобы изменить настройки камеры/ видео, например вспышку, экспозицию и т. д.
- 2 **Кнопка записи**
- 3 **Значок режима:** Коснитесь этого значка, чтобы перейти в желаемый режим: Съемка фотографий, Запись видео или Режим панорамы.


### СОВЕТ

Во время записи видео, поместите два пальца на экран и соедините их, чтобы использовать функцию Масштаб.

## Расширенные настройки

Чтобы изменить такие настройки видеосъемки, как вспышка, баланс белого и т. д., коснитесь кружка рядом с кнопкой записи.



**БАЛАНС БЕЛОГО** : Улучшение цветопередачи в различных условиях освещения.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ** : Коснитесь, чтобы выбрать такие расширенные настройки, как Замедленная съемка или Место хранения.

**Переключить камеру** : Переключение между передней и задней камерой.

**РЕЖИМ ВСПЫШКИ** : Коснитесь для выбора режима вспышки.

## Простая видеосъемка

- 1 Откройте приложение **Камера** и переключите кнопку в **Режим видеосъемки**.
- 2 На экране отобразится окно видоискателя.
- 3 Удерживая телефон, направьте объектив на объект съемки.
- 4 Коснитесь  один раз, чтобы начать запись.
- 5 В левом верхнем углу видоискателя появится красный индикатор, а также таймер, отображающий время видеозаписи.
- 6 Коснитесь  для остановки записи.

## После записи видеоклипа

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



Коснитесь, чтобы отправить видео другим пользователям или опубликовать его в социальной сети.





Коснитесь, чтобы отправить видео по MMS.



Коснитесь, чтобы открыть все параметры расширенных настроек.

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

## Из Галереи

Коснитесь  **Галерея**. 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  >  > **Настройки** > **Гостевой режим**.
- 2 Коснитесь переключателя Гостевой режим  для активации этого режима.

## ВКЛЮЧИТЬ ЭКРАН

Включить/выключить экран можно с помощью двойного касания.

**Активация функции "Включить экран"**

- 1 Коснитесь  >  > **Настройки** > **Дисплей** > **ВКЛЮЧИТЬЭКРАН**.
- 2 Установите флажок напротив **ВКЛЮЧИТЬЭКРАН**.



Дважды быстро коснитесь центральной области экрана, чтобы разблокировать его. Для блокировки экрана дважды коснитесь строки состояния на любом экране (кроме видеодискретной 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.

# Мультимедиа

## Галерея

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


- 1 Коснитесь  >  > **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 фото в Галерее

Для просмотра фотографий откройте приложение Галерея.



- По умолчанию ваши фотографии автоматически сохраняются в Альбомы. Также можно организовать просмотр фото по Местоположению, Времени, Людям или Меткам. Коснитесь Альбомов в верхней части экрана, чтобы ознакомиться с этими параметрами.
- Если коснетесь нескольких изображений, вы увидите фотографии в режиме просмотра Сетка. Коснитесь Названия альбома в верхней части экрана, чтобы переключиться с Режим сетки на Режим киноленты.
- Чтобы ознакомиться с остальными вариантами, нажмите **Меню** .

### 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. Соедините 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.



## Редактирование фото

При просмотре фото коснитесь  > **Редактировать**.



## Удаление фото/видео

Используйте один из следующих способов:

- Коснитесь изображения в папке и удерживайте его, пока оно не станет выделенным, затем выберите фото/видео, которые хотите удалить, и коснитесь  > **Удалить**.
- При просмотре фото коснитесь  > **Удалить**.


## 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.

## Видео

Телефон оснащен встроенным видеоплеером, который позволяет воспроизводить любимые видеоклипы. Чтобы получить доступ к видеоплееру, коснитесь  > **Галерея**.

## Воспроизведение видео

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



Коснитесь, чтобы приостановить/возобновить воспроизведение видео.





Коснитесь, чтобы перейти на 5 секунд вперед.



Коснитесь, чтобы перейти на 15 секунд назад.

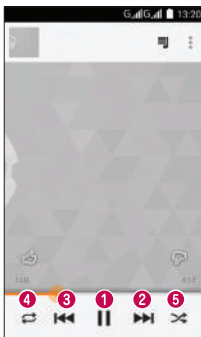
Чтобы настроить громкость во время просмотра видео, воспользуйтесь клавишами регулировки громкости на левой боковой панели телефона.

## Музыка

Телефон оснащен встроенным музыкальным плеером, который позволяет воспроизводить любимую музыку. Чтобы получить доступ к плееру, коснитесь  >  > **Воспроизведение музыки.**

### Воспроизведение аудиофайлов

- 1 Коснитесь  >  > **Воспроизведение музыки.**
- 2 Выберите аудиофайл.



1		Коснитесь, чтобы приостановить/ возобновить воспроизведение видео.
2		Коснитесь для перехода к следующей композиции в альбоме, списке воспроизведения или в случайном порядке.
3		Коснитесь для перезапуска текущей дорожки или перехода к предыдущей композиции в альбоме, списке воспроизведения или в режиме случайного выбора.
4		Коснитесь для переключения между режимами повтора, чтобы повторять все композиции, текущую композицию или отключить повторение.
5		Коснитесь для воспроизведения композиций из текущего плейлиста в режиме произвольного воспроизведения (звуковые дорожки будут воспроизводиться в случайном порядке).

Чтобы настроить громкость во время прослушивания, воспользуйтесь кнопками регулировки громкости на левой боковой панели телефона.

## Добавление музыкальных файлов в телефон

Начните с передачи музыкальных файлов в память телефона:

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

## Передача музыки с помощью синхронизации носителя (МТР)

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

### 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.

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





# Инструменты

## повещение




- 1 Коснитесь  >  > **Часы** >  > .
- 2 Коснитесь **Готово**.
- 3 После установки будильника телефон отобразит количество времени, которое осталось до момента срабатывания будильника.
- 4 Установите параметры **Повтор**, **Мелодия** и **Вибрация**.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы изменить настройки будильника, на экране часов коснитесь  и выберите **Настройки**.

## Калькулятор

- 1 Коснитесь  >  > **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 , выберите **Дополнительная панель**, затем выберите sin, cos, tan, log и т.д.
- 5 Для удаления истории коснитесь  и выберите **Очистить историю**.

## Добавление события в календарь






- 1 Коснитесь  >  > **Календарь**.
- 2 На экране можно выбрать различные типы просмотра календаря (День, Неделя, Месяц, 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.
- 6 Если вы хотите добавить заметку к событию, коснитесь **Связать с напоминанием**, чтобы выбрать сохраненное напоминание. (Доступно только в календаре телефона)
- 7 Для того чтобы будильник срабатывал не один раз, установите **ПОВТОРЯТЬ**, и при необходимости установите **НАПОМИНАНИЯ**.


- 8 Коснитесь **ГОТОВО**, чтобы сохранить событие в календаре.

## Диктофон

Используйте диктофон для записи голосовых заметок и других звуковых файлов.

### Запись звука или голоса

- 1 Коснитесь  >  > **Диктофон**.
- 2 Коснитесь  чтобы начать запись.
- 3 Коснитесь  чтобы завершить запись.
- 4 Коснитесь  чтобы прослушать запись.

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

## Google+



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

- Коснитесь  >  > **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  >  > **Голосовой поиск**.
- 2 Произнесите ключевое слово или фразу, когда на экране появится надпись **Говорите**. Выберите одно из предложенных ключевых слов на дисплее.

# Инструменты

**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  >  > **Загрузки**.

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



## Обозреватель






Используйте данное приложение для доступа к Интернет. 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 услуге и загрузке содержимого начисляется дополнительная оплата. Узнайте о расценках у вашего оператора сети.

1 Коснитесь  >  > **Браузер.**

## Использование панели инструментов браузера

Коснитесь и проведите пальцем вверх, чтобы открыть.


	Коснитесь, чтобы вернуться назад на одну страницу.
	Коснитесь, чтобы перейти к странице, которая была вызвана после текущей. Это действие обратно касанию клавиши  , которая используется для возврата к предыдущей странице.
	Коснитесь, чтобы добавить новое окно.
	Коснитесь, чтобы перейти к закладкам.

## Просмотр веб-страниц


Коснитесь поля адреса, 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.

## Закладки

Для добавления текущей страницы в закладки коснитесь  > **Сохранить в Закладки** > **ОК**.

Чтобы открыть страницу из закладок, коснитесь  и выберите страницу.

## Chrome

Используйте Chrome для поиска информации и просмотра веб-страниц.


1 Коснитесь  >  > **Chrome**.

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

## Просмотр веб-страниц

Коснитесь поля Адрес, 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 открытия новых 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  >  > **НАСТРОЙКИ**.

- или -

Коснитесь  >  > **Настройки**.




## БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ И СЕТИ

### < Wi-Fi >

**Wi-Fi** — включение функции Wi-Fi для соединения с доступными сетями Wi-Fi.

#### СОВЕТ Как получить MAC-адрес

Для настройки соединения с некоторыми беспроводными сетями, в которых используется MAC-фильтр, может потребоваться ввод MAC-адреса вашего телефона в маршрутизатор.

MAC-адрес указан в следующем пользовательском интерфейсе: коснитесь  >  > **Настройки > Wi-Fi >  > Дополнительно > MAC-адрес**.

### < Bluetooth >

Включение или выключение функции беспроводной передачи данных Bluetooth.

### < Передача данных >

Отображение передачи данных и установка лимита использования мобильных данных.

### < Дополнительно... >

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

### USB-модем и портативная точка доступа

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

# Настройки

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

**Настройки USB-модема и точки доступа** — выберите правильный протокол, чтобы использовать подключение к Интернету совместно с компьютером.

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

**Приложение SMS по умолчанию** — позволяет настраивать приложение SMS по умолчанию.

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

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

**Интернет по USB** — доступ к Интернету с компьютера Windows через USB-кабель.

## Звук

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

**Мелодия звонка** — установите мелодию звонка для входящих вызовов.

**Виброзвонок** — установите флажок, чтобы при поступлении входящего вызова звучала мелодия звонка, и при этом телефон вибрировал.

**Звук уведомления по умолчанию** — установите звук уведомления.

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

**Звуки при прикосновении** — установите флажок, чтобы при прикосновении воспроизводился звук.

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

**Вибрация при касании** — установите флажок, чтобы использовать вибрацию при касании сенсорных кнопок главного экрана и при некоторых других действиях с интерфейсом.

# Дисплей

**Уведомления на экране блокировки** — установите флажок, чтобы просматривать уведомления на экране блокировки.

**Обои** — установка Обоев экрана блокировки. Выберите их из следующих разделов: **Галерея, Живые обои, Фото** или **Фоновые рисунки**.

**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 (портретная или альбомная).

**ВКЛЮЧИТЬ ЭКРАН** — дважды быстро коснитесь центральной части экрана, чтобы включить или выключить его

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

**Заставка** — коснитесь переключателя Заставка, чтобы установить Вкл. или Выкл. Вкл. позволяет установить отображение заставки, если телефон находится в спящем режиме в док-станции или в режиме зарядки. Выберите **Часы, Цвета, Google Photos**.

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

## < Хранение данных >

**Встроенная память телефона** — 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.

## <Аккумулятор>

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

## < Приложения >

Просмотр и управление приложениями.

## < Местоположение >

Включите сервис определения местоположения, телефон автоматически определит ваше приблизительное местоположение с помощью данных GPS, Wi-Fi и мобильных сетей.

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

# Настройки

## < Безопасность >

**Блокировка экрана** — установка типа блокировки для защиты телефона. Открытие нескольких экранов, которые знакомят вас с составлением комбинации разблокировки экрана. Установка параметров **Нет, Провести пальцем, Фейсконтроль, Графический ключ, PIN-код или Пароль**.

**Включить виджеты** — установите флажок, чтобы виджеты отображались на экране блокировки.

**Контактная информация на случай потери телефона** — выберите, будут ли сведения о владельце отображаться на экране блокировки, и настройте сведения о владельце.

**Автоматическая блокировка** — установите время ожидания экрана перед его автоматической блокировкой .

**Мгновенная блокировка кнопкой питания** — выберите этот параметр для мгновенной блокировки экрана при нажатии кнопки Питания/Блокировки.

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

**Установить блокировку SIM-карты** — установка параметров блокировки SIM-карты или изменение PIN-кода SIM-карты.

**Отображать пароль при наборе** — отображение последнего символа при вводе скрытого пароля.

**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.

**Тип хранилища** — отображение типа накопителя.

**Доверенные учетные записи** — отображать доверенные сертификаты Центра Сертификации.

**Установить из памяти телефона** — установка зашифрованного сертификата.

**Очистить хранилище** — удаление всех сертификатов.

## < 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.< **Язык и клавиатура** >

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

#### < **Резервное копирование и сброс** >

Изменение настроек управления параметрами и данными.

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

**Сохранить данные аккаунта** — сохранение данных аккаунта.

**Автосостановка** — восстановление параметров и данных приложений после переустановки на устройстве.

**Сброс DRM** — 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.

#### < **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.

#### < **Расписание включения/выключения** >

Позволяет телефону включаться и выключаться автоматически в установленные день и время.

#### < **Специальные возможности** >

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

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Выбор данного параметра доступен при наличии дополнительного модуля.

#### **TalkBack**

Позволяет настроить функцию Talkback, которая помогает людям со слабым зрением, предоставляя голосовой отклик.

# Настройки

**Добавить подписи** — позволяет пользователям со слабым слухом настраивать подписи индивидуально.

**Жесты увеличения** — когда эта функция включена, масштаб можно увеличивать и уменьшать тройным касанием экрана.

**Крупный текст** — установите флажок для увеличения размера текста.

**Завершение вызова кнопкой питания** — установите этот флажок, чтобы завершать вызовы нажатием **кнопки Питания/Блокировки**. Если данная функция включена, нажатие кнопки Питания/Блокировки в течение звонка не блокирует экран.

**Автоповорот экрана** — установите флажок, чтобы разрешить устройству поворачивать экран в зависимости от ориентации устройства (книжной или альбомной).

**Произнести пароли** — установите флажок, чтобы можно было подтверждать символы при вводе пароля голосом.

**Быстрая клавиша спец. возможностей** — позволяет быстро активировать спец. возможности.

**Преобразование текста в речь** — настройка предпочтительной речевой системы и темпа речи.

**Время отклика на касание** — установка задержки прикосновения и удержания (Короткой, Средней или Длинной).

## < 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.




# Подключение к компьютеру с помощью кабеля USB

Можно использовать USB-кабель, чтобы подключать телефон к компьютеру или ноутбуку и передавать музыку, изображения и другие файлы в обоих направлениях.

## Перемещение файлов пользователя с помощью компьютера и USB-кабеля.

### Связанные настройки

**Настройки > Устройство > Карта SD и память телефона > Меню > Подключение к компьютеру через USB**

- 1 Подключите телефон к компьютеру с помощью USB-кабеля. Затем откройте Панель уведомлений телефона на базе ОС Android.
- 2 Коснитесь Подключение к компьютеру через USB , затем (в зависимости от подключенного устройства и передаваемых файлов) коснитесь **USB-накопитель**, **Медиаустройство (MTP)** или **Камера (PTP)**.
- 3 На компьютере откройте **Мой компьютер** (или **Windows Explorer**), нажмите на съемный диск (ваш телефон), затем перенесите все желаемые файлы на компьютер или наоборот, с компьютера.
- 4 Выполните на компьютере процедуру безопасного извлечения телефона USB. Например, в ОС Windows® XP выберите значок Безопасное извлечение устройства.
- 5 На телефоне откройте Панель уведомлений, коснитесь Подключение к компьютеру через USB (  > **Зарядка телефона** (или **Выключить USB-накопитель**), затем отсоедините телефон от компьютера.

# Обновление ПО телефона

## Обновление ПО телефона

### 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 вы можете проверить наличие новой версии ПО для вашего мобильного телефона: **Настройки > О телефоне > Обновления системы > Проверить сейчас.**

**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 лицензия DRM, 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](http://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.

## Сведения о данном руководстве пользователя

### **Уведомление: Программное обеспечение с открытым исходным кодом**

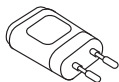
Чтобы получить исходный код, распространяемый по лицензиям GPL, LGPL, MPL и другим лицензиям на ПО с открытым исходным кодом, посетите сайт <http://opensource.lge.com/>

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 вызвать аннулирование гарантии.
- В разных регионах в комплект поставки входят разные аксессуары.

## Информация об импортере

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

## Информация об изготовителе

«ЛГ Электроникс Инк.»

Корея, 150-721, Сеул, Йеонгде-унпо-гу, Йеоуи-до-донг 20, ЛГ Твин Тауэр

## 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.	

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
Невозможно установить приложения	Не поддерживается поставщиком услуг или требуется регистрация.	Обратитесь к поставщику услуг.
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.

## Устранение неисправностей



Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
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.
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.




Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
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.
Завершение вызова или задержка вызова	Временная ошибка программного обеспечения	Загрузите обновления для программного обеспечения с веб-сайта.


Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>BT</b> Bluetooth Устройства	Какие функции доступны по Bluetooth?	Возможность подключения устройства с поддержкой Bluetooth аудио, например, стерео- или моногарнитуру headset или автомобильный комплект. Также при подключении FTP-сервера к совместимому устройству вы можете открыть доступ к материалам, хранящимся во встроенной памяти устройства или на карте SD.
<b>Данные</b> Контакты Резервное копирование	Как выполнить резервное копирование контактов?	Данные контактов можно синхронизировать между телефоном и Gmail™.
<b>Данные</b> Синхронизация	Можно ли установить одностороннюю синхронизацию с Gmail?	Поддерживается только двусторонняя синхронизация.
<b>Данные</b> Синхронизация	Можно ли синхронизировать все папки эл. почты?	Папка "Входящие" синхронизируется автоматически. Остальные папки можно просмотреть, коснувшись  и выбрав <b>Папки</b> для выбора папки.
<b>Сервис Google™</b> 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.
<b>Сервис Google™</b> Аккаунт Google	Можно ли настроить фильтрацию входящей почты?	Нет, телефон не поддерживает фильтрацию входящей почты.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>Функции телефона</b> Эл. почта	Что произойдет при запуске другого приложения во время написания письма?	Письмо будет автоматически сохранено как черновик.
<b>Функции телефона</b> Сигнал звонка	Существует ли ограничение на размер файла, который я могу использовать в качестве МРЗ рингтона?	Ограничений нет.
<b>Функции телефона</b> 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.
<b>Функции телефона</b> Навигация	Можно ли установить другое навигационное приложение на моем телефоне?	Можно установить и использовать любое приложение, доступное на Play Store™ и совместимое с устройством.
<b>Функции телефона</b> Синхронизация	Можно ли синхронизировать контакты из всех аккаунтов моей электронной почты?	Возможна синхронизация контактов только Gmail и сервер MS Exchange (корпоративный почтовый сервер).

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>Функции телефона</b> 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. Как сохранять контакты с функцией "Ожидание и пауза":</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. На главном экране коснитесь значка <b>Телефон</b> .</li> <li>2. Наберите номер, затем коснитесь .</li> <li>3. Коснитесь <b>Добавить двухсекундную паузу</b> или <b>Добавить паузу</b>.</li> </ol>
<b>Функции телефона</b> Безопасность	Каковы функции безопасности телефона?	Вы можете настроить телефон на запрос ввода комбинации разблокировки перед доступом к данным или использованием.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>Функции телефона</b> Разблокировка Графический ключ	Как создать графический ключ разблокировки?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. На главном экране коснитесь .</li> <li>2. Коснитесь <b>НАСТРОЙКИ</b> &gt; <b>Безопасность</b> &gt; <b>Блокировка экрана</b>.</li> <li>3. Коснитесь <b>Блокировка экрана</b> &gt; <b>Графический ключ</b>. При первом использовании этой функции на экране появляется памятка о порядке создания комбинации разблокировки.</li> <li>4. Настройте ее, создав графический ключ, а затем подтвердив его.</li> </ol> <p><b>Меры предосторожности при использовании графического ключа блокировки</b></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 PIN-код восстановления, вы можете использовать его для разблокировки графического ключа)</p>

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>Функции телефона</b> Разблокировка Графический ключ	Что делать, если я забыл(а) комбинацию разблокировки и не создал(а) на телефоне аккаунт Google?	<p><b>Если вы забыли графический ключ:</b></p> <p>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 был создан не на телефоне, или вы забыли данные для входа, потребуется выполнить аппаратный сброс.</p> <p><b>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.</b></p>
<b>Функции телефона</b> Память	Узнаю ли я, что память заполнена?	Да, вы получите уведомление.
<b>Функции телефона</b> VPN	Как настроить VPN?	Параметры настройки VPN-доступа различаются в зависимости от компании. Для настройки доступа VPN с вашего телефона необходимо уточнить подробные сведения у сетевого администратора компании.
<b>Функции телефона</b> Время ожидания экрана	Мой экран выключается после 15 секунд простоя. Как изменить время отключения подсветки?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. На главном экране коснитесь .</li> <li>2. Коснитесь <b>НАСТРОЙКИ</b>.</li> <li>3. Коснитесь <b>Дисплей &gt; Спящий режим</b>.</li> <li>4. Коснитесь предпочитаемого интервала отключения подсветки.</li> </ol>

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>Функции телефона</b> 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.
<b>Функции телефона</b> Главный экран	Можно ли удалить приложение с Главного экрана?	Да. Просто коснитесь и удерживайте значок, пока вверху экрана не появится значок <b>Удалить</b> . Затем, не отпуская палец, переместите значок на значок <b>Удалить</b> .
<b>Функции телефона</b> Приложение	Я загрузил приложение, которое работает с множеством ошибок. Как удалить его?	1. На главном экране коснитесь  . 2. Коснитесь <b>НАСТРОЙКИ &gt; Приложения &gt; Загруженные</b> . 3. Коснитесь приложения, затем <b>Удалить</b> .
<b>Функции телефона</b> 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.
<b>Функции телефона</b> Будильник	Будет ли работать будильник при выключенном телефоне?	Нет, такая возможность не поддерживается.
<b>Функции телефона</b> Будильник	Если громкость звонка отключена или телефон находится в режиме вибрации, услышу ли я будильник?	Сигнал будильника будет слышно даже в этом случае.

Категория Подкатегория	Вопрос	Ответ
<b>Способы восстановления</b>		
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.

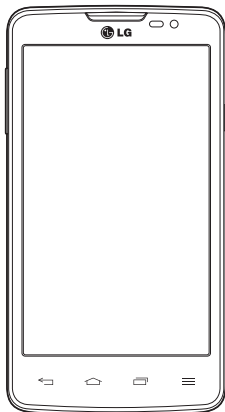




УКРАЇНСЬКА

# Посібник користувача

- Зображення екрана й ілюстрації можуть відрізнятися від того, що ви бачите на реальному телефоні.
- Деякий вміст цього посібника може не стосуватися вашого телефону залежно від програмного забезпечення і постачальника послуг. Уся інформація в цьому документі може бути змінена без повідомлення.
- Цей телефон не рекомендовано використовувати особам із вадами зору, враховуючи наявність у ньому сенсорної клавіатури.
- © Компанія LG Electronics, Inc., 2014. Усі права застережено. LG і логотип LG є зареєстрованими товарними знаками корпорації LG Group та її відповідних представництв. Усі інші товарні знаки є власністю їхніх відповідних власників.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ та Play Store™ є товарними знаками компанії Google, Inc.



Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання .....	4	Під'єднання до комп'ютера за допомогою USB-кабелю .....	37
Важливе повідомлення .....	12	Дзвінки .....	38
Ознайомлення з телефоном .....	17	Здійснення дзвінка .....	38
Огляд телефону .....	17	Дзвінки контактам .....	38
Встановлення SIM-карти та акумулятора .....	19	Відповідь на дзвінок і відхилення дзвінка .....	38
Зарядження телефону .....	21	Регулювання гучності під час дзвінка .....	38
Використання карти пам'яті .....	22	Здійснення другого дзвінка .....	39
Блокування та розблокування екрана .....	24	Перегляд журналу дзвінків .....	39
Головний екран .....	25	Налаштування викликів .....	39
Поради щодо використання сенсорного екрана .....	25	Контакти .....	40
Головний екран .....	26	Пошук контакту .....	40
Додатковий головний екран .....	26	Додавання нового контакту .....	40
Персоналізація головного екрана .....	27	Вибрані контакти .....	40
Відкривання останніх використовуваних програм .....	27	Створення групи .....	41
Панель сповіщень .....	28	Обмін повідомленнями .....	42
Відкривання панелі сповіщень .....	29	Надсилення повідомлення .....	42
Піктограми-індикатори в рядку стану .....	29	Адресна скринька .....	43
Екранна клавіатура .....	31	Зміна налаштувань повідомлень .....	43
Введення літер із діакритичними знаками .....	31	Ел. пошта .....	44
Налаштування облікового запису Google ...	32	Керування обліковим записом електронної пошти .....	44
Під'єднання до мереж і пристроїв .....	33	Робота з папками облікового запису .....	44
Wi-Fi .....	33	Створення і надсилення електронної пошти .....	44
Під'єднання до мереж Wi-Fi .....	33	Камера .....	46
Увімкнення Wi-Fi і підключення до мережі Wi-Fi .....	33	Використання видошукача .....	46
Bluetooth .....	34	Використання розширених налаштувань .....	47
пильне використання з'єднання телефону для передачі даних .....	35	Швидка фотозйомка .....	47
Wi-Fi Direct .....	36	Після фотозйомки .....	47
		Із галереї .....	48

<b>Відеокамера</b> .....	<b>49</b>	<b>Веб</b> .....	<b>62</b>
Використання видошукача .....	49	<b>Браузер</b> .....	<b>62</b>
Використання розширених		Використання панелі інструментів для	
налаштувань .....	50	мережі .....	62
Швидка відеозйомка .....	50	Перегляд веб-сторінок .....	62
Після запису відео .....	50	Відкривання сторінки .....	62
Із галереї .....	51	Закладки .....	63
<b>Функція</b> .....	<b>52</b>	<b>Chrome</b> .....	<b>63</b>
Гостьовий режим .....	52	Перегляд веб-сторінок .....	63
<b>УВІМКНЕННЯ ЕКРАНА</b> .....	<b>52</b>	Відкривання сторінки .....	63
<b>Мультимедія</b> .....	<b>53</b>	Синхронізація з іншими пристроями .....	63
<b>Галерея</b> .....	<b>53</b>	<b>Налаштування</b> .....	<b>64</b>
Перегляд фотографій у Галереї .....	53	<b>БЕЗДРОТОВИЙ ЗВ'ЯЗОК ТА МЕРЕЖІ</b> .....	<b>64</b>
Відтворення відео .....	53	<b>Звук</b> .....	<b>65</b>
Редагування фотографій .....	53	<b>Властивості дисплея</b> .....	<b>66</b>
Видалення фотографій/відеофайлів .....	54	<b>Під'єднання до комп'ютера за допомогою</b>	
Налаштування знімка як шпалери .....	54	<b>USB</b> .....	<b>70</b>
<b>Відео</b> .....	<b>54</b>	Перенесення користувацького вмісту з/на	
Відтворення відео .....	54	комп'ютер через кабель USB. ....	70
<b>Музика</b> .....	<b>55</b>	<b>Оновлення програмного забезпечення</b>	
Відтворення пісні .....	55	<b>телефону</b> .....	<b>71</b>
Додавання музичних файлів на телефон .....	57	Оновлення програмного забезпечення	
Перенесення музики за допомогою функції		<b>телефону</b> .....	<b>71</b>
"Синхронізація медіафайлів (MTP)" .....	57	<b>Про цей посібник користувача</b> .....	<b>72</b>
<b>FM-радіо</b> .....	<b>58</b>	Про цей посібник користувача .....	72
<b>Утиліти</b> .....	<b>59</b>	Товарні знаки .....	72
налаштування будильника .....	59	<b>Аксесуари</b> .....	<b>74</b>
Використання калькулятора .....	59	<b>Усунення несправностей</b> .....	<b>75</b>
Додавання події до календаря .....	59	<b>Часті запитання</b> .....	<b>79</b>
Диктофон .....	60		
Запис звуку чи голосу .....	60		
<b>Google+</b> .....	<b>60</b>		
Голосовий пошук .....	60		
Завантаження .....	61		

## Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

Прочитайте цю коротку інструкцію. Недотримання викладених у ній вказівок може бути небезпечним або суперечити законодавству.

у разі виникнення помилки пристрій має вбудований програмний інструмент, який фіксує помилки у журналі. Цей інструмент здійснює збір даних, які мають безпосереднє відношення до помилки, що виникла: інформація про рівень сигналу, місцерозташування ідентифікатора соти та завантажених додатків на момент виникнення помилки. Журнал реєстрації використовується лише для встановлення причини виникнення помилки.

Дані в журналі реєстрації зашифровані, доступ до них можна отримати лише в авторизованому сервісному центрі LG у разі звернення до нього з метою ремонту пристрою.

## Випромінювання радіочастотної енергії

Інформація щодо впливу радіохвиль та Коефіцієнту Питомого Поглинання (SAR).

Мобільний телефон моделі LG-X145 розроблено відповідно до вимог безпеки щодо радіочастотного випромінювання. Ці вимоги базуються на наукових рекомендаціях, у яких наведено норми безпечного впливу радіохвиль на всіх осіб, незалежно від віку та стану здоров'я.

- В інструкціях щодо радіочастотного випромінювання використовується одиниця вимірювання, яка називається коефіцієнтом питомого поглинання (SAR). Вимірювання коефіцієнта SAR проводяться з використанням стандартних методів під час того, як пристрій працює із максимально дозволеною потужністю в усіх використовуваних частотних діапазонах.
- У різних моделях телефонів LG можуть бути різні рівні SAR, однак усі вони відповідають вказівкам щодо рівня випромінювання радіохвиль.
- Граничне значення коефіцієнта SAR, рекомендоване Міжнародною комісією із захисту від неіонізуючої радіації (ICNIRP), становить 2 Вт/кг, розподілених на 10 г тканини організму.
- Найвищий рівень SAR для цієї моделі, який було зафіксовано під час тестування біля вуха, становить 0,347 Вт/кг (10 г) і, якщо телефон знаходиться на тілі, – 0,678 Вт/кг (10 г).
- Цей пристрій відповідає вимогам щодо радіочастотного випромінювання як за умови використання у звичний спосіб (біля вуха), так і в разі розташування на відстані більше 1,5 см від тіла. Якщо ви носите телефон на тілі у футлярі, кріпленні для ременя чи в іншого роду тримачах, слід зважати, щоб вони не містили металевих компонентів і розташовували телефон на відстані щонайменше 1,5 см від тіла. Для передачі файлів чи повідомлень пристрій вимагає наявності якісного зв'язку з мережею. Іноді передача

файлів або повідомлень може затримуватися з огляду на відсутність відповідного рівня зв'язку. Дотримуйтесь зазначених вище норм щодо відстані розташування телефону, поки передачу не буде завершено.

## Догляд та технічне обслуговування



### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Використовуйте акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари, рекомендовані для цієї моделі телефону. Використання будь-яких інших типів пристроїв може бути небезпечним і призвести до втрати гарантії на телефон.

- Не розбирайте цей пристрій. За потреби ремонту звертайтеся до кваліфікованого майстра.
- Гарантійний ремонт, на розсуд компанії LG, може передбачати заміну частин або плат новими чи відновленими, за умови, що їхня функціональність рівнозначна функціональності замінюваних частин.
- Не використовуйте телефон поблизу електропристроїв, таких як телевізори, радіоприймачі та персональні комп'ютери.
- Також пристрій не слід класти біля джерел тепла, наприклад обігрівачів або кухонних плит.
- Не кидайте телефон.
- Не піддавайте телефон механічній вібрації чи ударам.
- Вимикайте телефон у місцях, де заборонено користуватися мобільними телефонами. Наприклад, не використовуйте телефон у лікарнях, оскільки він може впливати на роботу медичного обладнання.
- Не беріть телефон мокрими руками під час зарядження. Це може призвести до ураження струмом та сильного пошкодження телефону.
- Не заряджайте телефон біля легкозаймистих матеріалів, оскільки під час заряджання він може нагрітися і спричинити пожежу.
- Для чищення зовнішньої поверхні пристрою використовуйте суху ганчірку (розчинники, зокрема бензол і спирт, використовувати заборонено).

## Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

- Не кладіть телефон під час зарядження на м'яку поверхню.
- Заряджайте телефон у добре провітрюваних місцях.
- Не піддавайте пристрій надмірному впливу диму чи пилу.
- Не тримайте телефон поблизу кредитних карток або транспортних квитків, оскільки він може впливати на інформацію, що зберігається на магнітних стрічках.
- Не стукайте по екрану гострими предметами, оскільки це може пошкодити телефон.
- Оберігайте телефон від рідини та вологи.
- Слід обережно користуватися такими аксесуарами, як навушники. Не торкайтеся антени без потреби.
- Не використовуйте, не торкайтеся та не намагайтеся зняти або замінити розбите, надштерблене або тріснуте скло. Гарантія не поширюється на пошкодження скла дисплею через необережність або неналежне використання.
- Телефон – це електронний пристрій, який під час роботи генерує тепло. Надзвичайно тривалий безпосередній контакт зі шкірою за відсутності відповідної вентиляції може стати причиною дискомфорту або незначних опіків. Тому будьте обережні під час і відразу після використання телефону.
- Якщо ваш телефон намокне, негайно від'єднайте його від мережі та ретельно висушіть. Не намагайтеся пришвидшити процес висушування за допомогою зовнішнього джерела тепла, наприклад духовки, мікрохвильової печі або фену.
- Рідина у вологому телефоні змінює колір етикетки, що всередині виробу. Гарантія не поширюється на пошкодження пристрою внаслідок дії рідини.

## Ефективне використання телефону

### Електронні пристрої

Усі мобільні телефони можуть створювати радіоперешкоди, які можуть негативно впливати на роботу інших пристроїв.

- Заборонено використовувати мобільний телефон поблизу медичного обладнання без дозволу на це. Не розташовуйте телефон поблизу кардіостимулятора, наприклад, у нагрудній кишені.
- Мобільні телефони можуть спричиняти перешкоди в роботі слухових апаратів.
- Мобільний телефон може бути причиною незначних перешкод у роботі телевізорів, радіопристроїв, комп'ютерів тощо.

- Якщо можливо, використовуйте телефон за температури від 0°C до 40°C. Якщо використовувати телефон за надто високої чи низької температури, можуть мати місце пошкодження, несправності виробу чи навіть вибух.

## Безпека на дорозі

Ознайомтесь із законами та правилами щодо використання мобільних телефонів під час керування транспортним засобом у вашому регіоні.

- Не розмовляйте по телефону під час їзди.
- Вся увага має бути зосереджена на керуванні автомобілем.
- З'їдьте з проїзної частини та припаркуйтесь перед здійсненням дзвінка чи для відповіді на вхідний дзвінок, якщо цього вимагають умови управління автомобілем.
- Радіочастотна енергія може впливати на деякі електронні системи автотранспортного засобу, наприклад на стереосистему та обладнання безпеки.
- Якщо ваш автомобіль обладнаний подушкою безпеки, не заслоняйте її вбудованим чи портативним радіобладнанням. Внаслідок цього подушка безпеки може спрацювати неефективно, що може спричинити серйозне травмування водія чи пасажирів.
- При прослуховуванні музики на вулиці, рекомендується налаштувати рівень гучності так, щоб чути оточуючі вас звуки. Це особливо важливо, якщо ви перебуваєте біля дороги.

## Запобігання ризикам пошкодження слуху



Для запобігання можливому пошкодженню слуху уникайте високого рівня гучності протягом тривалого часу.

Можна пошкодити слух, якщо довгий час використовувати телефон із високим рівнем гучності. Радимо не вмикати і не вимикати телефон біля вуха. Також рекомендовано налаштувати гучність музики та дзвінків на поміркований рівень.

- Користуючись навушниками, зменшуйте гучність, якщо ви не чуєте розмову людей поруч, або якщо люди поруч із вамичують, що саме ви слухаєте.

**ПРИМІТКА.** Надмірний рівень звуку з навушників та гарнітури може призвести до втрати слуху.

# Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

## Скляні деталі

Деякі деталі вашого мобільного телефону зроблені зі скла. При падінні на тверду поверхню або при сильному ударі мобільного телефону це скло може тріснути. Якщо скло тріснуло, не доторкайтесь до нього та не намагайтесь його зняти. Припиніть використання вашого мобільного телефону до заміни скла в авторизованому сервісному центрі.

## Район проведення вибухових робіт

Не використовуйте телефон у районі, де проводяться вибухові роботи. Дотримуйтесь відповідних обмежень, правил і законів.

## Потенційно вибухонебезпечне середовище

- Не користуйтеся телефоном на автозаправних станціях.
- Не використовуйте телефон поблизу пального або хімічних речовин.
- Заборонено перевозити чи зберігати займисті гази, рідини чи вибухові речовини у відділених автомобілях, в якому знаходиться мобільний телефон і аксесуари до нього.

## У літаку

Бездротові пристрої можуть спричинити перешкоди в роботі обладнання літака.

- Перед входом на борт літака завжди вимикайте мобільний телефон.
- Не використовуйте телефон на борту літака без дозволу екіпажу.

## Діти

Зберігайте телефон у недоступному для маленьких дітей місці. Його дрібні деталі в разі від'єднання та потрапляння в дихальні шляхи можуть спричинити задушення.



## Екстрені виклики

У деяких мережах мобільного зв'язку екстрені виклики можуть бути недоступними. Тому для здійснення екстрених викликів не слід покладатися тільки на мобільний телефон. Для отримання детальнішої інформації зверніться до свого постачальника послуг мобільного зв'язку.

## Використання та догляд за акумулятором

- Немає потреби повністю розряджати акумулятор перед його зарядженням. На відміну від інших типів акумуляторів цей не має ефекту пам'яті, який може негативно впливати на роботу акумулятора.
- Використовуйте тільки акумулятори та зарядні пристрої компанії LG. Зарядні пристрої LG розроблено для забезпечення максимального терміну роботи акумулятора.
- Не розбирайте акумулятор і не закорочуйте його контакти.
- Замініть акумулятор, якщо він більше не забезпечує належну роботу телефону. Ресурс цього акумулятора розрахований на сотні перезаряджень.
- Якщо акумулятор не використовувався протягом тривалого часу, його необхідно зарядити, щоб подовжити термін експлуатації.
- Не піддавайте зарядний пристрій впливові прямих сонячних променів і не використовуйте його в умовах підвищеної вологості, наприклад у ванній кімнаті.
- Не залишайте акумулятор у надто гарячому чи холодному середовищі, адже це може призвести до погіршення робочих характеристик акумулятора.
- Якщо на зміну встановлено акумулятор невідповідного типу, існує ризик вибуху.
- Утилізуйте використані акумулятори згідно з інструкціями виробника. Якщо можливо, здавайте їх на спеціальну переробку. Не утилізуйте акумулятори як побутове сміття.
- Якщо вам необхідно замінити акумулятор, зверніться по допомогу до найближчого уповноваженого пункту обслуговування або торгового представника компанії LG Electronics.
- Завжди витягуйте зарядний пристрій з розетки після повного зарядження телефону, щоб уникнути зайвого споживання енергії зарядним пристроєм.
- Дійсний ресурс акумулятора залежить від конфігурації мережі, налаштування телефону, типу використання, акумулятора та стану навколишнього середовища.

## Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

- Оберегайте акумулятор від контактів із гострими предметами, зокрема стежте, щоб він не потрапив до зубів чи кігтів тварин. Це може спричинити пожежу.

### ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

Компанія **LG Electronics** засвідчує, що виріб **LG-X145** відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням Директиви **1999/5/EC**. Копію декларації про відповідність можна знайти за посиланням **<http://www.lg.com/global/declaration>**

**Для отримання інформації про відповідність цього виробу стандартам зверніться в офіс:**

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands



### **Правила утилізації вашого апарата**

- 1** Всі електричні та електронні вироби заборонено утилізувати з побутовим сміттям; їх слід утилізувати тільки у спеціальних місцях, визначених урядом або місцевою владою.
- 2** Правильна утилізація вживаного пристрою дозволить уникнути ймовірного негативного впливу на довкілля та здоров'я людей.
- 3** За детальнішою інформацією щодо утилізації вживаного пристрою зверніться у відповідну місцеву службу, службу вивозу сміття або в магазин, де придбали цей виріб.



### **Правила утилізації використаних батарей/акумуляторів**

- 1** Біля цього знаку може також бути зображено хімічні символи ртуті (Hg), кадмію (Cd) або свинцю (Pb), якщо батарея містить частку ртуті понад 0,0005 %, кадмію – понад 0,002 % та свинцю – понад 0,004 %.
- 2** Усі батареї/акумулятори слід утилізувати окремо від побутового сміття, здаючи їх у спеціальні пункти збору, визначені урядом або місцевою владою.
- 3** Правильно утилізавши старі батареї/акумулятори, можна попередити можливі наслідки їхнього негативного впливу на довкілля, здоров'я тварин і людей.
- 4** Детальніше про утилізацію старих батарей/акумуляторів можна дізнатись у міській раді, службі вивозу сміття або в магазині, де придбано виріб.

# Важливе повідомлення



## Перш ніж починати користуватися телефоном, прочитайте цю інформацію!

Перш ніж віднести телефон в центр обслуговування чи телефонувати представнику центру обслуговування, слід перевірити, чи проблеми, які виникли з телефоном, не згадано в цьому розділі.

### 1. Пам'ять телефону

Коли у пам'яті телефону залишиться менше 10% вільного місця, він не зможе отримувати нові повідомлення. Слід перевірити пам'ять телефону та видалити певні дані, наприклад програми або повідомлення, щоб звільнити місце.

#### Видалення програм:

- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > "Програми".
- 2 Коли з'явиться список усіх програм, перейдіть до програми, яку слід видалити.
- 3 Натисніть "Видалити".



### 2. Оптимізація ресурсу акумулятора

Тривалість роботи від акумулятора можна збільшити, вимкнувши функції, постійна фонові робота яких не потрібна. Можна контролювати, як програми та системні ресурси використовують заряд акумулятора.

#### Розширення ресурсу акумулятора телефону:



- Вимкніть радіоз'єднання, які не використовуються. Якщо ви не використовуєте функції Wi-Fi, Bluetooth або GPS, вимкніть їх.
- Зменште рівень яскравості екрана і встановіть менше значення часу очікування екрана.
- Вимкніть функцію автоматичної синхронізації пошти Gmail, календаря, контактів та інших програм.
- Деякі завантажені програми можуть зменшувати ресурс акумулятора.
- Використовуючи завантажені програми, стежте за рівнем заряду акумулятора.

### Перевірка рівня заряду акумулятора:

- Торкніться  >  > "Налаштув." > "Акумулятор".

Вгорі на екрані з'являться дані про стан акумулятора (зарядження, розрядження) і рівень його заряду (у відсотках).

### Перевірка та контроль використання заряду акумулятора:

- Торкніться  >  > "Налаштув." > "Акумулятор".

На екрані з'являться дані про час використання акумулятора. Він вказує тривалість використання з часу останнього підключення до джерела живлення, а в разі підключення – найтриваліше останнє використання акумулятора. На екрані відображається список програм чи послуг, які споживають заряд акумулятора, починаючи із найвищого значення.

## 3. Перед встановленням програм та ОС із відкритим кодом



### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ



Встановлення та використання операційної системи, наданої стороннім виробником, може призвести до неправильної роботи телефону. Крім того, гарантія на телефон втратить свою силу.



### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Щоб захистити телефон та особисті дані, завантажуйте програми лише з надійних джерел, наприклад із Play Store™. Якщо на телефоні є неправильно встановлені програми, він може не працювати належним чином чи може виникнути серйозна помилка. Такі програми, а також всі відповідні дані та налаштування, слід видалити з телефону.

### 4. Використання шаблону розблокування

Для захисту телефону встановіть шаблон розблокування. Торкніться  >  > "Налаштув." > "Безпека" > "Блокування екрана" > "Графічний ключ". Відкриється екран з інформацією про те, як намалювати шаблон розблокування екрана. Для безпеки потрібно створити резервний PIN-код на випадок, якщо ви забудете шаблон розблокування.

**Увага!** Перш ніж встановлювати шаблон розблокування, створіть обліковий запис Google та обов'язково запам'ятайте резервний PIN-код, створений під час створення шаблону блокування.



#### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

##### Застереження щодо використання шаблону блокування

Дуже важливо пам'ятати встановлений шаблон розблокування. Якщо 5 разів використати неправильний шаблон, користуватися телефоном буде неможливо. У вас є 5 спроб, щоб увести шаблон розблокування, PIN або пароль. Використавши всі 5 спроб, можна повторити спробу через 30 секунд.

#### < Якщо ви забули PIN-код чи пароль >

Якщо ви забудете PIN-код чи пароль, потрібно буде виконати загальне скидання налаштувань.

**Увага!** Якщо виконати загальне скидання налаштувань, усі програми та дані користувача буде видалено.

**ПРИМІТКА.** Якщо ви не ввійшли в обліковий запис Google та забули шаблон розблокування, потрібно буде ввести резервний PIN-код.

### 5. Використання функції загального скидання налаштувань (відновлення заводських налаштувань)

Якщо не вдається повернути телефон у вихідний стан, скиньте його параметри за допомогою функції загального скидання (відновлення заводських налаштувань).

- 1 Вимкніть живлення телефону.
- 2 Натисніть та утримуйте **клавiшу живлення/Lock Key та клавiшу зменш. гучності** ззаду на телефоні.
- 3 Відпустіть **клавiшу живлення/блокування**, як тільки з'явиться логотип LG, після чого відразу натисніть та утримуйте **клавiшу живлення/блокування**.
- 4 Коли з'явиться екран функції скидання налаштувань, відпустіть усі клавiші.
- 5 За допомогою **клавiш регулювання гучності** перейдіть до потрібного пункту, після чого натисніть **клавiшу живлення/Lock Key** для підтвердження.





### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ



Якщо виконати функцію загального скидання, усі програми, дані користувача та ліцензії DRM буде видалено. Перш ніж використовувати функцію загального скидання, слід обов'язково зробити резервну копію всіх важливих даних.

## 6. Відкривання та перемикання програм


Android дає змогу легко виконувати кілька завдань, забезпечуючи одночасну роботу кількох програм. Немає потреби закривати одну програму, щоб відкрити іншу. Ви маєте можливість перемикатися між різними програмами, які відкриті одночасно. Android дає змогу користуватися всіма програмами, закривати та запускати їх відповідно до потреби, це дозволяє уникнути зайвого витрачання ресурсу акумулятора неактивними програмами.

- 1 Торкніться та утримуйте **кнопку нещодавно використовуваних програм** . Буде відображено список недавно використовуваних програм.
- 2 Виберіть у списку потрібну програму. Це не припиняє роботу попередньої програми, яка продовжує працювати у фоновому режимі. Щоб вийти з програми після її використання, натисніть **клавiшу повернення назад** .

## 7. Перенесення музики, фотографій і відео за допомогою функції синхронізації медіафайлів (MTP)

- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > "Пам'ять№", щоб перевірити дані на накопичувачі.
- 2 Підключіть телефон до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.

## Важливе повідомлення

- 3 Торкніться  > на екрані телефону з'явиться повідомлення **"Підключення до комп'ютера через USB"**, виберіть **"Медіапристрій (MTP)"**.
- 4 Відкрийте на комп'ютері папку карти пам'яті. На екрані ПК відкриється вікно, в якому можна переглянути вміст накопичувача та перенести потрібні файли з ПК у папку на накопичувачі або навпаки.

## 8. Тримайте телефон вертикально

Тримайте мобільний телефон вертикально, як звичайний телефон. Цей телефон обладнано внутрішньою антеною. Будьте обережні, щоб не подряпати і не пошкодити задню панель виробу, оскільки це може негативно вплинути на роботу телефону.

Під час здійснення/отримання викликів і надсилання/отримання даних не тримайте телефон за нижню частину, де розташована антена. Це може негативно вплинути на якість зв'язку.



# Ознайомлення з телефоном

## Огляд телефону

**Динамік**

**Датчик наближення**

**Клавіші гучності**

**Клавіша головного екрана**

Повернення з будь-якого екрана на головний екран.

**Клавіша повернення назад**

- Повернення до попереднього екрана.
- Вихід із програми після її використання.

**Клавіша нещодавно використовуваних програм**

Відображення недавно використовуваних програм.

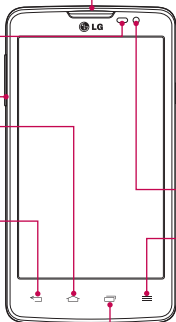
**Клавіша увімкнення/вимкнення і блокування**

- Увімкнення і вимкнення телефону в разі її натиснення та утримування.
- Коротке натиснення для блокування/розблокування екрана.

**Передній об'єктив камери**

**Клавіша Меню**

Відображення доступних параметрів.



### ПРИМІТКА. Датчик наближення

Під час отримання та здійснення дзвінків Датчик наближення автоматично вимикає підсвічування та сенсорний екран тоді, коли телефон знаходиться біля вуха. Це продовжує термін роботи акумулятора та попереджає неочікуване вмикання сенсорного екрана під час дзвінків.



### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Не кладіть на телефон важкі предмети та не сідайте на нього, оскільки це може призвести до пошкодження РК-дисплея та функцій сенсорного екрана. Не закривайте безконтактний датчик РК-дисплея захисною плівкою чи кришкою. Це може призвести до порушення роботи датчика.

# Ознайомлення з телефоном

## Клавіші гучності

- На головному екрані: налаштування гучності дзвінка.
- Під час дзвінка: налаштування гучності динаміка.
- Під час відтворення музики: налаштування гучності.



Клавіша увімкнення/вимкнення і блокування

Гніздо для навушників



Мікрофон

Роз'єм для зарядного пристрою/USB

Гніздо для карти SIM1

Спалах

Об'єктив камери

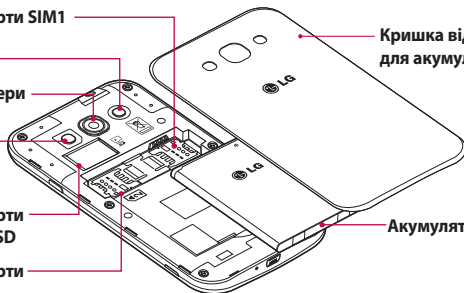
Динамік

Гніздо для карти пам'яті microSD

Гніздо для карти SIM2

Кришка відсіку для акумулятора

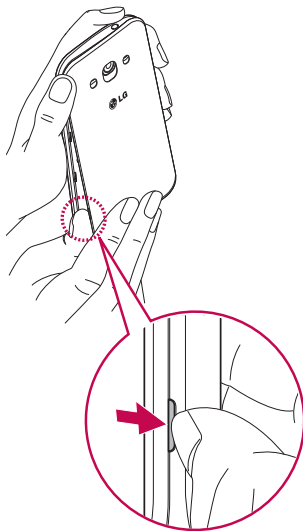
Акумулятор



## Встановлення SIM-карти та акумулятора

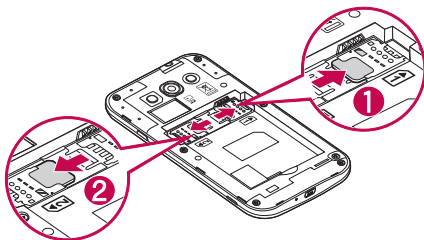
Перш ніж користуватися своїм новим телефоном, його слід налаштувати. Встановлення SIM-карти та акумулятора.

- 1 Щоб зняти кришку відсіку для акумулятора, міцно тримайте телефон в одній руці. Іншою рукою зніміть кришку відсіку для акумулятора, підваживши її великим пальцем, як зображено на малюнку.

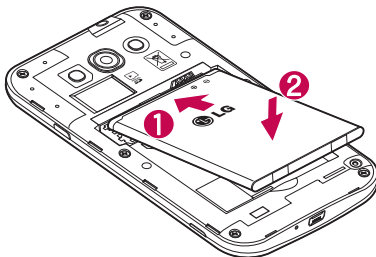


## Ознайомлення з телефоном

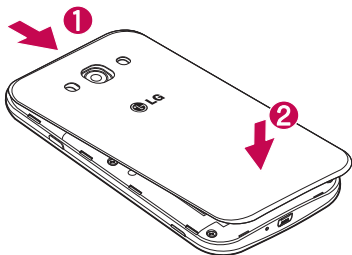
- 2** Вставте SIM-карти у відповідні гнізда, як показано на малюнку. Карту слід вставляти золотистими контактами донизу.



- 3** Вставте акумулятор, вирівнюючи золотисті контакти на телефоні та акумуляторі (1), після чого притисніть акумулятор до фіксації (2).



- 4** Вирівняйте кришку відсіку для акумулятора з відсіком для акумулятора (1), після чого потисніть її до фіксації (2).



## Зарядження телефону

Зарядіть акумулятор перед його першим використанням. Для зарядження акумулятора використовуйте зарядний пристрій. Пристрій можна також заряджати за допомогою комп'ютера через кабель USB.

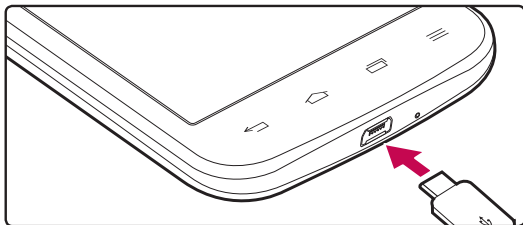


### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Використовуйте лише зарядні пристрої, акумулятори та кабелі, схвалені компанією LG. Якщо використовувати не схвалені зарядні пристрої або кабелі, це може призвести до затримок у заряджанні або появи повідомлення про повільне зарядження акумулятора. Використання зарядних пристроїв чи кабелів, які не схвалено компанією, може спричинити вибух акумулятора чи пошкодити пристрій, на що гарантія не поширюється.

Гніздо для зарядного пристрою знаходиться у нижній частині телефону. Підключіть зарядний пристрій та увімкніть його в електричну розетку.

## Ознайомлення з телефоном



### ПРИМІТКА.

- Для подовження терміну служби акумулятора перед першим використанням його слід повністю зарядити.
- Не відкривайте задню кришку, коли телефон заряджається.

## Використання карти пам'яті

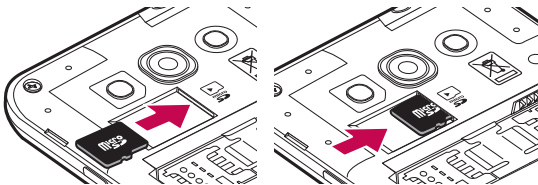
Телефон підтримує карти пам'яті microSD™ та microSDHC™ ємністю до 32 Гб. Ці карти пам'яті спеціально розроблено для мобільних телефонів та інших мініатюрних пристроїв. Вони чудово підходять для збереження файлів із мультимедійним вмістом, таким як музика, програми, відео та фотографії, які використовуватимуться на телефоні.

### Як вставити карту пам'яті:

Вставте карту пам'яті у гніздо. Карту слід вставляти золотистими контактами донизу.

### Як безпечно виїняти карту пам'яті:

Торкніться  > "Налаштув." > "Пам'ять" > "Відключ. карту SD" > ОК.



#### ПРИМІТКА.

- Використовуйте з телефоном лише сумісні карти пам'яті. Використання несумісних карт пам'яті може пошкодити телефон, карту та дані, збережені на ній.
- Оскільки пристрій використовує систему FAT32, максимальний розмір будь-якого файлу становить 4 Гб.




#### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Не встановлюйте та не виймайте карти пам'яті, коли телефон увімкнено. Інакше можна пошкодити карту пам'яті та телефон, а також дані, збережені на карті пам'яті.

#### Форматування карти пам'яті:

Ваша карта пам'яті вже може бути відформатованою. Якщо це не так, її слід відформатувати, перш ніж починати використовувати.

**ПРИМІТКА.** Під час форматування карти пам'яті всі файли на ній буде видалено.


- 1 Торкніться пункту  щоб відкрити список програм.
- 2 Прокрутіть список і торкніться пункту "Налаштув." > "Пам'ять".
- 3 Натисніть **Очист. карту SD** > **Очист. карту SD** > **Стерти всі дані**.  
Якщо встановлено шаблон розблокування, введіть його та виберіть пункт "Стерти всі дані".

**ПРИМІТКА.** Якщо на карті пам'яті є певний вміст, після форматування структура папки може змінитися, оскільки усі файли буде видалено.


## Ознайомлення з телефоном

### Блокування та розблокування екрана

Якщо якийсь час телефон не використовуватиметься, екран автоматично вимкнеться і заблокується. Таким чином можна запобігти випадковим натисненням та заощадити заряд акумулятора.

Якщо ви не користуєтесь телефоном, натисніть **клавiшу увiмкнення/вимкнення i блокування** , щоб заблокувати його.

Якщо на момент блокування екрана працюють якісь програми, вони можуть продовжувати працювати в режимі блокування. Рекомендовано перед активацією режиму блокування закрити всі увімкнені програми, щоб уникнути зайвої тарифікації (наприклад, за телефонний виклик, доступ до Інтернету чи обмін даними).

Щоб активувати телефон, натисніть **клавiшу увiмкнення/вимкнення i блокування** .  
. З'явиться екран блокування. Щоб розблокувати головний екран, натисніть і проведіть пальцем по екрану блокування у будь-якому напрямку. Відкриється екран, який ви переглядали востаннє.



## Поради щодо використання сенсорного екрана

Далі подано деякі поради щодо використання телефону.

**Натискання або доторк** – короткий дотик до екрана дає змогу вибирати елементи, посилання, ярлики та букви на екранній клавіатурі.

**Натиснення та утримання** – торкніться на екрані потрібного елемента і не забирайте палець, доки не буде виконано потрібної дії. Наприклад, щоб відкрити параметри контакту, потрібно натиснути й утримувати цей контакт у списку, поки не відкриється контекстне меню.

**Перетягування** – торкніться потрібного елемента, зачекайте секунду і, не відриваючи палець, перетягніть його у потрібне розташування. Таким чином можна, наприклад, змінити розташування елементів на головному екрані.

**Проведення пальцем** – швидко проведіть пальцем по екрану без паузи після дотику (на відміну від перетягування). Наприклад, проводити пальцем можна для прокручування списку, переходу до іншого головного екрана (проведенням зліва направо і навпаки).

**Подвійне натиснення** – подвійним натисненням можна масштабувати веб-сторінки і карти. Наприклад, двічі натиснувши на певну частину веб-сторінки, її можна збільшити до розміру екрана. Подвійне натиснення також можна використовувати для збільшення або зменшення зображення під час перегляду.

**Масштабування зведенням** – зводячи чи розводячи вказівний і великий пальці, можна збільшувати або зменшувати зображення під час користування веб-браузером, перегляду карти чи зображень.


**Обертання екрана** – у більшості програм і меню орієнтація екрана змінюється відповідно до положення телефону.

### ПРИМІТКА.

- Щоб вибрати елемент, торкніться піктограми посередині.
- Не тисніть надто сильно, оскільки сенсорний екран достатньо чутливий до легкого, але впевненого дотику.
- Натискайте потрібний пункт кінчиком пальця. Будьте обережні, щоб не торкнутися інших клавіш поряд.

# Головний екран

## Головний екран

Головний екран – це відправна точка для багатьох програм і функцій, сюди можна додавати елементи, на кшталт ярликів програм чи віджетів Google, які забезпечують миттєвий доступ до інформації чи програм. Це стандартна панель, яка доступна з будь-якого меню, якщо торкнутись піктограми .

### Рядок стану

Відображення інформації про стан телефону: час, потужність сигналу, стан акумулятора та піктограми сповіщень.

### Віджет

Віджети – це окремі програми, які можна відкрити з екрана програм або головного екрана чи додаткового головного екрана. На відміну від ярлика віджет відображається як програма на екрані.

### Піктограми програм

Торкніться піктограми (програми, папки тощо), щоб відкрити і використовувати її.

### Індикатор місцезнаходження

Позначає, яке полотно головного екрана ви переглядаєте.

### Область швидких кнопок

Забезпечують доступ одним дотиком до функцій із будь-якого полотна головного екрана.



## Додатковий головний екран

Операційна система надає кілька полотен головного екрана, що забезпечує більше місця для додавання піктограм, віджетів тощо.

► Проведіть пальцем по головному екрану ліворуч або праворуч.

## Персоналізація головного екрана


Головний екран можна персоналізувати, додаючи віджети чи змінюючи шпалери.

### Щоб додати елементи на головний екран

- 1 Торкніться порожньої частини головного екрана і утримуйте її.
- 2 У меню режиму додавання виберіть елемент, який потрібно додати. Доданий елемент з'явиться на головному екрані.
- 3 Перетягніть елемент у потрібне місце та підніміть палець.

**ПОРАДА.** Щоб додати до головного екрана піктограму програми, у меню "Програми" натисніть та утримуйте програму, яку потрібно додати.


### Щоб видалити елементи з головного екрана


- ▶ **Головний екран** > торкніться та утримуйте піктограму, яку потрібно видалити > перетягніть її до .

### Щоб призначити швидку клавішу програмі



- ▶ У меню "Програми" або на головному екрані торкніться та утримуйте піктограму програми, тоді перетягніть її в область швидкої клавіші.

### Щоб видалити програму з області швидкої клавіші

- ▶ Торкніться та утримуйте потрібну швидку клавішу і перетягніть її до .

**ПРИМІТКА.**  Клавішу **Програми** видалити неможливо.

## Відкривання останніх використовуваних програм

- 1 Торкніться та утримуйте **кнопку нещодавно використовуваних програм** . На екрані з'явиться спливне вікно з піктограмами програм, які нещодавно використовувалися.
- 2 Натисніть піктограму потрібної програми, щоб її відкрити. Або торкніться піктограми , щоб повернутись до попереднього екрана.

# Головний екран

## Панель сповіщень

Сповіщення повідомляють про нові повідомлення, події календаря, сигнали будильника, а також про поточні дії, наприклад активний виклик.

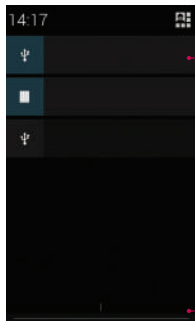
Коли надходить сповіщення, вгорі на екрані з'являється його іконка. Піктограми непрочитаних сповіщень відображаються зліва, а системні піктограми, які повідомляють про з'єднання Wi-Fi чи рівень заряду акумулятора, – справа.

**ПРИМІТКА.** Доступні параметри можуть відрізнятися залежно від регіону чи постачальника послуг.



## Відкривання панелі сповіщень

Щоб відкрити панель сповіщень, проведіть пальцем вниз від рядка стану.



### Сповіщення

Поточні сповіщення будуть додані до списку, кожне з коротким описом. Торкніться сповіщення, щоб переглянути його.

Щоб закрити панель сповіщень, торкніться і перетягніть вкладку у верхню частину екрана.

## Піктограми-індикатори в рядку стану




Іконки-індикатори відображаються у рядку стану вгорі екрана для сповіщення про пропущені дзвінки, нові повідомлення, події календаря, стан пристрою тощо.



# Головний екран

Іконки вгорі на екрані повідомляють про стан пристрою. У таблиці нижче подано приклади найпоширеніших іконок.

Іконка	Опис
	SIM-карта відсутня
	Немає сигналу мережі
	Увімкнено режим "У літаку"
	Встановлено з'єднання з Wi-Fi
	Під'єднано дровтову гарнітуру
	Активний виклик
	Пропущений дзвінок
	Увімкнено Bluetooth
	Системне попередження
	Встановлено будильник
	Нове голосове повідомлення
	Нове текстове або мультимедійне повідомлення
	Відтворюється пісня


Іконка	Опис
	Дзвінок вимкнено
	Увімкнено режим вібрації
	Акумулятор повністю заряджено
	Акумулятор заряджається
	Встановлено з'єднання з ПК за допомогою USB-кабелю
	Виконується завантаження даних на телефон
	Виконується завантаження даних в Інтернет
	Увімкнено GPS.
	Виконується синхронізація даних
	Нове повідомлення Gmail
	Нове повідомлення Hangouts
	Виберіть спосіб введення
	Активна мобільна точка доступу



**ПРИМІТКА.** Розташування піктограм у рядку стану може відрізнитися залежно від функції чи послуги.


## Екранна клавіатура


За допомогою екранної клавіатури можна вводити текстові дані. Екранна клавіатура з'являється автоматично, коли потрібно ввести текст. Щоб викликати екранну клавіатуру вручну, просто торкніться потрібного поля для введення тексту.

### Користування клавіатурою і введення тексту

 Натисніть один раз, щоб встановити верхній регістр для наступної літери. Подвійне натиснення забезпечує введення тексту у верхньому регістрі.

  Натисніть, щоб переключити на клавіатурі режим введення цифр та символів.

 Торкніться, щоб ввести пробіл.

 Торкніться, щоб видалити попередній символ.

## Введення літер із діакритичними знаками

Якщо для введення тексту вибрано французьку або іспанську мови, можна вводити спеціальні символи цих мов (наприклад, "á").

Наприклад, щоб ввести символ "á", натисніть та утримуйте клавішу "a", поки не збільшиться масштаб клавіатури, і не відобразяться символи різних мов. Тоді виберіть потрібний спеціальний символ.



# Налаштування облікового запису Google


Під час першого увімкнення телефону можна активувати мережу, увійти в обліковий запис Google та налаштувати використання певних послуг Google.

## Налаштування облікового запису Google:

- Увійдіть в обліковий запис Google зі спеціального екрана налаштування.

### АБО

- Торкніться пункту  >  > виберіть програму Google, наприклад **Gmail** > виберіть пункт **"Створити"**, щоб створити новий обліковий запис.

Якщо у вас уже є обліковий запис Google, натисніть **"Existing" (Існуючий)**, введіть свою адресу електронної пошти та пароль, після чого натисніть .

Після налаштування на телефоні облікового запису Google дані на телефоні буде автоматично синхронізовано з обліковим записом Google в Інтернеті.

Контакти, повідомлення пошти Gmail, події календаря та інші збережені в цих програмах і службах в Інтернеті відомості буде синхронізовано з телефоном. (Це залежатиме від параметрів синхронізації).

Після входу в систему можна користуватися службою Gmail™ і послугами Google на телефоні.



# Під'єднання до мереж і пристроїв

## Wi-Fi

Завдяки Wi-Fi ви можете користуватися високошвидкісним Інтернетом у радіусі дії бездротової точки доступу (AP). Оцініть переваги бездротового Інтернету без додаткової оплати, використовуючи Wi-Fi.



### Під'єднання до мереж Wi-Fi

Щоб використовувати функцію Wi-Fi на телефоні, слід отримати доступ до точки бездротового доступу, так званої "гарячої точки". Деякі точки доступу відкриті, і до них під'єднатися просто. Інші ж приховані або передбачають інші функції безпеки, тому слід відповідно налаштувати телефон, щоб під'єднатися до них.

Вимкніть Wi-Fi, якщо не користуєтесь цією функцією, щоб продовжити термін роботи акумулятора.

**ПРИМІТКА.** Якщо ви перебуваєте поза зоною дії Wi-Fi або для функції Wi-Fi встановлено значення **"Вимк."**, за користування даними оператором мобільного зв'язку може стягуватись додаткова оплата.

### Увімкнення Wi-Fi і підключення до мереж Wi-Fi

- 1 Торкніться  >  > **"Налаштув."** > **"Wi-Fi"**.
- 2 Встановіть для функції **Wi-Fi** значення **"Увімк."**, щоб її увімкнути і виконати пошук доступних мереж Wi-Fi.
- 3 Щоб переглянути список активних мереж Wi-Fi, а також мереж, в межах дії яких ви перебуваєте, торкніться меню Wi-Fi.
  - Захищені мережі позначено піктограмою блокування.
- 4 Щоб встановити під'єднання, натисніть назву потрібної мережі.
  - Якщо мережа захищена, з'явиться запит про введення пароля або інших ввірчих даних. (Детальну інформацію можна отримати у свого оператора мережі).
- 5 Панель стану відображає піктограми, які повідомляють про стан Wi-Fi.

# Під'єднання до мереж і пристроїв

## Bluetooth



Технологію Bluetooth можна використовувати для надсилання даних, увімкнувши відповідну програму, а не з меню Bluetooth, на відміну від більшості звичайних мобільних телефонів.

### ПРИМІТКА.

- Компанія LG не несе відповідальності за втрату, перехоплення чи неналежне застосування даних, що надсилаються чи отримуються через функцію бездротової передачі Bluetooth.
- Завжди надсилайте та отримуйте дані з пристроїв, які є достовірними та належним чином захищеними. Якщо між пристроями знаходяться перешкоди, діапазон дії може бути меншим.
- Деякі пристрої, особливо ті, які не протестовано і не схвалено Bluetooth SIG, можуть бути несумісними з вашим пристроєм.

### Увімкнення Bluetooth і створення пари між телефоном і пристроєм Bluetooth

Перш ніж під'єднувати телефон до іншого пристрою, обидва вироби потрібно спарувати.

- 1 Торкніться  >  > **"Налаштув."** > встановіть для параметра **"Bluetooth"** значення **"Увімк."**
- 2 Торкніться меню **"Bluetooth"** ще раз. З'явиться параметр, який дає змогу зробити телефон видимим, та функція пошуку пристроїв. Тоді натисніть **"ПОШУК ПРИСТРОЇВ"**, щоб переглянути пристрої у діапазоні дії з'єднання Bluetooth.
- 3 Виберіть зі списку пристрій, із яким потрібно виконати парування.  
Після утворення пари ваш телефон буде під'єднано до іншого пристрою.

**ПРИМІТКА.** Деякі пристрої, особливо гарнітура або автомобільний комплект "Вільні руки", можуть мати фіксований PIN-код Bluetooth, наприклад "0000". Якщо інший пристрій потребує введення PIN-коду, з'явиться запит щодо його введення.



### Надсилання даних через бездротову функцію Bluetooth


- 1 Виберіть файл чи елемент, наприклад контакт, подію календаря або мультимедійний файл, у відповідній програмі чи в папці **"Завантаж."**
- 2 Виберіть параметр надсилання даних через Bluetooth.

**ПРИМІТКА.** Спосіб вибору параметра може різнитися залежно від типу даних.

3 Виконайте пошук та утворіть пару з пристроєм Bluetooth.

### Отримання даних через бездротову функцію Bluetooth

- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > встановіть для параметра "Bluetooth" значення "Увімк.".
- 2 Знову торкніться меню **Bluetooth** і поставте позначку в полі у верхній частині екрана, щоб зробити телефон видимим для інших пристроїв.

**ПРИМІТКА.** Щоб встановити час, протягом якого ваш пристрій буде видимим, натисніть  > "Час видимості пристрою".

3 Виберіть "Прийняти" для підтвердження свого наміру отримати дані з пристрою.



## пільне використання з'єднання телефону для передачі даних

За відсутності доступних бездротових мереж режим USB-модема і точка доступу Wi-Fi є дуже корисними. Мобільне з'єднання телефону для передачі даних можна спільно використовувати на одному комп'ютері через USB-кабель (режим USB-модема). З'єднання для передачі даних можна використовувати одночасно з кількома пристроями, перетворивши телефон на точку доступу Wi-Fi.

Під час спільного використання мобільного з'єднання для передачі даних відображається піктограма на панелі стану і постійне сповіщення у секції повідомлень.

Найновішу інформацію про мобільне підключення та портативні точки доступу, у тому числі підтримувані операційні системи та інші деталі, можна отримати на сайті <http://www.android.com/tether>.

### Використання підключення телефону як портативної точки доступу для передачі даних через Wi-Fi



- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > "Інше ..." > "Tethering & portable hotspot (Прив'язка і точка доступу Wi-Fi)" > увімкніть "Wi-Fi hotspot".
- 2 Введіть пароль і торкніться пункту "Зберегти".

# Під'єднання до мереж і пристроїв

**ПОРАДА.** Якщо на комп'ютері встановлено систему Windows 7 чи одну з останніх версій Linux (наприклад, Ubuntu), зазвичай не потрібно готувати комп'ютер для з'єднання. Проте якщо на комп'ютері встановлено ранішу версію Windows чи іншу операційну систему, можливо, потрібно буде підготувати комп'ютер до встановлення мережевого з'єднання через USB. Найновішу інформацію про операційні системи, які підтримують мобільне під'єднання через USB, а також про їх налаштування дивіться на сторінці <http://www.android.com/tether>.

## Перейменування або захист портативної точки доступу

Можна змінити ім'я мережі Wi-Fi вашого телефону (SSID) і захистити мережу Wi-Fi.

- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > "Інше ..." > "Tethering & portable hotspot (Прив'язка і точка доступу Wi-Fi)" > "Wi-Fi hotspot".
- 2 Натисніть "Створити точку доступу Wi-Fi".
  - Відкриється діалогове вікно "Створити точку доступу Wi-Fi".
  - Можна змінити **Ідентифікатор мережі (SSID)** (ім'я мережі), який інші пристрої бачать під час пошуку мереж Wi-Fi.
  - Також можна відкрити меню "**Безпека**" і налаштувати в мережі захист "Wi-Fi Protected Access 2" (WPA2) із попередньо повідомленим ключем (PSK).
  - Якщо натиснути параметр безпеки "**WPA2 PSK**", до діалогового вікна "**Створити точку доступу Wi-Fi**" можна додати поле для пароля. Якщо ви ввели пароль, його доведеться вводити щоразу у випадку підключення комп'ютера або іншого пристрою до телефону, як до точки доступу. Щоб зняти захист мережі Wi-Fi, виберіть пункт "**Немає**" у меню "**Безпека**".
- 3 Натисніть "**Зберегти**".

**УВАГА!** У разі вибору параметра безпеки "Відкр." неможливо запобігти несанкціонованому використанню Інтернет-послуг іншими особами, що може призвести до додаткових витрат. Щоб запобігти несанкціонованому використанню, рекомендується використовувати захищений режим.

## Wi-Fi Direct



Wi-Fi Direct підтримує пряме з'єднання між пристроями Wi-Fi без точки доступу. Оскільки Wi-Fi Direct споживає багато енергії акумулятора, під час використання функції Wi-Fi Direct

рекомендується під'єднувати телефон до розетки. Заздалегідь перевірте мережу Wi-Fi і Wi-Fi Direct і упевніться, що телефони під'єднано до тієї самої мережі.

## Під'єднання до комп'ютера за допомогою USB-кабелю

Дізнайтеся, як під'єднати телефон до комп'ютера за допомогою USB-кабелю у режимах USB-з'єднання.

### Перенесення музики, фотографій та відеофайлів у режимі зовнішньої пам'яті USB

- 1 Під'єднайте телефон до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.
- 2 Якщо на комп'ютері не встановлено драйвер LG для платформи Android, потрібно буде змінити налаштування вручну. Торкніться  > "Налаштув." > "Пам'ять" > виберіть  > **USB-з'єднання**, тоді виберіть **"Медіапристрій" (MTP)**.
- 3 Тепер можна переглянути вміст накопичувача на екрані комп'ютера та перенести файли.

### Синхронізація із медіапрогравачем Windows






Перевірте чи на комп'ютері встановлено медіапрогравач Windows.


- 1 За допомогою USB-кабелю під'єднайте телефон до комп'ютера зі встановленим медіапрогравачем Windows.
  - 2 Виберіть пункт **"Медіапристрій (MTP)"**. Після під'єднання на комп'ютері з'явиться спливне вікно.
  - 3 Відкрийте медіапрогравач Windows для синхронізації музичних файлів.
  - 4 У спливному вікні відредагуйте або введіть ім'я пристрою (якщо потрібно).
  - 5 Виберіть і перетягніть потрібні музичні файли у список синхронізації.
  - 6 Почніть синхронізацію.
- Для синхронізації з медіапрогравачем Windows необхідно дотримуватися поданих нижче вимог.

Елемент	Вимога
Операційна система	Microsoft Windows XP ПО2, Vista або пізнішої версії
Версія медіапрогравача Windows	Медіапрогравач Windows 10 або пізнішої версії



# Дзвінки

## Здійснення дзвінка



- 1 Натисніть  > , щоб відкрити клавіатуру.
- 2 Введіть за допомогою клавіатури номер. Щоб стерти цифру, торкніться .
- 3 Щоб здійснити дзвінок, торкніться пункту .
- 4 Щоб закінчити розмову, натисніть піктограму "Кінець" .

**ПОРАДА.** Щоб ввести символ "+" для здійснення міжнародного дзвінка, торкніться та утримуйте пункт .

## Дзвінки контактам

- 1 Торкніться , щоб відкрити контакти.
- 2 Прокрутіть список контактів або введіть перші літери контакту, до якого потрібно зателефонувати, торкнувшись пункту .
- 3 Виберіть ім'я потрібного контакту і торкніться номера, щоб зателефонувати.

## Відповідь на дзвінок і відхилення дзвінка









Щоб відповісти на вхідний дзвінок, коли телефон заблоковано, потягніть піктограму  праворуч. Щоб відхилити вхідний дзвінок, потягніть піктограму  ліворуч.

Щоб надіслати повідомлення, проведіть пальцем по піктограмі "Відхилити та відправити повідомлення" в будь-якому напрямку.

## Регулювання гучності під час дзвінка

Для регулювання гучності звуку під час дзвінка використовуйте клавіші збільшення/зменшення гучності на лівій панелі телефону.

## Здійснення другого дзвінка


- 1 Під час першого виклику торкніться  і наберіть номер. Також можна перейти до списку нещодавно набраних номерів, натиснувши , чи знайти контакти, натиснувши  та вибравши контакт, якому потрібно зателефонувати.
- 2 Щоб здійснити дзвінок, торкніться пункту .
- 3 Обидва дзвінки відображатимуться на екрані дзвінків. Перший дзвінок буде заблоковано та переведено в режим утримування.
- 4 Натискайте відображуваний номер, щоб перемикаати виклики. Або натисніть  **"Об'єднати виклики"**, щоб увімкнути конференц-зв'язок.
- 5 Щоб завершити активні виклики, натисніть піктограму **"Завершити дзвінок"**  або торкніться клавіші , тоді посуньте донизу панель сповіщень і виберіть піктограму **"Завершити дзвінок"** .

**ПРИМІТКА.** Оплата стягується за кожен здійснений виклик.

## Перегляд журналу дзвінків



На головному екрані торкніться позначки  і виберіть вкладку **"Журнал"**  .  
Перегляньте весь список здійснених, отриманих та пропущених викликів.

### ПОРАДА.

- Натисніть будь-який запис у журналі дзвінків, щоб переглянути дату, час та тривалість дзвінка.
- Торкніться  і виберіть пункт **"Видалити"**, щоб видалити всі записані елементи.

## Налаштування викликів



Можна налаштувати параметри телефонних дзвінків, зокрема переадресацію дзвінків, а також інші спеціальні функції, які пропонує оператор.

- 1 На головному екрані торкніться пункту .
- 2 Натисніть .
- 3 Торкніться пункту **"Налаштув."** і виберіть параметри для налаштування.



# Контакти

Додавайте до телефону контакти та синхронізуйте їх із контактами в обліковому записі Google чи інших облікових записах із підтримкою функції синхронізації контактів.

## Пошук контакту

- 1 Торкніться , щоб відкрити контакти.
- 2 Торкніться пункту  "Пошук контактів" і введіть за допомогою клавіатури ім'я контакту.


## Додавання нового контакту

- 1 Торкніться , введіть номер нового контакту, після чого торкніться . Торкніться пункту "Додати до контактів" і виберіть "Створити новий контакт".
- 2 Якщо ви бажаєте додати зображення до нового контакту, торкніться зони зображень. Виберіть "Зробити знімок", "Choose photo from Gallery (Вибрати фото з папки \"Галерея\")".
- 3 Натисніть потрібну категорію інформації про контакт і введіть детальну інформацію про нього.
- 4 Торкніться пункту "Готово".



## Вибрані контакти

Часто використовувані контакти можна позначити як вибрані.

### Додавання контакту до вибраних

- 1 Торкніться , щоб відкрити контакти.
- 2 Виберіть контакт, щоб переглянути його дані.
- 3 Торкніться зірочки праворуч від імені контакту. Зірочка стане сірого кольору.




### Видалення контакту зі списку вибраних

- 1 Торкніться , щоб відкрити контакти.
- 2 Натисніть вкладку  і виберіть контакт, щоб переглянути детальну інформацію про нього.



- 3 Натисніть сіру зірочку у куті праворуч від імені контакту. Зірочка стане білою, і контакт буде видалено зі списку вибраного.

## Створення групи

- 1 Торкніться , щоб відкрити контакти.
- 2 Торкніться , тоді торкніться .
- 3 Введіть назву нової групи.
- 4 Щоб зберегти групу, натисніть **"Готово"**.



**ПРИМІТКА:** у разі видалення групи контакти, внесені в неї, не буде втрачено. Вони залишаться у папці контактів.

## Обмін повідомленнями


У цьому телефоні передбачено одне інтуїтивне та просте меню для користування SMS і MMS.


**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Повідомлення LG слід налаштувати на стандартну програму SMS. Інакше деякі функції повідомлень можуть не працювати в повному обсязі.


## Надсилання повідомлення

- 1 На головному екрані торкніться пункту  після чого виберіть пункт  щоб відкрити порожнє повідомлення.
- 2 Введіть ім'я чи номер контакту у полі **"Type name or number (Введіть ім'я або номер)"**. Під час введення імені контакту відображаються відповідні варіанти зі списку контактів. Ви можете вибрати потрібний контакт серед запропонованих. Можна додати кілька контактів.

**ПРИМІТКА.** За кожне надіслане текстове повідомлення стягуватиметься плата.

- 3 Торкніться поля **"Type text message (Введіть текст повідомлення)"** і почніть писати повідомлення.
- 4 Торкніться , щоб відкрити меню параметрів. Виберіть один із таких параметрів: **"Вставити шаблон"**, **"Insert contact (Вставити контакт)"**, **"Додати тему"** і **"Відхилити"**.

**ПОРАДА.** Щоб долучити файл до повідомлення, торкніться піктограми .

- 5 Торкніться піктограми , щоб надіслати повідомлення.
- 6 Відповіді також відображатимуться на екрані. Під час перегляду і надсилання додаткових повідомлень створюється потік повідомлень.



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Стандартне обмеження у 160 символів може бути дещо інакшим в різних країнах, залежно від мови та кодування SMS.
- Якщо до SMS-повідомлення додати зображення, відео або звук, це призведе до автоматичного перетворення такого повідомлення на MMS, що відповідно вплине й на оплату.

## Адресна скринька

Повідомлення (SMS, MMS), написані або отримані від іншої особи, можна відображати у хронологічному порядку, що дає змогу зручно переглядати бесіду.

## Зміна налаштувань повідомлень

Параметри повідомлень телефону налаштовано наперед, тому їх можна надсилати одразу. Ці параметри можна змінити на свій розсуд.

- Торкніться піктограми **"SMS/MMS"** на головному екрані, торкніться  і **"Налаштув."**.

## Ел. пошта

Програму "Ел. пошта" можна використовувати для читання електронної пошти з таких служб, як Gmail. Програма "Ел. пошта" підтримує такі типи облікових записів: POP3, IMAP та Exchange.


Постачальник послуг чи системний адміністратор може надати вам потрібні налаштування облікового запису.

## Керування обліковим записом електронної пошти

Коли ви відкриваєте програму "Ел. пошта" вперше, запускається майстер налаштування, за допомогою якого можна налаштувати обліковий запис електронної пошти.

Після попереднього налаштування програма ел. пошти відображає вміст папки вхідних повідомлень.

**Щоб додати ще один обліковий запис електронної пошти:**

- Торкніться  >  > "Ел. пошта" > торкніться  > "Налаштув." > "Додати обліковий запис".

**Щоб змінити параметри облікового запису електронної пошти:**

- Торкніться  >  > "Ел. пошта" > торкніться  > "Налаштув." > "Загальні параметри".



## Робота з папками облікового запису

Торкніться  >  > "Ел. пошта" > торкніться  і виберіть "Папки".

У кожному обліковому записі є папки "Вхідні", "Вихідні", "Надіслані" і "Чернетки". Деякі служби електронної пошти можуть передбачати наявність додаткових папок.

## Створення і надсилання електронної пошти

**Щоб створити та надіслати повідомлення:**

- 1 У програмі "Ел. пошта" торкніться  > "Написати".
- 2 Введіть адресу одержувача повідомлення. Під час введення тексту пропонуватимуться відповідні адреси у списку контактів. У разі використання кількох адрес їх слід розділяти крапкою з комою.
- 3 Торкніться , щоб додати копію чи приховану копію; за потреби торкніться "Attach file (Долучити файл)", щоб долучити файли.

4 Введіть текст повідомлення.

5 Натисніть .

**ПОРАДА.** Коли в папку "Вхідні" надійде нове повідомлення електронної пошти, пролунає звуковий сигнал чи активується вібросигнал.

# Камера

## Відкрийте програму камери.

Коли екран заблоковано, проведіть пальцем справа наліво.

На головному екрані натисніть піктограму камери .

## Використання видошукача





- 1 Піктограма налаштувань:** торкніться, щоб змінити налаштування фото/відеозйомки, зокрема, режим спалаху, експозицію та інші параметри.
- 2 Кнопка зйомки**
- 3 Піктограма вибору режиму:** торкніться для вибору режиму фото-, відео- або панорамної зйомки.


**ПРИМІТКА.** Слідкуйте, щоб перед зйомкою об'єктів камери був чистий.

## Використання розширених налаштувань


Щоб змінити налаштування спалаху, експозиції та інших параметрів, торкніться кола довкола кнопки зйомки.

**HDR** : функція HDR+ автоматично робить швидку серію знімків і обробляє їх, поєднуючи в один знімок найкращої можливої якості. Знімки, зроблені вдень, вийдуть яскравими і з чіткими тінями, а нічні знімки будуть чіткішими та матимуть менше шумів.

**Експозиція** : визначення і регулювання кількості світла, яке потрапляє на знімок.

**Інші параметри** : торкніться для переходу до набору додаткових параметрів, до якого належать меню розташування, таймера автоспуску, розміру зображення, балансу білого та режиму сюжетів.


**Режим спалаху** : торкніться, щоб вибрати бажаний режим роботи спалаху.

**Зміна камери** : перемикайте між заднім і переднім об'єктивами камери.

### ПОРАДА.

- Після виходу з режиму камери виконується скидання деяких налаштувань до значень за замовчуванням, зокрема балансу білого, колірного ефекту, таймера та режиму зйомки. Перевірте їх перед наступною зйомкою.

## Швидка фотозйомка

- Відкрийте програму **Камера** та спрямуйте об'єктив на об'єкт зйомки.
- Торкніться , щоб сфотографувати.

## Після фотозйомки

Щоб переглянути щойно зроблений знімок, проведіть пальцем по екрану справа наліво. Проводячи по екрану знову і знову, можна переглядати інші зображення з галереї.



Натисніть, щоб надіслати фотографію іншим чи розмістити її у соціальних мережах.



Натисніть, щоб надіслати фотографію через MMS.

## Камера



Натисніть, щоб відкрити всі додаткові параметри.

**ПОРАДА.** Якщо у вас є обліковий запис соціальної мережі, який налаштовано на телефоні, фотографією можна поділитися зі спільнотою соціальної мережі.

**ПРИМІТКА.** У разі завантаження MMS-повідомлень у роумінгу може зніматися додаткова плата.

## Із галереї

Торкніться  **Галерея**.

- Щоб переглянути інші зображення, прокрутіть ліворуч або праворуч.
- Щоб збільшити або зменшити зображення, двічі клацніть пальцем по екрану або торкніться двома пальцями екрана і розведіть їх (щоб зменшити зображення, зведіть пальці докупи).



# Відеокамера

## Використання видошукача



- ❶ **Піктограма налаштувань:** торкніться, щоб змінити налаштування фото/відеозйомки, зокрема, режим спалаху, експозицію та інші параметри.
- ❷ **Кнопка запису**
- ❸ **Піктограма вибору режиму:** торкніться для вибору режиму фото-, відео- або панорамної зйомки.

### ПОРАДА.


Масштабуйте відео під час зйомки, зводячи чи розводячи два пальці на екрані.


# Відеокамера


## Використання розширених налаштувань

Щоб змінити налаштування підсвітки, балансу білого та інших параметрів, торкніться кола довкола кнопки запису.



**Баланс білого** : покращення якості передачі кольорів за різних умов освітлення.

**Інші параметри** : торкніться для переходу до набору додаткових параметрів, до якого належать, зокрема, меню сповільненої зйомки та збереження даних про розташування.

**Зміна камери** : перемикайте між заднім і переднім об'єктивами камери.

**Режим спалаху** : торкніться, щоб вибрати бажаний режим роботи спалаху.

## Швидка відеозйомка

- 1 Відкрийте програму "Камера" та посуňte кнопку режиму "Відео".
- 2 На дисплеї відобразиться екран видошукача відеокамери.
- 3 Тримавши телефон, спрямуйте об'єктив на об'єкт відеозйомки.
- 4 Один раз торкніться , щоб почати запис.
- 5 У верхньому лівому куті видошукача з'явиться червоний індикатор із таймером, що показує тривалість відеозапису.
- 6 Торкніться на екрані , щоб зупинити запис.

## Після запису відео

Щоб переглянути щойно зняте відео, проведіть пальцем по екрану справа наліво. Проводячи по екрану знову і знову, можна переглядати інші відео з галереї.



Торкніться, щоб надіслати відео іншим чи розмістити його у соціальних мережах.



Натисніть, щоб надіслати відео через MMS.



Натисніть, щоб відкрити всі додаткові параметри.

**ПРИМІТКА.** У разі завантаження MMS-повідомлень у роумінгу може зніматися додаткова плата.

## Із галереї

Торкніться  **Галерея**. Для відтворення відео торкніться піктограми відтворення відео






## Гостьовий режим

Для захисту особистої інформації та обмеження доступу до певних програм дітьми використовуйте "Гостьовий режим".

Позичаючи телефон, ви можете обмежити кількість відображуваних програм. Заздалегідь налаштуйте "Гостьовий режим" і встановіть спеціальні параметри.



**ПРИМІТКА.** Щоб використовувати "Гостьовий режим", слід заздалегідь встановити шаблон блокування.

- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > "Гостьовий режим".
- 2 Натисніть перемикач "Гостьовий режим" , щоб активувати цей режим.

## УВІМКНЕННЯ ЕКРАНА

Увімкнути чи вимкнути екран можна простим подвійним дотиком.

**Увімкнення функції "Включити екран"**

- 1 Торкніться  >  > "Налаштув." > "Екран" > "Включити екран".
- 2 Встановіть позначку поруч із пунктом "Включити екран".



Двічі швидко торкніться центральної частини екрана, щоб розблокувати його. Щоб заблокувати екран, двічі торкніться рядка стану будь-якого екрана (окрім видошукача камери) або порожньої області головного екрана.

**ПРИМІТКА.** Коли вмикаєте екран, слідкуйте, щоб не закрити безконтактний датчик. Якщо закрити його, екран вимкнеться відразу ж після увімкнення; ця функція запобігає випадковому увімкненню екрана в кишені або сумці.

# Мультимедія

## Галерея

Відкрийте програму **Галерея** та переглядайте свої фотографії та відеофайли.


- 1 Торкніться  >  > **"Галерея"**. Із вкладки "Галерея" можна управляти та обмінюватись всіма файлами із зображеннями і відео.

### ПРИМІТКА.

- Залежно від програмного забезпечення пристрою деякі формати файлів не підтримуються.
- Залежно від способу кодування деякі файли можуть не відтворюватися належним чином.

## Перегляд фотографій у Галереї

Для перегляду фотографій потрібно запустити програму "Галерея".



- У стандартному режимі перегляду фотографії організовані в альбоми. Можна також переглядати фотографії, зроблені у певному місці, у певний проміжок часу, за участю певних людей або з певними позначками. Для перегляду цих параметрів торкніться пункту "Альбоми" вгорі екрана.
- Торкнувшись групи фотографій, ви можете переглянути її у вигляді таблиці. Щоб змінити режим відображення з таблиці на плівку, торкніться заголовка альбому вгорі екрана.
- Щоб переглянути інші доступні параметри, торкніться пункту **Меню** .

### Збільшення і зменшення

Збільшуйте зображення одним із таких способів:

- двічі натисніть будь-де;
- розведіть два пальці на будь-якому місці. Зведіть їх для зменшення чи двічі натисніть для повернення.

## Відтворення відео

У режимі попереднього перегляду відеофайли відображаються іконкою . Виберіть відео для перегляду та натисніть . Запуститься програма Відео.



## Редагування фотографій

Під час перегляду фотографії торкніться  > **"Редаг."**.


# Мультимедія

## Видалення фотографій/відеофайлів

Скористайтесь одним із описаних далі способів.

- Під час перегляду папки торкніться і утримуйте зображення, щоб виділити його; вибравши таким чином фотографії та відео, які ви хочете видалити, торкніться піктограми  і виберіть **"Видалити"**.
- Під час перегляду фотографії торкніться піктограми  і виберіть **"Видалити"**.


## Налаштування знімка як шпалери

Щоб встановити знімок як шпалери чи призначити його контакту, переглядаючи його, натисніть  > **"Set picture as (Установити зображення як)"**.


### ПРИМІТКА.

- ПРИМІТКА. Залежно від програмного забезпечення пристрою деякі формати файлів можуть не підтримуватись.
- Якщо розмір файлу перевищує доступний розмір пам'яті, під час відкривання файлів може статися помилка.

## Відео

Телефон має вбудований відеопрогравач, за допомогою якого можна переглядати улюблені відеофайли. Щоб відкрити відеопрогравач, торкніться  > **"Галерея"**.

## Відтворення відео

- 1 Торкніться  > **"Галерея"**.
- 2 Виберіть відео для відтворення.



1		Торкніться, щоб призупинити / відновити відтворення відео.
2		Торкніться, щоб перейти на 5 секунд уперед.
3		Торкніться, щоб перейти на 15 секунд назад.

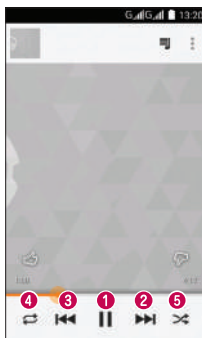
Для регулювання гучності під час перегляду відео натискайте клавіші регулювання гучності на лівій бічній панелі телефону.

## Музика

Телефон має вбудований музичний програвач, за допомогою якого можна слухати улюблену музику. Щоб відкрити музичний програвач, торкніться > > **Відтворення музики**.

### Відтворення пісні

- 1 Торкніться > > **Відтворення музики**.
- 2 Виберіть пісню для відтворення.



1		Натисніть, щоб призупинити / відновити відтворення.
2		Торкніться, щоб перейти до наступної доріжки в альбомі чи списку відтворення або ж вибрати режим довільного відтворення.
3		Торкніться, щоб запустити з початку поточну доріжку чи перейти до попередньої доріжки в альбомі, списку відтворення або ж вибрати режим довільного відтворення.
4		Торкніться, щоб перемикає між режимами повтору, а саме режимом повтору усіх пісень, повтору поточної пісні або вимкнення повтору.
5		Торкніться, щоб відтворити поточний список відтворення в режимі довільного відтворення (відтворення доріжок відбувається в довільному порядку).

Для регулювання гучності під час прослуховування музики натискайте клавіші регулювання гучності вгору та вниз, що на лівій бічній панелі телефону.



## Додавання музичних файлів на телефон

Почніть із перенесення музичних файлів на телефон:

- перенесіть музику за допомогою функції "Синхронізація медіафайлів (МТР)";
- виконайте завантаження за допомогою бездротової мережі;
- синхронізуйте телефон із комп'ютером;
- отримайте файли через Bluetooth.

## Перенесення музики за допомогою функції "Синхронізація медіафайлів (МТР)"

- 1 Підключіть телефон до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.
- 2 Виберіть пункт **"Синхронізація медіафайлів (МТР)"**. Телефон з'явиться як інший жорсткий диск на комп'ютері. Клацніть на диск, щоб переглянути його вміст. Скопіюйте файли з комп'ютера у папку на диску.

### ПРИМІТКА.





- ПРИМІТКА. Залежно від програмного забезпечення пристрою деякі формати файлів можуть не підтримуватись.
- Якщо розмір файлу перевищує доступний розмір пам'яті, під час відкривання файлів може статися помилка.
- Музичні файли можуть бути захищені міжнародними угодами та національними законами про захист авторських прав. Тому для відтворення або копіювання музики може знадобитися відповідний дозвіл або ліцензія. Національні закони деяких країн забороняють приватне копіювання матеріалів, захищених авторським правом. Перш ніж завантажувати або копіювати файл, перевірте закони відповідної країни, які стосуються використання такого матеріалу.


## FM-радіо

Телефон має вбудоване FM-радіо, що дозволяє настроїти і слухати улюблені радіостанції під час руху.





**ПРИМІТКА.** Для прослуховування радіостанцій скористайтесь гарнітурою. Підключіть їх до гнізда для навушників.

## налаштування будильника




- 1 Торкніться  >  > "Годинник" >  > .
- 2 Торкніться "Готово".
- 3 Коли будильник буде налаштовано, телефон повідомить, скільки часу залишилося до сигналу.
- 4 Налаштуйте параметри "Повтор", "Мелодія будильника" та "Вібрація".

**ПРИМІТКА.** Щоб змінити параметри будильника на екрані списку будильників, торкніться  і виберіть "Налаштув."

## Використання калькулятора

- 1 Торкніться  >  > "Калькулятор".
- 2 Натискайте клавіші з цифрами для введення цифр.
- 3 Для виконання простих обчислень виберіть необхідну функцію (+, -, x чи ÷), а потім натисніть =.
- 4 Для виконання складніших обчислень торкніться , виберіть "Розширена панель", де можна вибрати такі функції, як sin, cos, tan, log тощо.
- 5 Щоб видалити історію, торкніться  і виберіть "Очистити історію".






## Додавання події до календаря


- 1 Торкніться  >  > вкладка **Програми** > **Календар**.
- 2 На екрані можна знайти різні типи вигляду календаря (день, тиждень, місяць, розклад).
- 3 Торкніться дати, для якої потрібно додати подію, а потім натисніть .
- 4 Торкніться пункту "Назва події" та введіть назву події.
- 5 Торкніться пункту "Місцезнаходження" і введіть місцезнаходження. Перевірте дату та введіть потрібний час початку і завершення події.
- 6 Якщо до події потрібно додати нотатку, натисніть пункт **Пов'язати з нагадуванням** і виберіть збережену нотатку. (Доступно лише для календаря телефону)
- 7 Щоб повторювати сигнал будильника, скористайтесь параметром "ПОВТОРИТИ", а в разі потреби встановіть пункт "НАГАДУВАННЯ".
- 8 Торкніться пункту "Готово", щоб зберегти подію в календарі.

## Диктофон

За допомогою диктофона можна записувати голосові нотатки чи інші аудіофайли.


### Запис звуку чи голосу

- 1 Торкніться  >  > "Sound Recorder (Диктофон)".
- 2 Натисніть  щоб почати запис.
- 3 Натисніть  щоб завершити запис.
- 4 Натисніть  щоб прослухати запис.

**ПРИМІТКА.** Щоб перейти до альбому, торкніться . Тут можна прослухати збережені записи. Доступна тривалість запису може відрізнятися від фактичної тривалості запису.

## Google+



Використовуйте цю програму, щоб залишатися на зв'язку з людьми через соціальну мережу Google.

- Торкніться  >  > Google+.

**ПРИМІТКА.** Ця програма може бути недоступна залежно від регіону чи постачальника послуг.

## Голосовий пошук

Використовуйте цю програму для голосового пошуку в Інтернеті.

- 1 Торкніться  >  > "Голосовий пошук".
- 2 Коли на екрані з'явиться повідомлення "Кажіть", промовте ключове слово чи фразу. Виберіть одне із запропонованих ключових слів.

**ПРИМІТКА.** Ця програма може бути недоступна залежно від регіону чи постачальника послуг.

## Завантаження

Використовуйте цю програму, щоб побачити, які файли було завантажено за допомогою програм.

- Торкніться  >  > "Завантаж".

**ПРИМІТКА.** Ця програма може бути недоступна залежно від регіону чи постачальника послуг.

## Браузер

Використовуйте цю програму для пошуку в Інтернеті. Браузер на мобільному телефоні забезпечує швидкий повноколірний доступ до світу ігор, музики, новин, спорту, розваг і не тільки – де б ви не були та що б ви не робили.

**ПРИМІТКА.** Використання цих послуг і завантаження вмісту передбачає додаткову тарифікацію. Перевірте вартість послуг з передачі даних у оператора мережі.

1 Торкніться  >  > "Браузер".


## Використання панелі інструментів для мережі

Торкніться і проведіть пальцем вгору по екрану, щоб відкрити.



Торкніться, щоб повернутися на одну сторінку назад.



Торкніться, щоб перейти вперед на сторінку, на якій ви були після поточної. Ця дія протилежна до тої, що виконується натисненням , що забезпечує перехід на попередню сторінку.



Торкніться, щоб додати нове вікно.



Торкніться, щоб перейти до закладок.

## Перегляд веб-сторінок


Натисніть поле введення адреси, введіть веб-адресу, а потім натисніть "Ввід".

## Відкривання сторінки

Щоб перейти на нову сторінку, торкніться  > .

Для переходу на іншу веб-сторінку натисніть , прокрутіть вгору чи вниз, а потім натисніть сторінку, щоб вибрати її.

## Закладки

Щоб додати поточну веб-сторінку до закладок, торкніться  > **Зберегти у закладки** > **ОК**.

Щоб відкрити додану до закладок веб-сторінку, натисніть  та виберіть її.

## Chrome

Використовуйте браузер Chrome для пошуку інформації та перегляду веб-сторінок.


**1** Торкніться  >  > **Chrome**.

**ПРИМІТКА.** Ця програма може бути недоступна залежно від регіону та постачальника послуг.

## Перегляд веб-сторінок

Натисніть поле введення адреси та введіть веб-адресу чи критерій пошуку.

## Відкривання сторінки

Для переходу на нову сторінку натисніть  > **"Нова вкладка"**.


Для переходу на іншу веб-сторінку натисніть , прокрутіть вгору чи вниз, а потім натисніть сторінку, щоб вибрати її.

## Синхронізація з іншими пристроями

Синхронізуйте відкриті вкладки та закладки, щоб використовувати їх за допомогою браузера Chrome на іншому пристрої у разі входу в той самий обліковий запис Google.

Для перегляду відкритих вкладок на інших пристроях торкніться  > **"Other devices" (Інші пристрої)**.

Виберіть веб-сторінку, щоб відкрити її.

Щоб додати закладки, торкніться .

# Налаштування

У цьому розділі наведено загальний опис параметрів, які можна змінити за допомогою меню "Налаштування системи". **Доступ до меню налаштувань**

Торкніться  >  > "Налаштув."

- або -

Торкніться  >  > "Налаштув."




## БЕЗДРОТОВИЙ ЗВ'ЯЗОК ТА МЕРЕЖІ

### < Wi-Fi >

"Wi-Fi" – вмикайте функцію Wi-Fi для під'єднання до доступних мереж Wi-Fi.

#### ПОРАДА. Як отримати MAC-адресу

Для налаштування з'єднання у деяких бездротових мережах із MAC-фільтрами, можливо, потрібно буде ввести MAC-адресу телефону на маршрутизаторі.

MAC-адресу можна дізнатися у такий спосіб: торкніться  >  > "Налаштув." > "Wi-Fi" >  > "Розширені" > "MAC-адреса".

### < Bluetooth >

Увімкнення чи вимкнення функції бездротового з'єднання Bluetooth для використання Bluetooth.

### < Передача даних >

Відображення інформації про передачу даних і встановлення обмеження для використання мобільної передачі даних.

### < Інше >

"Режим "У літаку"" – у цьому режимі всі функції бездротового зв'язку буде вимкнено.

### Мобільне під'єднання і портативна точка доступу

**Точка доступу Wi-Fi** – цей телефон можна також використовувати для забезпечення мобільного широкопasmового інтернет-з'єднання. Створіть точку доступу для можливості забезпечення інтернет-з'єднання для інших пристроїв. Додаткову інформацію шукайте в розділі "Спільне використання з'єднання телефону для передачі даних".

**"Прив'язка USB"** – під'єднайте USB-кабель для надання доступу до Інтернету комп'ютеру.



**"Прив'язка Bluetooth"** – налаштування на телефоні надання доступу до Інтернет-з'єднання.

**"Налаштування під'єднання і точки доступу"** – виберіть відповідний протокол для під'єднання комп'ютера до Інтернету через телефон.

**ПРИМІТКА.** Перш ніж ви зможете користуватися сховищем облікових даних, слід встановити PIN-код чи пароль блокування екрана.

**"Default SMS app" (Програма SMS за замовчуванням)** – встановлення програми SMS за замовчуванням.

**"VPN"** – відображення списку попередньо налаштованих віртуальних приватних мереж (VPN). Дозволяє додавати різного роду мережі VPN.

**"Мобільні мережі"** – налаштування параметрів передачі даних у роумінгу, режиму мережі та операторів, назв точок доступу тощо.

**"Інтернет через USB"** – підключення комп'ютера з ОС Windows до Інтернету через кабель USB.

## Звук

**"Гучність"** – налаштування гучності телефону відповідно до потреб і ситуацій.

**"Рингтон телефону"** – налаштуйте рингтон для дзвінків.

**"Вібрація під час дзвінка"** – позначте цей пункт, щоб разом із рингтоном увімкнути для вхідних викликів вібрацію.

**"Стандартний звук сповіщень"** – налаштування звукового сигналу для сповіщень.

**"Тони клавіатури набору"** – позначте цей пункт для відтворення тонів під час використання клавіатури для набору номера.

**"Звуки при дотику"** – позначте цей пункт для відтворення звуку під час вибору піктограм на екрані.

**"Звук блокування екрана"** – позначте цей пункт для відтворення звуку під час блокування і розблокування екрана.

**"Вібрація при дотику"** – позначте цей пункт для вібрації під час дотику до сенсорних кнопок головного екрана та під час виконання інших дій.

## Властивості дисплея

**"Сповіщення на екрані блокування"** – позначте цей пункт для відображення сповіщень на екрані блокування.

**"Шпалери"** – налаштування параметра "Шпалери забл. екрана". Можна вибрати такі пункти, як **"Галерея"**, **"Анімовані фонові малюнки"**, **"Фото" або "Шпалери"**.

**"Яскравість"** – налаштування яскравості екрана. Щоб продовжити строк служби акумулятора, використовуйте рівень яскравості, який відповідає нижньому порогу комфортної роботи.

**"Автоповорот екрану"** – позначте цей пункт, щоб екран автоматично обертався залежно від орієнтації телефону ("Портрет" або "Пейзаж").

**"Ввімкнення постукуванням"** – можливість ввімкнення та вимкнення екрана швидким подвійним доторком до центру екрана.

**"Вимкнення екрана"** – налаштування часу затримки перед автоматичним вимкненням екрана.

**"Заставка"** – натискайте, щоб вмикати та вимикати цю функцію. Значення "Увімк." означає, що заставка буде відображатися в режимі сну, коли телефон перебуває на док-станції або заряджається. Виберіть з-поміж пунктів **"Годинник"**, **"Кольори"** і **Google Photos**.

**"Розмір шрифту"** – виберіть розмір шрифту, який буде використовуватися для телефону та всіх меню.

### < Пам'ять >

**"Пам'ять телефону"** – дає змогу переглянути використання внутрішнього запам'ятовувального пристрою.

**"Карта SD"** – дає змогу перевірити обсяг доступної пам'яті на карті SD. Щоб виконати безпечне видалення карти пам'яті, натисніть "Від'єднати SD-картку". Якщо потрібно видалити з картки SD всі дані, скористайтеся функцією "Очист. карту SD".

### < Акумулятор >

**"Заряд батареї у відсотках"** – позначте цей пункт, щоб заряд батареї у відсотках відображався на панелі стану поряд із піктограмою акумулятора.

### < Програми >

Перегляд і використання програм.

### < Місцезнаходження >

Увімкніть послугу визначення місцезнаходження, і телефон визначатиме ваше приблизне

місцезнаходження за допомогою мережі Wi-Fi і мобільних мереж.

**"Режим"** – встановлення режиму визначення місцезнаходження: **High accuracy (Висока точність)**, **Battery saving (Заощадження акумулятора)** і **Device only (Тільки пристрій)**.

#### < Безпека >

**"Блокування екрана"** – встановлення типу блокування екрана, щоб захистити телефон. Відкриється послідовність екранів з інформацією про шаблон розблокування екрана. Виберіть параметр "Немає", "Провести пальцем", "Розблокування за обличчям користувача", "Графічний ключ", "PIN" чи "Пароль".

**"Дозволити віджети"** – позначте для відображення віджетів на заблокованому екрані.

**"Інф-ція про власника загубленого телефону"** – налаштування відображення відповідної інформації про власника на екрані блокування.

**"Автоматичне блокування"** – встановлення проміжку часу до автоматичного блокування екрана після завершення часу очікування.

**"Кнопка живлення миттєво блокує"** – дає змогу миттєво блокувати екран натисненням кнопки **ввімкнення/блокування**.

**"Шифрування пристрою"** – дозволяє з міркувань безпеки шифрувати дані на телефоні. Для розшифрування телефону потрібно буде щоразу після вмикання пристрою вводити PIN-код або пароль.

**"Налаштувати блокування SIM-картки"** – можливість налаштувати блокування SIM-картки або змінити її PIN-код.

**"Відображати пароль"** – відображення останнього символу прихованого пароля під час введення.

**"Адміністратори пристрою"** – перегляд чи дезактивація адміністраторів телефону.

**"Невідомі джерела"** – стандартний параметр для встановлення програм з інших джерел, ніж портал Play store.

**"Верифікувати програми"** – дозволяє відхиляти або попереджає перед встановленням імовірно шкідливих програм.

**"Тип накопичувача"** - відображення типу накопичувача.

**"Перевірені облікові записи"** – відображення перевірених сертифікатів СА.

**"Встановити з пам'яті"** – встановлення зашифрованих сертифікатів.

**"Очистити сховище"** – видалення усіх сертифікатів.

#### < Гостьовий режим >

Для захисту особистої інформації та обмеження доступу до певних програм дітьми

# Налаштування

використовуйте "Гостьовий режим".

Позичаючи телефон, ви можете обмежити кількість відображуваних програм. Заздалегідь налаштуйте "Гостьовий режим" і встановіть спеціальні параметри. < **Мова та введення** > Використовуйте параметри меню "Мова та введення", щоб вибрати мову для тексту на телефоні та налаштувати екранну клавіатуру, зокрема слова, додані до її словника.

## < Зробити резервну копію та скинути >

Змінійте налаштування для керування параметрами та даними.

"Резервне копіювання даних" – **створення резервних копій параметрів і даних програм на сервері Google.**

"Резервний обліковий запис" – налаштування резервної копії облікового запису.

"Автоматичне відновлення" – відновлення налаштувань і даних програм у разі перевстановлення програм на пристрої.

"DRM reset (Скидання налаштувань DRM)" – резервне копіювання усієї інформації на пристрої та її відновлення у випадку втрати чи заміни.

"Відновлення заводських налаштувань" – скидання налаштувань телефону до заводських значень та видалення усіх даних. У разі скидання налаштувань телефону таким способом з'являється запит щодо повторного введення тої самої інформації, яку ви вводили під час першого запуску системи Android.

## < Дата та час >

Використовуйте "Налаштування **дати та часу**", щоб вибрати відображення дати. Цим меню можна також скористатися для самостійного налаштування часу та часового поясу замість автоматичного отримання даних від мережі мобільного зв'язку.

## < Розклад Увімк./Вимк. >

Дає змогу налаштувати автоматичне увімкнення або вимкнення телефону у визначений день і час.

## < Спеціальні можливості >

Спеціальні можливості користування телефоном можна увімкнути, налаштувавши відповідні модулі, встановлені на телефоні.

**ПРИМІТКА.** Щоб вибір став можливим, потрібні додаткові модулі.

## **TalkBack**

Дозволяє налаштувати функцію Talkback, яка допомагає людям з поганим зором через одержання вербальних відповідей.

**"Підписи"** – дозволяє налаштувати підписи для людей із вадами слуху.

**"Жести збільшення"** – коли увімкнено цю функцію, екран можна збільшувати і зменшувати потрійним дотиком.

**"Великий текст"** – поставте позначку, щоб встановити великий розмір шрифту.

**"Заверш. виклик кнопкою"** – позначте цей пункт, щоб завершувати виклики натисненням клавіші **ввімкнення/блокування**. Коли цей пункт не ввімкнено, натиснення кнопки ввімкнення/блокування під час дзвінка не призводить до блокування екрана.

**"Автоповорот екрана"** – позначте цей пункт, щоб екран автоматично обертався залежно від орієнтації телефону ("Портрет" або "Пейзаж").

**"Вимовлення паролів"** – позначте цей пункт, щоб отримувати голосове підтвердження під час введення паролів.

**"Швидкий доступ до спеціальних можливостей"** – дає змогу налаштувати швидкий перехід до спеціальних функцій для людей з особливими потребами.

**"Вихід для перетворення тексту на мову"** – налаштування потрібних засобів та швидкості мовлення.

**"Час відгуку на дотик"** – дає змогу налаштувати час затримки для розпізнавання утримування дотику (короткий, середній або довгий).

## **< Друк >**

Дозволяє друкувати вміст певних екранів (наприклад, веб-сторінок, відкритих у Chrome) на принтері, що знаходиться у тій же мережі Wi-Fi, що і ваш пристрій Android.

## **< Про телефон >**

Перегляд юридичної інформації та перевірка стану телефону й версії програмного забезпечення.



# Під'єднання до комп'ютера за допомогою USB

За допомогою кабелю USB можна підключити телефон до комп'ютера чи ноутбука і переносити музику, фотографії та інші файли з телефону та на телефон.

## Перенесення користувацького вмісту з/на комп'ютер через кабель USB.

### Потрібні налаштування

"Налашт." > "Пристрій" > "Пам'ять" > "Меню" > **USB-з'єднання з комп'ютером**

- 1 Під'єднайте телефон до комп'ютера за допомогою USB-кабелю. Відкрийте панель сповіщень на телефоні Android.
- 2 Торкніться панелі USB-з'єднання  потім (залежно від підключеного пристрою та потреби перенесення файлів) торкніться **"Носій USB", "Медіапристрій (MTP)"** або **"Камера (PTP)"**.
- 3 На комп'ютері відкрийте вікно **Мій комп'ютер** (або **Провідник Windows**), клацніть на знімний диск, призначений телефону, та перенесіть усі потрібні файли на комп'ютер або з нього.
- 4 На комп'ютері виконайте процедуру безпечного від'єднання USB-пристрою. Наприклад, у Windows® XP скористайтеся функцією "Безпечне відключення".
- 5 На телефоні відкрийте панель сповіщень, торкніться панелі USB-з'єднання ( > **"Зарядка телефону"** (або **"Вимкнути USB-накопичувач"**), тоді від'єднайте телефон від комп'ютера.

# Оновлення програмного забезпечення телефону

## Оновлення програмного забезпечення телефону

### Бездротове оновлення програмного забезпечення для мобільного телефону LG (OTA)

За допомогою цієї функції можна зручно оновити програмне забезпечення телефону до новішої версії через стільникову мережу без під'єднання USB-кабелю. Ця функція буде доступною лише за умови і коли компанія LG випустить новішу версію прошивки для телефону.

Спочатку потрібно перевірити версію програмного забезпечення на мобільному телефоні: **"Налаштув." > "Про телефон" > "Системні оновлення" > "Check now (Перевірити зараз)"**.

**ПРИМІТКА.** Усі особисті дані із внутрішньої пам'яті телефону, у тому числі інформація про обліковий запис Google, інші облікові записи, дані та налаштування системи і програми, а також будь-які інші завантажені програми та ліцензія DRM можуть бути втрачені в процесі оновлення програмного забезпечення телефону. Тому компанія LG радить зберігати резервні копії особистих даних перед оновленням програмного забезпечення телефону. Компанія LG не несе відповідальності за будь-які втрати особистих даних.

**ПРИМІТКА.** Можливість використання цієї функції залежить від оператора мережі, регіону та країни.

# Про цей посібник користувача

## Про цей посібник користувача

- Перед використанням телефону уважно прочитайте цей посібник користувача. Це гарантуватиме безпечне та правильне використання телефону.
- Деякі зображення і знімки екрана в цьому посібнику користувача можуть бути іншими на телефоні.
- Ваш вміст може відрізнятися від остаточного продукту чи програмного забезпечення, що надається постачальниками послуг чи операторами. Цей вміст може бути змінено без попередження. Нову версію цього посібника користувача можна завантажити на веб-сайті LG за адресою [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Програми телефону та їхні функції можуть різнитися залежно від країни, регіону чи технічних характеристик апаратного забезпечення. Компанія LG не несе відповідальності за виникнення проблем із функціонуванням внаслідок використання програм, розроблених іншими постачальниками, ніж LG.
- Компанія LG не несе відповідальності за виникнення проблем із функціонуванням чи сумісністю внаслідок редагування параметрів реєстру чи зміни програмного забезпечення операційної системи. Будь-яка спроба змінити операційну систему може призвести до збою у роботі телефону чи його програм.
- Програмне забезпечення, аудіо, шпалери, зображення та інші мультимедійні файли, що додаються до телефону, ліцензовано для обмеженого використання. У разі видобування і використання цих матеріалів для комерційних чи інших цілей ви можете порушувати авторські права. Як користувач ви повністю відповідаєте за незаконне використання мультимедійних даних.
- За користування послугами передачі даних, такими як обмін повідомленнями, завантаження, автоматична синхронізація чи визначення місцезнаходження, може стягуватися додаткова плата. Щоб уникнути додаткових витрат, виберіть тарифний план, який вам підходить. Для отримання додаткової інформації зверніться до постачальника послуг.

## Товарні знаки

- Назва та логотип LG є зареєстрованими товарними знаками LG Electronics.
- Усі інші товарні знаки та авторські права є власністю їхніх відповідних власників.



**Примітка. Програмне забезпечення з відкритим кодом**

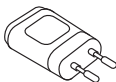
Щоб отримати відповідний відкритий вихідний код програмного забезпечення за ліцензіями GPL, LGPL, MPL тощо, відвідайте веб-сайт <http://opensource.lge.com/>

Усі відповідні умови ліцензійних угод, відмови від відповідальності та повідомлення можна завантажити з вихідним кодом.

# Акcesуари

Ці акcesуари доступні для використання із телефоном. (Нижченаведені акcesуари можуть надаватися додатково.)

**Портативний зарядний пристрій**



**Стереогарнітура**



**Стислий посібник**



**Кабель даних**



**Акумулятор**



## ПРИМІТКА.

- Завжди використовуйте тільки оригінальні акcesуари LG.
- Нехтування цим може призвести до скасування гарантії.
- Акcesуари можуть відрізнятись у різних регіонах.

## Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні

ПІ «ЛГ Електронікс Україна», Україна 01004, м.Київ, вул. Басейна 6  
тел. +38(044)201-43-50,  
факс +38(044)201-43-73

## Усунення несправностей

У цьому розділі подано деякі проблеми, які можуть виникнути під час використання телефону. Для усунення деяких несправностей потрібно звертатися до постачальника послуг, але більшість можна виправити самостійно.

Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Помилка картки SIM	У телефон не вставлена SIM-карта або вставлена неправильно.	Упевніться, що SIM-карта вставлена правильно.
Відсутнє з'єднання із мережею/ погане з'єднання із мережею	Сигнал слабкий або ви перебуваєте за межами мережі оператора.	Підійдіть до вікна або вийдіть на вулицю. Перевірте карту покриття мобільного оператора.
	Оператор застосував нові послуги.	Перевірте, чи термін використання SIM-картки більший, ніж 6-12 місяців. У такому разі замініть SIM-картку у найближчому представництві свого мобільного оператора. Зверніться до свого постачальника послуг.
Коди не співпадають	Щоб змінити код захисту, потрібно підтвердити новий код, ввівши його знову.	Якщо ви забули код, зверніться до постачальника послуг.
	Два введені коди не співпадають.	

## Усунення несправностей


Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Не вдається налаштувати програми	Не підтримується постачальником послуг або потрібна реєстрація.	Зверніться до свого постачальника послуг.
Виклики недоступні	Помилка набору номера	Нова мережа не авторизована.
	Вставлено нову SIM-картку.	Перевірте нові обмеження.
	Досягнуто попередньо оплаченого ліміту.	Зверніться до постачальника послуг або скиньте ліміт за допомогою коду PIN 2.
Телефон не вмикається	Клавіша увімкнення/вимкнення натиснута дуже коротко.	Натисніть та утримуйте клавішу Увімк./Вимк. понад 2 секунди.
	Акумулятор не заряджений.	Зарядіть акумулятор. Перевірте індикатор заряджання на дисплеї.

Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Помилка зарядження	Акумулятор не заряджений.	Зарядіть акумулятор.
	Надмірно висока або низька температура повітря.	Перевірте, чи телефон заряджається за нормальної температури.
	Проблема з контактами	Перевірте зарядний пристрій і його з'єднання із телефоном.
	Немає напруги в електромережі.	Підключіть зарядний пристрій до іншої розетки.
	Несправний зарядний пристрій	Замініть зарядний пристрій.
	Неправильний зарядний пристрій	Використовуйте тільки оригінальні аксесуари LG.
Не вдається зателефонувати за номером	Увімкнена функція фіксованого набору номерів.	Перевірте меню параметрів і вимкніть функцію.
Не вдається отримати/надіслати SMS-повідомлення і фотографії	Пам'ять заповнена	Видаліть декілька повідомлень із телефону.
Не вдається відкрити файли	Непідтримуваний формат файлу.	Перевірте підтримувані формати файлів.

## Усунення несправностей

Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Екран не вмикається під час отримання дзвінка.	Проблема із безконтактним сенсором.	Якщо ви використовуєте захисну плівку або чохол, перевірте, чи не накрито ділянку навколо безконтактного датчика. Вона має бути відкритою.
Немає звуку	Режим вібросигналу	Перевірте налаштування у меню звуку, щоб дізнатися, чи не ввімкнено віброрежим або тихий режим.
Відбувається зависання чи призупинення	Епізодичні проблеми програмного забезпечення.	Спробуйте оновити програмне забезпечення через веб-сайт.



## Часті запитання


Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>BT</b> Bluetooth Пристрої	Які функції доступні через Bluetooth?	Можна під'єднати аудіопристрій Bluetooth, такий як стерео-/моногарнітура чи комплект для автомобіля. Також у разі підключення FTP-сервера до сумісного пристрою можна надати доступ до вмісту, збереженому на накопичувачі.
<b>Дані</b> Контакти Резервне копіювання	Як можна створити резервну копію контактів?	Дані контактів можна синхронізувати між телефоном і Gmail™.
<b>Дані</b> Синхронізація	Чи можливо налаштувати односторонню синхронізацію із Gmail?	Доступна лише двостороння синхронізація.
<b>Дані</b> Синхронізація	Чи можливо синхронізувати всі папки електронної пошти?	Папка "Вхідні" синхронізується автоматично. Можна переглянути інші папки, торкнувшись  та вибравши пункт <b>"Папки"</b> , щоб перейти до потрібної папки.
<b>Служба Google™</b> Вхід у Gmail	Чи потрібно входити в обліковий запис Gmail, якщо я хочу отримати доступ до пошти Gmail?	Виконавши один раз вхід у Gmail, більше цього робити не потрібно.
<b>Служба Google™</b> Обліковий запис Google	Чи можливо фільтрувати електронні листи?	Ні, фільтрування ел. листів телефоном не підтримується.

## Часті запитання

Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>Функція телефону</b> Ел. пошта	Що станеться, якщо запустити іншу програму під час написання електронного листа?	Електронний лист буде автоматично збережено в папці чернеток.
<b>Функція телефону</b> Рингтон	Чи існує обмеження розміру для використання файлу .MP3 як рингтону?	Обмеження розміру файлу немає.
<b>Функція телефону</b> Час повідомлення	Мій телефон не відображає час отримання повідомлень, отриманих понад 24 год. тому. Як це можна змінити?	Ви зможете бачити лише час отримання повідомлень отриманих того ж дня.
<b>Функція телефону</b> Навігація	Чи можна встановити іншу програму для навігації на телефоні?	Можна встановити та використовувати будь-яку програму, яка доступна на Play Store™ і підтримується телефоном.
<b>Функція телефону</b> Синхронізація	Чи можливо синхронізувати мої контакти з усіх облікових записів електронної пошти?	Можна синхронізувати лише контакти в Gmail та на сервері MS Exchange (корпоративному сервері ел. пошти).





Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>Функція телефону</b> Очікування та пауза	Чи можна зберегти контакт із позначками очікування та паузи в номері?	<p>У разі перенесення контакту з позначками очікування і паузи, збереженими в номері телефону, ці функції використовувати буде неможливо. Кожен номер необхідно буде повторно зберегти.</p> <p>Як зберегти номер з позначками очікування і паузи:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. На головному екрані натисніть піктограму <b>Телефон</b> .</li> <li>2. Наберіть номер і торкніться .</li> <li>3. Торкніться пункту <b>"Додати двосекундну паузу"</b> чи <b>"Додати паузу"</b>.</li> </ol>
<b>Функція телефону</b> Безпека	Які є функції безпеки телефону?	Можна налаштувати використання телефону після введення шаблону розблокування.

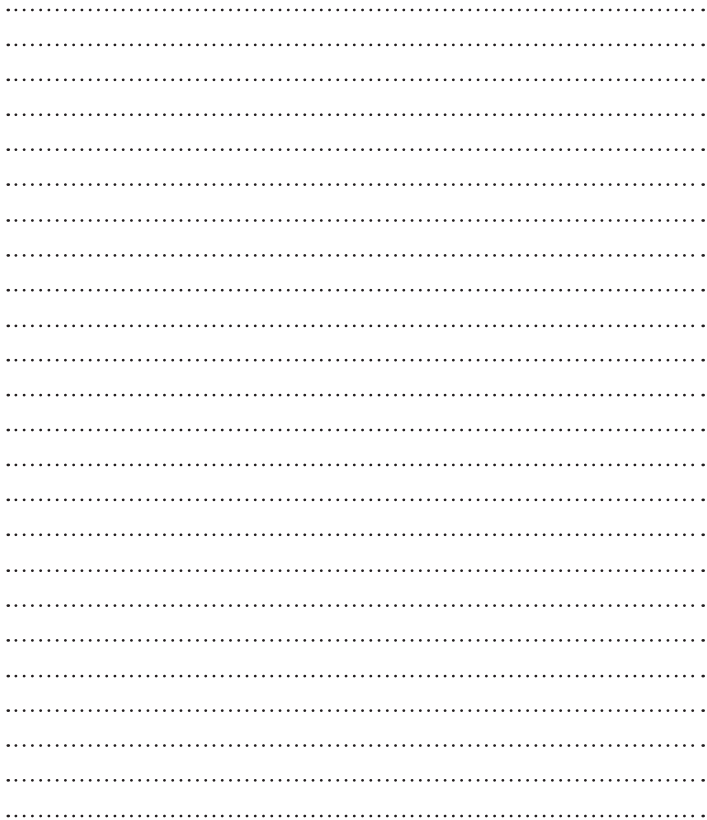
Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>Функція телефону</b> Розблокування Графічний ключ	Як створити шаблон розблокування?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. На головному екрані торкніться пункту .</li> <li>2. Торкніться "Налашт." &gt; "Безпека" &gt; "Блокування екрана".</li> <li>3. Виберіть пункт "Блокування екрана" &gt; "Графічний ключ". Під час першого використання цієї функції з'явиться короткий навчальний ролик про створення шаблону розблокування.</li> <li>4. Встановіть шаблон розблокування, один раз його намалювавши та повторивши для підтвердження.</li> </ol> <p><b>Застереження щодо використання шаблону блокування.</b></p> <p>Дуже важливо пам'ятати встановлений шаблон розблокування. Якщо 5 разів використати неправильний шаблон, користуватися телефоном буде неможливо. У вас є п'ять спроб, щоб ввести шаблон розблокування, PIN або пароль. Використавши всі 5 спроб, можна повторити спробу через 30 секунд. (Або, якщо ви встановили резервний PIN-код, то зможете використати резервний PIN-код, щоб розблокувати шаблон).</p>

Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>Функція телефону</b> Розблокування Графічний ключ	Що робити, якщо я забуду шаблон розблокування і не матиму облікового запису Google на телефоні?	<p><b>Якщо ви забули шаблон (графічний ключ):</b></p> <p>Якщо ви зайшли в обліковий запис Google на телефоні, але не змогли ввести правильний шаблон 5 разів поспіль, натисніть кнопку "Я забув(ла) шаблон". Щоб розблокувати телефон, після цього потрібно увійти на обліковий запис Google. Якщо ви не створили на телефоні обліковий запис Google чи забули його дані, потрібно виконати загальне скидання налаштувань.</p> <p><b>Увага! У разі відновлення заводських налаштувань телефону всі завантажені користувачем програми та дані буде видалено. Перш ніж використовувати функцію відновлення заводських налаштувань, слід обов'язково зробити резервну копію всіх важливих даних.</b></p>
	Чи знатиму я, коли пам'ять буде заповнено?	Так, ви отримаєте сповіщення.
<b>Функція телефону</b> VPN	Як налаштувати VPN?	Налаштування доступу до VPN різняться залежно від компанії. Для налаштування доступу до VPN із телефону необхідно отримати детальнішу інформацію в системного адміністратора компанії.

## Часті запитання

Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>Функція телефону</b> Згасання екрана	Мій екран згасає кожні 15 секунд. Як змінити час вимкнення підсвітки?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. На головному екрані торкніться пункту .</li> <li>2. Виберіть <b>"Налаштув."</b>.</li> <li>3. Торкніться <b>"Дисплей"</b> &gt; <b>"Сон"</b>.</li> <li>4. Виберіть потрібний час вимкнення підсвітки екрана.</li> </ol>
<b>Функція телефону</b> Wi-Fi і мобільна мережа	Коли є доступними обидві функції – Wi-Fi та мобільна мережа, яку з них використовуватиме мій телефон?	<p>У разі використання даних ваш телефон може за замовчуванням підключитися до Wi-Fi (якщо для підключення Wi-Fi на телефоні встановлено значення "Увімк."). Проте, коли телефон перемикатиметься з однієї функції на другу, сповіщень про це не надходитиме.</p> <p>Щоб дізнатися про те, яка функція використовується, шукайте піктограми мобільної мережі або Wi-Fi у верхній частині екрана.</p>
<b>Функція телефону</b> Головний екран	Чи можна видалити програму з головного екрана?	<p>Так. Просто натисніть та утримуйте піктограму, поки вгорі екрана не з'явиться піктограма <b>"Видалити"</b>. Потім, не відриваючи пальця, перетягніть піктограму на піктограму <b>"Видалити"</b>.</p>
<b>Функція телефону</b> Програми	Я завантажив програму, а вона спричиняє багато помилок. Як її видалити?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. На головному екрані торкніться пункту .</li> <li>2. Виберіть <b>"Налаштув."</b> &gt; <b>"Програми"</b> &gt; <b>"Завантажені"</b>.</li> <li>3. Торкніться програми та натисніть <b>Видалити</b>.</li> </ol>

Категорія Підкатегорія	Запитання	Відповідь
<b>Функція телефону</b> Зарядний пристрій	Чи можна зарядити телефон за допомогою USB-кабелю без встановлення потрібного USB-драйвера?	Так, телефон буде заряджатися за допомогою USB-кабелю незалежно від того, чи встановлено потрібні драйвери.
<b>Функція телефону</b> Будильник	Чи буде чути сигнал будильника, коли телефон вимкнено?	Ні, ця функція не підтримується.
<b>Функція телефону</b> Будильник	Якщо для гучності дзвінка буде вибрано значення "Вимк." або "Вібрація", чи можна буде почути сигнал будильника?	Почути сигнал будильника можна буде навіть за таких налаштувань.
<b>Рішення для відновлення</b> Загальне скидання (відновлення заводських налаштувань)	Як можна відновити заводські налаштування, якщо неможливо отримати доступ до меню налаштувань телефону?	Якщо не вдається повернути телефон у вихідний стан, скиньте його параметри за допомогою функції загального скидання (відновлення заводських налаштувань).

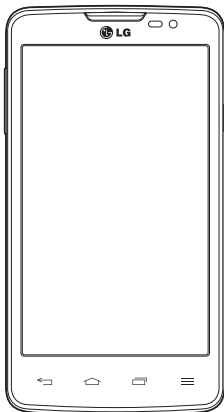




ҚАЗАҚША

# Пайдаланушы нұсқаулығы

- Экран дисплейлері мен суреттер нақты телефонда көретіннен басқаша болуы мүмкін.
- Осы нұсқаулықтың кейбір мазмұны бағдарламалық құралға немесе қызмет провайдеріне байланысты телефоныңызға қатысты болмауы мүмкін. Осы құжаттағы барлық ақпарат ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
- Бұл телефон сенсорлы экран пернетақтасына байланысты көру қабілеті шектеулі адамдарға ыңғайсыз болады.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. Барлық құқықтары қорғалған. LG және LG logo — LG Group компаниясының және онымен байланысты ұйымдардың тіркелген сауда белгілері. Барлық басқа сауда белгілері тиісті иелерінің меншігі болып табылады.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ және Play Store™ — Google, Inc корпорациясының сауда белгілері болып табылады.



# Мазмұны

Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар .....	4
Маңызды ескерту .....	12
Телефонмен танысу .....	17
Телефонды шолу .....	17
SIM картасын және батареяны салу ....	19
Телефонды зарядтау .....	21
Жад картасын пайдалану .....	22
Экранды құлыптау және құлпын ашу..	24
Басты экран .....	25
Сенсорлық экран кеңестері .....	25
Басты экран .....	26
Кеңейтілген негізгі экран .....	26
Басты экранды реттеу .....	27
Жақында пайдаланылған қолданбаларға оралу .....	27
Хабарландырулар тақтасы .....	28
Қос SIM картасын пайдалану .....	28
Хабарландырулар тақтасын ашу .....	29
Күй жолағындағы индикатор белгішелер .....	29
Экрандағы пернетақта .....	31
Арнайы таңбалары бар әріптерді енгізу .....	31
Google есептік жазбасын орнату .....	32
Желілерге және құрылғыларға қосылу ..	33
Wi-Fi .....	33
Wi-Fi желілеріне қосылу .....	33
Wi-Fi қызметін қосу және Wi-Fi желісіне қосылу .....	33
Bluetooth .....	34
Телефонның деректер қосылымын бөлісу .....	35
Wi-Fi Direct .....	37

USB кабелімен компьютер байланыстары .....	37
Қоңыраулар .....	39
Қоңырау шалу .....	39
Контактілерге қоңырау шалу .....	39
Қоңырауға жауап беру және қоңырауды қабылдамау .....	39
Кіріс қоңыраудың дыбыс деңгейін реттеу .....	39
Екінші қоңырау шалу .....	40
Қоңыраулар журналын көру .....	40
Қоңырау баптаулары .....	41
Халық .....	42
Контактілерді іздеу .....	42
Жаңа контакт қосу .....	42
Таңдаулы контактілер .....	42
Топ жасау .....	43
Хабар алмасу .....	44
Хабар жіберу .....	44
Ағынды жолақ .....	45
Хабар баптауларын өзгерту .....	45
Электрондық пошта .....	46
Электрондық пошта есептік жазбасын басқару .....	46
Есептік жазба қалталарымен жұмыс істеу .....	46
Электрондық пошта хабарын жасау және жіберу .....	46
Камера .....	48
Көрініс іздегішпен танысу .....	48
Күрделі параметрлерді пайдалану .....	49
Фотосуретке жылдам түсіру .....	50
Уақытпен түсіру режимін пайдалану ...	50
Фотосуретке түсіргеннен кейін .....	51



Галереядан .....	52	Веб.....	66
Бейне камера .....	53	Шолғыш.....	66
Көрініс іздегішпен танысу .....	53	Интернет құралдар тақтасын пайдалану .....	66
Күрделі параметрлерді пайдалану.....	54	Веб-беттерді көру.....	66
Жылдам бейне түсіру.....	54	Бетті ашу.....	66
Бейнені түсіргеннен кейін.....	55	Бетбелгілер.....	67
Галереядан .....	55	Chrome.....	67
Функция .....	56	Веб-беттерді көру.....	67
Қонақ режимі .....	56	Бетті ашу.....	67
КНОСКОН.....	56	Басқа құрылғылармен қадамдастыру ..	67
Мультимедиа .....	57	Баптаулар.....	68
Галерея.....	57	СЫМСЫЗ БАЙЛАНЫС ЖӘНЕ	
Суреттерді көру .....	57	ЖЕЛІЛЕР .....	68
Бейнелерді ойнату .....	57	Дыбыс .....	71
Фотосуреттерді өзгерту.....	57	Дисплей.....	72
Суреттерді/бейнелерді жою .....	58	РС бағдарламалық құралы (LG PC Suite).....	78
Тұсқағаз ретінде орнату.....	58	Телефонның бағдарламалық құралын жаңарту.....	81
Бейнелер.....	58	Телефонның бағдарламалық құралын жаңарту .....	81
Бейнені ойнату .....	58	Осы пайдаланушы нұсқаулығы туралы	83
Музыка.....	59	Осы пайдаланушы нұсқаулығы	
Ән ойнату.....	60	туралы.....	83
Телефонға музыка файлдарын қосу ....	61	Сауда белгілері.....	83
Музыканы Media sync (MTP) функциясын пайдаланып тасымалдаңыз .....	61	DivX HD.....	84
FM-радио .....	62	Dolby Digital Plus.....	84
Утилиталар.....	63	Қосалқы құралдар .....	85
Оятқышты орнату .....	63	Ақауларды жою.....	86
Калькуляторды пайдалану.....	63	ЖҚС.....	90
Күнтізбеге оқиға қосу .....	63		
Диктофон .....	64		
Дыбыс немесе дауыс жазу.....	64		
Google+.....	64		
Дауыспен іздеу .....	65		
Жүктелімдер .....	65		

# Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

Осы қарапайым нұсқауларды оқыңыз. Осы нұсқауларды орындамау қауіпті немесе заңсыз болуы мүмкін.

Қате шыққан кезде, құрылғы құрамындағы бағдарламалық құрал қателер журналын жинайды.

Бұл құрал сигнал күші, кенеттен үзіліп кеткен кездегі ұялы идентификатор орны және жүктелген қосымшалар сияқты қатеге қатысты деректерді ғана жинайды. Журнал қатенің себебін анықтауға көмектесу үшін ғана пайдаланылады. Бұл журналдар шифрланған және құрылғыңызды жөндеуге алып барғаныңызда ғана оларды өкілетті LG қызмет көрсету орталығы аша алады.

## Радио жиілігі қуатының әсері

Радиотолқын әсері және меншікті сіңіру коэффициенті (MCK) туралы ақпарат.

Бұл LG-X145 қалта телефон үлгісі радиотолқын әсеріне қатысты қауіпсіздік талаптарына сәйкес жасалған. Бұл талаптар жасы мен денсаулық жағдайына қарамастан, барлық пайдаланушылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін, қауіпсіздік шегін қамтитын ғылыми нұсқауларға негізделген.

- Радиотолқын әсері нұсқаулары үшін меншікті сіңіру коэффициенті (MCK) деп аталатын шама бірлігі қолданылады. MCK сынақтары стандартты әдістер бойынша барлық пайдаланыстағы жиілік жолақтарындағы ең жоғарғы рұқсат етілген қуат деңгейінде телефоннан сигнал жіберу арқылы жүргізіледі.
- Әртүрлі LG телефон үлгілерінің MCK деңгейлері арасында айырмашылықтар болса да, олардың барлығы радиотолқындар әсері бойынша керекті нұсқауларға сәйкес келетін етіп жобаланған.
- Иондамайтын сәулеленуден қорғаудың халықаралық комиссиясы (ИСҚХК) ұсынған SAR шектеуінің орташа мәні – 10 г-нан астам ұлпада 2 Вт/кг.
- Осы телефон үлгісінің сыналған ең жоғарғы MCK мәні құлақтың жанында — 0,347 Вт/кг (10 г), ал денеде тасып жүргенде — 0,678 Вт/кг (10 г).
- Бұл құрылғы қалыпты күйде құлақтың жанында пайдаланғанда немесе киімнен кем дегенде 1,5 см қашықтықта орналасқанда ЖҚ әсері бойынша керекті нұсқауларға сәйкес келеді. Қапты белдік немесе ұстағыш ретінде денеде ілгенде, оның құрамында металл болмау керек және өнімді киімнен кемінде 1,5 см қашықтықта ұстау керек. Деректер файлдарын немесе хабарларды тасымалдау үшін, бұл құрылғы сапалы желі байланысын қажет етеді. Кейбір жағдайларда, деректер файлдарын немесе хабарларды тасымалдау осындай байланыс қол

жетімді болмайынша кешігуі мүмкін. Тасымалдау аяқталмайынша, жоғарыда айтылған ара қашықтық туралы нұсқаулықтары орындалатынын тексеріңіз.

## Өнімге күтім және техникалық қызмет көрсету



### АБАЙЛАҢЫЗ!

Тек осы телефон үлгісі үшін мақұлданған батареяларды, зарядтағышты және қосымша құралдарды пайдаланыңыз. Басқа түрлерін пайдалану телефон мақұлдауын немесе кепілдігін жарамсыз етуі және қауіпті болуы мүмкін.

- Бұл құрылғыны бөлшектеуге болмайды. Жөндеу жұмысы қажет болғанда, құрылғыны білікті техникалық маманға апарыңыз.
- Кепілдікке жататын жөндеулерге LG компаниясының ұйғаруымен бөлшектерді немесе панельдерді жаңасымен не жөнделгенімен ауыстыру жұмыстары кіруі мүмкін. Бөлшектердің функциясы ауыстырылатын бөлшекпен бірдей болу керек.
- Теледидар, радио және компьютер сияқты электр жабдықтарынан алшақ жерде ұстаңыз.
- Құрылғыны жылу батареясы немесе пеш сияқты жылу көздерінен аулақ жерде сақтау керек.
- Түсіріп алмаңыз.
- Бұл құралды шайқамаңыз және соғып алмаңыз.
- Ерекше ережелермен талап етілген жерлерде телефонды сөндіріңіз. Мысалы, телефонды емханаларда пайдаланбаңыз, өйткені ол медициналық жабдықтарға әсер етуі мүмкін.
- Зарядталып жатқанда, телефонды ылғалды қолмен ұстауға болмайды. Бұл ток соғуына себеп болып, телефонды қатты зақымдауы мүмкін.
- Телефонды тез өртенетін заттар жанында зарядтамаңыз, өйткені гарнитура қызып, өрт шығу қаупін төндіруі мүмкін.
- Құрылғының сыртын құрғақ шүберекпен сүртіңіз (бензол, еріткіш немесе спирт қолданбаңыз).
- Телефонды жұмсақ жиһаздардың үстінде зарядтамаңыз.
- Телефонды жақсы желдетілетін жерде зарядтау керек.
- Бұл құрылғыны шамадан тыс түтінге немесе шаңға шығармаңыз.

## Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

- Телефонды кредит картасы немесе көлік билеттері жанында ұстамаңыз, ол магнитті жолақтағы ақпаратқа әсер етуі мүмкін.
- Экранға үшкір немесе өткір зат тигізбеңіз, өйткені бұл телефонды зақымдауы мүмкін.
- Телефонға сұйықтық төгіп алмаңыз және оны ылғалды жерге қоймаңыз.
- Құлаққап сияқты қосалқы құралдарды абайлап пайдаланыңыз. Қажет болмаса, антеннаға тимеңіз.
- Сынған, шытынаған немесе жарығы бар әйнекті пайдаланбаңыз, ұстамаңыз және алуға немесе жөндеуге әрекет жасамаңыз. Тиісті түрде қолданбағаннан болған әйнектегі зақымдар кепілдікпен жөнделмейді.
- Телефон – қалыпты жағдайда ыстық бөлетін электрондық құрылғы болып табылады. Ұзақ уақыт бойы, жеткілікті желдеткіштің жоқтығынан терімен тікелей байланыста болу ыңғайсыздықты немесе болмашы күйікті тудыруы мүмкін. Сондықтан, телефонды пайдалану барысында немесе әрекеттен кейін сақтық шараларын қатаң сақтаңыз.
- Телефонның ылғалданып қалса, дереу ажыратып, толығымен құрғатыңыз. Кептіру процесін тездету үшін, пеш, микротолқынды пеш немесе шаш кептіргіш сияқты сыртқы жылыту көзін пайдаланбаңыз.
- Ылғал телефон ішіндегі сұйықтық телефон ішіндегі өнім белгісінің түсін өзгертеді. Сұйықтық әсерінен болған құрылғының зақымдануы кепілдікке кірмейді.

## Телефонды тиімді түрде пайдалану

### Электрондық құрылғылар

Барлық ұялы телефондардың жұмысына әсер ететін кедергілер болуы мүмкін.

- Телефонды рұқсатсыз медициналық жабдықтардың жанында пайдаланбаңыз. Телефонды кардиостимулятордың жанына, мысалы, төс қалтада орналастырмаңыз.
- Ұялы телефондар кейбір есту құралдарына кедергі жасайды.
- Өлсіз кедергілер теледидарларға, радио құралдарына, компьютерлерге, т.б. әсер етуі мүмкін.
- Мүмкін болса, телефонды 0°C және 40°C аралығындағы температурада пайдаланыңыз. Телефонға аса төмен немесе жоғары температуралардың әсер етуі нәтижесінде зақым келуі, жұмыс бұзылуы немесе тіпті жарылыс орын алуы мүмкін.

## Жолдағы қауіпсіздік

Көлік жүргізгенде ұялы телефонды пайдалану туралы аймағыңыздағы заң және нұсқауларды тексеріңіз.

- Көлік жүргізгенде, қолда ұсталатын телефонды пайдаланбаңыз.
- Көлік жүргізуге айрықша көңіл бөліңіз.
- Көлік жүргізу ережелері бойынша талап етілсе, қоңырау шалмас немесе қабылдас бұрын, көлікті жол шетіне тоқтатыңыз.
- Радиожиілік қуаты автомагнитола және қауіпсіздік жабдықтары секілді көліктегі кейбір электрондық жүйелерге әсер етуі мүмкін.
- Көлік ауа қабымен жабдықталған болса, орнатылған немесе тасымалды сымсыз жабдықтармен бөгет жасамаңыз. Қате жұмыс жасағандықтан, ауа қабының ашылуына кедергі жасауы немесе ауыр жарақатқа апаруы мүмкін.
- Сыртта жүріп музыка тыңдағанда, оның дыбысы айналаңызда не болып жатқанын байқайтындай деңгейде болу керек. Бұл жолдардың жанында болғанда әсіресе маңызды.

## Құлаққа зақым келтірмеуге тырысу



Ықтимал есту қабілетіне зиянды болдырмау үшін ұзақ уақыт бойы жоғары дыбыс деңгейінде тыңдамаңыз.

Ұзақ уақыт бойы музыканы жоғары дыбыс деңгейінде тыңдау есту қабілетіне зиян келтіруі мүмкін. Сондықтан гарнитураны құлақ жанында қоспауға немесе өшірмеуге кеңес беріледі. Сондай-ақ музыка мен қоңырау дыбыс деңгейлері қалыпты деңгейде болуы тиіс.

- Құлақаспапты пайдаланғанда, жаныңыздағы адамдардың сөзі естілмесе немесе қасыңыздағы адам тыңдап жатқаныңызды естісе, дыбыс деңгейін азайтыңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** құлақаспаптардан және гарнитуралардан шығатын дыбыс қысымы өте жоғары болса, есту қабілетінен айырылуыңыз мүмкін.

# Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

## Әйнек бөліктері

Ұялы телефонның кейбір бөліктері әйнектен жасалған. Телефон жерге түсіп, соғылғанда осы әйнек бөліктер сынып кетуі мүмкін. Әйнек сынса, тиіспеңіз немесе алып тастамаңыз. Әйнек қызмет көрсетуші тарапынан алмастырылмай тұрып ұялы телефонды пайдаланбаңыз.

## Жарылыс аймағы

Жарылыс жасалып жатқан аймақтарда телефонды пайдаланбаңыз. Шектеулерді тексеріп, шарттар мен ережелерді орындаңыз.

## Жарылу қаупі бар орталар

- Телефонды жанармай құю орындарында пайдаланбаңыз.
- Телефонды жанармай немесе химиялық заттардың жанында пайдаланбаңыз.
- Тез жанатын газ, сұйықтық немесе жарылғыш заттарды ұялы телефон мен керек-жарақтарымен бірге тасымалдамаңыз және сақтамаңыз.

## Ұшақтарда

Сымсыз құрылғылар ұшақтарда кедергі келтіруі мүмкін.

- Ұшаққа мінер алдында, қалта телефонын сөндіріңіз.
- Ұшпаған кезде де, рұқсатсыз пайдаланбаңыз.

## Балалар

Телефонды кішкентай балалардың қолы жетпейтін қауіпсіз жерде сақтаңыз. Оның құрамында ажыратылған жағдайда тұншығу қаупін төндіретін кішкентай бөлшектер бар.

## Төтенше жағдай қоңыраулары

Төтенше жағдай қоңыраулары ұялы желілердің ешқайсысынан шалынбай қоюы мүмкін. Сондықтан төтенше қоңыраулар шалу үшін тек осы телефонға сенім артуға болмайды. Жергілікті қызмет провайдеріне хабарласыңыз.

## Батарея ақпараты және күтімі

- Зарядтау алдында батареяның зарядын толық бітіру шарт емес. Басқа батарея жүйелерінен өзгеше, батареяның жұмысына қауіп төндіретін жад әсері жоқ.
- Тек LG батареялары мен зарядтағыштарын пайдаланыңыз. LG зарядтағыштары батареяның жарамдылық мерзімін арттырады.
- Батарея жинағын бөлшектеуге немесе қысқа тұйықтауға болмайды.
- Жұмысы нашарлағанда, батареяны ауыстырыңыз. Алмастырудан бұрын батареяны жүздеген рет зарядтауға болады.
- Жарамдылық мерзімін арттыру үшін, ұзақ уақыт қолданылмаған батареяны зарядтаңыз.
- Батарея зарядтағышын күн сәулелері астында немесе жуыну бөлмесі сияқты ылғалдылығы жоғары жерлерде қалдырмаңыз.
- Батареяны ыстық немесе суық жерде қалдырмаңыз: жұмысына кері әсер беруі мүмкін.
- Батареяның қажетті түрі салынбаса, жарылыс қаупі пайда болады.
- Пайдаланылған батареяларды қоқысқа тастағанда, өндіруші нұсқауларын орындаңыз. Мүмкін болса, қайта пайдалану үшін тапсырыңыз. Үй қоқысымен бірге тастамаңыз.
- Батареяны ауыстыру қажет болса, LG Electronics компаниясының ең жақын қызмет көрсету орталығына немесе дилеріне апарып, көмек алуға болады.
- Телефон толығымен зарядталғаннан кейін, керексіз қуат тұтынуын болдырмау үшін, зарядтағышты розеткадан ажыратыңыз.
- Батареяның қызмет ету мерзімі желі конфигурациясына, өнім параметрлеріне, пайдалану тәсілдеріне, батареяға және қоршаған ортаға байланысты болады.
- Жануар тістері немесе тырнақтары сияқты өткір қырлы заттардың батареяға тимейтінін тексеріңіз. Бұл өрт тудыруы мүмкін.

## Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

### СӘЙКЕСТІК ТУРАЛЫ МӘЛІМДЕМЕ

Осы арқылы **LG Electronics** компаниясы бұл **LG-X145** өнімі 1999/5/EC директивасының негізгі талаптары мен басқа тиісті ережелеріне сай екенін мәлімдейді. Сәйкестік декларациясының көшірмесін мына мекенжайда табуға болады: <http://www.lg.com/global/declaration>

### Осы өнімнің үйлесімділігі туралы білу үшін кеңсеге хабарласыңыз:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands





### Ескі құрылғыны қоқысқа тастау

- 1 Барлық электр және электрондық бұйымдар қалалық қоқыстан бөлек, мемлекеттік немесе жергілікті басқару мекемелері белгілеген арнайы жинау орындарына өткізілуі тиіс.
- 2 Ескі құралды қоқысқа дұрыс тастау қоршаған орта және адам денсаулығына қауіп төндіретін зардаптардың алдын алуға көмектеседі.
- 3 Ескі құралды қоқысқа тастау туралы толық ақпаратты қала әкімшілігінен, қоқыс жинау мекемелерінен немесе өнім сатушыларынан алуға болады.



### Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау

- 1 Егер батареяның құрамындағы сынап 0,0005%, кадмий 0,002% немесе қорғасын 0,004% мөлшерінен артық болса, бұл таңбамен бірге сынап (Hg), кадмий (Cd) немесе қорғасынның (Pb) химиялық таңбалары берілуі мүмкін.
- 2 Барлық батареялар/аккумуляторлар қалалық қоқыстан бөлек, мемлекеттік немесе жергілікті басқару мекемелері белгілеген арнайы жинау орындарына өткізілуі тиіс.
- 3 Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа дұрыс тастау қоршаған ортаға, жануарларға және адам денсаулығына қауіп төндіретін зардаптардың алдын алуға көмектеседі.
- 4 Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау туралы толық ақпаратты қала әкімшілігінен, қоқыс жинау мекемелерінен немесе өнімді сатып алған дүкеннен алуға болады.



Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.



Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

# Маңызды ескерту



## Телефонды пайдалануды бастамастан бұрын осыны оқыңыз!

Телефонды жөндеуге апармай және қызмет өкіліне хабарласпай тұрып, ақаулықтың осы бөлімде сипатталмағанына көз жеткізіңіз.

### 1. Телефон жады

Телефон жадындағы бос орын көлемі 10 %-дан аз болса, телефонға жаңа хабарлар келмейді. Қосымша жад босату үшін, телефон жадын тексеріп, қолданбалар немесе хабарлар сияқты кейбір деректерді жою қажет.

**Қолданбаларды жою үшін:**

- 1  >  > **Баптаулар** > **Қосымшалар** тармағын түртіңіз.
- 2 Барлық қолданбалар көрсетілгенде, жойылатын қолданбаға өтіп, оны таңдаңыз.
- 3 **Жою** опциясын түртіңіз.



### 2. Батареяның қызмет мерзімін оңтайландыру

Фонда үнемі қосылып тұруға тиісті емес мүмкіндіктерді өшіріп, батареяның жұмыс мерзімін ұзартыңыз. Қолданбалар мен жүйелік ресурстардың батарея қуатын пайдалану тәсілін реттеуге болады.

**Телефон батареясының жұмыс мерзімін ұзарту:**



- Пайдаланбаған кезде радио байланыстарын өшіріңіз. Егер Wi-Fi, Bluetooth немесе GPS функциясын қолданбасаңыз, оларды өшіріңіз.
- Экранның жарықтығын азайтып, экранның сөнетін мерзімін қысқартыңыз.
- Gmail, Күнтізбе, Контактілер және басқа қолданбалардың автоматты қадамдастырылу мүмкіндігін ажыратыңыз.
- Жүктеп алынған кейбір қолданбалар батареяның қуатын азайтуы мүмкін.
- Жүктелген қолданбаларды пайдаланғанда, батареяның зарядталу деңгейін тексеріңіз.

**Батарея зарядының деңгейін тексеру үшін:**

-  >  > **Баптаулар** > **Батарея** тармағын түртіңіз.

Батарея күйі (зарядталуда не зарядталып жатқан жоқ) мен батарея зарядының деңгейі (зарядталу пайызы) экранның үстіңгі жағында көрсетіледі.

**Батарея қуатының пайдаланылу жолын бақылау және реттеу үшін:**

-  >  > **Баптаулар** > **Батарея** тармағын түртіңіз.

Экранда батареяны пайдалану уақыты көрсетіледі. Онда телефонның соңғы рет қуат көзіне қашан қосылғаны немесе қазір қосылған жағдайда, телефонның қанша уақыт бұрын батарея қуатымен жұмыс істегені көрсетіледі. Экранда батарея қуатын ең көп мөлшерден аз мөлшерге дейін пайдаланатын ретпен қолданбалар мен қызметтер көрсетіледі.

### 3. Бастапқы коды ашық қолданбаны және амалдық жүйені орнату алдында



#### **АБАЙЛАҢЫЗ!**

Өндіруші ұсынғаннан басқа амалдық жүйені орнатсаңыз және пайдалансаңыз, телефон жұмысында ақаулық пайда болуы мүмкін. Бұған қоса, телефон кепілдігі жарамсыз болады.





#### **АБАЙЛАҢЫЗ!**

Телефонды және жеке деректерді қорғау үшін, қолданбаларды тек Play Store™ сияқты сенімді ресурстардан жүктеп алыңыз. Телефонда дұрыс орнатылмаған қолданбалар бар болса, телефон дұрыс жұмыс істемеуі немесе өрескел қате орын алуы мүмкін. Телефоннан сол қолданбаларды және оның деректері мен параметрлерінің барлығын жою керек.

# Маңызды ескерту

## 4. Құлыпты ашу өрнегін пайдалану

Телефонды қорғау үшін құлыпты ашу өрнегін орнатыңыз.  >  > **Баптаулар** > **Қауіпсіздік** > **Экран құлпы** > **Графикалық үлгі** тармағын түртіңіз. Бұл экран құлпын ашу өрнегін салу бойынша нұсқаулар беретін экранды ашады. Құлыпты ашу өрнегін ұмытып қалған жағдайдағы қауіпсіздік шарасы ретінде Сақтық PIN кодын жасауыңыз керек.

**Абайлаңыз:** Құлыпты ашу өрнегін орнатар алдында Google тіркелгісін жасап, құлыптау өрнегін жасау кезінде жасалған Сақтық PIN кодын есте сақтап алыңыз.



### АБАЙЛАҢЫЗ!

**Құлыпты ашу өрнегін пайдалану кезінде қадағаланатын сақтық шаралары.** Орнатылған құлыпты ашу өрнегін есте сақтау өте маңызды. Құлып өрнегі 5 рет қате енгізілсе, телефонды қолдану мүмкін болмайды. Құлыпты ашу өрнегін, PIN кодын немесе кілтсөзді енгізу үшін 5 мүмкіндік беріледі. 5 мүмкіндіктің барлығын пайдаланып тастасаңыз, 30 секундтан кейін әрекетті қайталауға болады.

**< PIN кодын немесе құпия сөзді ұмытып қалсаңыз >**

PIN кодын немесе құпия сөзді ұмытып қалсаңыз, толық қалпына келтіруді орындауыңыз керек болады.

**Абайлаңыз:** Толық қалпына келтіруді орындасаңыз, барлық пайдаланушы қолданбалары және пайдаланушы деректері жойылады.

**ЕСКЕРТПЕ:** Google есептік жазбасына кірсеңіз және құлыпты ашу өрнегін ұмытып қалсаңыз, сақтық PIN кодын енгізуіңіз керек болады.

## 5. Жабдықты қалпына келтіру функциясын (Зауыттық параметрлерді қалпына келтіру) пайдалану

Егер телефон бастапқы қалпына келмесе, оны бастапқы күйге келтіру үшін жабдық параметрлерін қалпына келтіру (зауыттық параметрлерді қалпына келтіру)

функциясын пайдаланыңыз.

- 1 Қуатты ажыратыңыз.
- 2 Телефондағы **Қуат/Құлып пернесін + Дыбыс деңгейін төмендету пернесін** басып тұрыңыз.
- 3 LG логотипі шыққанда ғана **Қуат/Құлып пернесін** жіберіңіз, одан кейін бірден **Қуат/Құлып пернесін** қайтадан басыңыз.
- 4 Зауыттық деректерді қалпына келтіру экраны көрсетілгенде барлық пернені жіберіңіз.
- 5 Қажетті опцияға өту үшін **Дыбыс деңгейі пернелерін** басыңыз, одан кейін растау үшін **Қуат/Құлып пернесін** басыңыз.





### **АБАЙЛАҢЫЗ!**




Жабдықты қалпына келтіруді орындасаңыз, барлық пайдаланушы қолданбалары, пайдаланушы деректері және DRM лицензиялары жойылады. Жабдықты қалпына келтіру әрекетін орындамас бұрын, маңызды деректердің сақтық көшірмесін жасауды ұмытпаңыз.

## **6. Бағдарламаларды ашу және ауыстырып қосу**

Көп тапсырмаларды орындау Android жүйесінде оңай, бір уақытта бірнеше қосымшамен жұмыс істеуге болады. Басқа қолданбаны ашу үшін ашық тұрғанды жабудың қажеті жоқ. Бірнеше ашық қолданбаны пайдаланыңыз және арасында ауысыңыз. Android әрбір қолданбаны басқарып, күтудегі қолданбалар қажетсіз ресурстарды пайдаланбауы үшін, оларды қажет болғанда тоқтатып және іске қосып отырады.

- 1 **«Соңғы» пернесін**  түртіп ұстап тұрыңыз. Жиі пайдаланылатын бағдарламалардың тізімі көрсетіледі.
- 2 Өткіңіз келген қолданбаны түртіңіз. Ол телефонның фонында іске қосылған алдыңғы қолданбаны тоқтатпайды. Қолданбаны пайдаланғаннан кейін одан шығу үшін **Артқа**  пернесін басыңыз.

### 7. Мультимедианы синхрондау (МТР) функциясын пайдаланып музыканы, суреттерді және бейнелерді тасымалдау

- 1 Сақтау құралын көру үшін,  >  > **Баптаулар** > **Сақтау орны** тармағын түртіңіз.
- 2 Телефонды USB кабелі арқылы компьютерге қосыңыз.
- 3  > **USB компьютер қосылымы** тармағын түріңіз, телефон экранында пайда болғанда, **Медиа құрылғы (МТР)** опциясын таңдаңыз.
- 4 Компьютерде жад қалтасын ашыңыз. Компьютеріңіздегі жалпы сақтау құрылғысының мазмұнын көріп, файлдарды дербес компьютерден құрылғы жадының қалтасына немесе керісінше тасымалдауға болады.

### 8. Телефонды тік ұстау

Ұялы телефонды қалыпты телефон сияқты тігінен ұстаңыз. Телефонның ішкі антеннасы бар. Телефонның артқы жағының сырылмауын немесе зақымданбауын қадағалаңыз, себебі бұл құрылғы жұмысының өнімділігін нашарлатады. Қоңырау шалғанда/қабылдағанда немесе деректер жібергенде/алғанда, телефонның антенна орналасқан төменгі бөлігін ұстамауға тырысыңыз. Бұл қоңырау шалу сапасына әсер етуі мүмкін.

# Телефонмен танысу

## Телефонды шолу



### ЕСКЕРТПЕ: Жақындық сенсоры

Қоңыраулар шалғанда немесе қабылдағанда, телефон құлаққа жақын тұрған кезде жақындау сенсоры автоматты түрде артқы жарықты сөндіріп, сенсорлы экранды сезу арқылы құлыптап тастайды. Бұл батареяны қолдану мерзімін ұлғайтады және қоңыраулар барысында байқаусызда сенсорлық экранның қосылуын болдырмайды.



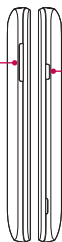
### АБАЙЛАҢЫЗ!

Телефон үстіне ауыр зат қою немесе отыру оның сұйық кристалды дисплейі мен сенсорлы экран функцияларына зиян келтіруі мүмкін. Сұйық кристалды дисплейдің жақындату сенсорын қорғаныш таспамен жабуға болмайды. Бұл сенсордың жұмысына зиян келтіруі мүмкін.

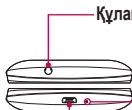
# Телефонмен танысу

## Дыбыс деңгейін реттеу пернелері

- Негізгі экранда: қоңыраудың дыбыс деңгейін басқару.
- Байланыс барысында: динамиктің дыбыс деңгейін басқару.
- Әнді ойнату барысында: дыбыс деңгейін тұрақты басқару.



Қуат/құлыптау пернесі



Құлақаспап ұясы

Микрофон

Зарядтағыш/USB порты

SIM1 картасының ұясы

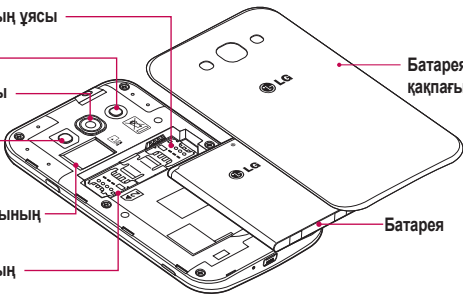
Жарқылдақ

Камера линзасы

Динамик

MicroSD картасының  
ұясы

SIM2 картасының  
ұясы



Батарея  
қаппағы

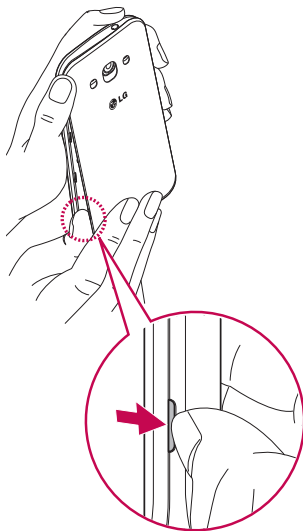
Батарея



## SIM картасын және батареяны салу

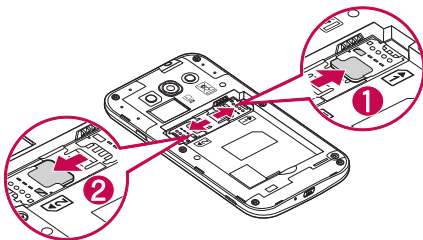
Жаңа телефонды көруді бастау алдында оны теңшеу керек. SIM картасын және батареяны салу үшін:

- 1 Батарея қақпағын алу үшін телефонды қолда қатты ұстаңыз. Екінші қолмен суретте көрсетілгендей бас бармақ тырнағымен батарея қақпағын көтеріп ашыңыз.

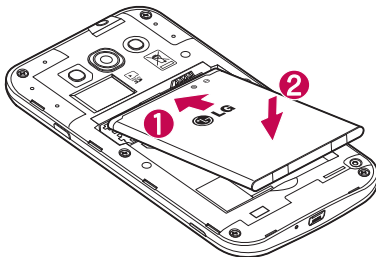


## Телефонмен танысу

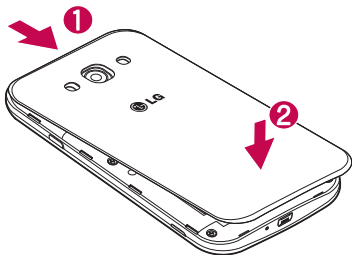
- 2** SIM картаны тиісті ұяларына суретте көрсетілгендей сырғытыңыз. Картаның сары түсті түйіспесі төмен қарап тұру керек.



- 3** Батареяны телефондағы сары контактілерге және батареяға (1) туралап салыңыз, орнына шырт етіп орнатылғанша (2) төмен басыңыз.



- 4 Батарея қақпағын батарея бөлімінің (1) үстіне туралап, орнына шырт етіп жабылғанша (2) төмен басыңыз.



## Телефонды зарядтау

Алғаш рет пайдаланбай тұрып батареяны зарядтаңыз. Батареяны зарядтау үшін зарядтағышты пайдаланыңыз. Сондай-ақ, USB кабелі арқылы жалғап, құрылғыны зарядтау үшін компьютерді пайдалануға болады.

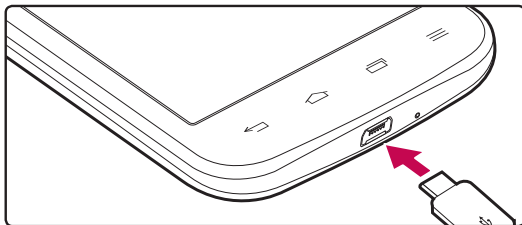


### АБАЙЛАҢЫЗ!

LG мақұлдаған батареяны, зарядтағышты және кабельді ғана пайдаланыңыз. Мақұлданбаған зарядтағыштарды немесе кабельдерді пайдаланғанда, ол батареяның баяу зарядталуына немесе баяу зарядталуға қатысты хабардың шығуына себеп болуы мүмкін. Не болмаса, мақұлданбаған зарядтағыштар немесе кабельдер батареяның жарылуына немесе кепілдікке кірмейтін құрылғының зақымдауына себеп болуы мүмкін.

Зарядтағыш қосқышы телефонның төменгі жағында орналасқан. Зарядтағышты салыңыз да, электр розеткасына қосыңыз.

## Телефонмен танысу



### ЕСКЕРТПЕ:

- Батареяның қызмет көрсету мерзімін ұзарту үшін батареяны басында толығымен зарядтау керек.
- Телефон зарядталып жатқанда батарея қақпағын ашпаңыз.

## Жад картасын пайдалану

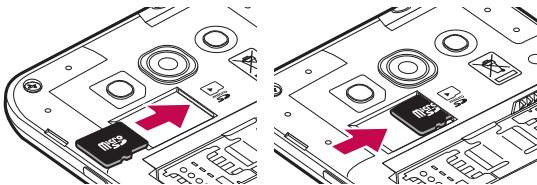
Телефон сыйымдылығы 32 ГБ-қа дейінгі microSD™ немесе microSDHC™ жад карталарын қолдануға мүмкіндік береді. Осы жад карталары ұялы телефондарға және басқа өте кішкене құрылғыларға арнайы жасалған және музыка, қолданбалар, бейнелер және суреттер сияқты мультимедиалық пішімделген файлдарды телефонда пайдалану үшін тамаша.

### Жад картасын салу:

Жад картасын ұяға салыңыз. Сары түсті түйісетін аймақ төмен қарап салынғанын тексеріңіз.

### Жад картасын қауіпсіз алу үшін:

 > Баптаулар > Сақтау орны > SD картасын шығару > OK тармағын түртіңіз.



### ЕСКЕРТПЕ:

- Телефонда тек үйлесімді жад карталарын пайдаланыңыз. Үйлесімсіз жад карталарын пайдалану картаны және картада сақталған деректерді, сонымен бірге, телефонды зақымдауы мүмкін.
- Құрылғы FAT32 файлдық жүйесін пайдаланатындықтан, кез келген берілген файлдың ең үлкен өлшемі — 4 Гбайт.




### АБАЙЛАҢЫЗ!

Телефон қосулы болғанда, жад картасын салмаңыз немесе шығармаңыз. Бұлай істеу жад картасын, сонымен бірге телефонды зақымдауы және жад картасына сақталған деректер бүлінуі мүмкін.

### Жад картасын пішімдеу үшін:

Жад картасы пішімделген болуы мүмкін. Олай болмаса, пайдалану алдында оны пішімдеу керек.

**ЕСКЕРТПЕ:** пішімдегенде жад картасындағы барлық файлдар жойылады.


- 1 Қолданбалар тізімін ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 **Баптаулар > Сақтау орны** тармағына жылжып барып, түртіңіз.
- 3 **SD картасын өшіру > SD картасын өшіру > Барлығын өшіру** тармағын түртіңіз.  
Құлыптау өрнегін орнатқан болсаңыз, оны енгізіңіз де, **Барлығын өшіру** пәрменін таңдаңыз.

# Телефонмен танысу


**ЕСКЕРТПЕ:** егер жад картасында мазмұн бар болса, қалталар құрылымы басқа болуы мүмкін, себебі барлық файлдар жойылады.

## Экранды құлыптау және құлпын ашу

Телефонды біраз уақыт бойы пайдаланбасаңыз, экран өшеді және автоматты түрде құлыпталады. Бұл пернелердің кездейсоқ басылып кетуінен сақтайды және батарея қуатын үнемдейді.

Телефонды пайдаланбайтын болсаңыз, телефонды құлыптау үшін **Power/Lock** (Қуат/Құлып)  пернесін басыңыз.

Егер экранды құлыптағанда қандай да бір қолданбалар қосылған болса, олар Құлыптау режимінде әлі қосулы болуы мүмкін. Қажетсіз ақы алынбауы үшін (мысалы, телефон қоңыраулары, Интернетке қосылу және дерек байланыстары), құлыптау режиміне өтпей тұрып барлық бағдарламалардан шығу керек.

Телефонды қосу үшін **Power/Lock** (Қуат/Құлып)  басыңыз. Құлыптаулы экран көрсетіледі. Негізгі экранның құлпын ашу үшін экран құлпын түртіп, кез келген бағытта сүйреңіз. Соңғы көрсетілген экран ашылады.

## Сенсорлық экран кеңестері

Төменде телефонда жылжу туралы біраз кеңестер берілген.

**Тұрту** - саусақпен бір рет тұрту элементтерді, сілтемелерді, төте жолдарды және экрандық пернетақтадағы әріптерді таңдайды.

**Тұрту және ұстап тұру** – экрандағы элементті түртіп, әрекет орындалғанша саусағыңызды көтермей, түртіп ұстап тұрыңыз. Мысалы, контактінің қол жетімді опцияларын ашу үшін мәтінмен мәзірі ашылғанша, Контактілер тізімінде контактіні түртіңіз және ұстап тұрыңыз.

**Сүйреу** - элементті бір сәтке түртіп, ұстап тұрыңыз да, саусақты көтерместен, саусақты мақсатты орынға жеткенше экранда жылжытыңыз. Орнын ауыстыру үшін негізгі экранда элементтерді сүйреуге болады.

**Сипау немесе сырғыту** - сипау үшін бірінші тигенде кідірместен саусақты экранда тез жылжытыңыз (элементті сүйремейсіз). Мысалы, экранды жоғары немесе төмен жанап өтіп тізімді айналдыруға я болмаса солдан оңға (және керісінше) жанап өту арқылы әр түрлі негізгі экрандарды шолуға болады.

**Екі рет тұрту** – веб-бетті немесе картаны масштабтау үшін екі рет түртіңіз. Мысалы, экран еніне сыйдыру мақсатында веб-бет бөлімшесін реттеу үшін сол бөлімшені жылдам екі рет түртіңіз. Суретті көріп отырып, үлкейту және кішірейту үшін екі рет тұртуға де болады.

**Масштабтау үшін шымшу** - шымшу немесе ашу қозғалысында сұқ саусағыңыз бен бас бармағыңызды пайдаланып, шолғышты, Карталар бағдарламасын пайдаланып жатқанда немесе суреттерді шолу кезінде үлкейтіңіз немесе кішірейтіңіз.


**Экранды бұру** - көп қолданбалар мен мәзірлерде экранның бағдары құрылғының физикалық бағдарына сай реттеледі.

### ЕСКЕРТПЕ:

- Элементті таңдау үшін белгішенің ортасын түртіңіз.
- Тым қатты баспаңыз, сенсорлы экран жай, бірақ нық тұртуді сезетіндей сезімтал.
- Қажетті опцияны тұрту үшін саусақтың ұшын пайдаланыңыз. Басқа түймелерді тұртпеңіз.

# Басты экран

## Басты экран

Негізгі экран — көп қосымшалар мен функциялардың бастапқы нүктесі, ол ақпарат пен қолданбаларға жылдам қатынасты қамтамасыз ету үшін қосымша белгішелері, төте жолдар, қалталар немесе виджеттер сияқты элементтерді қосуға мүмкіндік береді. Бұл — әдепкі кенеп және кез келген мәзірден  түймесін түртіп өтуге болады.



## Кеңейтілген негізгі экран

Операциялық жүйе белгішелер, виджеттер және басқаларын қосуға көп орын қалдыру үшін бірнеше негізгі экран кенебімен қамтамасыз етеді.

► Негізгі экранда саусағыңызды солға не оңға сырғытыңыз.



## Басты экранды реттеу

Негізгі экранды жүктеулер, виджеттер қосу немесе тұсқағаздарды өзгерту арқылы реттеуге болады.

### Негізгі экранға элементтер қосу үшін

- 1 Негізгі экранның бос жерін түртіп, ұстап тұрыңыз.
- 2 Режим қосу мәзірінде қосқыңыз келген элементті таңдаңыз. Содан кейін бұл қосылған элемент басты экраннан көрінеді.
- 3 Оны керек жерге алып барып, саусағыңызды алыңыз.

**КЕҢЕС!** Қосымшалар мәзірінен басты экранға қосымшаның белгішесін қосу үшін қосылатын қосымшаны түртіп ұстап тұрыңыз.

### Негізгі экраннан элементті жою үшін


- ▶ **Басты экран** > жойылатын белгішені түртіп, ұстап тұрыңыз > оны  сүйреңіз.

### Қосымшаны жылдам перне ретінде қосу үшін



- ▶ Қосымшалар мәзірінен немесе негізгі экранда қосымша белгішесін басып тұрып, оны жылдам перне аумағына алып барыңыз.

### Қосымшаны жылдам перне аумағынан жою үшін

- ▶ Қажетті жылдам пернені басып тұрып, оны  аумағына алып барыңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:**  **Қосымшалар** (Қолданбалар) пернесін жоюға болмайды.

## Жақында пайдаланылған қолданбаларға оралу

- 1 **«Соңғы» пернесін**  түртіп ұстап тұрыңыз. Экранда соңғы пайдаланылған қолданбалардың белгішелері берілген қалқымалы терезе көрсетіледі.
- 2 Қосымшаны ашу үшін белгішені түртіңіз. Немесе алдыңғы экранға қайту үшін  түймесін түртіңіз.

# Басты экран

## Хабарландырулар тақтасы

Хабарландырулар жаңа хабарлардың келуі, күнтізбе оқиғалары және оятқыштар, сонымен бірге бейнелерді жүктеп алу сияқты ағымдағы оқиғалар туралы ескертеді. Хабарландыру келгенде, оның белгішесі экранның жоғарғы жағында пайда болады. Күтудегі хабарландырулардың белгішелері сол жағында пайда болады және Wi-Fi немесе батарея заряды сияқты нәрселерді көрсететін жүйелік белгішелер оң жағына шығады.

**ЕСКЕРТПЕ:** қол жетімді опциялар аймаққа немесе қызмет провайдеріне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

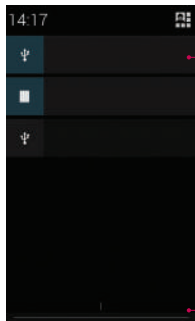
Күтудегі  
хабарландырулар

Bluetooth, Wi-Fi және  
батареяның күйі



## Хабарландырулар тақтасын ашу

Хабарландырулар тақтасын ашу үшін күй жолағында төмен жанап өтіңіз.



### Хабарландырулар

Ағымдағы хабарландырулардың әрқайсысы қысқаша сипаттамасымен тізімде берілген. Хабарландыруды көру үшін оны түртіңіз.

Хабарландырулар тақтасын жабу үшін қойындыны түртіп, экранның үстіне қарай жылжытыңыз.

## Күй жолағындағы индикатор белгішелер

Экранның жоғарғы жағындағы күй жолағындағы индикатор белгішелер қабылданбаған қоңыраулар, жаңа хабарлар, күнтізбе оқиғалары, құрылғының күйі және т.б. туралы есеп береді.



# Басты экран

Экранның жоғарғы жағында көрсетілген белгішелер құрылғының күйі туралы ақпарат береді. Төмендегі кестеде тізілген белгішелер ең жиі пайдаланылады.

Белгіше	Сипаттамасы
	SIM картасы салынбаған
	Желі сигналы жоқ
	Ұшақ режимі қосылып тұр
	Wi-Fi желісіне қосылған
	Сымды гарнитура қосылған
	Байланыс жүріп жатыр
	Қабылданбаған қоңырау
	Bluetooth қосулы
	Жүйе ескертуі
	Сигнал орнатылды
	Жаңа дауыстық пошта қол жетімді
	Жаңа мәтіндік немесе мультимедиялық хабар
	Ән қазір ойнатылуда


Белгіше	Сипаттамасы
	Қоңырау үні өшірулі
	Діріл режимі қосылып тұр
	Батарея толық зарядталған
	Батарея зарядталуда
	Телефон компьютерге USB кабелі арқылы қосылған
	Деректер жүктелуде
	Деректер жүктеліп қойылуда
	GPS қосылып тұр
	Деректер синхрондалуда
	Жаңа Gmail хабары қол жетімді
	Жаңа Hangouts хабары қол жетімді
	Енгізу әдісін таңдау
	Ұялы жедел нүкте қосылып тұр

**ЕСКЕРТПЕ:** күй жолағындағы белгішелердің орны функцияға немесе қызметке сай басқаша болуы мүмкін.

## Экрандағы пернетақта

Мәтінді экрандық пернетақта арқылы енгізуге болады. Экрандағы пернетақта мәтін енгізу керек болғанда экранда автоматты түрде пайда болады. Пернетақтаны қолмен көрсету үшін мәтін енгізетін жердегі мәтін жолын түртіңіз.

### Пернетақтаны пайдалану және мәтін енгізу

 Енгізілетін келесі әріпті бас әріпке өзгерту үшін бір рет түртіңіз. Барлық әріптерді үлкейту үшін екі рет түртіңіз.

 Санды және таңбалы пернетақталарды ауыстыру үшін түртіңіз.

 Бос орын енгізу үшін түртіңіз.

 Алдыңғы таңбаны жою үшін түртіңіз.

## Арнайы таңбалары бар әріптерді енгізу

Мәтінді енгізу тілі ретінде француз немесе испан тілін таңдағанда, арнайы француз немесе испан таңбаларын (мысалы, «á») енгізуге болады.

Мысалы, «а» әрпін енгізу үшін «а» пернесін ірілеу пернесі үлкенірек болғанша және әр түрлі тілдердің таңбаларын көрсеткенше түртіп, ұстап тұрыңыз. Содан кейін қажет арнайы таңбаны таңдаңыз.



# Google есептік жазбасын орнату


Телефонды алғаш қосқанда желіні іске қосу, Google есептік жазбасына кіру және кейбір Google қызметтерін пайдалану жолын таңдау мүмкіндігі бар.

## Google есептік жазбасын орнату үшін:

- Нұсқау берілген орнату экранынан Google есептік жазбасына кіріңіз.

### НЕМЕСЕ

- Жаңа есептік жазба жасау үшін,  >  опциясын түртіңіз > **Gmail** сияқты бір Google қолданбасын таңдаңыз > **Жаңа** опциясын таңдаңыз.

Google есептік жазбаңыз бар болса, **Existing (Бар)** тармағын түртіп, электрондық пошта мекенжайын және кілтсөзді енгізіңіз, одан кейін  опциясын түртіңіз.

Телефонда Google есептік жазбасын орнатқаннан кейін, телефоныңыз автоматты түрде интернеттегі Google есептік жазбасымен синхрондалады.

Контактілер, Gmail хабарлары, күнтізбе оқиғалары және Интернеттегі осы қолданбалар мен қызметтердің басқа мәліметтері телефонмен синхрондалады. (Бұл синхрондау параметрлеріне байланысты.)

Жүйеге кіргеннен кейін Gmail™ қолданбасын пайдаланып, телефондағы Google қызметтерінің артықшылықтарын қолдануға болады.

# Желілерге және құрылғыларға қосылу

## Wi-Fi

Wi-Fi арқылы сымсыз кіру нүктесінің (AP) аясында жоғары жылдамдықты интернетті пайдалануға болады. Қосымша ақысыз Wi-Fi желісінде Интернетті пайдаланыңыз.



## Wi-Fi желілеріне қосылу

Телефонды Wi-Fi желісін пайдалану үшін сымсыз ену нүктесіне немесе «хотспотқа» кіруіңіз керек. Кейбір кіру нүктелері ашық және оларға оңай қосылуға болады. Кейбіреулері жасырын немесе қауіпсіздік мүмкіндіктерін пайдаланады. Оларға қосылу үшін телефон параметрлерін реттеу керек.

Батареяның жұмыс мерзімін ұзарту үшін, пайдаланбаған кезде Wi-Fi мүмкіндігін өшіріп қойыңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** Егер Wi-Fi аймағынан тыс болсаңыз немесе Wi-Fi функциясын **ӨШІРУЛІ күйіне орнатсаңыз**, ұялы оператор ұялы деректерді пайдалану үшін қосымша ақы алуы мүмкін.

## Wi-Fi қызметін қосу және Wi-Fi желісіне қосылу

- 1  >  > **Баптаулар** > **Wi-Fi** тармағын түртіңіз.
- 2 Қосу және бар Wi-Fi желілерін тексеруді бастау үшін **Wi-Fi** функциясын **ON** (ҚОСУЛЫ) күйіне орнатыңыз.
- 3 Белсенді және ауқымдағы Wi-Fi желілерін көру үшін Wi-Fi мәзірін қайтадан түртіңіз.
  - Қауіпсіз желілерде құлып белгішесі тұрады.
- 4 Қосылу үшін, желіні түртіңіз.
  - Егер желі қорғалған болса, кілтсөзді немесе басқа мәліметтерді енгізу сұралады. (Толығырақ мәліметтерді желі әкімшісінен сұраңыз)
- 5 Күй жолағы Wi-Fi күйін білдіретін белгішелерді көрсетеді.

# Желілерге және құрылғыларға қосылу

## Bluetooth



Көптеген басқа ұялы телефондардағы сияқты Bluetooth мәзірінен емес, іске қосылған сәйкес қосымша арқылы деректерді жіберу үшін Bluetooth мүмкіндігін пайдалануға болады.

### ЕСКЕРТПЕ:

- Bluetooth сымсыз байланыс мүмкіндігі арқылы жіберілген немесе қабылданған деректердің жоғалуына, оларды бөтен адамдардың алуына немесе дұрыс қолданбауына LG компаниясы жауап бермейді.
- Әрдайым деректерді сенімді және жақсы қорғалған құрылғылармен бөліскеніңізге және қабылдағаныңызға көз жеткізіңіз. Құрылғылар арасында кедергілер болса, байланыс арақашықтығы қысқартылады.
- Кейбір құрылғылар, әсіресе, Bluetooth SIG арқылы сыналмағандары немесе мақұлданбағандары құрылғыңызбен үйлесімді болмауы мүмкін.

### Bluetooth мүмкіндігін қосып, телефоныңызды Bluetooth қосылған құрылғымен жұптау

Қосылмай тұрып құрылғыны екінші құрылғымен жұптау керек.

- 1  >  > **Баптаулар** > тармағын түртіп, **Bluetooth** параметрін **Қосулы** күйіне орнатыңыз.
  - 2 **Bluetooth** мәзірін қайтадан түртіңіз. Телефонды көрінетін ету опциясын және құрылғыларды іздеу опциясын көресіз. Енді Bluetooth ауқымындағы құрылғыларды көру үшін **SEARCH FOR DEVICES (Құрылғыларды іздеу)** опциясын түртіңіз.
  - 3 Тізімнен жұпталатын құрылғыны таңдаңыз.
- Жұптау сәтті болғанда, құрылғыңыз екінші құрылғыға қосылады.

**ЕСКЕРТПЕ:** кейбір құрылғыларда, әсіресе, құлаққаптарда немесе хэндсфри көлік жинақтарында, бекітілген Bluetooth PIN коды болуы мүмкін, мысалы, 0000. Екінші құрылғыда PIN коды болса, оны енгізу сұралады.

### Деректерді Bluetooth сымсыз байланыс мүмкіндігі арқылы жіберу

- 1 Тиісті қосымшадан немесе **Жүктеулер** қалтасынан контакт, күнтізбе оқиғасы немесе мультимедиялық файл сияқты бір файлды немесе элементті таңдаңыз.





- 2 Деректерді Bluetooth арқылы жіберу үшін параметрді таңдаңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** опцияны таңдау әдісі деректер түрі бойынша әр түрлі болуы мүмкін.

- 3 Bluetooth қосылатын құрылғыны іздеңіз және жұптаңыз.

### Деректерді Bluetooth сымсыз байланыс мүмкіндігі арқылы қабылдау

- 1  >  > **Баптаулар** > тармағын түртіп, **Bluetooth** параметрін **Қосулы** күйіне орнатыңыз.
- 2 Қайтадан **Bluetooth** мәзірін түртіп, телефоныңызды басқа құрылғыларға көрінетін ету үшін экранның жоғарғы жағына құсбелгілер қойыңыз.

**ЕСКЕРТПЕ.** Құрылғы көрінетін уақыт ұзақтығын таңдау үшін,  > **Көріну уақыты өтті** тармағын түртіңіз.

- 3 Құрылғыдан деректерді қабылдағыңыз келсе, **Accept (Қабылдау)** түймешігін басыңыз.



## Телефонның деректер қосылымын бөлісу

USB модем және Wi-Fi хотспоты — сымсыз қосылымдар қол жетімді емес кезде тамаша мүмкіндіктер болып табылады. Телефонның ұялы деректер қосылымын бір компьютермен USB кабелі (USB-модем) арқылы бөлісуге болады. Сондай-ақ, телефонның деректер қосылымын бірнеше құрылғымен бөлісуге болады. Ол үшін телефонды Wi-Fi ену нүктесіне қосу керек.

Телефон деректер қосылымын бөліскенде, күй жолағында белгіше және хабарландырулар тақтасында ағымдағы хабарландыру пайда болады.

Модем және жылжымалы ену нүктелері, соның ішінде қолдау көрсетілетін амалдық жүйелер туралы соңғы ақпаратты және басқа мәліметтерді алу үшін <http://www.android.com/tether> торабына кіріңіз.

### Телефонның деректер қосылымын жылжымалы Wi-Fi кіру нүктесі ретінде бөлісу үшін


- 1 Іске қосу үшін,  >  > **Баптаулар** > **Тағы...** > **Модем ретінде пайдалану және Wi-Fi ену нүктесі** > **Wi-Fi ену нүктесі** ауыстырып-қосқышын таңдаңыз.
- 2 Құпия сөз енгізіп, **Сақтау** опциясын түртіңіз.

# Желілерге және құрылғыларға қосылу

**КЕҢЕС!** Егер компьютерде Windows 7 жүйесі немесе Linux жүйесінің кейбір түрлерінің соңғы таратылымы (мысалы, Ubuntu) орнатылған болса, әдетте компьютерді байланыс үшін дайындаудың қажеті жоқ. Бірақ сізде Windows жүйесінің бұрынғы нұсқасы немесе басқа амалдық жүйе орнатылған болса, USB арқылы желілік байланыс орнату үшін компьютерді дайындау қажет болуы мүмкін. Қай амалдық жүйелер USB-модемді қолдайтыны және оларды теңшеу әдісі туралы ақпаратты алу үшін <http://www.android.com/tether> торабына кіріңіз.

## Жылжымалы өну нүктесінің атын өзгерту немесе қорғау

Телефонның Wi-Fi желісінің атын (SSID) өзгертуге және оның Wi-Fi желісін қорғауға болады.

- 1  >  > **Баптаулар > Тағы... > Модем ретінде пайдалану және Wi-Fi өну нүктесі > Wi-Fi өну нүктесі** тармағын таңдаңыз.
- 2 **Wi-Fi кіру нүктесін орнату** түймесін түртіңіз.
  - **Wi-Fi өну нүктесін орнату** тілқатысу терезесі ашылады.
  - Wi-Fi желілерін іздегенде басқа құрылғылар көретін **Желі SSID** (атын) өзгертуге болады.
  - Сондай-ақ, Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) қауіпсіздігі, алдын ала бөлінген кілті (PSK) бар желіні орнату үшін **Security** (Қауіпсіздік) мәзірін түртуге болады.
  - Егер **WPA2 PSK** қауіпсіздік опциясын түртсеңіз, **Wi-Fi өну нүктесін орнату** тілқатысу терезесіне құпия сөз жолы қосылады. Егер құпия сөзді енгізсеңіз, бұл құпия сөзді телефонның өну нүктесіне компьютермен немесе басқа құрылғымен қосылғанда енгізу керек болады. Wi-Fi желіңізден қауіпсіздікті алып тастау үшін, **Қауіпсіздік** мәзіріндегі **Жоқ** параметрін орнатуға болады.
- 3 **Save** (Сақтау) опциясын түртіңіз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Егер қауіпсіздік опциясын Open (Ашық) етіп орнатсаңыз, желідегі қызметтерді басқа адамдардың рұқсатсыз пайдалануының алдын алу мүмкін болмайды және қосымша ақы алынуы мүмкін. Рұқсат етілмеген пайдалануды болдырмау үшін қауіпсіздік опциясын қосулы күйде сақтауға кеңес беріледі.



## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct қолданбасы кіру нүктесіз Wi-Fi қосылған құрылғылар арасында тікелей байланысты қолдайды. Wi-Fi direct қолданбасы батарея қуатын көп пайдаланатындықтан, Wi-Fi Direct мүмкіндігін пайдаланғанда телефонды қуат көзіне қосып қою ұсынылады. Wi-Fi және Wi-Fi Directed желісін алдын ала тексеріңіз және пайдаланушылар бір желіге қосылғанын тексеріңіз.

## USB кабелімен компьютер байланыстары

USB байланыс режимдерінде USB кабелінің көмегімен құрылғыны компьютерге жалғау туралы мәліметтер алыңыз.

**USB көлемді сақтау режимін пайдаланып музыканы, фотосуреттерді және бейнелерді тасымалдау**

- 1 Телефонды USB кабелі арқылы компьютерге жалғаңыз.
- 2 Егер LG Android Platform драйвері компьютерге орнатылмаса, параметрлерді қолмен өзгертіңіз.  > **Параметрлер** > **Сақтау орны** > USB  > **компьютер байланысын таңдау** тармағын түртіп, **Медиа құрылғы (MTP)** таңдаңыз.
- 3 Компьютерден көлемді жад мазмұнын көріп, файлдарды тасымалдауға болады.

**Windows Media Player бағдарламасымен синхрондау**

Компьютерде Windows Media Player бағдарламасы орнатылғанына көз жеткізіңіз.






- 1 Телефонды Windows мультимедиа ойнатқышы орнатылған компьютерге қосу үшін USB кабелін пайдаланыңыз.
  - 2 **Мультимедиа құрылғысы (MTP)** параметрін таңдаңыз. Қосылғанда компьютерде қалқымалы терезе пайда болады.
  - 3 Музыка файлдарын синхрондау үшін Windows Media Player бағдарламасын ашыңыз.
  - 4 Қалқымалы терезеде құрылғы атауын өңдеңіз немесе енгізіңіз (қажет болса).
  - 5 Қажет музыка файлдарын таңдап, синхрондау тізіміне сүйреңіз.
  - 6 Синхрондауды бастаңыз.
- Windows Media Player бағдарламасымен синхрондау үшін келесі шарттарды орындау керек.


## Желілерге және құрылғыларға қосылу

Тармақтар	Талап
АЖ	Microsoft Windows XP SP2, Vista немесе одан жоғары
Window мультимедиа ойнатқышының нұсқасы	Windows Media Player 10 немесе одан жоғары



# Қоңыраулар

## Қоңырау шалу



- 1 Пернетақтаны ашу үшін  >  түртіңіз.
- 2 Пернетақтамен санды енгізіңіз. Санды жою үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3 Қоңырау шалу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 4 Қоңырауды аяқтау үшін **End** (Аяқтау) белгішесін  түртіңіз.

**КЕҢЕС!** Халықаралық қоңырауларды жасау мақсатында «+» таңбасын енгізу үшін  белгішесін түртіп, ұстап тұрыңыз.

## Контактілерге қоңырау шалу

- 1 Контактілерді ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 Контактілер тізімі арқылы жылжыңыз немесе  белгішесін түрту арқылы қоңырау шалынатын контактінің бірінші әріптерін енгізіңіз.
- 3 Қоңырау шалу қажеті контактіні таңдап, нөмірді түртіңіз.

## Қоңырауға жауап беру және қоңырауды қабылдамау

Құлыптаулы күйде қоңырау қабылдағанда кіріс қоңырауға жауап беру үшін  опциясын кез келген бағытта жанап өтіңіз. Кіріс қоңырауды қабылдамау үшін солға  жанап өтіңіз.









Хабар жібергіңіз келсе, кез келген бағытта Хабармен бірге қабылдамау белгішесін сипаңыз.

## Кіріс қоңыраудың дыбыс деңгейін реттеу

Қоңырау кезінде кіріс қоңыраудың дыбыс деңгейін реттеу үшін телефонның сол жағындағы дыбыс деңгейін көтеру немесе төмендету пернесін пайдаланыңыз.



# Қоңыраулар

## Екінші қоңырау шалу


- 1 Бірінші қоңырау бойынша сөйлесу кезінде,  опциясын түртіп, нөмірді теріңіз. Сондай-ақ,  опциясын түртіп, жақында терілген нөмірлер тізіміне өтуге немесе  опциясын түртіп, контактілерді іздеуге және қоңырау шалынатын контактіні таңдауға болады.
- 2 Қоңырау шалу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3 Екі қоңырау да қоңырау экранында көрсетіледі. Алғашқы қоңырау құлыптанып, күтуге жіберіледі.
- 4 Қоңыраулар арасында ауысу үшін көрсетілген нөмірді түртіңіз. Немесе конференциялық қоңырау шалу үшін  **Merge calls** (Қоңырауларды біріктіру) белгішесін түртіңіз.
- 5 Белсенді қоңырауларды аяқтау үшін **Қоңырауды аяқтау** белгішесін  немесе  белгішесін түртіп, хабарландыру жолағын төмен сырғытыңыз да **Қоңырауды аяқтау** белгішесін  таңдаңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** әрбір қоңырау үшін ақы алынады.

## Қоңыраулар журналын көру



Негізгі экранда  белгішесін түртіңіз де, **Жазбалар** қойындысын  таңдаңыз. Барлық терілген, қабылданған және қабылданбаған қоңыраулардың толық тізімін көріңіз.

### КЕҢЕС!

- Күнді, уақытты және қоңырау ұзақтығын көру үшін қоңырау журналының кез келген элементін түртіңіз.
- Жазылған элементтердің барлығын жою үшін, , одан кейін **Барлығын жою** опциясын түртіңіз.

## Қоңырау баптаулары



Провайдеріңіз ұсынатын қоңырауларды қайта бағыттау сияқты телефон қоңырауы баптауларын, әрі басқа арнайы мүмкіндіктерді реттеуге болады.

- 1 Негізгі экранда  опциясын түртіңіз.
- 2  опциясын түртіңіз.
- 3 **Баптаулар** тармағын түртіңіз де, реттелетін опцияларды таңдаңыз.



# Халық

Телефонға контактілерді қосып, оларды Google есептік жазбасындағы контактілермен немесе контактілерді синхрондауды қолдайтын басқа контактілермен синхрондауға болады.

## Контактілерді іздеу

- 1 Контактілерді ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 Келесі  **Контактілер табу** белгішесін түртіңіз де, пернетақтаны пайдаланып контакт атын енгізіңіз.


## Жаңа контакт қосу

- 1  түймесін түртіп, жаңа контактінің нөмірін енгізіңіз де,  түймесін түртіңіз. **Контактілер қосу** түртіп, **ЖАҢА КОНТАКТ ЖАСАУ** түймесін түртіңіз.
- 2 Жаңа контактіге сурет қосу керек болса, кескін аймағын түртіңіз. **Суретке түсіру, Галереядан фотосурет таңдау** опцияларының бірін таңдаңыз.
- 3 Контакт туралы мәліметтің санатын түртіңіз де, контакт туралы мәліметтерді енгізіңіз.
- 4 **Орындалды** опциясын түртіңіз.

## Таңдаулы контактілер


Жиі қоңырау соғылатын контактілерді таңдаулылар ретінде жіктеуге болады.

### Контактіні таңдаулылар тізіміне қосу




- 1 Контактілерді ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 Толық мәліметін көру үшін контактіні түртіңіз.
- 3 Контакт атының оң жағындағы жұлдызшаны түртіңіз. Жұлдызша сұр түске ауысады.



### Контактіні таңдаулылар тізімінен жою

- 1 Контактілерді ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 ★ қойындысын түртіңіз де, мәліметтерін көру үшін контактіні таңдаңыз.
- 3 Контакт атының оң жақ бұрышындағы сұр түсті жұлдызшаны түртіңіз. Жұлдызша ақ түске боялып, контакт таңдаулылардан жойылады.

## Топ жасау

- 1 Контактілерді ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2  және  опцияларын түртіңіз.
- 3 Жаңа топтың атын енгізіңіз.
- 4 Топты сақтау үшін, **Орындалды** опциясын түртіңіз.



**ЕСКЕРТПЕ:** топ жойылатын болса, сол топқа белгіленген контактілер жоғалмайды. Олар Контактілер ішінде сақталып қалады.

# Хабар алмасы


Телефонда SMS және MMS хабарлары интуитивті, оңай пайдаланылатын бір мәзірге біріктірілген.


**ЕСКЕРТУ.** LG хабары әдепкі SMS қосымшаларынан теңшелу керек. Олай болмаса, кейбір хабар функциялары шектеледі.


## Хабар жіберу

- 1 Негізгі экранда  белгішесін түртіңіз және бос хабарды ашу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 **Type name or number** (Атты немесе нөмірді енгізіңіз) өрісіне жолына контакт атын немесе контакт нөмірін енгізіңіз. Контакт атын енгізгенде, сәйкес контактілер пайда болады. Ұсынылған алушыны түртуге болады. Бірнеше контактіні қосуға болады.

**ЕСКЕРТПЕ:** сізден мәтінді хабар жіберілген әр адам үшін ақы алынады.

- 3 **Type text message** (Мәтінді хабарламаны енгізіңіз) жолын түртіп, хабарлама жасауды бастаңыз.
- 4 Опциялар мәзірін ашу үшін,  белгішесін түртіңіз. **Жылдам мәтін енгізу, контакт енгізу, Тақырып қосу және Бас тарту** опцияларының бірін таңдаңыз.

**КЕҢЕС!** Хабар арқылы бөлісетін файлды тіркеу үшін  белгішесін түртуге болады.

- 5 Хабарды жіберу үшін,  белгішесін түртіңіз.
- 6 Жауаптар экранда пайда болады. Қосымша хабарларды көргенде және жібергенде, хабарлар ағыны жасалады.



### ЕСКЕРТУ:


- 160 таңбалық шектеу әр елде тілге және SMS хабарының кодталуына байланысты өзгеше болуы мүмкін.
- Егер SMS хабарына сурет, бейне немесе аудио файл қосылса, ол автоматты түрде MMS хабарына түрлендіріледі және тиісті ақы алынады.

## Ағынды жолақ

Екінші тараппен алмасқан хабарларды (SMS, MMS) хронологиялық ретпен көрсетуге болады, сондықтан сөйлесудің шолуын ыңғайлы көруге болады.

## Хабар баптауларын өзгерту

Телефондағы хабар параметрлері алдын ала анықталған, сондықтан хабарларды дереу жіберуге болады. Параметрлерді қалауыңызша өзгертуге болады.

- Негізгі экранда **Messaging** (Хабар алмасу) белгішесін түртіңіз, сосын  және **Settings** (Баптаулар) опциясын түртіңіз.

# Электрондық пошта

Gmail сияқты қызметтерден келген электрондық хабарларды оқу үшін Эл. пошта қолданбасын пайдалануға болады. Эл. пошта қолданбасы келесі тіркелгі түрлерін қолдайды: POP3, IMAP және Exchange.

Қызмет провайдеріңіз немесе жүйелік әкімші қажет есептік жазба параметрлерін бере алады.

## Электрондық пошта есептік жазбасын басқару

Бірінші рет **Эл. пошта** қолданбасын ашқанда, электрондық пошта есептік жазбасын орнатуға көмектесетін орнату шебері ашылады.

Бастапқы орнатудан кейін Эл. пошта қолданбасы кіріс жәшігінің мазмұнын көрсетеді.

**Басқа электрондық пошта есептік жазбасын қосу:**

- 🏠 > ⚙️ > Эл. пошта тармағын түртіңіз > ⋮ > Баптаулар > ЕСЕПТІК ЖАЗБА ҚОСУ тармағын түртіңіз.

**Электрондық пошта есептік жазбасының параметрлерін өзгерту:**

- 🏠 > ⚙️ > Эл. пошта тармағын түртіңіз > ⋮ > Баптаулар > Жалпы баптаулар тармағын түртіңіз.

## Есептік жазба қалталарымен жұмыс істеу



🏠 > ⚙️ > Эл. пошт тармағын түртіңіз > ☰ белгішесін түртіп, **Папкалар** опциясын таңдаңыз.

Әр есептік жазбаның Кіріс жәшігі, Шығыс жәшігі, Жіберілген және Жобалар қалталары бар. Есептік жазбаның қызмет жеткізушісі қолдайтын мүмкіндіктерге байланысты қосымша қалталар болуы мүмкін.

## Электрондық пошта хабарын жасау және жіберу

**Хабарды жасау және жіберу үшін**

- 1 **Эл. пошта** қолданбасында ⋮ > **Жаңа хабарлама** тармағын түртіңіз.
- 2 Хабардың мақсатты алушысының мекенжайын енгізіңіз. Мәтінді енгізіп жатқанда контактілер ішінен сәйкес мекенжайлар ұсынылады. Бірнеше мекенжайды енгізгенде, үтірлі нүктемен бөліңіз.


- 3 Көшірме/жасырын көшірме қосу үшін  белгішесін түртіп, қажет болған жағдайда файлдар тіркеу үшін **Қосу** тармағын түртіңіз.
- 4 Хабардың мәтінін енгізіңіз.
- 5  опциясын түртіңіз.

**КЕҢЕС!** Кіріс жәшігіне жаңа электрондық хабар келгенде, сізге дыбыспен немесе вибрациямен хабарланады.

# Камера

## Камераны ашу үшін:

Құлыптау экранынан оңнан солға жанап өтіңіз.

Басты экранда Камера белгішесін  түртіңіз.

## Көрініс іздегішпен танысу




- 1 Параметр белгішесі:** Жарқыл, экспозиция және тағы басқа сияқты камера/бейне параметрлерін өзгерту үшін осы белгішені түртіңіз.
- 2 Түсіру түймесі**
- 3 Режим белгішесі:** Қажетті режимге ауыстыру үшін осы белгішені түртіңіз; Камера, Бейне және Панорама режимі.


**ЕСКЕРТПЕ:** Суреттерді түсірместен бұрын камера объективінің таза болуын қамтамасыз етіңіз.

## Күрделі параметрлерді пайдалану

Жарқыл, экспозиция және тағы басқа сияқты камера параметрлерін өзгерту үшін Түсіру түймесінен кейінгі шеңберді басыңыз.

**HDR** : HDR+ автоматты түрде жылдам фотосуреттер ретін түсіріп, үздік ықтимал жалғыз түсірілімді беру үшін оларды біріктіреді. Күндізгі түсірілімдер таза көлеңкелермен жарық болады, ал кешкі уақыттағы түсірілімдер аз шумен ашық болады.

**ӘСЕР** : Суретке кіретін күн жарығының мөлшерін анықтайды және басқарады.

**ҚОСЫМША ОПЦИЯЛАР** : ОРЫН, КЕРІ САНАҚТЫ ТАЙМЕР, СУРЕТ ӨЛШЕМІ, АҚ ТҮС БАЛАНСЫ ЖӘНЕ КӨРІНІС РЕЖИМІ сияқты опцияларды таңдау үшін түртіңіз.


**ЖАРҚЫЛ РЕЖИМІ** : Жарқыл режимін таңдау үшін түртіңіз.

**Камераны ауыстыру** : Артқа қарайтын камера объективі мен алға қарайтын камера объективін ауыстырыңыз.

### КЕҢЕС!

- Камерадан шыққанда, ақ түс балансы, түс әсері, таймер және көрініс режимі сияқты кейбір параметрлер әдепкі мәндеріне оралады. Келесі суретті түсіру алдында мыналарды тексеріңіз.

## Фотосуретке жылдам түсіру

- 1 **Камера** қолданбасын ашып, линзаны суретке түсіргіңіз келген затқа бағыттаңыз.
- 2 Фотосуретті түсіру үшін  түртіңіз.

## Фотосуретке түсіргеннен кейін

Жақында түсірілген кескінді көру үшін оңнан солға жанап өтіңіз. Галерея ішіндегі басқа кескіндерді көру үшін жанауды тоқтатпаңыз



Фотосуретті басқаларға жіберу немесе оны әлеуметтік желі қызметтері арқылы бөлісу үшін түртіңіз.

# Камера



MMS арқылы кескінді жіберу үшін түртіңіз.



Барлық қосымша параметрлерді ашу үшін түртіңіз.

**КЕҢЕС!** Телефоныңызға SNS есептік жазбасы орнатылған болса, фотосуретіңізді SNS қауымдастығымен бөлісуге болады.

**ЕСКЕРТПЕ:** роуминг кезінде MMS хабарлары жүктелсе, қосымша ақы алынуы мүмкін.

## Галереядан



**Галерея** опциясын түртіңіз.

- Қосымша суреттерді көру үшін солға немесе оңға жылжыңыз.
- Үлкейту немесе кішірейту үшін, экранды екі рет түртіңіз немесе екі саусақты қойып, арасын ашыңыз (кішірейту үшін, саусақтардың арасын қосыңыз).



# Бейне камера

## Көрініс іздегішпен танысу



- ❶ **Параметр белгішесі:** Жарқыл, экспозиция және тағы басқа сияқты камера/бейне параметрлерін өзгерту үшін осы белгішені түртіңіз.
- ❷ **Жазу түймесі**
- ❸ **Режим белгішесі:** Қажетті режимге ауыстыру үшін осы белгішені түртіңіз; Камера, Бейне және Панорама режимі.


### КЕҢЕС!

Бейне түсіріп жатқанда, екі саусағыңызды экранға қойып, Ұлғайту функциясын пайдалану үшін шымшыңыз.

# Бейне камера

## Күрделі параметрлерді пайдалану

Жарқыл, Ақ түс балансы және тағы басқа сияқты бейне параметрлерін өзгерту үшін Жазу түймесінен кейінгі шеңберді басыңыз.



**АҚ ТҮС БАЛАНСЫ** : Әр түрлі жарықтандыру жағдайларындағы түс сапасын жетілдіреді.

**ҚОСЫМША ОПЦИЯЛАР** : Уақыт аралығы немесе Сақтау орны сияқты қосымша опцияларды таңдау үшін түртіңіз.

**Камераны ауыстыру** : Артқа қарайтын камера объективі мен алға қарайтын камера объективін ауыстырыңыз.

**ЖАРҚЫЛ РЕЖИМІ** : Жарқыл режимін таңдау үшін түртіңіз.

## Жылдам бейне түсіру

- 1 **Камера** қосымшасын ашып, **Бейне режимі** түймесін түртіңіз.
- 2 Бейне камераның көрініс іздегіші экранда пайда болады.
- 3 Телефонды ұстап тұрып, объективті бейнеге түсірілетін затқа бағыттаңыз.
- 4 Жазуды бастау үшін  бір рет басыңыз.
- 5 Бейне іздегіштің жоғарғы жағында қызыл жарық пайда болып, таймер бейне ұзақтығын көрсетеді.
- 6 Түсіруді тоқтату үшін  экрандағы белгішесін түртіңіз.

## Бейнені түсіргеннен кейін

Жақында түсірілген бейнені көру үшін оңнан солға жанап өтіңіз.

Галерея ішіндегі басқа бейнелерді көру үшін жанауды тоқтатпаңыз



Бейнені басқаларға жіберу немесе оны әлеуметтік желі қызметтері арқылы бөлісу үшін түртіңіз.





MMS арқылы бейнені жіберу үшін түртіңіз.



Барлық қосымша параметрлерді ашу үшін түртіңіз.

**ЕСКЕРТПЕ:** роуминг кезінде MMS хабарлары жүктелсе, қосымша ақы алынуы мүмкін.

## Галереядан

 **Галерея** опциясын түртіңіз. Бейнені ойнату үшін  бейне ойнату белгішесін түртіңіз.



## Қонақ режимі

Құпиялылығыңызды қорғау немесе кейбір қосымшаларда балаларыңызға шектеу үшін қонақ режимін пайдалануға болады.

Телефоныңызды басқаларға бергенде, көрсетілетін қосымшаларды шектеп қоюға болады.

Қонақ режимін алдын ала орнатып, опцияларын реттеңіз.



**ЕСКЕРТПЕ:** қонақ режимін пайдалану үшін графикалық үлгі құлпы алдын ала орнатылуы керек.

- 1  >  > **Баптаулар > Қонақ әдіс** тармағын таңдаңыз.
- 2 Осы режимді қосу үшін  Қонақ режимі қосқышын түртіңіз.

## KNOSKON

Екі рет тұрту арқылы экранды қосуға/өшіруге болады.

**KnockON мүмкіндігін іске қосу**



- 1  >  > **Баптаулар > Дисплей > Экранды қосу** тармағын таңдаңыз.
- 2 **Экранды қосу** параметріне құсбелгі қойыңыз.

Экран құлпын ашу үшін экранның ортасын жылдам екі рет түртіңіз. Экранды құлыптау үшін кез келген экранда күй жолағын (камера бейнеіздегішінен басқа) немесе негізгі экранда бос жерді екі рет түртіңіз.

**ЕСКЕРТПЕ.** Экранды қосқанда, жақындық сенсорын жаппағаныңызға көз жеткізіңіз. Солай істеген жағдайда қалтаңызда не сөмкеңізде байқаусызда қосуға жол бермеу үшін оны қосқаннан кейін экран бірден өшіп қалады.

## Галерея

Суреттер мен бейнелер альбомдарын көру үшін **Галерея** қолданбасын ашыңыз.


- 1  >  > **Галерея** тармағын түртіңіз. Галерея арқылы барлық кескіндер мен бейнелеріңізді реттеуге және бөлісуге болады.

### ЕСКЕРТПЕ:

- Құрылғыда орнатылған бағдарламалық құралға байланысты кейбір файл пішімдеріне қолдау көрсетілмейді.
- Кодтау жолына байланысты кейбір файлдар дұрыс ойнатылмауы мүмкін.

## Галереядағы фотосуреттерді көру

Фотосуреттерді көру үшін Галерея қолданбасын ашыңыз.



- Әдепкі бойынша фотосуреттер автоматты түрде альбомдарға бөлінеді. Сондай-ақ, фотосуреттерді Орын, Уақыт, Адамдар немесе Тегтер бойынша көруге болады. Осы опцияларды көру үшін экранның үстіндегі Альбомдар түймесін түртіңіз.
- Фотосуреттер тобын түрткен кезде фотосуреттерді Тор көрінісінде көруге болады. Тор көрінісі және Диафильм арасында ауыстыру үшін экранның үстіндегі Альбом тақырыбын түртіңіз.
- Басқа опцияларды көру үшін **Мәзір**  түймесін түртіңіз.

### Ұлғайту және кішірейту

Суретте ұлғайту үшін келесі әдістердің біреуін пайдаланыңыз:

- Ұлғайту үшін кез келген жерде екі рет түртіңіз.
- Ұлғайту үшін кез келген орында екі саусақты жазыңыз. Кішірейту үшін шымшыңыз немесе оралу үшін екі рет түртіңіз.

## Бейнелерді ойнату

Бейне файлдарды алдын ала қарағанда  белгішесі көрсетіледі. Көру үшін бейнені тандап,  пәрменін түртіңіз. Бейнелер қолданбасы іске қосылады.



## Фотосуреттерді өзгерту

Фотосурет қарау кезінде  > **Түзету** тармағын түртіңіз.


# Мультимедиа

## Суреттерді/бейнелерді жою

Келесі әдістердің біреуін пайдаланыңыз:

- Қалта ішінде кескінді басып тұрып, кескін белгіленген кезде жою керек фотосуреттерді/бейнелерді таңдап,  > **Жою** түймесін түртіңіз.
- Фотосурет қарау кезінде  > **Жою** түймесін түртіңіз.


## Тұсқағаз ретінде орнату

Фотосурет қарау кезінде суретті тұсқағаз етіп орнату немесе бір контактіге тағайындау үшін,  > **Суретті басқаша орнату** опциясын таңдаңыз.


### ЕСКЕРТПЕ:

- Құрылғының бағдарламалық құралына байланысты кейбір файл пішімдеріне қолдау көрсетілмейді.
- Егер файл өлшемі қол жетімді жадтан асса, файлдарды ашқанда қате орын алуы мүмкін.

## Бейнелер

Телефонда таңдаулы бейнелердің барлығын ойнатуға мүмкіндік беретін ендірілген бейне ойнатқышы бар. Бейне ойнатқышқа кіру үшін,  > **Галерея** тармағын түртіңіз.

## Бейнені ойнату

- 1  > **Галерея** тармағын түртіңіз.
- 2 Ойнатылатын бейнені таңдаңыз.



1		Бейнені ойнатуды кідірту/жалғастыру үшін түртіңіз.
2		5 секунд алға өту үшін түртіңіз.
3		15 секунд артқа өту үшін түртіңіз.

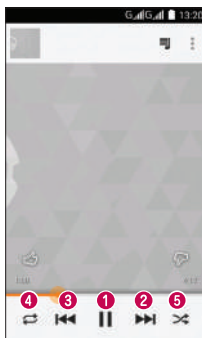
Бейнені көріп жатқанда дыбыс деңгейін өзгерту үшін телефонның сол жағындағы жоғары және төмен дыбыс деңгейі пернелерін басыңыз.

## Музыка

Телефоныңызда барлық таңдаулы әндерді ойнатуға мүмкіндік беретін ендірілген музыка ойнатқышы бар. Музыка ойнатқышқа кіру үшін, > > **Музыканы ойнату** тармағын түртіңіз.

### Ән ойнату

- 1 > > **Музыканы ойнату** тармағын түртіңіз.
- 2 **Әндер** опциясын түртіңіз.
- 3 Ойнатылатын әнді таңдаңыз.



1		Бейнені ойнатуды кідірту/ жалғастыру үшін түртіңіз.
2		Альбомдағы, ойнату тізіміндегі немесе еркін ойнатудағы келесі трекке өту үшін түртіңіз.
3		Ағымдағы тректі қайта іске қосу немесе альбомдағы, ойнату тізіміндегі не еркін ойнатудағы алдыңғы трекке өткізу үшін түртіңіз.
4		Барлық әнді қайталау, ағымдағы әнді қайталау немесе қайталауды өшіру үшін қайталау режимдерін ауыстыруға түртіңіз.
5		Ағымдағы ойнату тізімін еркін ойнату үшін түртіңіз (тректер еркін ретпен ойнатылады).

Музыка тыңдап жатқанда дыбыс деңгейін өзгерту үшін телефонның сол жағындағы жоғары және төмен дыбыс деңгейі пернелерін басыңыз.

## Телефонға музыка файлдарын қосу

Музыка файлдарын телефонға тасымалдаудан бастаңыз:

- Музыканы Media sync (MTP) функциясын пайдаланып тасымалдаңыз.
- Сымсыз желіден жүктеп алыңыз.
- Телефонды компьютермен синхрондаңыз.



- Файлдарды Bluetooth арқылы алыңыз.

## Музыканы Media sync (MTP) функциясын пайдаланып тасымалдаңыз

- 1 Телефонды USB кабелі арқылы компьютерге қосыңыз.
- 2 **Media sync (MTP)** (Мультимедианы синхрондау (MTP)) параметрін таңдаңыз. Телефон компьютерде тағы бар диск түрінде көрсетіледі. Көру үшін дискіні түртіңіз. Компьютердегі файлдарды дискінің қалтасына көшіріңіз.

### ЕСКЕРТПЕ:

- Құрылғының бағдарламалық құралына байланысты кейбір файл пішімдеріне қолдау көрсетілмейді.
- Егер файл өлшемі қол жетімді жадтан асса, файлдарды ашқанда қате орын алуы мүмкін.
- музыкалық файлдың авторлық құқықтары халықаралық келісімдермен және мемлекеттік авторлық құқықтар туралы заңдармен қорғалған болуы мүмкін. Сондықтан, музыканы қайта шығару немесе көшіру үшін рұқсат немесе лицензия алу қажет болуы мүмкін. Кейбір елдерде мемлекеттік заңдар авторлық құқықпен қорғалған материалды жеке пайдалану үшін көшіруге тыйым салады. Файлды жүктеу немесе көшіру алдында тиісті елдің мұндай материалды пайдалануға қатысты мемлекеттік заңдарын қараңыз.





## FM-радио


Телефонда ішкі FM радиосы бар, осылайша таңдаулы стансаларыңызды реттеп, жолда тыңдауға болады.

**ЕСКЕРТПЕ:** радионы тыңдау үшін, құлақаспаптарды жалғау қажет. Оларды құлақаспап ұясына салыңыз.





# Утилиталар

## Оятқышты орнату




- 1  >  > **Сағат** >  >  тармағын түртіңіз.
- 2 **Орындалды** опциясын түртіңіз.
- 3 Оятқышты орнатқаннан кейін телефон оятқыш өшкенге дейін қанша уақыт қалғанын білуге мүмкіндік береді.
- 4 **Қайталау**, **Дабыл дыбысы** және **Діріл** опцияларын орнатыңыз.

**ЕСКЕРТПЕ.** Оятқыштар тізімі экранында оятқыш параметрлерін өзгерту үшін  опциясын, одан кейін **Параметрлер** тармағын түртіңіз.

## Калькуляторды пайдалану

- 1  >  > **Есептегіш** тармағын түртіңіз.
- 2 Сандарды енгізу үшін сандық пернелерді түртіңіз.
- 3 Қарапайым есептеулер үшін қажетті функцияны (+, −, x немесе ÷) және артынан «=» таңбасын түртіңіз.
- 4 Күрделірек есептеулер үшін  белгішесін түртіп, **Жетілдірілген тақта** опциясын таңдаңыз да, sin, cos, tan, log, т.б. таңдаңыз.
- 5 Журналды тазалау үшін,  белгішесін түртіп, **Жазбаларды өшіру** опциясын таңдаңыз.

## Күнтізбеге оқиға қосу






- 1  >  > **Қосымшалар** қойындысын > **Күнтізбе** тармағын түртіңіз.
- 2 Экранның жоғарғы жағынан күнтізбенің әр түрлі көрініс түрлерін (күн, апта, күн тәртібі) табуға болады.
- 3 Оқиға қосылатын күнді түртіп, опциясын түртіңіз .
- 4 **Шараның аты** опциясын түртіп, оқиға атауын енгізіңіз.
- 5 **Орналасу жері** параметрін түртіп, орынды енгізіңіз. Күнді тексеріңіз де, оқиға басталуы және аяқталуы керек уақытты енгізіңіз.
- 6 Оқиғаға жазба қосқыңыз келсе, сақталған жазу кітапшасын таңдау үшін **Ескертумен байланыстыру** опциясын түртіңіз. (Тек телефон күнтізбесінде қол жетімді)


- 7 Дабылды қайталау керек болса, **ҚАЙТАЛАУ** опциясын орнатыңыз және қажет болса, **ЕСКЕ САЛҒЫШТАР** опциясын орнатыңыз.
- 8 Оқиғаны күнтізбеге сақтау үшін, **Орындалды** опциясын түртіңіз.

## Диктофон

Дауыстық хабарламалар мен басқа дыбыс файлдарын жазу үшін диктофонды пайдаланыңыз.

### Дыбыс немесе дауыс жазу

- 1  >  > **Диктофон** опциясын түртіңіз.
- 2 Жазуды бастау үшін  түймесін түртіңіз.
- 3 Жазуды аяқтау үшін  опциясын түртіңіз.
- 4 Жазбаны тыңдау үшін  белгішесін түртіңіз.

**ЕСКЕРТПЕ.** Альбомға өту үшін  белгішесін түртіңіз. Сақталған жазбаны тыңдауға болады. Қол жетімді жазу уақыты нақты жазу уақытынан басқаша болуы мүмкін.

## Google+

Бұл қолданбаны Google әлеуметтік желі қызметі арқылы адамдармен байланыста болу үшін пайдаланыңыз.



-  >  > **Google+** тармағын түртіңіз.

**ЕСКЕРТПЕ:** бұл қолданба аймаққа немесе қызмет провайдеріне байланысты қол жетімді болмауы мүмкін.

# Утилиталар

## Дауыспен іздеу

Бұл қолданбаны веб-беттерден дауыспен іздеу үшін пайдаланыңыз.

- 1  >  > **Дауыспен іздеу** тармағын түртіңіз.
- 2 Экранда **Сөйлеңіз** жазуы пайда болғанда кілтсөзді немесе фразаны айтыңыз. Пайда болған ұсынылған кілтсөздердің біреуін таңдаңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** бұл қолданба аймаққа немесе қызмет провайдеріне байланысты қол жетімді болмауы мүмкін.

## Жүктелімдер

Бұл қолданбаны қолданбалар арқылы қандай файлдар жүктеп алынғанын көру үшін пайдаланыңыз.

-  >  > **Жүктеулер** тармағын түртіңіз.

**ЕСКЕРТПЕ:** бұл қолданба аймаққа немесе қызмет провайдеріне байланысты қол жетімді болмауы мүмкін.

## Шолғыш

Бұл қолданбаны интернетті шолу үшін пайдаланыңыз. Шолғыш қайда болсаңыз да және нені көрсеңіз де тура мобильді телефонда ойындардың, музыканың, жаңалықтардың, спорттың, ойын-сауықтың және т.б. жылдам, толық түсті дүниесін береді.

**ЕСКЕРТПЕ:** бұл қызметтерге қосылғанда және мазмұнды жүктегенде қосымша ақы алынуы мүмкін. Желі провайдерінен деректердің ақысын біліңіз.

1  >  > **Браузер** тармағын түртіңіз.


## Интернет құралдар тақтасын пайдалану

Слайдты ашу үшін оны саусағыңызбен жоғары қарай түртіңіз.



Бір бет артқа өту үшін түртіңіз.



Бір бет алға, ағымдағы беттен кейін қосылатын бетке өту үшін түртіңіз. Бұл алдыңғы бетке өтетін  пернесін басқан кезде болатынға қарама-қарсы нәрсе.



Жаңа терезені қосу үшін түртіңіз.




Бетбелгілерге өту үшін түртіңіз.

## Веб-беттерді көру

Мекенжай өрісін түртіп, веб-мекенжайды енгізіңіз де, **Өту** пәрменін түртіңіз.

## Бетті ашу

Жаңа бетке өту үшін,  >  тармағын түртіңіз.

Басқа веб-бетке өту үшін  пәрменін түртіңіз, жоғары немесе төмен жылжыңыз да, таңдау үшін бетті түртіңіз.



## Бетбелгілер

Ағымдағы веб-бетке бетбелгі қою үшін  > **Бетбелгілерге сақтау** > **OK** тармағына өтіңіз.

Бетбелгі қойылған веб-бетті ашу үшін  пәрменін түртіп, оны таңдаңыз.

## Chrome

Ақпаратты іздеу және веб-беттерді шолу үшін Chrome шолғышын пайдаланыңыз.

1  >  > **Chrome** тармағын түртіңіз.


**ЕСКЕРТПЕ:** бұл қолданба аймаққа және қызмет провайдеріне қарай қол жетімді болмауы мүмкін.

## Веб-беттерді көру

Address (Мекенжай) жолын түртіңіз де, веб-мекенжайды немесе іздеу шарттарын енгізіңіз.


## Бетті ашу

Жаңа бетке өту үшін  қойындысын > **Жаңа қойынды** тармағын түртіңіз.

Басқа веб-бетке өту үшін  пәрменін түртіңіз, жоғары немесе төмен жылжыңыз да, таңдау үшін бетті түртіңіз.

## Басқа құрылғылармен қадамдастыру

Бір Google есептік жазбасымен кіргенде, екінші құрылғыда Chrome шолғышымен бірге пайдалану үшін ашық қойындыларды және бетбелгілерді қадамдастырыңыз.

Басқа құрылғыларда ашылған қойындыларды көру үшін  > **Басқа құрылғылар** тармағын таңдаңыз.

Ашылатын веб-бетті таңдаңыз.

Бетбелгілер қосу үшін  опциясын түртіңіз.

# Баптаулар

Бұл бөлімде телефонның жүйелік параметрлер мәзірі арқылы өзгертуге болатын элементтеріне шолу жасалады. **Параметрлер мәзіріне өту үшін:**

 >  > **ПАРАМЕТРЛЕР** опциясын түртіңіз.

- немесе -

 >  > **Параметрлер** опциясын түртіңіз.


## СЫМСЫЗ БАЙЛАНЫС ЖӘНЕ ЖЕЛІЛЕР

### < Wi-Fi >

**Wi-Fi** – қол жетімді Wi-Fi желілеріне қосылу үшін Wi-Fi функциясын қосады.

#### **КЕҢЕС! MAC мекенжайын алу әдісі**

MAC сүзгілері бар кейбір сымсыз желілерде байланыс орнату үшін маршрутизаторға телефонның MAC мекенжайын енгізу қажет болуы мүмкін.

MAC мекенжайын мына пайдаланушы интерфейсінен табуға болады:  >  >

**Параметрлер > Wi-Fi > ⋮ > Жетілдірілген > MAC адресі** тармағын түртіңіз.

### < Bluetooth >

Bluetooth функциясын пайдалану үшін Bluetooth сымсыз байланыс мүмкіндігін қосыңыз немесе өшіріңіз.

### < Деректерді пайдалану >

Деректерді пайдалануды көрсетеді және мобильді деректер шегін орнатады.

### < Қосымша... >

**Ұшақ режимі** - ұшақ режиміне ауысқаннан кейін барлық сымсыз байланыстар ажыратылады.

### **Бекіту және жылжымалы ену нүктесі**

**Wi-Fi ену нүктесі** – сондай-ақ, телефонды мобильді кең жолақты қосылымды қамтамасыз ету үшін пайдалана аласыз. Кіру нүктесін жасау және байланыспен бөлісу. Қосымша ақпаратты «**Телефонның деректер қосылымын бөлісу**» бөлімінен оқып шығыңыз.

**USB байланысы** – интернет қосылымын компьютермен бөлісу үшін USB кабелін қосыңыз.

# Баптаулар

**Bluetooth байланыстырылды** – телефонда интернет байланысын бөлісуді немесе бөліспеуді орнатуға мүмкіндік береді.

**Ену нүктесі және бекіту параметрлері** – Интернет байланысын компьютермен бөлісу үшін дұрыс протокол таңдаңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** тіркелгі деректері қоймасын пайдалану алдында экран құлпының PIN кодын немесе құпия сөзін орнату керек.

**Әдепкі SMS қолданбалары:** әдепкі SMS қосымшасын орнатуға мүмкіндік береді.

**VPN** - алдында сіз реттеген Виртуалды жеке желілерді (VPN) көрсетеді. Басқа VPN түрлерін қосуға мүмкіндіктер береді.

**Ұялы желілер** – деректер роумингі, желі режимі және операторлары, кіру нүктелерінің аттары (APN) және т.б. сияқты опцияларды орнатыңыз.

**USB Интернет** – Windows ДҚ интернетін USB кабелі арқылы бөлісу.

## Дыбыс

**Дыбыс деңгейлері** - қажеттіліктеріңізге және ортаңызға сай келуі үшін телефонның дыбыс деңгейі параметрлерін реттейді.

Телефон қоңырау үні – **қоңырауларға қоңырау үнін белгілеңіз.**

**Қоңырау шалған кезде дірілдеу** - Қоңыраулар келгенде қоңырау үнінен басқа телефонды дірілдететін ету үшін белгілеңіз.

**Әдепкі хабарландыру дыбысы** – хабарландыру дыбысын орнату.

**Тергішті түрту үндері:** тергішті пайдаланып жатқанда үндерді ойнату құсбелгісі.

**Түрту дыбыстары** – экранды таңдау кезінде дыбысты ойнату құсбелгісі.

**Экран құлпының дыбысы** – экранды құлыптағанда және оның құлпын ашқанда дыбысты ойнату құсбелгісі.

**Басқанда дірілдеу** – негізгі экранның сенсорлы түймелерін түрткенде және басқа ПИ өзара әрекеттесулері кезінде дірілдеу құсбелгісі.

## Дисплей

**Құлыптау экраны хабарландырулары** – Құлыптау экранындағы хабарландыруларды көрсету үшін белгілеңіз.



**Тұсқағаз** – құлыптаулы экран тұсқағазын орнатады. Оны **Галерея, Қозғалыс тұсқағаздар, Суреттер немесе Тұсқағаздар ішінен таңдаңыз.**

**Жарықтығы** – экранның жарықтығын реттейді. Батарея жақсы жұмыс істеуі үшін қараңғылау қолайлы жарықтықты пайдаланыңыз.

**Экранды автоматты бұру** – телефон бағытына (кітаптық не альбомдық) қарай телефонды экранды автоматты түрде бұратын етіп қою үшін белгілеңіз.

**НҰҚУДЫ ҚОСУ** – Экранды қосу және өшіру үшін экранның ортасын жылдам екі рет түртіңіз..

**Ұйқы** – экран уақыты бітерден бұрын уақыт мөлшерін орнатады

**Daydream функциясы** – қосу не өшіру үшін Daydream (Арман) қосқышын түртіңіз.

Қосу күйі телефон қондырмасында тұрғанда және/не зарядталып жатқанда ұйқы режимінде болса, экран сақтағышты көрсетілетін етіп қоюға мүмкіндік береді. Мына опциялардың бірін таңдаңыз: **Сағат, Google суреттері.**

**Шрифт өлшемі:** – телефон мен мәзірлерде көрсетілетін қаріп өлшемін орнатады.

#### **< Сақтау орны >**

**Телефон орны** - ішкі сақтау орнын пайдалану мәліметтерін көріңіз.

**SD картасы** - SD картасында бар бос орынды тексеріңіз. Қауіпсіз алу үшін Unmount SD card («SD картасын ажырату») пәрменін түртіңіз. SD картасындағы бүкіл деректерді жою керек болса, SD картасын өшіріңіз.

#### **< Батарея >**

**Батарея пайызы** – батарея белгішесінің жанындағы күй жолағынан батарея заряды пайыздық көрсеткішін көрсету үшін белгілеңіз.

#### **< Қолданбалар >**

Қолданбаларды көріңіз және басқарыңыз.

#### **< Location >**

Орын қызметін қосыңыз, телефоныңыз GPS, Wi-Fi және мобильді желілерді қолданып орынды жобалап анықтайды.

**Режим** - орын режимін **Жоғары мұқияттылық, Батарея қуатын үнемдегіш және Тек құрылғыны орнатыңыз.**

#### **< Қауіпсіздік >**

**Экран құлпын** – телефонды қорғайтын экран құлпының түрін орнатыңыз. Экран құлпын ашу өрнегін салу қадамдарын көрсететін экрандар жиынын ашады.

Ешқайсысы, Апару, Бет құлпын ашу, Графикалық үлгі, PIN немесе Кілтсөз опциясын

орнатыңыз.

**Виждеттер қосу** - құлыптаулы экран туралы меншіктік ақпаратты көрсету үшін белгілеңіз.

**Жоғалған телефон үшін контакт** - құлыптау экранында иесі туралы ақпаратты көрсету-көрсетпеуді және иесі туралы ақпаратты теңшеу-теңшемеуді таңдаңыз.

**Автоматты құлыптау** – экранның күту уақыты біткеннен экранның автоматты түрде құлыпталуына дейін қалған уақыт мөлшерін таңдауға мүмкіндік береді.

**Қуат түймесі бірден құлыпталады** – Қуат/Құлып түймесін басқан кезде экранды дереу құлыптауға мүмкіндік береді.

**Телефонды шифрлау** – телефондағы деректерді қауіпсіздік үшін шифрлауға мүмкіндік береді. Телефонды қосқан сайын оны шифрсыздандыру үшін сізден PIN не құпия сөз енгізу қажет етіледі.

**SIM картасының құлпын орнату:** SIM картасының құлпын орнатыңыз немесе SIM картаның PIN кодын өзгертіңіз.

**Кілтсөзді көрсетілетін жасау** – терген кезде жасырын кілтсөздің соңғы таңбасын көрсету.

**Құрал басқарушылар** – телефон әкімшілерін көру немесе өшіру.

**Белгісіз көздер**– Play store қызметінен алынбаған қолданбаларды орнатудың әдепкі параметрі.

**Қолданбаларды растау** – зиян келтіруі мүмкін қолданбаларды орнатудан бұрын рұқсат етпеу немесе ескерту.

**Сақтау орнының түрі** - сақтау орнының түрін көрсетеді.

**Сенімді тіркелгі деректері** – сенімді CA куәліктерін көрсетеді.

**Телефонның сақтау орнынан орнату** – шифрланған сертификаттарды орнату үшін таңдаңыз.

**Тіркелгі деректерін тазалау** – барлық куәліктер жойылады.

**< Guest mode > (Қонақ режимі)**

Құпиялылығыңызды қорғау немесе кейбір қосымшаларда балаларыңызға шектеу үшін қонақ режимін пайдалануға болады.

Телефоныңызды басқаларға бергенде, көрсетілетін қосымшаларды шектеп қоюға болады. Қосымша режимде Қонақ режимін орнатып, опцияларды реттеңіз. **< Тіл және енгізу >**

Тіл және пернетақта параметрлерін телефондағы тілді таңдау және экрандық

пернетақтаны, соның ішінде сөздікке қосқан сөздерді конфигурациялау үшін пайдаланыңыз.

### **< Сақтық көшірме және қайта орнату >**

Параметрлер мен деректерді басқару үшін параметрлерді өзгертіңіз.

**Деректердің сақтық көшірмесін жасау:** Google серверіне параметрлер мен қолданба деректерінің сақтық көшірмесін жасау үшін орнатыңыз.

**Есептік жазбаның сақтық көшірмесін жасау** – есептік жазбаның сақтық көшірмесін жасау үшін орнатыңыз.

**Автоматты қалпына келтіру** - қолданбаларды құрылғыға қайта орнатқанда, параметрлерді және қолданба деректерін қалпына келтіру үшін орнатыңыз.

**DRM параметрлерін бастапқы қалпына келтіру** – барлық ақпараттың сақтық көшірмесін құрылғыңызға сақтайды және оны деректер жоғалғанда немесе ауыстырғанда қалпына келтіреді.

**Зауыттық деректерді қалпына келтіру** - параметрлерді зауыттық әдепкі мәндеріне қайтарады және барлық деректерді жояды. Егер телефонды осы әдіспен қалпына келтірсеңіз, сізден алғашқы рет Android жүйесін қосқанда сұралған ақпаратты қайта енгізуіңізді сұрайды.

### **< Күн және уақыт >**

Күндер қалай көрсетілетінін орнату үшін **Күн және уақыт параметрлері** тармағын пайдаланыңыз. Сондай-ақ, осы параметрлерді ұшқыр желіден алынған ағымдағы уақыттан басқа өзіңіздің жеке уақытыңызды және уақыт белдеуін орнату үшін пайдалануыңыз мүмкін.

### **< Жоспарлы қуатты қосу және өшіру >**

Телефонның жоспарлы күнде және уақытта автоматты түрде қосылуына немесе өшірілуіне мүмкіндік береді.

### **< Арнайы мүмкіндіктер >**

Телефонда орнатылған арнайы мүмкіндіктер қосылатын модульдерін реттеу үшін Арнайы мүмкіндіктер параметрлерін пайдаланыңыз.

**ЕСКЕРТПЕ:** таңдау мүмкін болуы үшін қосымша қосылатын модульдерді қажет етеді.

# Баптаулар

## TalkBack

Көзі нашар көретін адамдарға ауызша жауап беріп көмектесетін TalkBack функциясын орнатуға мүмкіндік береді.

**Тақырыптар** - есту мүмкіндігі нашар адамдарға тақырып параметрлерін реттеуге мүмкіндік береді.

**Үлкейту қимылдары:** бұл мүмкіндік қосылғанда, экранды үш рет түрту арқылы оны үлкейтуге және кішірейтуге болады.

**Үлкен мәтін** – Мәтіннің өлшемін үлкейту үшін құсбелгі қойыңыз.

**Қуат түймесімен қоңырауды аяқтау** - Қуат/Құлып кілтін орнату пернесімен дауысты қоңырауларды аяқтайтын **параметр**. Осы опция қосылған кезде қоңырау барысында Қуат/Құлып түймесін басу экранды құлыптамайды.

**Экранды автоматты бұру:** құрылғының бағдарына байланысты (портрет немесе альбомдық) құрылғының экранды бұруына рұқсат ету үшін құсбелгі қойыңыз.

**Құпия сөздерді айту** – Құпия сөздерді енгізу кезінде дауыс растауларына мүмкіндік беру үшін белгілеңіз.

**Қол жетімділік таңбашасы** – Қол жетімділік мүмкіндіктерін жылдам қосуға мүмкіндік береді.

**Мәтінді сөзге айналдыру шығысы** - Қажетті сөз механизмін және сөйлеу жылдамдығын орнатады.

**Түртуге жауап беру уақыты** – Түрту және ұстау кідірісін орнатуға мүмкіндік береді (қысқа, орташа немесе ұзақ).

## < Басып шығару >

Android құрылғысымен бірдей Wi-Fi желісіне жалғанған принтермен кейбір экрандардағы мазмұнды (Chrome браузерінде көрсетілген веб-беттер сияқты) басып шығаруға мүмкіндік береді.

## < Телефон туралы >

Құқықтық ақпаратты қараңыз, телефон күйін және бағдарлама нұсқасын тексеріңіз.

# Компьютерді USB арқылы қосу

USB кабелін телефонда компьютерге немесе планшетке қосып, музыка, суреттер және тағы басқа файлдарды екі бағытта тасымалдауға пайдалануға болады.

## USB кабелі арқылы пайдаланушы мазмұнын тасымалдаңыз..

### Қатысты параметрлер

Параметрлер > Құрылғы > Сақтау > Мәзір > USB компьютер байланысы

- 1 Телефонды USB кабелі арқылы компьютерге қосыңыз. Одан кейін Android телефонының хабарландырулар тақтасын ашыңыз.
- 2 USB компьютер байланысы жолағын түртіп , одан кейін (қосылған құрылғы мен тасымалданған файлдарға байланысты) **USB сақтау, Медиа құрылғысы (MTP)** немесе **Камера (PTP)** түртіңіз.
- 3 Компьютерде **Менің компьютерім** (немесе **Windows Explorer**) ашып, телефонмен байланысты алынбалы дискке басып, барлық қажетті файлдарды компьютерге немесе керісінше тасымалдаңыз.
- 4 Компьютерде USB телефонын қауіпсіз түрде тоқтатып/алып тастаңыз. Мысалы, Windows® XP үшін Жабдықты қауіпсіз түрде жою опциясын пайдаланыңыз.
- 5 Телефонда Хабарландырулар тақтасын ашып, USB компьютері байланыс жолағын ашып (  > **Телефонды өзгерту** (немесе **USB сақтау орнына өшіру**), телефонды компьютерден ажыратыңыз.

# Телефонның бағдарламалық құралын жаңарту

## Телефонның бағдарламалық құралын жаңарту

**LG ұялы телефонының бағдарламалық құралын OTA (сымсыз тасымалдау) стандарты арқылы жаңарту**

Бұл мүмкіндік телефонның микробағдарламасын OTA арқылы, USB деректер кабелімен қосусыз ыңғайлы жаңартуға мүмкіндік береді. Бұл мүмкіндік LG құрылғыңыз үшін жаңарақ микробағдарлама нұсқасын қол жетімді еткенде ғана қол жетімді болады.

Алдымен қалта телефонындағы бағдарламалық құралдың нұсқасын тексергеніңіз жөн: **Параметрлер > Телефон ақпараты > Жүйе жаңартулары > Қазір тексеру.**

**ЕСКЕРТПЕ:** жеке деректеріңіз—соның ішінде Google есептік жазбаңыз бен барлық басқа есептік жазбаларыңыз туралы ақпарат, жүйе/қолданба деректері мен параметрлері, барлық жүктеп алынған қолданбалар және DRM лицензияңыз—телефонның бағдарламалық құралын жаңарту процесі кезінде жоғалуы мүмкін. Сондықтан, LG компаниясы телефонның микробағдарламасын жаңартпастан бұрын жеке деректердің сақтық көшірмесін жасауды ұсынады. LG компаниясы жеке деректердің жоғалуына жауапты болмайды.

**ЕСКЕРТПЕ:** бұл мүмкіндік желі қызметінің провайдеріне, аймаққа немесе мемлекетке байланысты.

# Осы пайдаланушы нұсқаулығы туралы

## Осы пайдаланушы нұсқаулығы туралы

- Құрылғыны пайдалану алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Бұл телефонды қауіпсіз және дұрыс пайдалануды қамтамасыз етеді.
- Осы нұсқаулықта берілген кейбір суреттер және скриншоттар телефоныңызда басқа болуы мүмкін.
- Мазмұныңыз түпкілікті өнімнен, не болмаса қызмет провайдерлері немесе операторлары қамтамасыз еткен бағдарламадан басқаша болуы мүмкін. Бұл мазмұн алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Осы нұсқаулықтың соңғы нұсқасын алу үшін LG веб-сайтына кіріңіз: [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Телефон қолданбалары және олардың функциялары елге, аймаққа немесе жабдық спецификацияларына қарай әртүрлі болуы мүмкін. LG компаниясы LG компаниясынан басқа провайдерлер әзірлеген қолданбаларды пайдалану нәтижесінде болған кез келген өнімділік мәселелеріне жауапты болмайды.
- LG компаниясы тізбені өзгерту, параметрлерді өзгерту немесе амалдық жүйе бағдарламасын өзгерту нәтижесінде болған өнімділік немесе үйлесімсіздік мәселелеріне жауапты болмайды. Амалдық жүйені реттеудің кез келген әрекеті құрылғының немесе оның қолданбаларының тиісті түрде жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін.
- Құрылғымен бірге қамтамасыз етілген бағдарлама, дыбыс, тұсқағаз, суреттер және басқа мультимедиа шектеулі пайдалану үшін лицензияланған. Осы материалдарды шығарып алып, коммерциялық немесе басқа мақсаттарға пайдалансаңыз, авторлық құқықтар туралы заңдарды бұзып жатқан болуыңыз мүмкін. Пайдаланушы ретінде мультимедианы заңсыз пайдалану үшін толығымен жауапты боласыз.
- Хабар алмасу, жүктеу және жүктеп алу, автоқадамдастыру немесе орынды анықтау қызметтерін пайдалану сияқты деректер қызметтеріне қосымша ақылар алынуы мүмкін. Қосымша ақыларға жол бермеу үшін қажеттіліктеріңізге қолайлы деректер жоспарын таңдаңыз. Қосымша мәліметтер алу үшін қызмет провайдеріне хабарласыңыз.

# Осы пайдаланушы нұсқаулығы туралы

## Сауда белгілері

- LG және LG логотипі — LG Electronics компаниясының тіркелген сауда белгілері.
- Барлық басқа сауда белгілері және авторлық құқықтары тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

### **Ескерту: Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал**

GPL, LGPL, MPL және басқа да ашық мәтінді лицензиямен қорғалған тиісті мәтін кодын алу үшін <http://opensource.lge.com/> веб-сайтына кіріңіз.

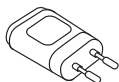
Мәтін кодымен бірге тиісті лицензия шарттарын, жауапкершіліктен бас тарту мәлімдемелерін және ескертулерді жүктеп алуға болады.



# Қосалқы құралдар

Телефонмен бірге пайдалану үшін төмендегі қосалқы құралдарды қолдануға болады. **(Төменде берілген элементтер қосымша болуы мүмкін.)**

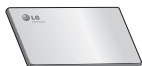
**Саяхат адаптері**



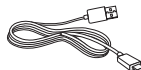
**Стереогарнитура**



**Жылдам  
іске кірісу  
нұсқаулығы**



**Деректер кабелі**



**Батарея**



## ЕСКЕРТПЕ:

- Әрдайым тек түпнұсқа LG қосалқы құралдарын пайдаланыңыз.
- Бұлай істемеу кепілдікті жоюы мүмкін.
- Аймақтарға қарай, көмекші құралдар әртүрлі болуы мүмкін.

## Ақауларды жою

Бұл тарауда телефонды пайдаланғанда кездесуіңіз мүмкін кейбір ақаулар тізілген. Кейбір ақаулар қызмет көрсетушіге хабарласуды талап етеді, алайда көбінесе оларды өз бетіңізше түзетуге болады.


Хабар	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
SIM карта қатесі	Телефонда SIM картасы жоқ немесе ол дұрыс салынбаған.	SIM картасының дұрыс салынғанын тексеріңіз.
Желі байланысы жоқ/желі жоғалуда	Сигнал әлсіз немесе сіз оператор желісінен тыссыз.	Терезеге қарай немесе ашық аймаққа қарай жылжыңыз. Желі операторының қамту картасын қараңыз.
	Оператор жаңа қызметтерді қолданды.	SIM картасы 6-12 айдан ескірек пе, соны тексеріңіз. Солай болса, SIM картаңызды желі провайдерінің ең жақын бөлімінде ауыстырыңыз. Қызмет провайдеріне хабарласыңыз.
Кодтар сәйкес емес	Қауіпсіздік кодын өзгерту үшін қайтадан енгізу арқылы жаңа кодты растау керек.	Кодты ұмытсаңыз, қызмет провайдеріңізге хабарласыңыз.
	Енгізілген екі код бір біріне сәйкес емес.	

Хабар	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
Қолданбаларды орнату мүмкін емес	Қызмет провайдері тарапынан қолдау жоқ немесе тіркелуді талап етеді.	Қызмет провайдеріне хабарласыңыз.
Қоңырау шалу мүмкін емес	Теру қатесі	Жаңа желіге рұқсат жоқ.
	Жаңа SIM картасы салынды.	Жаңа шектеулерді тексеріңіз.
	Алдын ала төленген зарядтау шегіне қол жетті.	Қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз немесе шектеуді PIN 2 коды арқылы қалпына келтіріңіз.
Телефон қосылмайды	Қосу/өшіру пернесі тым қысқа басылған.	On/Off (Қосу/өшіру) пернесін кемінде екі секунд бойы басыңыз.
	Батарея зарядталмаған.	Батареяны зарядтаңыз. Дисплейдегі заряд көрсеткішін тексеріңіз.

## Ақауларды жою

Хабар	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
Зарядтау қатесі	Батарея зарядталмаған.	Батареяны зарядтаңыз.
	Сыртқы температура тым ыстық немесе суық.	Телефонның қалыпты температурада зарядталып жатқанын тексеріңіз.
	Түйіспе ақауы	Зарядтағышты және оның телефонмен байланысын тексеріңіз.
	Кернеу жоқ	Зарядтағышты басқа розеткаға қосыңыз.
	Зарядтағыш зақымданған	Зарядтағышты ауыстырыңыз.
	Зарядтағыш түрі қате	Тек түпнұсқа LG қосалқы құралдарын қолданыңыз.
Нөмірге рұқсат етілмеген	Бекітілген теру нөмірі функциясы қосылған.	Settings (Параметрлер) мәзірін тексеріп, функцияны өшіріңіз.
SMS хабарын және суреттерді алу/жіберу мүмкін емес	Жад толы	Телефоннан кейбір хабарларды жойыңыз.
Файлдар ашылмайды	Қолдау көрсетілмейтін файл пішімі	Қолдау көрсетілетін файл форматтарын тексеріңіз.


Хабар	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
Қоңырау алғанда экран қосылмайды.	Жақындық сенсорының ақауы	Егер қорғау пленкасын немесе қаптаманы пайдалансаңыз, жақындық сенсорының айналасындағы аймақ жабық емес екенін тексеріңіз. Жақындату сенсорының айналасындағы аймақта ештеңе жоқ екенін тексеріңіз.
Дыбыс жоқ	Дірілдеу режимі	Дірілдеу немесе үнсіз режимде емес екеніңізді тексеру үшін дыбыс мәзірінің параметрлер күйін тексеріңіз.
Тұрып қалады немесе қатып қалады	Кезеңді бағдарлама ақауы	Веб-сайт арқылы бағдарламалық құралды жаңартуды орындап көріңіз.

Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<b>BT</b> Bluetooth Құрылғылар	Bluetooth арқылы қандай функциялар қол жетімді?	Сtereo/моно гарнитура немесе автокөлік жинағы сияқты Bluetooth аудио құрылғысын жалғауға болады. Сондай-ақ, үйлесімді құрылғыға FTP сервері қосылғанда, жад құрылғысында сақталған мазмұнды бөлісе аласыз.
<b>Деректер</b> Контактілер Сақтық көшірме	Контактілердің сақтық көшірмесі қалай жасалады?	Контактілердің деректерін телефон мен Gmail™ арасында қадамдастыруға болады.
<b>Деректер</b> Синхрондау	Gmail қызметімен бір жақты қадамдастыруды орнату мүмкін бе?	Тек екі жақты синхрондау қол жетімді.
<b>Деректер</b> Синхрондау	Барлық электрондық пошта қалталарын синхрондау мүмкін бе?	Кіріс жәшігі автоматты түрде синхрондалады. Басқа қалталарды  опциясын түрту және <b>Қалталар</b> опциясын таңдап бір қалтаны таңдау арқылы көре аласыз.
<b>Google™ қызметі</b> Gmail қызметіне кіру	Gmail қызметіне қол жеткізу керек болған сайын Gmail қызметіне кіру керек пе?	Gmail қызметіне кіргеннен кейін Gmail қызметіне қайтадан кіру қажет емес.
<b>Google™ қызметі</b> Google есептік жазбасы	Электрондық хаттарды сүзуге бола ма?	Жоқ, электрондық хаттарды телефон арқылы сүзуге қолдау көрсетілмейді.



Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<b>Телефон функциясы</b> Электрондық пошта	Электрондық хат жазып жатқанда басқа қолданбаны іске қосқанда не болады?	Электрондық хатыңыз жоба ретінде автоматты түрде сақталады.
<b>Телефон функциясы</b> Қоңырау үні	MP3 файлын қоңырау үні ретінде пайдаланғым келгенде файл өлшемінің шектеуі бола ма?	Файл өлшемінің шектеуі жоқ.
<b>Телефон функциясы</b> Хабар уақыты	Менің телефоным 24 сағаттан бұрын қабылданған хабарлардың уақытын көрсетпейді. Қалай өзгертуге болады?	Тек тәулік ішінде алынған хабарлардың уақытын көруге болады.
<b>Телефон функциясы</b> Навигация	Телефонда басқа навигация қолданбасын орнату мүмкін бе?	Play Store™ торабында бар және аппараттық құралмен үйлесімді кез келген қолданбаны орнатуға және пайдалануға болады.
<b>Телефон функциясы</b> Қадамдастыру	Барлық электрондық пошта есептік жазбаларындағы контактілерді синхрондау мүмкін бе?	Тек Gmail және MS Exchange server (компанияның электрондық пошта сервері) контактілерін синхрондауға болады.

Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<b>Телефон функциясы</b> Күту және кідірту	Күту және кідірту бар контактіні нөмірлер ішінде сақтауға бола ма?	<p>Егер нөмірде W &amp; P функциялары сақталған контактіні тасымалдасаңыз, бұл мүмкіндіктерді пайдалану мүмкін болмайды. Әр нөмірді қайта сақтау керек болады.</p> <p>Күту және кідіртумен сақтау жолы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Негізгі экранда <b>Телефон</b> белгішесін  түртіңіз.</li> <li>Нөмірді теріңіз де  опциясын түртіңіз.</li> <li><b>2 сек. үзіліс қосу</b> немесе <b>Күтуді қосу</b> опциясын түртіңіз.</li> </ol>
<b>Телефон функциясы</b> Қауіпсіздік	Телефонның қауіпсіздік функциялары қандай?	<p>Телефонды телефонға қатынасу немесе оны пайдалану мүмкін болмай тұрып құлыпты ашу графикалық үлгісін енгізу қажет болатындай реттеуге болады.</p>



Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<p><b>Телефон функциясы</b> Құлыпты ашу Өрнек</p>	<p>Құлыпты ашу өрнегі қалай жасалады?</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Негізгі экранда  опциясын түртіңіз.</li> <li>2. <b>ПАРАМЕТРЛЕР &gt; Қауіпсіздік &gt; Экран құлпы</b> тармағын түртіңіз.</li> <li>3. <b>Экран құлпы &gt; Графикалық үлгі</b> тармағын таңдаңыз. Мұны бірінші рет істегенде құлыпты ашу графикалық үлгісін жасау туралы қысқа оқулық пайда болады.</li> <li>4. Графикалық үлгіні бір рет салу арқылы орнатыңыз, содан кейін растау үшін қайтадан салыңыз.</li> </ol> <p><b>Графикалық үлгі құлпын пайдалану кезінде қадағаланатын сақтық шаралары.</b></p> <p>Орнатылған құлыпты ашу өрнегін есте сақтау өте маңызды. Өрнекті бес рет дұрыс пайдаланбасаңыз, телефонға кіру мүмкін болмайды. Құлыпты ашу үлгісін, PIN кодын немесе кілтсөзді енгізуге бес мүмкіндік беріледі. 5 мүмкіндіктің барлығын пайдаланып тастасаңыз, 30 секундтан кейін әрекетті қайталауға болады. (Не болмаса, сақтық PIN кодын алдын ала орнатқан болсаңыз, құлып өрнегін ашу үшін сақтық PIN кодын пайдалануға болады.)</p>

Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<p><b>Телефон функциясы</b> Құлыпты ашу Өрнек</p>	<p>Құлыпты ашу графикалық үлгісін ұмытсам және телефонда Google тіркелгісін жасамаған болсам не істеуім керек?</p>	<p><b>Өрнекті ұмытсаңыз:</b> Егер телефоннан Google есептік жазбасына кіріп, үлгіні қатарынан 5 рет дұрыс енгізбесеңіз, Forgot Pattern (Үлгіні ұмытып қалдым) түймесін түртіңіз. Содан кейін сізден телефон құлпын ашу үшін Google есептік жазбаңызбен кіру талап етіледі. Егер телефонда Google есептік жазбасын жасамаған болсаңыз немесе оны ұмытып қалсаңыз, жабдық параметрлерін қалпына келтіруіңіз қажет.</p> <p><b>Абайлаңыз: егер зауыттық параметрлерді қалпына келтірсеңіз, барлық пайдаланушы қолданбалары мен пайдаланушы деректері жойылады. Зауыттық параметрлерді қалпына келтіру алдында маңызды деректердің сақтық көшірмесін жасап алуды ұмытпаңыз.</b></p>
<p><b>Телефон функциясы</b> Жад</p>	<p>Жад толы болғанда білемін бе?</p>	<p>Иә, сіз ескерту аласыз.</p>
<p><b>Телефон функциясы</b> VPN</p>	<p>VPN желісі қалай орнатылады?</p>	<p>VPN желісіне қол жеткізу конфигурациясы әр компанияда әр түрлі болады. Телефоннан VPN желісіне қол жеткізуді конфигурациялау үшін компанияның желі әкімшісінен мәліметтерді алу керек.</p>

Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<b>Телефон функциясы</b> Экранды күту уақыты	Менің экраным тек 15 секундтан кейін өшеді. Жарық өшуі керек уақыт көлемін қалай өзгертуге болады?	<ol style="list-style-type: none"> <li>Негізгі экранда  опциясын түртіңіз.</li> <li><b>ПАРАМЕТРЛЕР</b> тармағын түртіңіз.</li> <li><b>Дисплей &gt; Ұйқы</b> тармағын түртіңіз.</li> <li>Таңдаулы экран жарығының өшу уақытын түртіңіз.</li> </ol>
<b>Телефон функциясы</b> Wi-Fi және ұялы байланыс желісі	Wi-Fi және ұялы байланыс желісінің екеуі де қол жетімді кезде телефоным қай қызметті пайдаланады?	<p>Деректерді пайдаланғанда телефон әдепкі бойынша Wi-Fi қосылымына ауысуы мүмкін (егер телефондағы Wi-Fi байланысы қосулы болса). Дегенмен, телефон басқа желіге ауысқанда ескерту болмайды.</p> <p>Қай деректер қосылымы пайдаланылып жатқанын білу үшін экранның жоғарғы жағындағы ұялы байланыс желісі немесе Wi-Fi белгішесін қараңыз.</p>
<b>Телефон функциясы</b> Басты экран	Негізгі экраннан қолданбаны жоюға бола ма?	Иә. Жай ғана белгішені түртіп, экранның төменгі ортасында <b>Жою</b> белгішесі пайда болғанша ұстап тұрыңыз. Содан кейін саусақты көтерместен белгішені <b>Жою</b> белгішесіне сүйреңіз.
<b>Телефон функциясы</b> Қолданба	Мен қолданбаны жүктедім, одан көп қателер шығады. Оны қалай жояды?	<ol style="list-style-type: none"> <li>Негізгі экранда  опциясын түртіңіз.</li> <li><b>ПАРАМЕТРЛЕР &gt; Қосымшалар &gt; Жүктелген</b> тармағын түртіңіз.</li> <li>Қосымшаны, одан кейін <b>Жою</b> опциясын түртіңіз.</li> </ol>

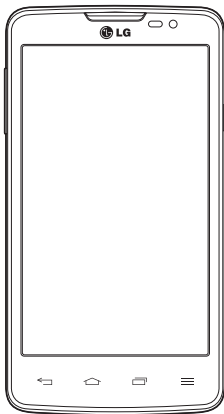
Санат Ішкі санат	Сұрақ	Жауап
<b>Телефон функциясы</b> Зарядтағыш	Телефонды қажет USB драйверін орнатпастан USB деректер кабелі арқылы зарядтау мүмкін бе?	Иә, телефон драйверлер орнатылсын, орнатылмасын USB кабелі арқылы зарядталады.
<b>Телефон функциясы</b> Дабыл	Телефон өшіп тұрғанда оятқыш естіле ме?	Жоқ, бұған қолдау көрсетілмейді.
<b>Телефон функциясы</b> Дабыл	Егер қоңыраудың дыбыс деңгейі өшірулі немесе діріл күйіне орнатылған болса, оятқышты естимін бе?	Оятқыш тіпті осы сценарийлерде де естілетіндей бағдарламаланған.
<b>Қалпына келтіру шешімі</b> Қалпына келтіру (зауыттық параметрлерді қалпына келтіру)	Телефон параметрлері мәзіріне кіре алмаса, зауыттық параметрлерді қалпына келтіруді қалай орындауға болады?	Егер телефон бастапқы қалпына келмесе, оны бастапқы күйге келтіру үшін жабдық параметрлерін қалпына келтіру (зауыттық параметрлерді қалпына келтіру) функциясын пайдаланыңыз.



ENGLISH

# 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

<b>Guidelines for safe and efficient use .....</b>	<b>4</b>	<b>Calls .....</b>	<b>35</b>
<b>Important notice .....</b>	<b>11</b>	Making a call .....	35
<b>Getting to know your phone.....</b>	<b>15</b>	Calling your contacts.....	35
Phone overview.....	15	Answering and rejecting a call.....	35
Installing the SIM card and battery .....	17	Adjusting the in-call volume .....	35
Charging your phone .....	19	Making a second call .....	35
Using the memory card .....	20	Viewing your call logs.....	36
Locking and unlocking the screen .....	21	Call settings .....	36
<b>Your Home screen.....</b>	<b>22</b>	<b>People.....</b>	<b>37</b>
Touch screen tips .....	22	Searching for a contact .....	37
Home screen.....	22	Adding a new contact.....	37
Extended home screen.....	23	Favorites contacts .....	37
Customizing the Home screen .....	24	Creating a group .....	38
Returning to recently-used applications.....	24	<b>Messaging.....</b>	<b>39</b>
Notifications panel.....	25	Sending a message.....	39
Opening the notifications panel.....	26	Threaded box .....	40
Indicator icons on the Status Bar.....	26	Changing your message settings.....	40
On-screen keyboard.....	28	<b>Email .....</b>	<b>41</b>
Entering accented letters.....	28	Managing an email account .....	41
<b>Google account setup.....</b>	<b>29</b>	Working with account folders .....	41
<b>Connecting to Networks and Devices.....</b>	<b>30</b>	Composing and sending email.....	41
Wi-Fi .....	30	<b>Camera .....</b>	<b>42</b>
Connecting to Wi-Fi networks .....	30	Getting to know the viewfinder .....	42
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....	30	Using the advanced settings.....	43
Bluetooth .....	31	Taking a quick photo .....	43
Sharing your phone's data connection.....	32	Once you've taken a photo .....	43
Wi-Fi Direct.....	33	From your Gallery.....	44
PC connections with a USB cable .....	33	<b>Video camera .....</b>	<b>45</b>
		Getting to know the viewfinder .....	45
		Using the advanced settings.....	46
		Recording a quick video .....	46

After recording a video .....	46
From your Gallery .....	47
<b>Function .....</b>	<b>48</b>
Guest mode .....	48
KNOCKON .....	48
<b>Multimedia .....</b>	<b>49</b>
Gallery .....	49
View photos in Gallery .....	49
Playing videos .....	49
Editing photos .....	49
Deleting photos/videos .....	49
Setting as wallpaper .....	50
Videos .....	50
Playing a video .....	50
Music .....	51
Playing a song .....	51
Add music files to your phone .....	52
Transfer music using Media sync (MTP) .....	52
FM Radio .....	53
<b>Utilities .....</b>	<b>54</b>
Setting your alarm .....	54
Using your calculator .....	54
Adding an event to your calendar .....	54
Sound Recorder .....	55
Recording a sound or voice .....	55
Google+ .....	55
Voice Search .....	55
Downloads .....	56
<b>The Web .....</b>	<b>57</b>
Browser .....	57
Using the Web toolbar .....	57
Viewing webpages .....	57
Opening a page .....	57
Bookmarks .....	57
Chrome .....	58
Viewing webpages .....	58
Opening a page .....	58
Syncing with other devices .....	58
<b>Settings .....</b>	<b>59</b>
WIRELESS & NETWORKS .....	59
Sound .....	60
Display .....	60
<b>Connect to a Computer via USB .....</b>	<b>64</b>
Transfer user contents via a computer using a USB cable .....	64
<b>Phone software update .....</b>	<b>65</b>
Phone software update .....	65
<b>About this user guide .....</b>	<b>66</b>
About this user guide .....	66
Trademarks .....	66
<b>Accessories .....</b>	<b>67</b>
<b>Troubleshooting .....</b>	<b>68</b>
<b>FAQ .....</b>	<b>71</b>

## 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-X145 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 0.347 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.678 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.



## 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.

## Guidelines for safe and efficient use

- 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.

## 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.

# Guidelines for safe and efficient use

## 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.
- 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-X145** 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\*\*](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



### **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  >  > **Settings** > **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  >  > **Settings** > **Battery**.

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

## Important notice

To monitor and control how battery power is being used:

- Tap  >  > **Settings** > **Battery**.

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  >  > **Settings** > **Security** > **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.





## 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.

### < 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.





## 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.




## Important notice

### 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 and hold the **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.

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

- 1 Tap  >  > **Settings** > **Storage** to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 Tap  > **USB computer connection** 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.

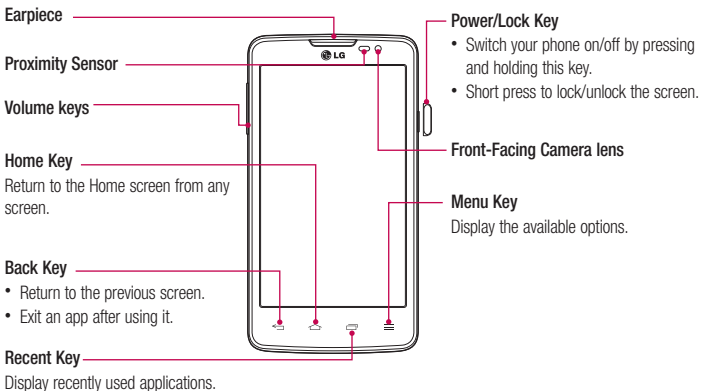
### 8. Hold your phone upright

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.

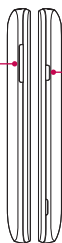
### WARNING

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.

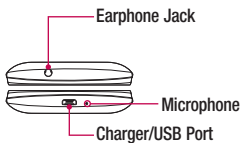
# Getting to know your phone

## Volume keys

- In the Home screen: Control ringer volume.
- During a call: Control your earpiece volume.
- When playing a song: Control volume continuously.



Power/Lock Key



Earphone Jack

Microphone

Charger/USB Port

SIM1 card slot

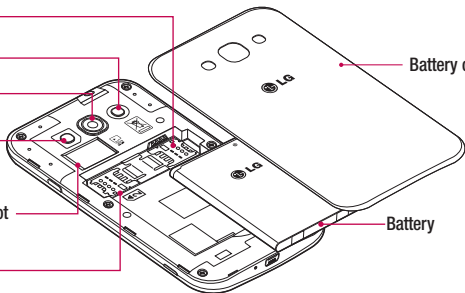
Flash

Camera lens

Speaker

microSD Card slot

SIM2 card slot



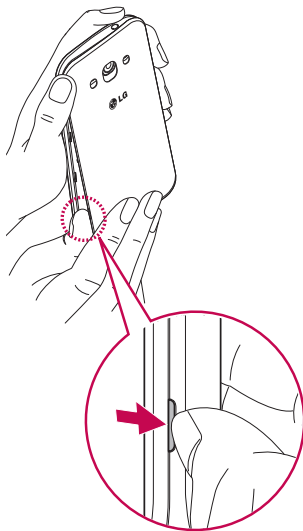
Battery cover

Battery

## Installing the SIM card and battery

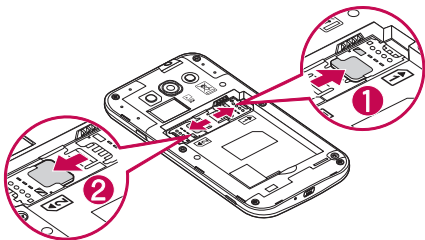
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery.

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

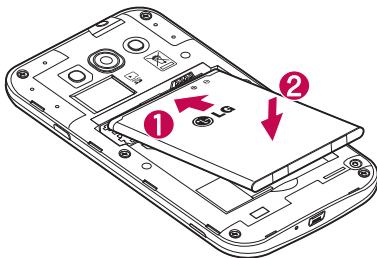


## Getting to know your phone

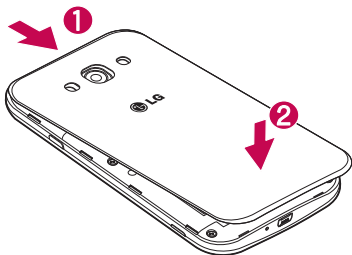
- 2** Slide the SIM card into its slots as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



- 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).



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



## Charging your 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.

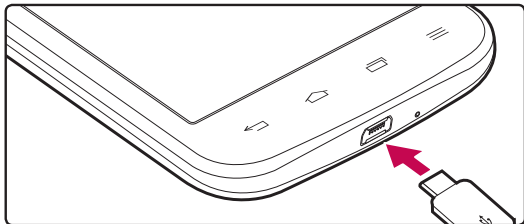


### WARNING

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.

## Getting to know your phone



### 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

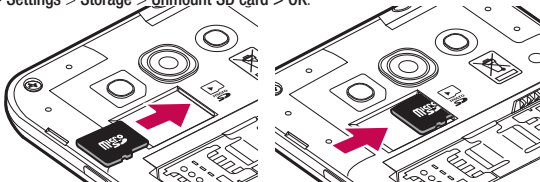
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices, and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

### 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  > Settings > Storage > Unmount SD card > OK.





#### 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 > Storage**.
- 3 Touch **Erase SD card > Erase SD card > Erase everything**.  
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.

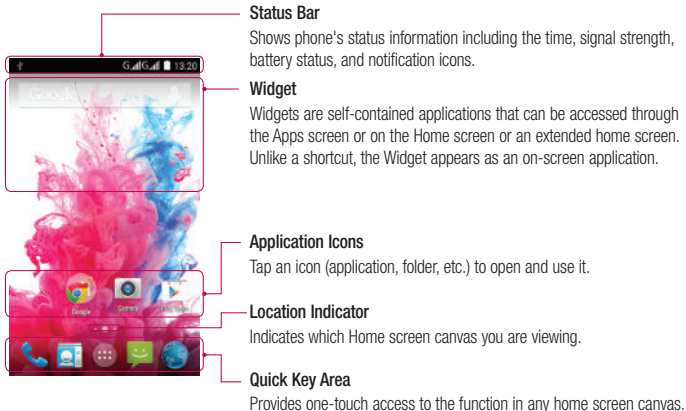
**Rotate the screen** – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

### 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 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.

## Returning to recently-used applications

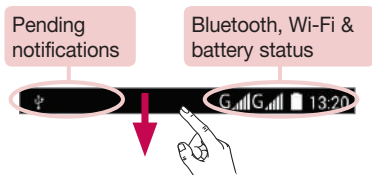
- 1 Touch and hold the **Recent Key** . The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

## 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.

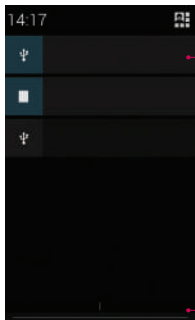
**NOTE:** The available options may vary depending on the region or service provider.



# Your Home screen

## Opening the notifications panel

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



### 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
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available
	New text or multimedia message
	A song is currently playing

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
	GPS is on
	Data is synchronizing
	New Gmail message available
	New Hangouts message available
	Choose input method
	Mobile hotspot is active

# 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 enter a space.



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  >  > 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  >  > **Settings** > **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  >  > **Settings** > 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.

## Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Tap  >  > **Settings** > set **Bluetooth** to **ON**.

# Connecting to Networks and Devices

- 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  >  > **Settings** > **More...** > **Tethering & portable hotspot** > **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  >  > **Settings** > **More...** > **Tethering & portable hotspot** > **Wi-Fi hotspot**.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.
  - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.

- You can change the **Network SSID** (name) 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 **None** 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 USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Touch  > **Settings** > **Storage** > Choose  > **USB computer connection**, then select **Media device (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

### 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.



## Connecting to Networks and Devices


- 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 .
- 3 Select the contact you want to call, tap on the Number.





## Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the  to right direction to Answer the incoming call. Swipe the  to left direction to Decline an incoming call.  
Swipe the Decline with message icon in any direction if you want to send a message.





## Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the left side of the phone.

## Making a second call

- 1 During your first call, tap  and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping  or can search contacts by tapping  and selecting the contact you want to call.
- 2 Tap  to make a call.

## Calls

- Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap  **Merge calls** to start a conference call.
- To end active calls, tap **End call** icon  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 **History** tab .



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** 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.



- On the Home screen, tap .
- Tap .
- Tap **Settings** and choose the options that you wish to adjust.





# People

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

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap  **Find 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**, then tap **CREATE NEW CONTACT**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose from **Take photo**, **Choose photo from Gallery**.
- 3 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
- 4 Tap **DONE**.



## Favorites 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 grey color.

### Removing a contact from your favourites list

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

# People

## Creating a group

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap  and tap .
- 3 Enter a name for the new group.
- 4 Tap **DONE** 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 **Type name or number** 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 **Type text message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the Options menu. Choose from **Insert quick text**, **insert contact**, **Add subject** and **Discard**.

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

- 5 Tap  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**.

# Email

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email 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 **Email** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account. After the initial set-up, Email displays the contents of your inbox.



**To add another email account:**

- Tap  >  > **Email** > tap  > **Settings** > **ADD ACCOUNT**.

**To change an email account's settings:**

- Tap  >  > **Email** > tap  > **Settings** > **General settings**.


## Working with account folders

Tap  >  > **Email** > 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 **Email** application, tap the  > **Compose**.
- 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 **Attach file** 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

## To open Camera:

From the lock screen, swipe from right to left.

From the Home screen, touch the Camera icon .

## Getting to know the viewfinder




- 1 Setting icon:** Tap this icon to change camera/video settings such as flash, exposure and so on.
- 2 Capture button**
- 3 Mode icon:** Tap this icon switch to the desired mode; Camera, Video and Panorama mode.

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

## Using the advanced settings

To change camera settings such as flash, exposure and so on, touch the circle to the next to the Capture button.

**HDR** : HDR+ automatically snaps a rapid burst of photos and combines them to give you the best possible single shot. Daytime shots are vivid with clean shadows and night time shots are sharp with less noise.

**EXPOSURE** : Defines and controls the amount of sunlight entering the photo.

**MORE OPTIONS** : Tap to select the advanced options like LOCATION, COUNTDOWN TIMER, PICTURE SIZE, WHITE BALANCE and SCENE MODE.


**FLASH MODE** : Tap to select the flash mode.

**Swap camera** : Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.

### TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and shot mode. Check these before you take your next photo.

## Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to photograph.
- 2 Tap  to capture the photo.

## Once you've taken a photo

To see the image you just took, swipe from right to left. Keep swiping to see other images in your Gallery



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



Tap to send an image via MMS.



Tap to open all advanced options.

## Camera

**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.

## 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).



# Video camera

## Getting to know the viewfinder



- ❶ **Setting icon:** Tap this icon to change camera/video settings such as flash, exposure and so on.
- ❷ **Record button**
- ❸ **Mode icon:** Tap this icon switch to the desired mode; Camera, Video and Panorama mode.

### TIP!

When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.

# Video camera

## Using the advanced settings

To change video settings such as flash, White balance and so on, touch the circle to the next to the Record button.



**WHITE BALANCE** : Improves color quality in various lighting conditions.

**MORE OPTIONS** : Tap to select the advanced options like Time Lapse or Store location.

**Swap camera** : Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.

**FLASH MODE** : Tap to select the flash mode.

## Recording a quick video

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

## After recording a video

To see the video you just took, swipe from right to left.

Keep swiping to see other video images in your Gallery



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



Tap to send the video via MMS.



Tap to open all advanced options.

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

## From your Gallery

Tap  **Gallery**. 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  >  > **Settings** > **Guest mode**.
- 2 Tap the Guest Mode switch  to enable this mode.

## KNOCKON

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

**To activate KnockON feature**

- 1 Tap  >  > **Settings** > **Display** > **KNOCKON**.
- 2 Place a checkmark on **KNOCKON**.

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.

# Multimedia

## Gallery

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

- 1 Tap  >  > **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.

## View photos in Gallery

To view your photos, open the Gallery app.



- By default, your photos are automatically organized into Albums. You can also view photos by Location, Time, People, or Tags. Touch Albums at the top of the screen to see these options.
- Once you touch a group of photos, you'll see photos in the Grid view. Touch the Album title at the top of the screen to switch between Grid view and Filmstrip view.
- To see other options, touch **Menu** .

### 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.

## Editing photos

When viewing an photo, tap  > **Edit**.

## Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, touch and hold an image, once image is highlighted then select photos/videos which you wanted to delete, and then tap  > **Delete**.

# Multimedia

- When viewing a photo, tap  > **Delete**.


## Setting as wallpaper

When viewing a photo, tap  > **Set picture 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.

## Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch  > **Gallery**.

## Playing a video

- 1 Touch  > **Gallery**.
- 2 Select the video you want to play.



Touch to pause/resume video playback.



Touch to go 5 seconds forward.



Touch to go 15 seconds backward.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

## Music

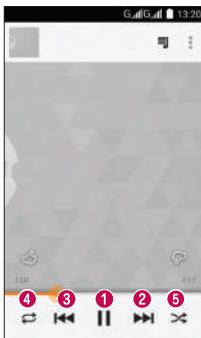
Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap

 >  > **Play Music.**

### Playing a song

1 Tap  >  > **Play Music.**

2 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.

# Multimedia

3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle.
4		Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
5		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).

## Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

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

## Transfer music using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media sync (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.

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





# Utilities

## Setting your alarm




- 1 Tap  >  > **Clock** >  > .
- 2 Tap **Done**.
- 3 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 4 Set the **Repeat**, **Alarm sound**, and **Vibration** options.

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

## Using your calculator

- 1 Tap  >  > **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 **Advanced panel**, then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To clear the history, touch  and select the **Clear history**.






## Adding an event to your calendar


- 1 Tap  >  > **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, 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 **REPETITION** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 7 Tap **DONE** to save the event in the calendar.

## Sound Recorder

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

### Recording a sound or voice

- 1 Tap  >  > **Sound 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.

## Google+


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

- Tap  >  > **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  >  > **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  >  > **Downloads**.

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

# The Web

## Browser

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  >  > **Browser**.


## 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 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.

## Bookmarks

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

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

# The Web

## Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap  >  > **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 the **Menu Key**  >  > **Save**.

# Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System settings menus.

**To access the Settings menu:**

Tap  >  > **SETTINGS**.

- or -

Tap  >  > **Settings**.




## WIRELESS & 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  >  > **Settings** > **Wi-Fi** >  > **Advanced** > **MAC address**.

< **Bluetooth** >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< **Data usage** >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< **More...** >

**Airplane mode** – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

### **Tethering & portable hotspot**

**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.

**USB tethering** – Connect the USB cable to share the internet connection with the computer.

**Bluetooth tethering** – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

**Hotspot & tethering settings** – Select the correct protocol to share the internet connection with the computer.

# Settings

**NOTE:** You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

**Default SMS app** – Allows you to set the default SMS app.

**VPN** – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

**Mobile networks** – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

**USB Internet** – Sharing Windows PC internet via USB cable.

## Sound

**Volumes** – Adjust the phone's volume settings to suit your needs and your environment.

**Phone ringtone** – Set the ringtone for calls.

**Vibrate when ringing** – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

**Default notification sound** – Set the notification 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.

**Vibrate on touch** – Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

## Display

**Lock screen notifications** – Checkmark to show notifications on lock screen.

**Wallpaper** – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery**, **Live Wallpapers**, **Photos** or **Wallpapers**.

**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).

**KNOCK ON** – Double-tap the center of the screen quickly to turn screen on and off.

**Sleep** – Sets the amount of time before the screen times 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, Colors, Google Photos.**

**Font size** – Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

#### < Storage >

**Phone 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 Percentage** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

#### < Apps >

View and manage your applications.

#### < 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, Battery saving** and **Device only.**

#### < Security >

**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, Slide, Face Unlock, Pattern, PIN or Password.

**Enable widgets** – Checkmark to show the widgets on Lock screen.

**Lost phone contact** – Select whether to display the owner information on the lock screen and customize the owner information.

**Automatically lock** – Choose the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

**Power button instantly locks** – Allows you to instantly lock the screen when you press the **Power/Lock key.**

**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.

**Set up SIM card lock** – Set up SIM card lock or change the SIM card PIN.

**Make password visible** – Show the last character of the hidden password as you type.

**Device 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.

**Storage type** - Display the storage type.

# Settings

**Trusted credentials** – Display trusted CA certificates.

**Install from phone storage** – Choose to install encrypted certificates.

**Clear credentials** – Remove all certificates.

## < 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. < **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.

## < 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.

**DRM reset** – 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.

## < 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.

## < Scheduled power on & off >

Enables your phone to turn on or off automatically on the day and time which you schedule.

## < Accessibility >

Use the Accessibility settings to configure any accessibility plug-ins you have installed on your phone.

**NOTE:** Requires additional plug-ins to become selectable.

## TalkBack

Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.

**Captions** – Allows the customizing of caption settings for those with hearing impairments.

**Magnification gestures** – When this feature is turned on, you can zoom in and out by triple-tapping the screen.

**Large text** – Checkmark to increase the size of the text.

**Power button ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the **Power/Lock key**. When this option is enabled, pressing the Power/Lock key during a call does not lock the screen.

**Auto-rotate screen** – Checkmark to allow the device to rotate the screen depending on the device orientation (portrait or landscape).

**Speak passwords** – Checkmark to allow voice confirmations of characters when entering passwords.

**Accessibility shortcut** – Allows you to quickly enable accessibility features.

**Text-to-speech output** – Sets the preferred speech engine and speech rate.

**Touch feedback time** – Allows you to set the touch and hold delay (Short, Medium, or Long).

### < 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.



# Connect to a Computer via USB

You can use a USB cable to connect your phone to a PC or Laptop and transfer music, pictures, and other files in both directions.

## Transfer user contents via a computer using a USB cable.

### Related settings

**Settings > Device > Storage > Menu > USB computer connection**

- 1 Connect your phone to a computer using a USB cable. Then open the Android phone's Notifications Panel.
- 2 Tap the USB computer connection bar , then (depending on the connected device and transferred files) tap **USB storage**, **Media device(MTP)** or **Camera (PTP)**.
- 3 On the computer, open **My computer** (or **Windows Explorer**), click the removable drive associated with your phone, then transfer all of the files you want to the computer and vice versa.
- 4 On the computer, safely stop/remove the USB Phone. For example, for Windows® XP, use the Safely Remove Hardware option.
- 5 On your phone, open the Notifications Panel, tap Tap the USB computer connection bar (  > **Charge phone** (or **Turn off USB storage**) then disconnect the the phone from the computer.

# Phone software update

## Phone software update

### 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 > About phone > System updates > Check now**.

**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](http://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

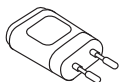
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

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.

## 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.

# 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.





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.


# Troubleshooting


Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
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
<b>BT</b> 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.
<b>Data</b> Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
<b>Data</b> Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
<b>Data</b> Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the  and select <b>Folders</b> to choose a folder.
<b>Google™ Service</b> 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.
<b>Google™ Service</b> Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
<b>Phone Function</b> Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.

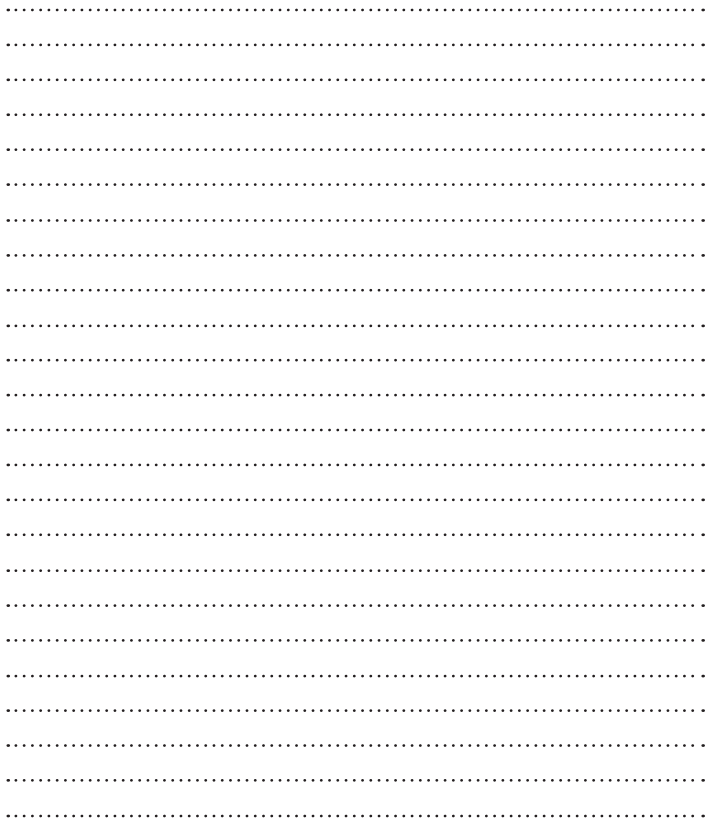
## FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
<b>Phone Function</b> Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
<b>Phone Function</b> 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.
<b>Phone Function</b> 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.
<b>Phone Function</b> 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.
<b>Phone Function</b> 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 &amp; 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"> <li>1. From the Home screen, tap the <b>Phone</b> icon .</li> <li>2. Dial the number, then tap the .</li> <li>3. Tap <b>Add 2-sec pause</b> or <b>Add wait</b>.</li> </ol>
<b>Phone Function</b> Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap the .</li> <li>2. Tap <b>SETTINGS</b> &gt; <b>Security</b> &gt; <b>Screen lock</b>.</li> <li>3. Tap <b>Screen lock</b> &gt; <b>Pattern</b>. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear.</li> <li>4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation.</li> </ol> <p><b>Precautions to take when using the pattern lock.</b></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>

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><b>If you have forgotten your pattern:</b></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><b>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.</b></p>
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	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.
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"> <li>1. From the Home screen, tap the .</li> <li>2. Tap <b>SETTINGS</b>.</li> <li>3. Tap <b>Display &gt; Sleep</b>.</li> <li>4. Tap the preferred screen backlight timeout time.</li> </ol>

Category Sub-Category	Question	Answer
<b>Phone Function</b> Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	<p>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.</p> <p>To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
<b>Phone Function</b> Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the <b>Remove</b> icon appears at the top of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the <b>Remove</b> icon.
<b>Phone Function</b> Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap the .</li> <li>2. Tap <b>SETTINGS &gt; Apps &gt; Downloaded</b>.</li> <li>3. Tap the application, then tap <b>Uninstall</b>.</li> </ol>
<b>Phone Function</b> 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.
<b>Phone Function</b> Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
<b>Phone Function</b> 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.
<b>Recovery Solution</b> 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.







### **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.**

	<b>Телефон</b>	<b>Режим работы</b>	<b>Интернет</b>
Россия	8-800-200-7676	Круглосуточно	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
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 бесплатные**

Всі дзвінки зі стаціонарних телефонів безкоштовні