



USER GUIDE

# LG-X210ds

РУССКИЙ

УКРАЇНСЬКА

ҚАЗАҚША

ENGLISH

EAC



052

MFL69485201 (1.1)

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

# Сведения о данном руководстве пользователя

РУССКИЙ

Благодарим за выбор LG. Перед первым использованием устройства внимательно прочтите данное руководство пользователя для безопасной и правильной эксплуатации устройства.

- Всегда используйте только оригинальные аксессуары LG. Поставляемые компоненты разработаны специально для этого устройства и могут быть несовместимы с другими устройствами.
- Данное устройство не подходит для использования людям с нарушениями зрения, поскольку оно оснащено сенсорной экранной клавиатурой.
- Описания основаны на настройках устройства по умолчанию.
- Приложения, установленные на устройстве по умолчанию, могут обновляться. Поддержка приложений может быть прекращена без предварительного уведомления. Если у вас возникли вопросы о приложении, предустановленном на устройстве, свяжитесь с сервисным центром LG. По вопросам о приложениях, установленных пользователем, свяжитесь с соответствующим поставщиком услуг.
- Изменение операционной системы или установка программного обеспечения из неофициальных источников может повредить устройство или привести к потере или повреждению данных. Подобные действия нарушают условия вашего лицензионного соглашения LG и повлекут за собой аннулирование гарантии.
- Некоторое содержимое и рисунки могут отличаться от тех, что вы видите в устройстве, в зависимости от региона, поставщика услуг, версии программного обеспечения или ОС, и могут быть изменены без предварительного уведомления.
- 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.
- Может взиматься дополнительная плата за услуги передачи данных, например SMS/MMS, загрузку, скачивание, автосинхронизацию и услуги определения местоположения. Во избежание дополнительных расходов выберите план передачи данных, отвечающий вашим потребностям. Для получения дополнительных сведений обратитесь к поставщику услуг.

## Важные примечания

 <b>ВНИМАНИЕ!</b>	Ситуации, которые могут привести к травмам или к повреждению устройства или другого имущества.
 <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b>	Уведомления или дополнительная информация.

# Содержание

Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации .....	5	Перетаскивание.....	28
Специальные функции .....	13	Проведение пальцем .....	29
Съемка по жесту .....	14	Двойное касание.....	29
Съемка фотографий с помощью жеста .....	14	Сведение/разведение.....	29
KnockON.....	15	Настройка аккаунта Google.....	30
Включение экрана .....	15	Создание аккаунта Google .....	30
Выключение экрана .....	15	Вход в аккаунт Google .....	30
Knock Code.....	15	Блокировка и разблокировка устройства.....	31
Настройка функции Knock Code.....	16	Изменение способа блокировки экрана.....	31
Разблокировка экрана с помощью функции Knock Code .....	16	Smart Lock.....	31
Основные функции.....	17	Главный экран .....	32
Аксессуары.....	18	Знакомство с главным экраном .....	32
Вид устройства .....	19	Переход к недавно использовавшимся приложениям.....	34
Включение и выключение устройства.....	21	Настройка Главного экрана.....	34
Установка SIM-карты и аккумулятора.....	21	Панель уведомлений.....	35
Зарядка аккумулятора.....	24	Создание снимка экрана.....	38
Увеличение времени работы аккумулятора.....	25	Экранная клавиатура .....	38
Установка карты памяти.....	26	Использование клавиатуры и ввод текста .....	38
Извлечение карты памяти.....	27	Ввод специальных символов.....	38
Советы по работе с сенсорным экраном .....	27	Передача данных между ПК и устройством .....	39
Касание .....	28	Передача данных через USB-соединение .....	39
Касание и удержание .....	28	Приложения.....	40
		Установка или удаление приложений .....	41
		Чтобы открыть приложение Play Store .....	41

Чтобы открыть экран со сведениями о приложении.....	41	Изменение общих настроек электронной почты .....	52
Удаление приложений.....	41	<b>Часы.....</b>	<b>52</b>
<b>Вызовы .....</b>	<b>41</b>	Будильник.....	52
Выполнение вызова.....	41	Часы.....	52
Вызов контактов .....	42	Таймер .....	53
Ответ или отклонение вызова .....	42	Секундомер .....	53
Выполнение второго вызова .....	42	<b>Калькулятор.....</b>	<b>53</b>
Просмотр журналов вызовов.....	43	<b>Календарь .....</b>	<b>53</b>
Изменение настроек вызовов.....	43	<b>Диктофон.....</b>	<b>54</b>
<b>Контакты.....</b>	<b>43</b>	Запись звука или голоса .....	54
Поиск контакта.....	43	<b>Загрузки.....</b>	<b>54</b>
Добавление нового контакта .....	43	<b>Радио .....</b>	<b>54</b>
Избранные контакты .....	44	<b>Приложения Google.....</b>	<b>55</b>
Создание группы.....	44	<b>Настройки .....</b>	<b>57</b>
<b>SMS/MMS.....</b>	<b>45</b>	<b>Доступ к меню "Настройки" .....</b>	<b>58</b>
Отправка сообщений .....	45	<b>Беспроводная связь .....</b>	<b>58</b>
Просмотр диалога .....	45	Wi-Fi .....	58
Изменение настроек сообщений .....	45	Wi-Fi Direct.....	59
<b>Камера .....</b>	<b>46</b>	Bluetooth .....	59
Фотосъемка .....	46	SIM-карты.....	61
Параметры камеры на видеокателе ..	46	Передача данных .....	61
Когда снимок сделан .....	47	Режим "В самолете" .....	61
Запись видеоклипа .....	47	SMS-приложение по умолчанию .....	62
После записи видеоклипа.....	48	Точка доступа Wi-Fi.....	62
<b>Галерея.....</b>	<b>48</b>	Общий USB-модем .....	62
Просмотр изображений.....	49	Общий Bluetooth-модем .....	62
Редактирование фото .....	49	VPN.....	63
Установка обоев .....	49	Мобильные сети .....	63
Масштабирование .....	49	<b>Устройство.....</b>	<b>63</b>
Воспроизведение видео.....	50	Дисплей .....	63
Удаление фото/видео.....	50	Звук и уведомления .....	64
<b>Эл. почта .....</b>	<b>51</b>	Память .....	65
Добавить аккаунт .....	51		
Создание и отправка сообщения электронной почты .....	51		

Аккумулятор.....	65
Приложения .....	65
Пользователи.....	65
<b>Личные.....</b>	<b>66</b>
Локация .....	66
Безопасность .....	66
Аккаунты .....	68
Язык и клавиатура .....	68
Резервная копия и сброс.....	68
<b>Система .....</b>	<b>69</b>
Дата и время.....	69
Спец. возможности.....	69
Печать.....	71
О телефоне.....	71
<b>Приложение.....</b>	<b>72</b>
<b>Обновление программного обеспечения устройства.....</b>	<b>73</b>
<b>FAQ.....</b>	<b>74</b>
<b>Руководство по защите от краж .....</b>	<b>77</b>
<b>Дополнительная информация .....</b>	<b>78</b>
Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом.....	78
Товарные знаки.....	79
ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ.....	79
Контактная информация офиса, отвечающего за соответствие данного изделия стандартам и нормам.....	79
Информация об импортере .....	80
Информация о производителе.....	80

# Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

Ознакомьтесь с данными несложными инструкциями.

Несоблюдение данных инструкций может быть опасно для здоровья или противоречить законодательству.

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

## Воздействие радиочастотного излучения

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

Мобильный телефон модели LG-X210ds разработан в соответствии с действующими требованиями безопасности по воздействию радиоволн. Данные требования включают в себя пределы безопасности, разработанные для обеспечения безопасности всех лиц независимо от возраста и состояния здоровья.

- В рекомендациях по ограничению воздействия радиоволн используется единица измерения, известная как удельный коэффициент поглощения или SAR. Испытания на SAR проводятся на основе стандартизированного способа, заключающегося в работе телефона на максимальной сертифицированной мощности во всех используемых частотных диапазонах.

- Несмотря на то, что возможны разные уровни SAR для различных телефонов LG, все они соответствуют применимым рекомендациям по ограничению воздействия радиоволн.
- Предел SAR, рекомендованный международной комиссией по вопросам защиты от неионизирующего излучения (ICNIRP), составляет 2 Вт/кг, усредненные на десять (10) грамм ткани.
- Наибольшее значение SAR для данной модели телефона при использовании вблизи уха составляет 0,549 Вт/кг (10 г), а при ношении на теле — 0,978 Вт/кг (10 г).
- Данное устройство соответствует нормам излучения при эксплуатации в обычном положении рядом с ухом или при расположении на расстоянии не менее 5 мм от тела. При переноске телефона в чехле или на поясном креплении, убедитесь, что в них нет металлических компонентов, и они располагаются на расстоянии не менее 5 мм 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 разносу.

## Уход и техническое обслуживание

- Всегда пользуйтесь оригинальными аккумуляторами, зарядными устройствами и аксессуарами LG, которые предназначены для использования с данной моделью телефона. Использование других аксессуаров может быть опасно для здоровья и может привести к аннулированию гарантии.
- Некоторые материалы и рисунки могут отличаться от тех, что вы видите в устройстве, без предварительного уведомления.

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

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

## Эффективное использование телефона

### Электронные устройства

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

- Не используйте мобильный телефон вблизи медицинского оборудования без соответствующего разрешения. Избегайте нахождения телефона рядом с электрокардиостимуляторами (например, в нагрудном кармане).

- Мобильные телефоны могут вызывать помехи в работе некоторых слуховых аппаратов.
- Незначительные помехи могут возникать в работе телевизора, радиоприемника, компьютера и других устройств.
- По возможности пользуйтесь телефоном в температурных границах от 0 °C до 40 °C. Воздействие очень низких или очень высоких температур может привести к повреждению, поломке или даже взрыву телефона.

## Безопасность на дороге

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

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

## Берегите слух



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

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

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

## ПРИМЕЧАНИЕ

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

## 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.

## Взрывные работы

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

## Взрывоопасная среда

- Не используйте телефон на АЗС.
- Не используйте телефон рядом с топливом или химическими веществами.

- Не перевозите и не храните горючие газы и жидкости в том же отделении автомобиля, что и телефон или аксессуары.

## В самолете

Устройства беспроводной связи могут вызывать помехи во время полета.

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

## Меры предосторожности для защиты от детей

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

## Вызов экстренных служб

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

## Сведения об аккумуляторе и уходе за ним

- Перед подзарядкой не нужно полностью разряжать аккумулятор. В отличие от других аккумуляторных систем, в данном аккумуляторе отсутствует эффект памяти, способный сократить срок службы аккумулятора.
- Используйте только аккумуляторы и зарядные устройства LG. Зарядные устройства LG разработаны для максимального продления срока службы аккумулятора.
- Не разбирайте аккумулятор и не допускайте короткого замыкания его контактов.
- Следите за чистотой металлических контактов аккумулятора.

- 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 неподходящей батареи возможен взрыв. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкцией.
- 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 батареи и окружающей среды.
- Берегите аккумулятор от контакта с острыми предметами, в частности, с зубами или когтями животных. Это может привести к возгоранию.

# Специальные функции

# Съемка по жесту

Функция "Съемка по жесту" позволяет сделать снимок на переднюю камеру с помощью жеста руки.

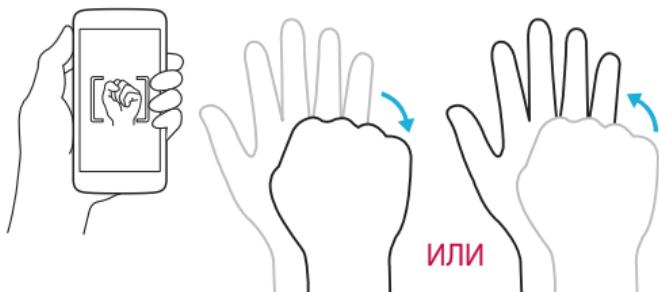
## Съемка фотографий с помощью жеста

Функцию "Съемка по жесту" можно использовать двумя способами.

- Держите руку с открытой ладонью, пока фронтальная камера не распознает ее, и на экране не появится рамка. Затем сожмите руку в кулак для запуска таймера, чтобы у вас было время подготовиться.

ИЛИ

- Держите руку со сжатым кулаком, пока фронтальная камера не распознает ее, и на экране не появится рамка. Затем разожмите кулак для запуска таймера, чтобы у вас было время подготовиться.



# KnockON

Функция KnockON позволяет быстро включить и выключить экран двойным касанием.

## Включение экрана

- 1 Дважды коснитесь центральной части заблокированного экрана, чтобы включить его.
- 2 Разблокируйте экран или воспользуйтесь доступными ярлыками или виджетами.

## Выключение экрана

- 1 Дважды коснитесь пустой области на главном экране.
- 2 Экран будет выключен.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для более эффективного распознавания жеста коснитесь центра экрана, а не нижней или верхней части экрана.

# Knock Code

Функция Knock Code позволяет создавать собственный код разблокировки с помощью комбинации постукиваний по экрану. Когда экран выключен, можно непосредственно перейти к главному экрану, коснувшись экрана в последовательности, заданной для данной функции.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если код Knock Code будет 5 раз введен неправильно, вы будете перенаправлены на страницу входа в ваш аккаунт Google/ввода резервного PIN-кода.
- Прикасаясь к экрану, чтобы включить или выключить его, используйте кончик пальца, а не ноготь.

## Настройка функции Knock Code

- 1 Коснитесь  >  >  **Безопасность** > **Блокировка экрана** > **Knock Code**.
- 2 Коснитесь квадратов в определенном порядке, чтобы установить свой код Knock Code. Комбинация Knock Code может содержать 3–8 касаний.

## Разблокировка экрана с помощью функции Knock Code

Если экран выключен, его можно разблокировать с помощью ранее заданной комбинации Knock Code.

# Основные функции

# Аксессуары

Данные аксессуары подходят для использования с вашим устройством.

- Универсальный адаптер
- Краткое руководство
- Стереонаушники
- Кабель USB
- Аккумулятор



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Описанные выше аксессуары могут не входить в комплект поставки.
- Всегда используйте только оригинальные аксессуары LG. Поставляемые компоненты разработаны специально для этого устройства и могут быть несовместимы с другими устройствами.
- Комплектация устройства при поставке и доступные аксессуары могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

# Вид устройства



<b>Кнопка Питание/ Блокировка</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Включайте или выключайте устройство нажатием и удержанием этой кнопки.</li><li>Короткое нажатие — Вкл/Выкл блокировки сенсорного экрана.</li></ul>
<b>Кнопки регулировки громкости</b>	<p><b>При выключенном дисплее:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Долгое нажатие на <b>кнопки громкости</b> для запуска Камера.</li></ul> <p><b>На Главном экране:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Регулировка громкости звонка.</li></ul> <p><b>Во время вызова:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Регулировка громкости динамика при воспроизведении аудио-/видеозаписей.</li><li>Непрерывная регулировка громкости.</li></ul>

### **ПРИМЕЧАНИЕ.** Датчик приближения

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

### **ВНИМАНИЕ!**

- Не кладите на устройство тяжелые предметы и не садитесь на него. Это может привести к повреждению дисплея и нарушению функционирования сенсорного экрана. Не закрывайте датчик приближения защитной пленкой для экрана или любой другой защитной пленкой. Это может привести к неисправности датчика.

# Включение и выключение устройства

## Включение устройства

Нажмите и удерживайте **кнопки питания/блокировки** на обратной стороне устройства в течение нескольких секунд до включения экрана.

## Выключение устройства

- 1 Нажмите и удерживайте **кнопки питания/блокировки** на обратной стороне устройства до отображения меню параметров устройства.
- 2 Коснитесь **Выключение > OK**, чтобы подтвердить, что вы хотите выключить устройство.

# Установка SIM-карты и аккумулятора

Установите SIM-карту, предоставленную поставщиком услуг связи, и входящий в комплект поставки аккумулятор.

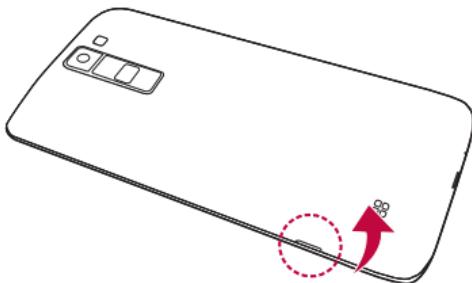
### ВНИМАНИЕ!

- Не вставляйте карту памяти в гнездо для SIM-карты. Если вы случайно установите карту памяти в гнездо для SIM-карты, передайте устройство в сервисный центр LG для ее извлечения.

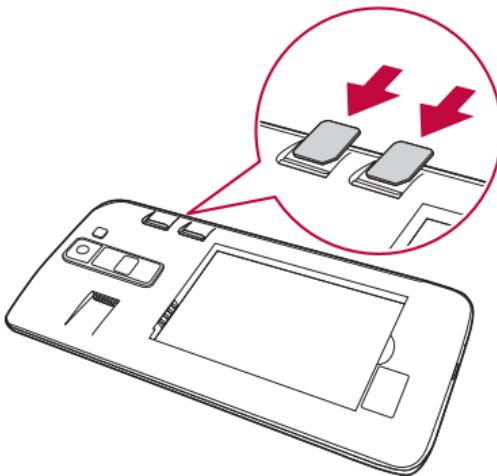
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Устройство поддерживает только Nano SIM-карты.

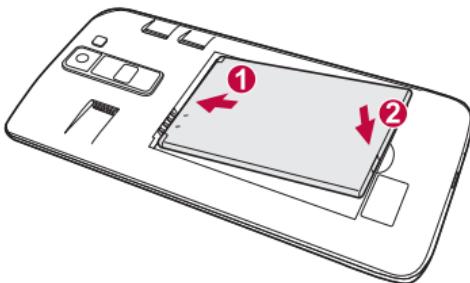
**1** Для того, чтобы снять заднюю крышку, крепко удерживайте устройство в руке. Ногтем большого пальца другой руки приподнимите заднюю крышку, как показано на рисунке.



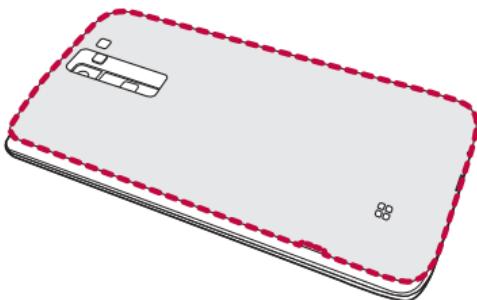
**2** Вставьте SIM-карту в слот для SIM-карты, как показано на рисунке. Убедитесь, что карта установлена позолоченными контактами вниз.



**3** Вставьте аккумулятор.



**4** Чтобы установить заднюю крышку обратно, поместите ее поверх отсека для аккумулятора и нажмите на нее до щелчка.



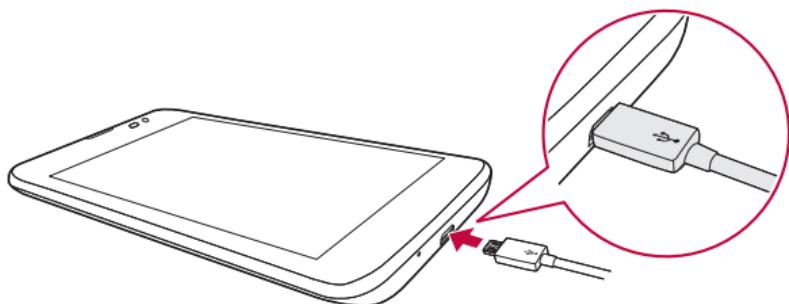
# Зарядка аккумулятора

Перед первым использованием зарядите аккумулятор. Для зарядки аккумулятора используйте зарядное устройство. Также для зарядки аккумулятора можно воспользоваться компьютером, подключив к нему устройство с помощью кабеля USB.

## ⚠ ВНИМАНИЕ!

- Используйте только одобренные компанией LG зарядные устройства, аккумуляторы и кабели. Использование зарядных устройств, аккумуляторов и кабелей, не одобренных компанией LG, может привести к увеличению времени зарядки аккумулятора. Кроме того, это может привести к взрыву аккумулятора или повреждению устройства, на что не распространяется гарантия.

Разъем для подключения зарядного устройства расположен в нижней части устройства. Подключите зарядное устройство к телефону и сетевой розетке.



## 💡 ПРИМЕЧАНИЕ

- Не открывайте заднюю крышку во время зарядки устройства.

# Увеличение времени работы аккумулятора

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

## Увеличение времени работы аккумулятора устройства

- 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.
- Для работы некоторых приложений, загружаемых из сети Интернет, может требоваться повышенный расход заряда аккумулятора.
- При использовании загруженных приложений проверяйте уровень заряда аккумулятора.

# Установка карты памяти

Данное устройство поддерживает карты microSD емкостью до 32 ГБ. В зависимости от производителя и типа карты памяти некоторые из них могут быть несовместимы с этим устройством.

## ВНИМАНИЕ!

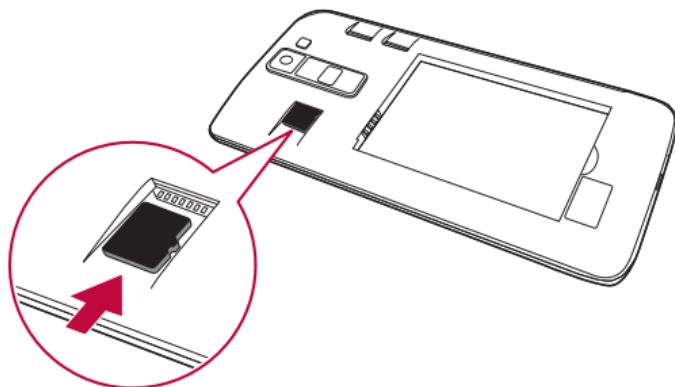
- Некоторые карты памяти могут быть несовместимы с данным устройством. Использование несовместимой карты памяти может повредить устройство, саму карту памяти или привести к повреждению данных.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При частой записи и удалении данных сокращается срок службы карт памяти.

**1** Снимите заднюю крышку.

**2** Вставьте карту памяти позолоченными контактами вниз.



**3** Установите заднюю крышку.

# Извлечение карты памяти

В целях безопасности, отключите карту памяти перед ее извлечением.

**1** Коснитесь > > Память > Отключить карту SD.

**2** Снимите заднюю крышку и извлеките карту памяти.

## ВНИМАНИЕ!

- Не извлекайте карту памяти, пока устройство осуществляет перенос или доступ к информации. Такое действие может привести к потере или повреждению данных либо к повреждению карты памяти или устройства. Компания LG не несет ответственности за убытки, возникшие в результате неправильного или ненадлежащего использования карты памяти, в том числе за потерю данных.

# Советы по работе с сенсорным экраном

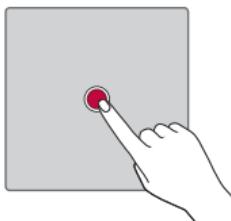
Ниже приводятся несколько советов для навигации по пунктам меню устройства.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Не нажимайте слишком сильно. Сенсорный экран достаточно чувствителен и распознает даже легкие, но уверенные прикосновения.
- Касайтесь необходимых элементов кончиком пальца. Соблюдайте осторожность, чтобы не коснуться других кнопок.

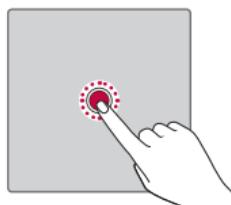
## Касание

Коснитесь, чтобы выбрать пункт, активировать ссылку, ярлык или букву на экранной клавиатуре.



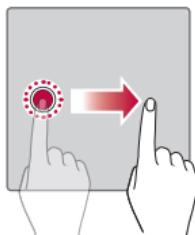
## Касание и удержание

Коснитесь и удерживайте элемент на экране, не поднимая палец, пока действие не будет выполнено.



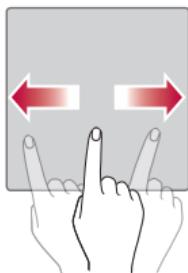
## Перетаскивание

Коснитесь и удерживайте элемент, затем, не отрывая пальца от экрана, переместите его в нужное место.



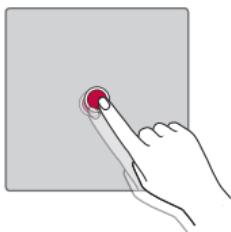
## Проведение пальцем

Быстро проведите пальцем по поверхности экрана, не задерживаясь при первом касании (чтобы вместо этого не перетащить элемент).



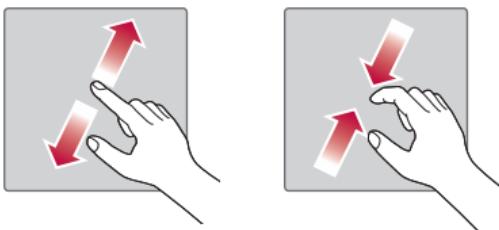
## Двойное касание

Коснитесь дважды, чтобы увеличить веб-страницу или карту.



## Сведение/разведение

Сведите или разведите указательный и большой пальцы для масштабирования при использовании браузера, просмотре карт или изображений.



# Настройка аккаунта Google

При первом запуске приложения Google на устройстве потребуется выполнить вход в аккаунт электронной почты Google. При отсутствии аккаунта Google вам будет предложено его создать.

## Создание аккаунта Google

- 1 Коснитесь  >  >  > Аккаунты.
- 2 Коснитесь Добавить аккаунт > Google > Или создайте новый аккаунт.
- 3 Введите имя и фамилию, а затем коснитесь ДАЛЕЕ.
- 4 Введите имя пользователя и коснитесь ДАЛЕЕ. Устройство свяжется с серверами Google и проверит доступность имени пользователя.
- 5 Введите пароль и коснитесь ДАЛЕЕ.
- 6 Следуя инструкциям, введите требуемую дополнительную информацию об аккаунте. Подождите, пока сервер создаст ваш аккаунт.

## Вход в аккаунт Google

- 1 Коснитесь  >  >  > Аккаунты.
- 2 Коснитесь Добавить аккаунт > Google.
- 3 Введите свой адрес электронной почты и коснитесь ДАЛЕЕ.
- 4 Введите пароль и коснитесь ДАЛЕЕ.
- 5 После входа в аккаунт можно пользоваться Gmail и другими службами Google.

После входа в систему будет выполняться синхронизация устройства с используемыми сервисами Google, такими как Gmail, Контакты и Календарь Google. Также вы сможете использовать карты, загружать приложения из Play Store, выполнять резервное копирование настроек на серверы Google, а также использовать другие сервисы Google на своем устройстве.

# Блокировка и разблокировка устройства

Нажатие кнопки питания/блокировки обеспечивает отключение экрана и перевод устройства в режим блокировки. Если устройство не используется в течение указанного времени, оно блокируется автоматически. Это позволяет предотвратить случайное нажатие кнопок и сэкономить заряд аккумулятора.

Чтобы разблокировать устройство, нажмите кнопку питания/блокировки и проведите пальцем по экрану в любом направлении.

## Изменение способа блокировки экрана

Можно изменить способ блокировки экрана, чтобы предотвратить несанкционированный доступ посторонних лиц к своей личной информации.

- 1 Коснитесь > > **Безопасность** > **Блокировка экрана**.
- 2 Выберите нужный способ блокировки экрана: Нет, Провести пальцем, Голос включен, Графический ключ, Knock Code, PIN-код или Пароль.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Прежде чем задать комбинацию разблокировки, создайте аккаунт Google и запомните резервный PIN-код, заданный при создании комбинации разблокировки.

## Smart Lock

Для облегчения разблокировки устройства можно воспользоваться функцией интеллектуальной блокировки. Ее можно настроить для разблокировки устройства при подключении к нему доверенного устройства Bluetooth в случае его нахождения в известном месте, например дома или на работе, или в случае распознания лица владельца.

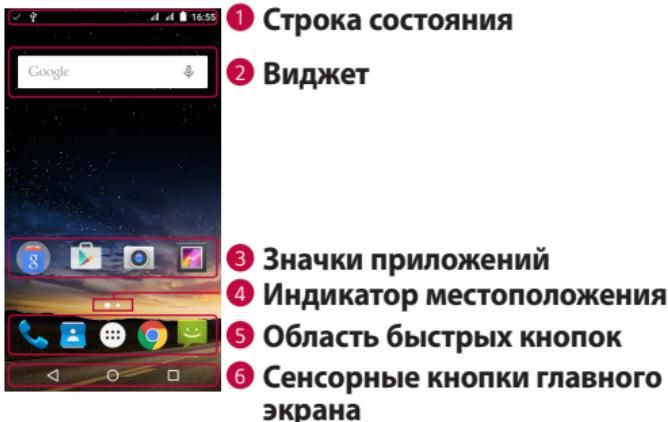
## Настройка функции интеллектуальной блокировки

- 1 Коснитесь > > **Безопасность** > **Smart Lock**.
- 2 Перед добавлением доверенных устройств, мест или лиц необходимо настроить блокировку экрана (Графический ключ, Knock Code, PIN-код или Пароль).

## Главный экран

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

## Знакомство с главным экраном



- ① **Строка состояния** — показывает информацию о статусе устройства, включая время, уровень сигнала, состояние аккумулятора и значки уведомлений.
- ② **Виджет** — это автономное приложение, к которому можно получить доступ с главного экрана или через панель приложений. В отличие от ярлыка виджет может функционировать как экранное приложение.
- ③ **Значки приложений** — коснитесь значка (приложения, папки и т.д.), чтобы открыть и использовать его.
- ④ **Индикатор местоположения** — показывает, какой рабочий стол главного экрана вы просматриваете в данный момент.
- ⑤ **Область быстрых кнопок** — обеспечивает доступ к функциям на любом рабочем столе главного экрана с помощью одного касания.
- ⑥ **Сенсорные кнопки главного экрана**

<input type="triangle-left"/> <b>Кнопка Назад</b>	Возврат к предыдущему экрану. Также обеспечивает закрытие всплывающих элементов, например меню, диалоговых окон и экранной клавиатуры.
<input type="circle"/> <b>Кнопка Домой</b>	Возврат к главному экрану из любого экрана.
<input type="square"/> <b>Кнопка Обзор</b>	Отображение недавно использованных приложений.

## Просмотр других панелей главного экрана

В операционной системе предусмотрено несколько рабочих столов главного экрана, позволяющих увеличить пространство для добавления значков, виджетов и других элементов.

- Проведите пальцем по главному экрану влево или вправо, чтобы перейти к дополнительным рабочим столам.

## Переход к недавно использовавшимся приложениям

ОС Android легко справляется с многозадачностью и поддерживает одновременную работу нескольких приложений. Перед запуском приложения не нужно завершать другое. Пользователь может переключаться между несколькими запущенными приложениями. ОС Android обеспечивает управление всеми приложениями, останавливая и запуская их по необходимости, чтобы предотвратить потребление заряда аккумулятора неиспользуемыми приложениями.

- 1** Коснитесь . Отобразится список недавно использовавшихся приложений.
- 2** Коснитесь того приложения, которое необходимо запустить. При этом ранее открытое приложение продолжит работать на устройстве в фоновом режиме. Поэтому не забывайте выходить из приложения после его использования.
  - Чтобы удалить приложение из списка недавно использовавшихся приложений, проведите пальцем по эскизу приложения влево или вправо.

## Настройка Главного экрана

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

### Добавление элементов на главный экран

- 1** Коснитесь и удерживайте пустую часть Главного экрана.
- 2** В меню "Режим добавления" коснитесь и удерживайте элемент, который необходимо добавить.
- 3** Перетащите его в нужное место и отпустите.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы добавить значок приложения на главный экран, на экране Приложения коснитесь и удерживайте приложение, которое необходимо добавить.

## Удаление элемента с главного экрана

На главном экране коснитесь и удерживайте значок, который необходимо удалить, после чего перетащите его в

## Добавление приложения в область быстрых кнопок

На экране "Приложения" или на главном экране коснитесь и удерживайте значок приложения, после чего перетащите его в область быстрых кнопок. Затем отпустите значок в требуемом месте.

## Удаление приложения из области быстрых кнопок

Коснитесь и удерживайте нужную быструю кнопку, после чего перетащите ее в

## ПРИМЕЧАНИЕ

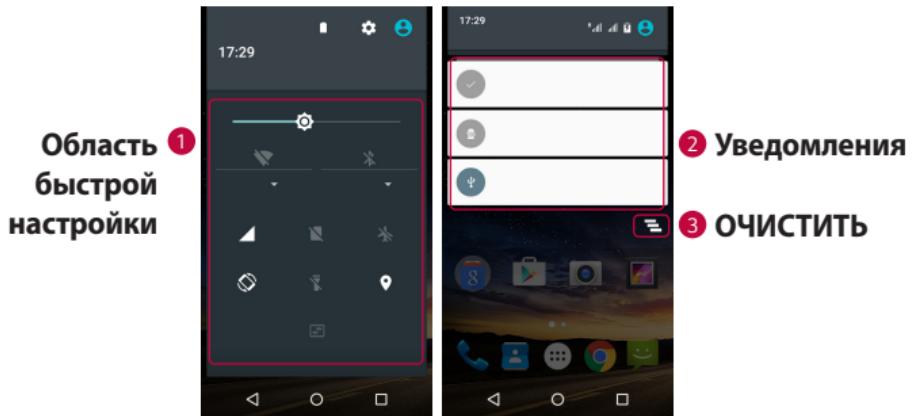
- Нельзя удалить **кнопку Приложения**

## Панель уведомлений

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

## Открытие панели уведомлений

Проведите пальцем вниз от строки состояния, чтобы открыть панель уведомлений. Чтобы закрыть панель уведомлений, проведите пальцем по экрану вверх или коснитесь



- ① Коснитесь кнопки быстрой настройки, чтобы включить/выключить функцию.
- ② Список текущих уведомлений с кратким описанием каждого уведомления. Коснитесь уведомления, чтобы просмотреть его.
- ③ Коснитесь, чтобы удалить все уведомления.

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

## Значки уведомлений в строке состояния

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



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

Значок	Описание	Значок	Описание
	Нет доступного сигнала сети		В настоящее время воспроизводится композиция
	Режим "В самолете" включен		Режим вибрации включен
	Подключение к сети Wi-Fi активно		Аккумулятор полностью заряжен
	Наушники подключены		Идет зарядка аккумулятора
	Пропущенный вызов		Устройство подключено к ПК с помощью кабеля USB
	Функция Bluetooth включена		Загрузка данных
	Установлен будильник		Пересылка данных
	Новое текстовое или мультимедийное сообщение		Геолокация включена
	Точка доступа Wi-Fi включена		

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Положение значков в строке состояния может различаться в зависимости от функции или сервиса.
- Доступные варианты могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

# Создание снимка экрана

Чтобы сделать снимок текущего экрана, одновременно нажмите и удерживайте кнопку **Уменьшить громкость и кнопку питания/блокировки** около 2 секунд.

Для просмотра снимка коснитесь > > папка **Снимок экрана**.

## Экранная клавиатура

Текст также можно вводить с помощью экранной клавиатуры. Экранная клавиатура отображается на экране при касании доступного поля для ввода текста.

## Использование клавиатуры и ввод текста

Значок	Описание
	Коснитесь клавиши один раз, и следующая введенная буква будет заглавной. Коснитесь дважды, и все вводимые буквы будут заглавными.
	Коснитесь для ввода пробела.
	Коснитесь, чтобы удалить предыдущий символ.

## Ввод специальных символов

Экранная клавиатура позволяет вводить специальные символы. Например, чтобы вставить символ "á", коснитесь и удерживайте кнопку "a", пока не появится всплывающее окно, отображающее соответствующие специальные символы. Не отрывая палец от экрана, переместите его на нужный специальный символ. После того, как он выделится, поднимите палец.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Символ в правом верхнем углу клавиши обозначает, что для данной клавиши доступны специальные символы.

# Передача данных между ПК и устройством

Предусмотрена возможность копирования или переноса данных между ПК и устройством.

## Передача данных через USB-соединение

- Подключите устройство к ПК с помощью кабеля USB, прилагаемого к устройству.
- Откройте панель уведомлений, коснитесь типа текущего подключения и выберите **Медиаустройство (MTP)**.
- На экране ПК появится всплывающее окно, которое позволяет передавать необходимые данные.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Для обнаружения устройства необходимо установить на ПК драйвер для платформы LG Android.
- Проверьте требования к использованию **Медиаустройство (MTP)**.

Элементы	Требования
Операционная система	Microsoft Windows XP SP3, Vista или более новой версии
Версия Windows Media Player	Windows Media Player 10 или выше

# Приложения

# Установка или удаление приложений

Приложение Play Store позволяет осуществлять поиск и просмотр платных и бесплатных приложений.

## Чтобы открыть приложение Play Store

Коснитесь > > .

## Чтобы открыть экран со сведениями о приложении

В любой момент во время просмотра страниц в Play Store коснитесь приложения, чтобы открыть экран сведений.

Экран подробных сведений о приложении содержит описание, оценки, комментарии и сопутствующую информацию о приложении. На этом экране можно загружать, устанавливать, удалять, оценивать приложение и многое другое.

## Удаление приложений

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

# Вызовы

Наслаждайтесь высоким качеством вызовов по всему региону.

## Выполнение вызова

- 1 Коснитесь > > .
- 2 Введите номер с помощью телефонной клавиатуры. Чтобы удалить цифру, коснитесь .

- После ввода требуемого номера коснитесь , чтобы совершить вызов.
- Чтобы завершить вызов, коснитесь .

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы ввести "+" для совершения международных вызовов, нажмите и удерживайте <sub>+</sub>.

## Вызов контактов

- Коснитесь > .
- Прокрутите список контактов. Можно также ввести имя контакта в поле Поиск или прокрутить список в соответствии с буквами, указанными в правой части экрана.
- В появившемся списке коснитесь имени необходимого контакта.

## Ответ или отклонение вызова

- Перетащите значок вправо, чтобы ответить на входящий вызов.
- Перетащите значок влево, чтобы отклонить входящий вызов.

## Выполнение второго вызова

- Во время первого вызова коснитесь > **Добавить вызов** и введите номер.
- Коснитесь . Оба вызова будут отображены на экране вызова. Будет активирована блокировка и удержание исходящего вызова.
- Коснитесь отображаемого номера для переключения между вызовами. Или коснитесь > **Объединить** для выполнения конференц-вызова.
- Чтобы завершить все вызовы, коснитесь .

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Каждый совершенный вызов тарифицируется.

## Просмотр журналов вызовов

- 1 Коснитесь > вкладка **НЕДАВНО ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ**.
- 2 Просмотрите список всех набранных, принятых и пропущенных вызовов.

## Изменение настроек вызовов

Можно настроить такие параметры вызовов, как переадресация и другие специальные функции, предлагаемые поставщиком услуг связи.

- 1 Коснитесь > .
- 2 Коснитесь > **Настройки** > **Общие** и настройте нужные параметры.

## Контакты

Можно добавлять контакты в устройство и синхронизировать их с контактами аккаунта Google или других аккаунтов, которые поддерживают синхронизацию контактов.

### Поиск контакта

- 1 Коснитесь > .
- 2 Коснитесь и введите имя контакта с помощью клавиатуры. Пока вы печатаете, отображаются совпадения.

### Добавление нового контакта

- 1 Коснитесь > > .
- 2 Введите номер нового контакта.
- 3 Коснитесь > **Добавить в контакты** > **Создать новый контакт**.
- 4 Введите требуемую информацию о контакте.
- 5 Коснитесь для сохранения.

# Избранные контакты

Можно классифицировать часто вызываемые контакты как избранные.

## Добавление контакта в избранные

- 1 Коснитесь > .
- 2 Коснитесь контакта, чтобы просмотреть подробности.
- 3 Коснитесь звездочки справа в верхней части экрана. Звездочка становится белой.

## Удаление контакта из списка избранных

- 1 Коснитесь > > вкладка **ИЗБРАННЫЕ**.
- 2 Выберите контакт, чтобы просмотреть подробности.
- 3 Коснитесь белой звездочки в правой верхней части экрана. Контакт удален из списка избранных.

## Создание группы

- 1 Коснитесь > .
- 2 Коснитесь > **Группы** > .
- 3 Введите название новой группы.
- 4 Коснитесь и выберите контакты, которые требуется добавить в группу. Затем коснитесь **OK** в правом верхнем углу.
- 5 Коснитесь , чтобы сохранить группу.

### ПРИМЕЧАНИЕ

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

# SMS/MMS

Функции SMS и MMS на устройстве доступны в одном интуитивно понятном и удобном меню.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- За каждое отправляемое сообщение может взиматься плата. Для получения информации обратитесь к вашему поставщику услуг.

## Отправка сообщений

1 Коснитесь  >  > .

2 Коснитесь , затем выберите одну или несколько записей из списка контактов.

**ИЛИ**

Введите имя контакта или номер телефона в поле **Ведите имя человека или номер**. При введении имени абонента появляются соответствующие контакты. Можно коснуться предлагаемого имени получателя и добавить более одного контакта.

3 Коснитесь текстового поля и введите сообщение.

4 Коснитесь , чтобы открыть меню параметров. Выберите один из имеющихся вариантов.

5 Коснитесь , чтобы вложить в сообщение файл.

6 Коснитесь , чтобы отправить сообщение.

## Просмотр диалога

Сообщения, которыми вы обмениваетесь с другими пользователями, отображаются в хронологическом порядке для удобства поиска и просмотра переписки.

## Изменение настроек сообщений

Настройки сообщений на устройстве предварительно установлены, чтобы вы могли отправлять сообщения немедленно. Их можно изменить в соответствии с собственными предпочтениями.

• Коснитесь  >  >  > **Настройки**.

# Камера

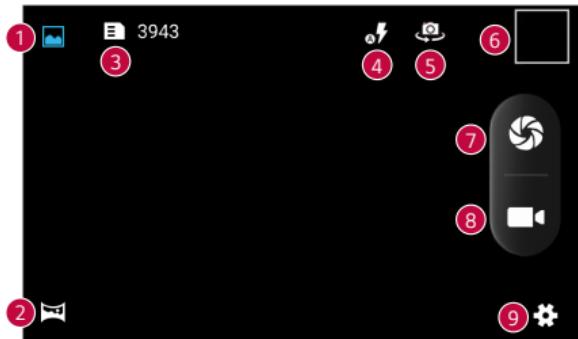
Вы можете использовать камеру или видеокамеру, чтобы снимать или пересыпать фотографии и видео.

- Коснитесь > > .

## Фотосъемка

- 1 Разместите объект на экране.
- 2 Квадрат вокруг объекта указывает на то, что камера выполнила фокусировку.
- 3 Коснитесь , чтобы сделать снимок. Фотография автоматически сохранится в Галерее.

## Параметры камеры на видоискателе



1		Коснитесь, чтобы сделать обычный снимок.
2		Коснитесь, чтобы сделать панорамный снимок.
3		Показывает количество снимков, которые можно сделать и сохранить, в соответствии с текущей настройкой размера изображения.
4		Коснитесь для управления вспышкой камеры.

5		Коснитесь, чтобы переключиться между объективами задней и фронтальной камер.
6		Коснитесь, чтобы просмотреть последнюю сделанную фотографию или последнее записанное видео.
7		Коснитесь, чтобы сделать снимок.
8		Коснитесь, чтобы начать запись.
9		Коснитесь, чтобы открыть меню настроек камеры.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед съемкой протирайте защитное покрытие объектива тканью из микроволокна. Отпечатки пальцев на покрытии могут снизить четкость изображения и привести к появлению эффекта ореола.

## Когда снимок сделан

Коснитесь миниатюры изображения на экране, чтобы просмотреть последний сделанный снимок.

	Коснитесь, чтобы редактировать фотографию.
	Коснитесь, чтобы открыть доступные параметры обмена.
	Коснитесь, чтобы добавить вложение к сообщению.
	Коснитесь, чтобы перейти к дополнительным параметрам.

## Запись видеоклипа

- Коснитесь > > .
- Разместите объект на экране.
- Коснитесь , чтобы начать запись видео. Длительность записи отображается в нижней части экрана.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Коснитесь , чтобы сделать снимок во время записи видео.

**4** Коснитесь , чтобы приостановить запись видео. Чтобы возобновить запись, коснитесь .

**ИЛИ**

Коснитесь , чтобы окончить запись. Видео автоматически сохранится в Галерее.

## После записи видеоклипа

Коснитесь миниатюры видео на экране, чтобы просмотреть последнее записанное видео.

	Коснитесь, чтобы открыть доступные параметры обмена и поделиться.
	Коснитесь, чтобы добавить вложение к сообщению.
	Коснитесь, чтобы перейти к дополнительным параметрам.

## Галерея

Приложение Галерея позволяет получить доступ к изображениям и видео, сохраненным на устройстве, в том числе к тем из них, которые были сделаны с помощью приложения Камера и загружены из сети Интернет или других источников.

**1** Коснитесь > > .

**2** Коснитесь альбома, чтобы открыть его и просмотреть содержимое. Изображения и видео в альбоме отображаются в хронологическом порядке.

**3** Коснитесь изображения в альбоме, чтобы просмотреть его.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- В зависимости от установленного программного обеспечения некоторые форматы файлов могут не поддерживаться.
- Некоторые файлы могут воспроизводиться неправильно в зависимости от способа их кодировки.
- При открытии файлов может возникать ошибка, если размер файла превышает размер доступной памяти.

## Просмотр изображений

В Галерее изображения отображаются в папках. При сохранении изображения с помощью другого приложения, например Эл. почта, это изображение помещается в автоматически создаваемую папку загрузок. Таким же образом, при создании снимка экрана автоматически создается папка "Снимки экрана".

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

## Редактирование фото

Во время просмотра фотографии коснитесь

## Установка обоев

Во время просмотра фотографии коснитесь > **Установить изображ.** как, чтобы установить изображение в качестве обоев или назначить его контакту.

## Масштабирование

Используйте один из следующих способов приближения изображения:

- Дважды коснитесь в любом месте для приближения.
- Разведите два пальца в стороны в любом месте изображения для приближения. Сведите пальцы вместе или дважды коснитесь изображения для отдаления.

# Воспроизведение видео

- 1 Коснитесь > > .
- 2 Выберите видео для просмотра.

## Параметры видео



1		Коснитесь, чтобы приостановить/возобновить воспроизведение видео.
2		Коснитесь, чтобы открыть доступные параметры обмена.
3		Коснитесь, чтобы добавить вложение к сообщению.
4		Коснитесь, чтобы перейти к дополнительным параметрам.
5		Коснитесь для перехода на 3 секунды вперед.
6		Коснитесь для возврата к началу видео.
7		Коснитесь для перехода на 3 секунды назад.
8		Коснитесь, чтобы изменить формат экрана видео.

## Удаление фото/видео

Во время просмотра фотографии коснитесь > **Удалить**.

# Эл. почта

Для работы с электронной почтой (кроме адресов, зарегистрированных на Gmail) используйте приложение Эл. почта. Приложение "Эл. почта" поддерживает следующие типы аккаунтов: POP3, IMAP, Microsoft Exchange (для корпоративных пользователей) и другие аккаунты.

- Коснитесь  >  > .

## Добавить аккаунт

При первом запуске приложения Эл. почта откроется мастер настроек, который поможет создать аккаунт электронной почты. Вы также можете добавить аккаунт эл. почты через приложение **Настройки**.

- Коснитесь  >  >  > **Аккаунты** > **Добавить аккаунт**.

## Создание и отправка сообщения электронной почты

- 1 Коснитесь .
- 2 Введите адрес получателя сообщения. По мере ввода текста будут предлагаться адреса из списка контактов. При вводе нескольких адресов их следует разделять точками с запятой.
- 3 Коснитесь поля **Копия/Скрыт. копия**, чтобы отправить копию или скрытую копию другим контактам или на другие адреса электронной почты.
- 4 Коснитесь текстового поля и введите текст сообщения.
- 5 Коснитесь и удерживайте текстовое поле, чтобы изменить выбранные слова (жирный/курсив/подчеркивание/цвет).
- 6 Коснитесь , чтобы вложить в сообщение файл.
- 7 Коснитесь , чтобы отправить сообщение.

# Изменение общих настроек электронной почты

- Коснитесь  > Настройки > Общие настройки.

## Часы

Приложение Часы обеспечивает возможность использования таких функций, как Будильник, Таймер, Мировое время и Секундомер. Для перехода к этим функциям коснитесь соответствующей вкладки в верхней части экрана или проведите пальцем по экрану по горизонтали.

- Коснитесь  >  > .

### Будильник

На вкладке Будильник можно настроить будильник.

- 1 Коснитесь .
- 2 Коснитесь , чтобы добавить новый будильник.
- 3 Настройте нужные параметры и коснитесь **OK**.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Можно также коснуться существующего будильника, чтобы изменить его.

### Часы

На вкладке можно легко проверить текущее время в других городах мира.

- 1 Коснитесь .
- 2 Коснитесь значка  и выберите требуемый город.

## Таймер

Функция Таймер обеспечивает оповещение пользователя с помощью звукового сигнала по прошествии заданного времени.

- 1 Коснитесь .
- 2 Установите для таймера требуемое время.
- 3 Коснитесь , чтобы запустить таймер.

## Секундомер

Функция "Секундомер" позволяет использовать устройство в качестве секундомера.

- 1 Коснитесь .
- 2 Коснитесь , чтобы запустить секундомер.
  - Коснитесь  для записи времени круга.
- 3 Коснитесь , чтобы остановить секундомер.

## Калькулятор

Приложение Калькулятор позволяет выполнять математические расчеты с помощью стандартного или научного калькулятора.

- 1 Коснитесь  >  > .
- 2 Коснитесь цифровых кнопок для ввода цифр.
- 3 Для выполнения простых вычислений коснитесь нужной функции (+, -, × или ÷), после чего выберите =.

## Календарь

Приложение Календарь позволяет отслеживать расписание событий.

- 1 Коснитесь  >  > .
- 2 Выберите дату, для которой необходимо добавить событие.  
Затем коснитесь .

# Диктофон

Приложение "Диктофон" записывает звуковые файлы для использования в различных целях.

## Запись звука или голоса

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

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Коснитесь для доступа к вашим записям. После этого можно прослушать свои сохраненные записи.

## Загрузки

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

- Коснитесь > > .

## Радио

Устройство оснащено встроенным радио, которое позволяет настраивать любимые радиостанции и слушать радио на ходу.

- Коснитесь > > .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- К телефону необходимо подключить наушники, которые будут выполнять функцию антенны.

# Приложения Google

Google предоставляет приложения для развлечений, социальных сетей и бизнеса. Для доступа к некоторым приложениям может потребоваться аккаунт Google.

Чтобы просмотреть дополнительные сведения о приложении, перейдите в меню справки каждого приложения.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые приложения могут быть недоступны в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Google

Быстро находите элементы в Интернете или на устройстве.

## Chrome

Ищите информацию и просматривайте веб-страницы.

## Gmail

Отправляйте или получайте письма по электронной почте через почтовую службу Google.

## Карты

Определяйте ваше местоположение на карте, ищите местоположения и просматривайте данные о местоположении для различных мест.

## YouTube

Просматривайте или создавайте видео и делитесь ими с другими пользователями.

## Диск

Храните свое содержимое в облаке, получайте к нему доступ из любого места и делитесь с другими людьми.

## **Play Музыка**

Ищите, слушайте и делитесь музыкой на устройстве.

## **Play Фильмы**

Смотрите видео с вашего устройства и загружайте различное содержимое для просмотра с веб-сайта Play Store.

## **Hangouts**

Общайтесь с друзьями индивидуально или в группе и используйте изображения, смайлики и видеовызовы во время переписки.

## **Google Фото**

Управляйте фотографиями, альбомами и видео, которые были сохранены на устройстве и загружены в Google+.

## **Настройки Google**

Настраивайте параметры для некоторых функций Google.

## **Голосовой поиск**

Быстро находите элементы, произнеся ключевое слово или фразу.

# Настройки

# Доступ к меню "Настройки"

Приложение "Настройки" позволяет настраивать и персонализировать ваше устройство.

## Откройте приложение "Настройки"

- Коснитесь > > .

# Беспроводная связь

## Wi-Fi

При нахождении в зоне обслуживания беспроводной точки доступа (AP) можно использовать высокоскоростной доступ к сети Интернет.

На экране **Настройки** коснитесь **Wi-Fi**.

- 1 Коснитесь переключателя , чтобы включить Wi-Fi и начать поиск доступных сетей Wi-Fi.
- 2 Коснитесь сети, чтобы подключиться к ней.
  - Если сеть является защищенной и для нее отображается значок в виде замка, необходимо ввести ключ безопасности или пароль.
  - Страна состояния отображает значки, которые указывают на статус подключения Wi-Fi.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При нахождении вне зоны обслуживания сети Wi-Fi или отключении связи Wi-Fi устройство может автоматически подключаться к сети Интернет с использованием услуг передачи данных, за пользование которыми может взиматься дополнительная плата.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct обеспечивает прямое подключение между устройствами с поддержкой Wi-Fi без использования точки доступа.

- Коснитесь : > **Дополнительно > Wi-Fi Direct.**

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При открытии данного меню ваше устройство становится видимым для других видимых устройств с поддержкой Wi-Fi Direct, расположенных поблизости.

## Bluetooth

Bluetooth — это технология связи на небольших расстояниях, обеспечивающая возможность беспроводного подключения к ряду Bluetooth-устройств, таким как гарнитуры и автомобильные системы громкой связи, а также и портативные устройства, компьютеры, принтеры и беспроводные устройства с поддержкой Bluetooth.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- LG не несет ответственности за потерю, перехват или злоупотребление данными, отправленными или полученным с использованием функции связи Bluetooth.
- Всегда удостоверяйтесь в том, что обмен данными происходит с надежными 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.

## Сопряжение устройства с другим устройством Bluetooth

- 1 На экране **Настройки** коснитесь **Bluetooth**.
- 2 Коснитесь , чтобы включить Bluetooth и запустить поиск доступных устройств Bluetooth.
  - Если вы также хотите обнаружить доступные устройства в пределах зоны действия, коснитесь  > **Обновить**.
- 3 Из списка выберите устройство для соединения. После успешного завершения сопряжения устройство подключится к другому устройству.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Сопряжение между двумя устройствами Bluetooth достаточно выполнить один раз. После сопряжения устройства будут распознавать друг друга и осуществлять обмен информацией.
- Для получения информации о режиме сопряжения и пароле (обычно 0 0 0 0 — четыре нуля) обратитесь к документации, прилагающейся к устройству Bluetooth.

## Передача данных с использованием Bluetooth

- 1 Выберите файл или элемент, например контакт или медиафайл.
- 2 Выберите параметр для отправки данных по Bluetooth.
- 3 Выполните поиск и сопряжение с устройством, поддерживающим Bluetooth.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- В связи с различиями в характеристиках и функциональных возможностях других устройств, совместимых с технологией Bluetooth, отображаемые данные и операции могут отличаться, а такие функции, как передача или обмен данными на базе технологии Bluetooth, могут поддерживаться не для всех совместимых устройств.

## Получение данных с использованием Bluetooth

- 1 На экране **Настройки** коснитесь **Bluetooth**.
- 2 Коснитесь  для включения Bluetooth.

**3** Отобразится запрос сопряжения от передающего устройства. Выберите **ПРИНЯТЬ**.

## SIM-карты

- **Слот для SIM-карты 1** — позволяет изменять название SIM-карты и выбирать цвета для SIM 1. Коснитесь , чтобы включить или отключить слот SIM 1.
- **Слот для SIM-карты 2** — позволяет изменять название SIM-карты и выбирать цвета для SIM 2. Коснитесь , чтобы включить или отключить слот SIM 2.
- **Мобильные данные** — позволяет выбрать SIM-карту для передачи данных.
- **Вызовы** — позволяет выбрать SIM-карту для вызовов.
- **SMS** — позволяет выбрать SIM для сообщений.

## Передача данных

Отображение информации о передаче данных и лимите трафика данных с устройства.

На экране **Настройки** коснитесь элемента **Передача данных**.

- Коснитесь  для включения или выключения соединения для передачи данных. Это позволяет управлять передачей данных с устройства. Вы также можете воспользоваться сетью Wi-Fi для передачи данных.

## Режим "В самолете"

Позволяет использовать многие из функций устройства, например игры и музыку, когда вы находитесь в местах, где совершение прием вызовов или передача данных запрещены. При установке на устройстве режима "В самолете" оно не может совершать и принимать вызовы или подключаться к Интернету.

На экране **Настройки** коснитесь **Другое > Режим "В самолете"**.

## SMS-приложение по умолчанию

Данное меню позволяет выбрать приложение SMS/MMS для использования по умолчанию.

На экране **Настройки** коснитесь **Другое > SMS-приложение по умолчанию**.

## Точка доступа Wi-Fi

Устройство можно также использовать для доступа к широкополосной сети. Создайте точку доступа и предоставьте устройствам доступ к подключению.

На экране **Настройки** коснитесь **Другое > Общий модем/точка доступа > Точка доступа Wi-Fi**.

- 1 Коснитесь  для включения точки доступа Wi-Fi.
- 2 Коснитесь "Создать точку доступа Wi-Fi", чтобы изменить SSID, тип шифрования, пароль и другие параметры точки доступа.

## Общий USB-модем

Позволяет использовать подключение к Интернету совместно с компьютером с помощью кабеля USB.

- 1 Подключите устройство к ПК при помощи кабеля USB.
- 2 На экране **Настройки** коснитесь **Другое > Общий модем/точка доступа > Общий USB-модем**.
- 3 Коснитесь  для включения общего USB-модема.

## Общий Bluetooth-модем

Позволяет подключаться к другим устройствам по Bluetooth.

- На экране **Настройки** коснитесь **Другое > Общий модем/точка доступа > Общий Bluetooth-модем**.
- Коснитесь , чтобы включить режим "Общий Bluetooth-модем" и поделиться своим подключением через общий Bluetooth-модем.

## VPN

На устройстве можно добавлять, настраивать и осуществлять управление виртуальными частными сетями (VPN), обеспечивающими возможность подключения и доступа к ресурсам внутри защищенной локальной сети, такой как корпоративная сеть.

На экране **Настройки** коснитесь **Другое > VPN**.

## Мобильные сети

Это меню позволяет настраивать различные параметры мобильной сети на устройстве.

На экране **Настройки** коснитесь **Другое > Мобильные сети**.

## Устройство

### Дисплей

- **Обои** — установка обоев для использования на главном экране.
- **Обои экрана блокировки** — позволяет установить обои экрана блокировки.
- **Яркость** — настройка яркости экрана с помощью ползунка.
- **Сон** — настройка задержки перед автоматическим отключением экрана.
- **Заставка** — выбор заставки, которая будет отображаться, если устройство находится в спящем режиме в док-станции или в режиме зарядки.
- **Размер шрифта** — выберите желаемый размер шрифта.
- **При повороте устройства** — установка автоматического изменения ориентации при повороте устройства.

## Звук и уведомления

Позволяет изменять параметры различных звуков на устройстве.

На экране **Настройки** коснитесь **Звук и уведомления**.

- **Звук** — регулируйте настройки громкости устройства в соответствии с вашими потребностями и ситуацией.
- **Вибросигнал при вызове** — установите флагок, чтобы во время входящего вызова звучала мелодия звонка и при этом устройствоibriровало.
- **Уведомления** — позволяет настроить расписание для предотвращения прерываний из-за уведомлений. Можно установить исключения для некоторых функций в режиме "Только приоритетные".
- **Мелодия звонка** — позволяет настроить мелодии для вызовов.
- **Мелодия уведомлений по умолчанию** — позволяет задать мелодии уведомления по умолчанию.
- **Другие звуки** — коснитесь, чтобы установить звуки панели набора номера, звуки блокировки экрана, звуки при касании и вибрацию при касании.
- **На заблокированном экране** — позволяет выбрать, отобразить или скрыть уведомления на экране блокировки.
- **Уведомления от приложений** — позволяет настраивать уведомления для отдельных приложений, в том числе отключить отображение уведомлений и настроить приоритет.
- **Доступ к уведомлениям** — прочтение уведомлений приложениями невозможно.

## **Память**

Вы можете отслеживать объем занятой и доступной внутренней памяти устройства.

На экране **Настройки** коснитесь **Память**.

## **Аккумулятор**

Отображает текущий статус аккумулятора, в том числе процент оставшегося заряда и статус зарядки.

На экране **Настройки** коснитесь **Аккумулятор**.

## **Приложения**

Позволяет просматривать информацию об установленных на устройстве приложениях, управлять их данными и принудительно останавливать их.

На экране **Настройки** коснитесь **Приложения**.

## **Пользователи**

Добавьте пользователя, чтобы другой человек мог пользоваться устройством. Каждый пользователь может иметь свои приложения и содержимое в своем собственном пространстве. Чтобы новые пользователи могли использовать устройство, необходима начальная настройка.

На экране **Настройки** коснитесь **Пользователи**.

- **Добавить пользователя** — позволяет добавить и настроить нового пользователя для устройства.

# Личные

## Локация

Включите сервис определения местоположения для автоматического определения вашего приблизительного местоположения на устройстве с помощью сетей Wi-Fi и сетей мобильной связи. При выборе функции поступает запрос на разрешение Google использовать информацию о вашем местоположении при предоставлении данных услуг.

На экране **Настройки** коснитесь **Локация**.

- **Режим** — установка режима определения данных о текущем местоположении.
- **История местоположений** — настройка доступа к информации о местоположении для компании Google и ее продуктов.

## Безопасность

Используйте это меню для настройки способа защиты устройства и данных на нем.

На экране **Настройки** коснитесь **Безопасность**.

- **Блокировка экрана** — установка типа блокировки для защиты устройства.
- **Сведения о владельце** — позволяет отобразить сведения о владельце на экране блокировки на случай, если устройство утеряно.
- **Smart Lock** — устройство остается разблокированным при подключенном доверенном устройстве или при нахождении в знакомом месте. Для получения дополнительной информации см. раздел **Smart Lock** в главе **Блокировка и разблокировка устройства**.

- **Зашифровать телефон** — позволяет зашифровать данные на устройстве для обеспечения их безопасности. Для дешифровки данных требуется вводить PIN-код или пароль при каждом включении устройства.
- **Установить блокировку SIM-карты** — задает PIN-код для блокировки вашей SIM-карты и позволяет изменить этот PIN-код.
- **Отображать пароли** — включите для кратковременного отображения каждого символа пароля во время его ввода, чтобы обеспечить возможность просмотра вводимых данных.
- **Администраторы устройства** — просмотр или отключение администраторов устройств.
- **Неизвестные источники** — разрешение установки приложений, загруженных не из Play Store.
- **Тип памяти** — отображение текущего типа памяти.
- **Доверенные сертификаты** — разрешает приложениям доступ к зашифрованному хранилищу устройства, в котором хранятся защищенные сертификаты и связанные с ними пароли, а также другие учетные данные. Хранилище учетных данных используется для установки некоторых типов VPN и Wi-Fi-соединений. Если пароль для хранилища учетных данных не установлен, эта настройка будет затенена.
- **Установка из памяти телефона** — коснитесь для установки защищенного сертификата.
- **Удалить сертификаты** — удаление всех защищенных сертификатов и связанных с ними учетных данных, а также пароля защищенного хранилища.
- **Trust agents** — выберите приложения, которые можно использовать без разблокировки экрана.
- **Блокировка в приложении** — с помощью данной функции можно настроить устройство для отображения экрана только определенного приложения.

- **Приложения с доступом к данным об использовании** — позволяет включить или отключить приложения, которые имеют доступ к данным об использовании приложений.

## Аккаунты

Данное меню предназначено для добавления, удаления и управления аккаунтом Google и другими поддерживаемыми аккаунтами. Эти настройки также можно использовать для управления отправкой, получением и синхронизацией данных приложениями с установленной периодичностью, а также для управления автоматической синхронизацией данных пользователя. Gmail™, Календарь и другие приложения могут иметь собственные настройки для управления синхронизацией данных. Более подробную информацию см. в разделах, посвященных соответствующим приложениям.

На экране **Настройки** коснитесь **Аккаунты**.

- **Добавить аккаунт** — коснитесь, чтобы добавить новую учетную запись.

## Язык и клавиатура

Позволяет изменить параметры ввода текста.

Выберите язык для текстовых надписей в устройстве и настройки экранной клавиатуры, включая слова, добавленные в словарь.

На экране **Настройки** коснитесь **Язык и клавиатура**.

## Резервная копия и сброс

Изменение настроек управления параметрами и данными.

На экране **Настройки** коснитесь **Резервная копия и сброс**.

- **Резервное копирование данных** — резервное копирование данных приложений, паролей сетей Wi-Fi и других настроек на серверы Google.

- **Аккаунт резервного копирования** — отображение аккаунта, используемого в настоящий момент для резервного копирования информации.
- **Автовосстановление** — после удаления приложения восстанавливает из резервной копии настройки и данные.
- **Сброс DRM** — сброс всех лицензий DRM.
- **Сброс настроек** — сброс настроек до заводских значений и удаление всех данных. После сброса настроек устройства появится запрос на предоставление информации, которая уже предоставлялась при первом запуске системы Android.

## Система

### Дата и время

Установить предпочтения отображения даты и времени.

На экране **Настройки** коснитесь **Дата и время**.

### Спец. возможности

Настройки специальных возможностей используются для конфигурации подключаемых модулей, установленных на устройстве.

На экране **Настройки** коснитесь **Спец. возможности**.

- **TalkBack** — позволяет настроить функцию Talkback, которая помогает людям со слабым зрением, предоставляя голосовой отклик.
- **Специальные элементы управления** — обеспечивает возможность взаимодействия с устройством с помощью одного или нескольких переключателей, функционирующих в качестве клавиш клавиатуры. Это меню можно оказаться полезным для пользователей с ограниченными двигательными способностями, которые не позволяют им непосредственно взаимодействовать с устройством.

- **Добавить подписи** — позволяет пользователям со слабым слухом настраивать подписи индивидуально.
- **Жесты увеличения** — позволяет увеличивать и уменьшать масштаб тройным касанием экрана.
- **Крупный текст** — установка размера шрифта.
- **Высококонтрастный текст** — включение режима, чтобы уменьшить контрастность текста.
- **Завершение вызова кнопкой питания** — включите, чтобы завершать вызовы нажатием кнопки питания/блокировки.
- **Автоповорот экрана** — включите для активации поворота экрана телефона в соответствии с физической ориентацией устройства (вертикально или горизонтально).
- **Озвучить пароли** — включение режима, чтобы можно было подтверждать символы при вводе пароля голосом.
- **Быстрая клавиша спец. возможностей** — позволяет быстро включать функцию специальных возможностей.
- **Преобразование текста в речь** — настройка предпочтительной речевой системы и темпа речи.
- **Задержка прикосновения и удержания** — установка задержки прикосновения и удержания.
- **Цветовая инверсия** — позволяет преобразовывать цвета экрана и содержимого.
- **Коррекция цвета** — позволяет выполнять коррекцию цветов экрана и содержимого.

## 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. На экране **Настройки** коснитесь **Печать**.

### Печать через беспроводной принтер

- 1 Выберите содержимое, например изображения или документы.
- 2 Коснитесь : > **Печать** > ▾ > **Все принтеры**, а затем выберите принтер.

## О телефоне

Просмотрите юридическую информацию, информацию о модели и версии ПО, установленного на устройстве, и выполните обновление ПО.

На экране **Настройки** коснитесь **О телефоне**.

# Приложение

# Обновление программного обеспечения устройства

## Обновление ПО устройства LG беспроводным способом (OTA)

Данная функция позволяет обновлять ПО устройства 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 нужно проверить версию ПО вашего устройства:

**Настройки > О телефоне > Обновление системы.**

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Ваши личные данные из внутренней памяти устройства, включая сведения об аккаунте Google, о других аккаунтах, данные и настройки системы и приложений, а также загруженные приложения и лицензия DRM, могут быть потеряны в процессе обновления ПО устройства. В связи с этим LG рекомендует создать резервную копию личных данных перед обновлением ПО устройства. LG не несет ответственности за потерю личных данных.
- Доступность функции зависит от поставщика сетевых услуг, региона или страны.
- Компания LG оставляет за собой право выпускать обновления встроенного ПО только для отдельных моделей по своему усмотрению и не гарантирует наличие нового встроенного ПО для всех моделей мобильных телефонов.
- Во избежание непредвиденного отключения во время обновления программного обеспечения устройства из-за недостаточного заряда аккумулятора необходимо, чтобы аккумулятор всегда был полностью заряжен. Кроме того, не извлекайте аккумулятор во время обновления программного обеспечения устройства.

# FAQ

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

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устраниению
Ошибка SIM	В устройстве 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 изменении кода безопасности новый код следует подтвердить, введя его повторно.	Если вы забыли код, обратитесь к поставщику услуг.
	Два введенных кода не совпадают.	

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
Невозможно установить приложения	Не поддерживается поставщиком услуг или требуется регистрация.	Обратитесь к поставщику услуг.
Загруженное приложение вызывает множество ошибок.	Удалите приложение.	<p><b>1</b> Коснитесь  &gt;  &gt; .</p> <p><b>2</b> Коснитесь <b>Приложения</b>.</p> <p><b>3</b> Коснитесь приложения &gt; <b>УДАЛИТЬ</b>.</p>
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.
Устройство не включается	Плохо нажата кнопка включения/выключения.	Нажмите и удерживайте кнопку Вкл./Выкл. в течение не менее двух секунд.
	Аккумулятор разряжен.	Зарядите аккумулятор. Проверьте индикатор уровня заряда на дисплее.

<b>Сообщение</b>	<b>Возможные причины</b>	<b>Возможные меры по устранению</b>
Ошибка зарядки	Аккумулятор разряжен.	Зарядите аккумулятор.
	Слишком высокая или низкая температура окружающей среды.	Убедитесь, что устройство заряжается при нормальной температуре.
	Проблемы с контактами	Проверьте зарядное устройство и подключение кабеля питания к устройству.
	Отсутствует напряжение	Подключите зарядное устройство к другой розетке.
	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 фотографии	Память переполнена	Удалите некоторые данные, например приложения или сообщения, с устройства, чтобы освободить место.
Файлы не открываются	Неподдерживаемый формат файлов	Проверьте поддерживаемые форматы файлов.
Нет звука	Режим вибрации	Откройте настройки меню звука, чтобы проверить, не включен ли режим вибрации или режим уведомлений.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению
Устройство не отвечает на запросы	Временная ошибка программного обеспечения	<p>Если экран не отвечает или устройство не реагирует на нажатия кнопок, извлеките аккумулятор и вставьте его снова. Затем снова включите устройство.</p> <p><b>ИЛИ</b></p> <p>Загрузите обновления для программного обеспечения через веб-сайт.</p>

## Руководство по защите от краж

Можно настроить устройство таким образом, чтобы другие люди не могли использовать его, если выполнен сброс до заводских настроек без вашего разрешения. Например, если устройство утеряно или украдено или были стерты данные, только человек с вашим аккаунтом Google и данными блокировки экрана может пользоваться устройством.

Все, что вам требуется для защиты устройства:

- **Установите блокировку экрана:** если устройство утеряно или украдено и вы установили блокировку экрана, данные не могут быть стерты через меню настроек, пока экран не будет разблокирован.
- **Добавьте аккаунт Google на вашем устройстве:** если с вашего устройства удаляют данные, но у вас установлен аккаунт Google, устройство не завершит процесс без повторного ввода данных для входа в аккаунт Google.

После установки защиты на устройство вам потребуется разблокировать экран или ввести пароль к аккаунту Google для сброса до заводских настроек. Таким образом только вы или тот, кому вы доверяете, смогут выполнить сброс.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не забудьте аккаунт Google и пароль, которые были добавлены на устройство, перед выполнением сброса до заводских настроек. Если вы не сможете предоставить данные аккаунта в процессе настройки, вы не сможете использовать это устройство после выполнения сброса до заводских настроек.

## Дополнительная информация

### Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

LG Electronics также предоставляет исходный код на компакт-диске за плату, которая покрывает стоимость выполнения этой рассылки (в частности, стоимость медианосителя, пересылки и обработки), посредством запросов в LG Electronics по адресу: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Данное предложение действительно в течение трех (3) лет с даты приобретения изделия.

## Товарные знаки

- ©2016 LG Electronics, Inc. Все права защищены. LG и логотип LG являются зарегистрированными товарными знаками LG Group и связанных с ней организаций. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ и Play Store™ являются товарными знаками Google, Inc.
- Bluetooth® является зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SIG, Inc. во всем мире.
- Wi-Fi® и логотип Wi-Fi являются зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- Все остальные товарные знаки и авторские права являются собственностью соответствующих владельцев.

## ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ

Настоящим **LG Electronics** заверяет, что устройство модели **LG-X210ds** соответствует базовым требованиям и другим положениям Директивы **1999/5/EC**. Копию Заявления о соответствии можно найти на сайте <http://www.lg.com/global/declaration>

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

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Информация об импортере

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

## Информация о производителе

"ЛГ Электроникс Инк" (LG Electronics Inc)  
(Йоидо-донг) Йои-даэро, 128, Йонгдунгпо-гу, Сеул,  
Республика Корея



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



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



## Утилизация старого оборудования

- 1** Этот перечеркнутый символ мусорной корзины указывает на то, что отработанные электрические и электронные изделия (WEEE) следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.
- 2** Старые электрические изделия могут содержать опасные вещества, поэтому правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Старое оборудование может содержать детали, которые могут быть повторно использованы для ремонта других изделий, а также другие ценные материалы, которые можно переработать, чтобы сохранить ограниченные ресурсы.
- 3** Вы можете отнести свой прибор в магазин, где он был приобретен, либо связаться с органами местного самоуправления для получения подробных сведений о ближайшем пункте приема отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Для получения самой свежей информации относительно вашей страны обращайтесь по адресу: [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)



## Утилизация отработанных батарей/ аккумуляторов

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

# Про цей посібник користувача

УКРАЇНСЬКА

Дякуємо, що ви обрали компанію LG. Уважно прочитайте цей посібник, перш ніж користуватися пристроєм, для безпечної і належного його використання.

- Завжди використовуйте тільки оригінальні аксесуари LG. Елементи, які додаються, розроблені лише для цього пристрою і можуть бути несумісними з іншими пристроями.
- Цей пристрій не рекомендовано використовувати особам із вадами зору, враховуючи наявність у ньому сенсорної клавіатури.
- Описи в цьому посібнику ґрунтуються на стандартних налаштуваннях пристрою.
- Стандартні програми пристрою може бути оновлено, і підтримку таких програм може бути скасовано без повідомлення. Якщо у вас виникли будь-які запитання щодо наданих із пристроєм програм, зверніться в сервісний центр LG. Щоб отримати інформацію про встановлені користувачем програми, зверніться до відповідного постачальника послуг.
- Зміна операційної системи пристрою чи встановлення програм із неофіційних джерел може привести до пошкодження пристрою, а також пошкодження чи втрати даних. Такі дії будуть порушенням Ліцензійної угоди LG і призведуть до втрати гарантії.
- Окремий вміст і малюнки можуть відрізнятись від того, що ви бачите на власному пристрої, залежно від регіону, постачальника послуг, версії програмного забезпечення чи версії ОС, і їх може бути змінено без повідомлення.
- Програмне забезпечення, аудіо, шпалери, зображення та інші мультимедійні файли, що додаються до телефону, ліцензовано для обмеженого використання. У разі використання цих матеріалів для комерційних чи інших цілей ви можете порушувати авторські права. Як користувач ви повністю відповідаєте за незаконне використання мультимедійних даних.

- Передача даних, зокрема обмін повідомленнями, завантаження вмісту в Інтернет та з Інтернету, автоматична синхронізація і визначення місцезнаходження, може передбачати додаткову оплату. Щоб уникнути додаткових витрат, виберіть тарифний план, який максимально відповідає вашим потребам. Для отримання додаткової інформації зверніться до постачальника послуг.

## Повідомлення з вказівками

 <b>ЗАСТЕРЕЖЕННЯ</b>	Ситуації, які можуть привести до особистого травмування користувача чи травмування інших, або до пошкодження пристрою чи іншого обладнання.
 <b>ПРИМІТКА</b>	Повідомлення чи додаткова інформація.

# Зміст

Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання .....	6	Протягування.....	29
<b>Спеціальні функції .....</b>	<b>14</b>	Проведення пальцем .....	29
<b>Знімок жестом .....</b>	<b>15</b>	Подвійне натиснення .....	30
Зйомка за допомогою жестів.....	15	Масштабування зведенням чи розведенням пальців .....	30
<b>Включити екран .....</b>	<b>15</b>		
Увімкнення екрана .....	15		
Вимкнення екрана .....	16		
<b>Knock Code.....</b>	<b>16</b>		
Налаштування комбінації постукувань Knock Code.....	16	<b>Блокування та розблокування пристрою .....</b>	<b>32</b>
Розблокування екрана за допомогою функції Knock Code .....	17	Зміна способу блокування екрана .....	32
<b>Основні функції .....</b>	<b>18</b>	Smart Lock.....	32
<b>Аксесуари .....</b>	<b>19</b>		
<b>Вигляд пристрою.....</b>	<b>20</b>		
Увімкнення та вимкнення пристрою .....	22	<b>Головний екран .....</b>	<b>33</b>
<b>Встановлення SIM-карти та акумулятора.....</b>	<b>22</b>	Ознайомлення з головним екраном ....	33
<b>Заряджання акумулятора .....</b>	<b>25</b>	Відкривання останніх використовуваних програм .....	34
<b>Оптимізація ресурсу акумулятора....</b>	<b>26</b>	Налаштування головного екрана .....	35
<b>Встановлення карти пам'яті.....</b>	<b>26</b>	Панель сповіщень.....	36
<b>Виймання карти пам'яті .....</b>	<b>27</b>		
<b>Поради щодо використання сенсорного екрана .....</b>	<b>28</b>	<b>Знімок екрана .....</b>	<b>38</b>
Натисніть або торкніться .....	28		
Торкніться і утримуйте.....	28	<b>Екранна клавіатура.....</b>	<b>39</b>
		Користування клавіатурою і введення тексту .....	39
		Введення спеціальних символів .....	39
		<b>Передача даних між ПК і пристроям .....</b>	<b>40</b>
		Передача даних через з'єднання USB..	40
		<b>Програми .....</b>	<b>41</b>
		Встановлення або видалення програм .....	42
		Щоб відкрити програму Play Store .....	42

Щоб відкрити екран з інформацією про програму .....	42	Створення і надсилання електронної пошти.....	52
Щоб видалити програму.....	42	Зміна загальних параметрів електронної пошти.....	53
<b>Дзвінки.....</b>	<b>42</b>	<b>Годинник.....</b>	<b>53</b>
Здійснення дзвінка .....	42	Будильник.....	53
Дзвінки контактам .....	43	Годинник.....	53
Відповідь на дзвінок і відхилення дзвінка.....	43	Таймер .....	54
Здійснення другого дзвінка.....	43	Секундомір.....	54
Перегляд журналу дзвінків.....	44	<b>Калькулятор.....</b>	<b>54</b>
Зміна налаштувань викликів.....	44	<b>Календар .....</b>	<b>54</b>
<b>Контакти .....</b>	<b>44</b>	<b>Диктофон.....</b>	<b>55</b>
Пошук контакту.....	44	Запис звуку чи голосу.....	55
Додавання нового контакту .....	44	<b>Завантаж.....</b>	<b>55</b>
Улюблені контакти .....	45	<b>FM-радіо .....</b>	<b>55</b>
Створення групи.....	45	<b>Програми Google.....</b>	<b>56</b>
<b>SMS/MMS.....</b>	<b>46</b>	<b>Налаштув.....</b>	<b>58</b>
Надсилання повідомлення .....	46	<b>Доступ до меню налаштувань .....</b>	<b>59</b>
Перегляд розмов.....	46	<b>Бездротовий зв'язок і мережі .....</b>	<b>59</b>
Зміна налаштувань повідомень .....	46	Wi-Fi .....	59
<b>Камера .....</b>	<b>47</b>	Wi-Fi Direct .....	59
Фотозйомка .....	47	Bluetooth .....	60
Параметри камери у видошукачі.....	47	SIM-карти .....	61
Після зйомки .....	48	Передача даних.....	62
Запис відео.....	48	Режим "У літаку" .....	62
Після запису відео.....	49	SMS-програма за замовчуванням .....	62
<b>Галерея.....</b>	<b>49</b>	Точка доступу WI-FI.....	63
Перегляд зображень .....	50	Прив'язка USB .....	63
Редагування фотографій.....	50	Прив'язка Bluetooth .....	63
Налаштування шпалер.....	50	VPN.....	63
Збільшення і зменшення.....	50	Мобільні мережі .....	64
Відтворення відео.....	51	<b>Пристрій .....</b>	<b>64</b>
Видалення фотографій/відеофайлів....	52	Екран .....	64
<b>Ел. пошта.....</b>	<b>52</b>		
Додавання облікового запису.....	52		

Звук і Сповіщення .....	64
Пам'ять .....	65
Акумулятор .....	65
Програми .....	65
Користувач.....	66
<b>Особисте .....</b>	<b>66</b>
Місцезнаходження .....	66
Безпека .....	66
Облікові записи.....	68
Мова та введення.....	68
Резервна копія і скидання.....	68
<b>Система .....</b>	<b>69</b>
Дата та час .....	69
Спеціальні можливості.....	69
Друк.....	71
Про телефон .....	71
<b>Додаток.....</b>	<b>72</b>
<b>Оновлення програмного забезпечення.....</b>	<b>73</b>
<b>Часті запитання .....</b>	<b>74</b>
<b>Довідник системи стеження за викраденим телефоном.....</b>	<b>78</b>
<b>Додаткова інформація .....</b>	<b>79</b>
Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом .....	79
Товарні знаки .....	79
ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ.....	80
Для отримання інформації про відповідність цього виробу стандартам зверніться в офіс .....	80
Україна обмеження на наявність небезпечних речовин .....	80

# Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

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

У пристрій вбудовано програмний інструмент, який збиратиме дані про несправність у випадку виникнення такої несправності. Цей інструмент збирає лише дані, пов'язані з несправностями, такі як рівень сигналу, інформацію про ідентифікацію соти у випадку раптового переривання виклику і дані про завантажені програми. Журнал призначено лише для визначення причини несправності. Такі журнали зашифровані і можуть надаватися лише авторизованим центрам обслуговування LG у випадку звернення в такий центр для ремонту пристрою.

## Випромінювання радіочастотної енергії

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

Мобільний телефон моделі LG-X210ds розроблено відповідно до вимог безпеки щодо радіочастотного випромінювання. Ці вимоги базуються на наукових рекомендаціях, у яких наведено норми безпечноого 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 0,549 Вт/кг (10 г) і, якщо телефон знаходиться на тілі, – 0,978 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 5 мм 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 5 мм 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

- Використовуйте оригінальні акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари LG, рекомендовані для цієї моделі телефону. Використання будь-яких інших типів пристрій може бути небезпечним і привести до втрати гарантії на телефон.
- Деякий вміст і малюнки можуть відрізнятися від вашого пристрою без попереднього повідомлення.
- 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).
- 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 сткуайте по екрану гострими предметами, оскільки це може пошкодити телефон.
- Оберігайте телефон від рідини та вологи.
- Слід обережно користуватися такими аксесуарами, як навушники. Не торкайтесь антени без потреби.

- Не використовуйте, не торкайтесь та не намагайтеся зняти або замінити розбите, надщерблене 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 висушування за допомогою зовнішнього джерела тепла, наприклад духовки, мікрохвильової печі чи фену.
- Рідина у вологому телефоні змінює колір етикетки, що всередині виробу. Гарантія не поширюється на пошкодження пристрою внаслідок дії рідини.

## Ефективне використання телефону

### Електронні пристрой

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

- Заборонено використовувати мобільний телефон поблизу медичного обладнання без дозволу на це. Не розташуйте телефон поблизу кардіостимулатора, наприклад, у нагрудній кишенні.
- 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 при занадто високій чи низькій температурі, 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 затуляйте її вбудованим чи портативним радіообладнанням. 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 звуки довкола. Це особливо важливо, якщо ви перебуваєте біля дороги.

## Запобігання ризикам пошкодження слуху



Для запобігання можливого пошкодження слуху уникайте високого рівня гучності протягом тривалого часу.

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

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



## ПРИМІТКА

- Надмірний рівень гучності навушників та гарнітури може привести до втрати слуху.

## 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 користуйтесь телефоном на автозаправних станціях.
- Не використовуйте телефон поблизу пального або хімічних речовин.
- Заборонено перевозити чи зберігати займисті гази, рідини чи вибухові речовини у відділенні автомобіля, 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 екіпажа.

## 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.
- Металеві контакти акумулятора повинні бути чистими.
- 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 впливу 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 привести до погіршення робочих характеристик акумулятора.
- У разі використання неправильного типу акумулятора існує ризик вибуху. Утилізуйте використані акумулятори згідно з інструкціями.
- Якщо вам необхідно замінити акумулятор, зверніться по допомозу 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, налаштувань телефону, типу використання, акумулятора та стану навколишнього середовища.
- Оберігайте акумулятор від контактів із гострими предметами, зокрема стежте, щоб він не потрапив до зубів чи кігтів тварин. Це може спричинити пожежу.

# Спеціальні функції

# Знімок жестом

Функція "Знімок жестом" дозволяє зробити фото переднім об'єктивом камери за допомогою жесту рукою.

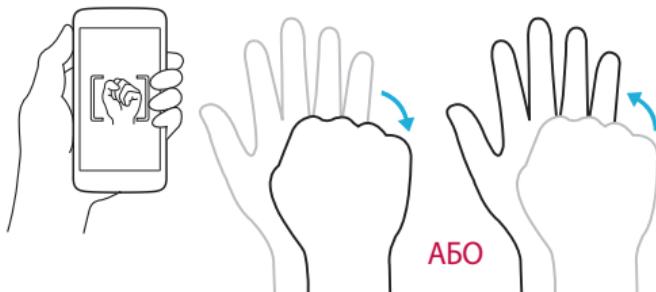
## Зйомка за допомогою жестів

Є два способи використання функції знімка жестом.

- Підніміть руку з відкритою долонею; передня камера виявить її, і на екрані відобразиться відповідне вікно. Тоді стисніть руку в кулак, щоб запустився таймер для підготовки до знімка.

АБО

- Підніміть руку зі стиснутим кулаком; передня камера виявить її, і на екрані відобразиться відповідне вікно. Тоді розкрийте долоню, щоб запустився таймер для підготовки до знімка.



# Включити екран

Функція вмикання екрана постукуванням дозволяє легко вмикати та вимикати екран подвійним торканням.

## Увімкнення екрана

- 1 Двічі торкніться центра екрана, щоб увімкнути його.
- 2 Розблокуйте екран або відкрийте будь-який ярлик чи віджет.

## Вимкнення екрана

- 1 Двічі торкніться порожньої області на головному екрані.
- 2 Екран вимкнеться.

### ПРИМІТКА

- Щоб отримати краще зображення, торкніться екрана посередині або вгорі, але не внизу.

## Knock Code

Функція Knock Code дозволяє створювати власний код розблокування, використовуючи комбінацію "постукувань" по екрану. Простукавши певну комбінацію по вимкненому екрану, можна відкрити головний екран.

### ПРИМІТКА

- Якщо ви введете неправильну комбінацію постукувань 5 разів поспіль, буде виконано переход на сторінку входу в обліковий запис Google/введення резервного PIN-коду.
- Торкайтесь екрана для його ввімкнення або вимкнення кінчиком пальця, а не нігтем.

## Налаштування комбінації постукувань

### Knock Code

- 1 Натисніть  >  >  **Безпека** > **Блокування екрана** > **Knock Code**.
- 2 Торкайтесь квадратів певним чином, щоб встановити власну комбінацію постукувань Knock Code. Як комбінацію постукувань Knock Code можна налаштовувати від 3 до 8 дотиків.

## **Розблокування екрана за допомогою функції Knock Code**

Коли екран вимкнено, його можна розблоковувати, ввівши раніше встановлену комбінацію Knock Code.

# Основні функції

# Аксесуари

Ці аксесуари доступні для використання із пристроєм.

- Портативний зарядний пристрій
- Стислий посібник
- Стереогарнітура
- USB-кабель
- Акумулятор



## ПРИМІТКА

- Вижченаведені аксесуари можуть бути елементами додаткової комплектації.
- Завжди використовуйте тільки оригінальні аксесуари LG. Елементи, які додаються, розроблені лише для цього пристрою і можуть бути несумісними з іншими пристроями.
- Комплектація пристрою та будь-які аксесуари можуть різнятися залежно від регіону або оператора мобільного зв'язку.

# Вигляд пристрою



<b>Клавіша увімкнення/вимкнення і блокування</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Натиснення та утримування цієї клавіші дозволяє вмикати і вимикати пристрій.</li> <li>Коротке натискання для вимикання/вимикання екрана.</li> </ul>
<b>Клавіші регулювання гучності</b>	<p><b>Коли екран вимкнено:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Натисніть і утримуйте <b>клавіші регулювання гучності</b>, щоб запустити камеру.</li> </ul> <p><b>На головному екрані:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Регулювання гучності дзвінка.</li> </ul> <p><b>Під час виклику:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Налаштування гучності навушників під час відтворення аудіо/відео.</li> <li>Налаштування гучності відтворення.</li> </ul>

### 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 вимикання сенсорного екрана під час дзвінків.

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Не кладіть на пристрій важкі предмети та не сідайте на нього, оскільки це може призвести до пошкодження дисплея та функцій сенсорного екрана. Не накривайте датчик наближення захисною плівкою чи іншими засобами для захисту екрана. Це може призвести до порушення роботи датчика.

# Увімкнення та вимкнення пристрою

## Увімкнення пристрою

Натисніть і утримуйте кілька секунд **клавішу увімкнення/вимкнення і блокування** на задній панелі пристрою, доки не увімкнеться екран.

## Вимкнення пристрою

- 1 Натисніть і утримуйте **клавішу увімкнення/вимкнення і блокування** на задній панелі пристрою, доки не відобразиться меню параметрів.
- 2 Оберіть пункт **Вимкнути живлення > OK**, щоб підтвердити вимкнення пристрою.

## Встановлення SIM-карти та акумулятора

Вставте SIM-карту, надану оператором мобільного зв'язку, і акумулятор, який входить у комплект постачання.

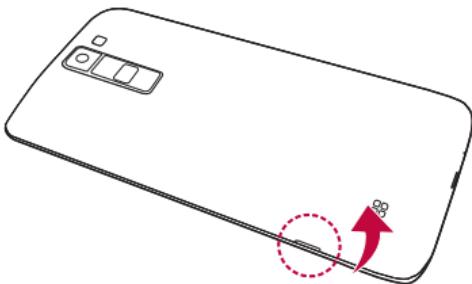
### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Не вставляйте карту пам'яті в гніздо SIM-карти. Якщо станеться так, що карта пам'яті опинилася у гнізді SIM-карти, зверніться до сервісного центру LG, щоб вийняти карту пам'яті.

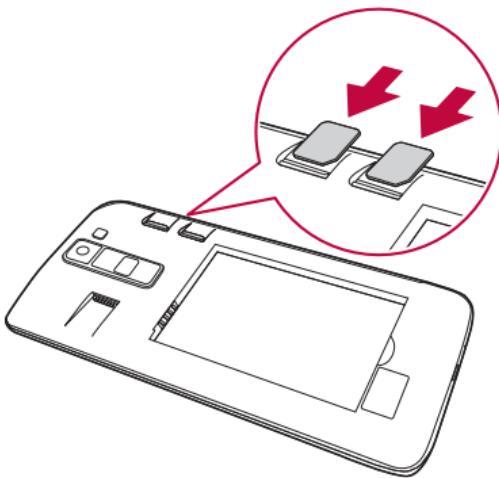
### ПРИМІТКА

- З цим пристроєм працюють лише карти формату нано-SIM.

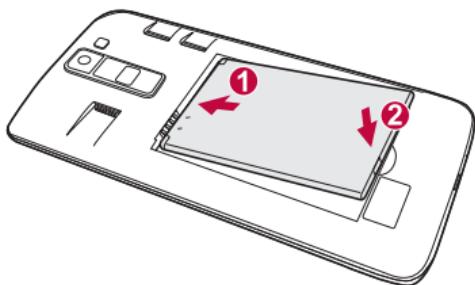
**1** Щоб зняти задню кришку, міцно тримайте пристрій однією рукою. Великим пальцем іншої руки підніміть задню кришку, як зображенено на малюнку нижче.



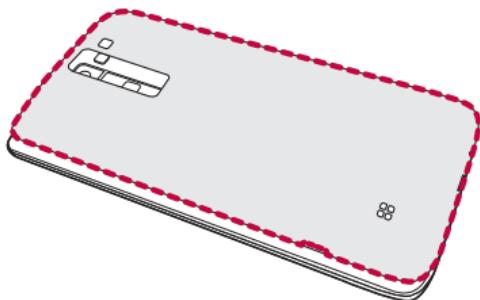
**2** Вставте SIM-карту у гніздо для SIM-карточок, як показано на малюнку. Карту слід вставляти золотистими контактами донизу.



**3** Вставте акумулятор.



**4** Щоб встановити кришку на місце, припасуйте її над відсіком для акумулятора і натисніть на неї, доки вона не клацне на місці.



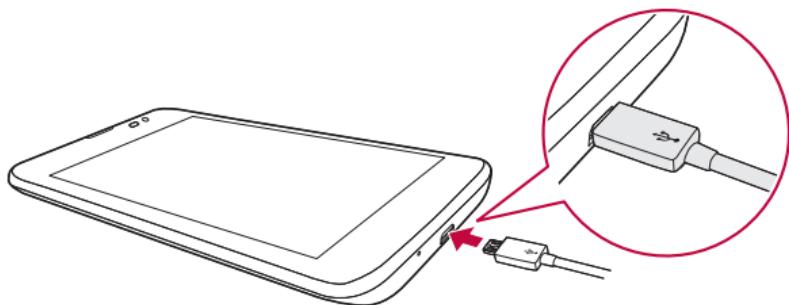
# Заряджання акумулятора

Перш ніж використовувати акумулятор уперше, зарядіть його. Для заряджання акумулятора використовуйте зарядний пристрій. Акумулятор можна також заряджати, під'єднавши пристрій до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.

## ⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Використовуйте лише зарядні пристрої, акумулятори та кабелі, схвалені компанією LG. Використання несхвалених зарядних пристроїв, акумуляторів або кабелів може призвести до затримки заряджання. Також це може спричинити вибух акумулятора або пошкодити пристрій; гарантія на такі збитки не поширюється.

Гніздо для зарядного пристрою розташоване у нижній частині пристрію. Під'єднайте зарядний пристрій та увімкніть його в електричну розетку.



## 💡 ПРИМІТКА

- Не відкривайте задню кришку, коли пристрій заряджається.

# Оптимізація ресурсу акумулятора

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

## Продовження строку служби акумулятора пристрою

- 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 споживати заряд акумулятора.
- Використовуючи завантажені програми, стежте за рівнем заряду акумулятора.

## Встановлення карти пам'яті

Пристрій підтримує карти microSD об'ємом до 32 ГБ. Залежно від типу і виробника деякі карти пам'яті можуть бути несумісними з телефоном.

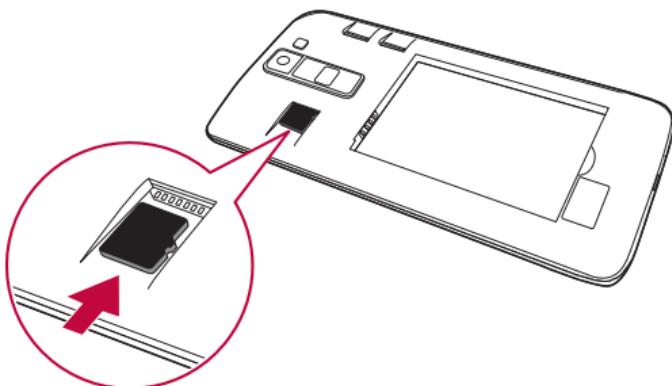
### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Деякі карти пам'яті можуть не бути повністю сумісними з пристроєм. Використання несумісної карти пам'яті може пошкодити пристрій, саму карту пам'яті або збережені на ній дані.

### ПРИМІТКА

- Якщо ви надто часто записуватимете і стиратимете дані, це скоротить строк служби карти пам'яті.

- 1 Зніміть задню кришку.
- 2 Вставте карту пам'яті золотистими контактами донизу.



- 3 Встановіть на місце задню кришку телефону.

## Виймання карти пам'яті

Перш ніж виймати карту пам'яті, безпечно її від'єднайте.

- 1 Торкніться позначки > > > Пам'ять > Відключ. карту SD.
- 2 Зніміть задню кришку і витягніть карту пам'яті.

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Не виймайте карту пам'яті, поки пристрій здійснює передачу даних. Це може призвести до втрати чи пошкодження даних або пошкодження карти пам'яті чи пристрою. LG не несе відповідальності за втрати, які є результатом неналежного використання карт пам'яті, зокрема за втрату даних.

# Поради щодо використання сенсорного екрана

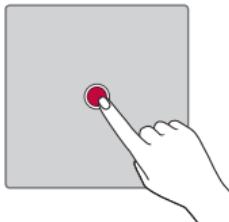
Далі подано деякі поради щодо навігації пристроєм.

## ■ ПРИМІТКА

- Не натискайте надто сильно: сенсорний екран достатньо чутливий до легкого, але впевненого дотику.
- Натискайте потрібний пункт кінчиком пальця. Намагайтесь не торкатись інших кнопок.

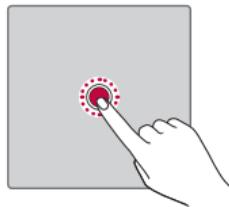
## Натисніть або торкніться

Торкніться, щоб активувати вибраний пункт, посилання, ярлик чи літеру на екранній клавіатурі.



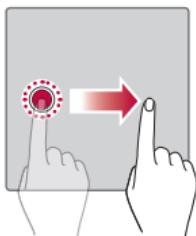
## Торкніться і утримуйте

Торкніться на екрані потрібного елемента і не забирайте палець, доки не буде виконано потрібну дію.



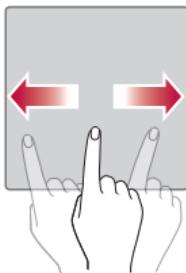
## Протягування

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



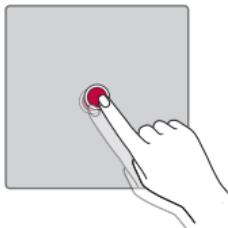
## Проведення пальцем

Швидко проведіть пальцем по екрану, не роблячи паузи після дотику (на відміну від перетягування).



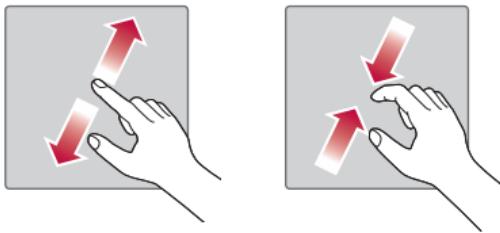
## Подвійне натиснення

Подвійним натисненням можна масштабувати веб-сторінки і карти.



## Масштабування зведенням чи розведенням пальців

Зводячи чи розводячи вказівний і великий пальці, можна збільшувати або зменшувати зображення під час користування веб-браузером, перегляду карти чи зображень.



## Налаштування облікового запису Google

Коли ви вперше відкриватимете на пристрої програму Google, вам потрібно буде ввійти у свій обліковий запис Google. Якщо у вас немає облікового запису Google, з'явиться запит щодо його створення.

## Створення облікового запису Google

- 1 Торкніться позначки  >  >  > **Облікові записи.**
- 2 Торкніться пункту **Додати обліковий запис > Google > Або створіть новий обліковий запис.**
- 3 Введіть ім'я та прізвище і натисніть **ДАЛІ**.
- 4 Введіть ім'я користувача і натисніть **ДАЛІ**. Телефон з'єднається з сервером Google та перевірить доступність імені користувача.
- 5 Введіть пароль і натисніть **ДАЛІ**.
- 6 Дотримуючись вказівок, введіть обов'язкові та додаткові відомості про обліковий запис. Зачекайте, поки ваш обліковий запис буде зареєстровано на сервері.

## Вхід на обліковий запис Google

- 1 Торкніться позначки  >  >  > **Облікові записи.**
- 2 Торкніться пункту **Додати обліковий запис > Google**.
- 3 Введіть адресу електронної пошти і натисніть **ДАЛІ**.
- 4 Введіть пароль і натисніть **ДАЛІ**.
- 5 Після входу в систему ви отримаєте доступ до пошти Gmail і зможете користуватися іншими перевагами Google.

Після входу в систему ваш пристрій синхронізуватиметься із сервісами Google, як-от Gmail, Contacts та Google Calendar. Ви також можете користуватися картами Google Maps, завантажувати програми з Play Store, робити резервні копії налаштувань на серверах Google та користуватися іншими службами Google на своєму пристройі.

# Блокування та розблокування пристрою

Після натиснення клавіші увімкнення/вимкнення і блокування екран вимикається, а пристрій переходить у режим блокування. Пристрій автоматично блокується, якщо він не використовується впродовж визначеного відрізу часу. Таким чином можна запобігти випадковим натисненням та заощадити заряд акумулятора. Щоб розблокувати пристрій, натисніть клавішу увімкнення/вимкнення і блокування і проведіть пальцем по екрану в будь-якому напрямку.

## Зміна способу блокування екрана

Для запобігання несанкціонованого доступу до ваших особистих даних ви можете змінювати спосіб блокування екрана.

- 1 Натисніть позначку > > **Безпека** > **Блокування екрана**.
- 2 Виберіть потрібний спосіб блокування, скориставшись параметрами Немає, Провести пальцем, Голосове розблокування, Графічний ключ, Knock Code, PIN та Пароль.

### ПРИМІТКА

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

## Smart Lock

Для зручності розблокування пристрою можна скористатися функцією розумного блокування. Вона дає змогу зберігати пристрій розблокованим під час з'єднання з перевіреним пристроєм Bluetooth, під час перебування у знайомому місці, як-от вдома чи на роботі, або внаслідок розпізнавання вашого обличчя.

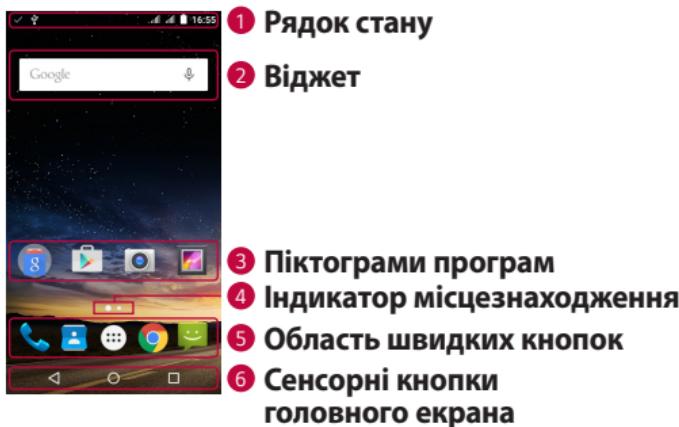
## Налаштування функції розумного блокування

- 1 Торкніться > > **Безпека** > **Smart Lock**.
- 2 Перш ніж додавати перевірені пристрої, місця або обличчя, потрібно налаштувати спосіб блокування екрана (Графічний ключ, Knock Code, PIN та Пароль).

## 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 .

## Ознайомлення з головним екраном



- ➊ **Рядок стану** – відображення інформації про стан пристрою, зокрема час, потужність сигналу, стан акумулятора та піктограми сповіщень.
- ➋ **Віджет** – це окремі програми, які можна відкрити з панелі програм або головного екрана. На відміну від ярлика віджет може функціонувати як екранна програма.

- ③ Піктограми програм** – торкніться піктограму (програми, папки тощо), щоб відкрити і використовувати її.
- ④ Індикатор місцезнаходження** – позначає, яку панель головного екрана ви переглядаєте.
- ⑤ Область швидких кнопок** – забезпечують доступ одним дотиком до функцій із будь-якої панелі головного екрана.
- ⑥ Сенсорні кнопки головного екрана**

<input type="triangle-left"/> <b>Кнопка Назад</b>	Дозволяє повернутися до попереднього екрана. Також закриває спливні вікна, такі як меню, діалоги та екранну клавіатуру.
<input type="circle"/> <b>Кнопка Додому</b>	Повернення з будь-якого екрана на домашній екран.
<input type="square"/> <b>Кнопка Огляду</b>	Відображення списку нещодавно використовуваних програм.

## Перегляд інших панелей на головному екрані

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

- Для переходу до додаткових полотен проведіть пальцем по головному екрану вліво або вправо.

## Відкривання останніх використовуваних програм

Android дає змогу легко виконувати кілька завдань паралельно, забезпечуючи одночасну роботу кількох програм. Немає потреби закривати одну програму, щоб відкрити іншу. Ви маєте можливість перемикатися між різними програмами, які відкриті одночасно.

Android управляє всіма програмами, закриває та запускає їх відповідно до потреби, що дозволяє уникнути зайвого витрачання ресурсу акумулятора неактивними програмами.

- 1 Натисніть . Буде відображені список недавно використовуваних програм.
- 2 Виберіть у списку потрібну програму. Це не припиняє роботу попередньої програми, яка продовжує працювати у фоновому режимі. Обов'язково торкніться, щоб вийти з програми після користування нею.
  - Щоб закрити програму зі списку нещодавніх програм, посуньте пальцем мініатюру програми ліворуч або праворуч.

## Налаштування головного екрана

Головний екран можна персоналізувати, додаючи програми, віджети чи шпалери.

### Додавання елементів на головному екрані

- 1 Торкніться порожньої частини головного екрана і утримуйте її.
- 2 У меню режиму додавання торкніться і утримуйте елемент, який потрібно додати.
- 3 Перетягніть елемент у потрібне місце та підніміть палець.

#### ПРИМІТКА

- Щоб додати до головного екрана піктограму програми, на екрані "Програми" натисніть та утримуйте програму, яку потрібно додати.

### Видалення елемента з головного екрана

На головному екрані торкніться та утримуйте піктограму, яку потрібно видалити і перетягніть її у .

### Додавання програми до області швидких кнопок

На екрані "Програми" або на головному екрані торкніться та утримуйте піктограму програми, тоді перетягніть її в область швидких кнопок. Розташувавши її в потрібному місці, відпустіть палець.

## Видалення програми з області швидких кнопок

Торкніться та утримуйте потрібну швидку кнопку і перетягніть її до X.

### ПРИМІТКА

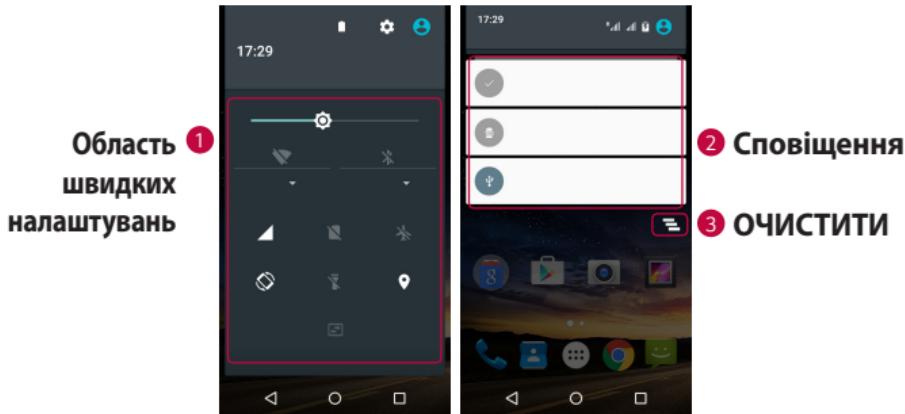
- Кнопку Програми ⚡ видалити неможливо.

## Панель сповіщень

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

## Відкривання панелі сповіщень

Щоб відкрити панель сповіщень, проведіть пальцем вниз від рядка стану. Щоб закрити панель сповіщень, проведіть пальцем по екрану вгору або торкніться <|.

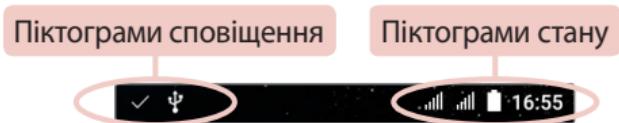


- Торкніться кнопки швидкого налаштування, щоб її увімкнути/вимкнути.
- Поточні сповіщення будуть додані до списку, кожне з коротким описом. Торкніться сповіщення, щоб переглянути його.
- Торкніться, щоб видалити всі сповіщення.

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.

## Піктограми сповіщень в рядку стану

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



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

Піктограма	Опис	Піктограма	Опис
	Немає сигналу мережі		Відтворюється пісня
	Увімкнено режим "У літаку"		Увімкнено режим вібрації
	Встановлено з'єднання з Wi-Fi		Акумулятор повністю заряджено
	Під'єднано дротову гарнітуру		Акумулятор заряджається
	Пропущений дзвінок		Пристрій під'єднано до ПК за допомогою USB-кабелю

	Увімкнено Bluetooth		Виконується завантаження даних на телефон
	Встановлено будильник		Виконується завантаження даних в Інтернет
	Нове текстове або мультимедійне повідомлення		Увімкнено GPS
	Активна точка доступу Wi-Fi		

### ПРИМІТКА

- Розташування піктограм у рядку стану може відрізнятися залежно від функції чи послуги.
- Доступні параметри можуть відрізнятися залежно від регіону чи постачальника послуг.

## Знімок екрана

Одночасно натисніть і утримуйте протягом 2 секунд **клавішу зменшення гучності та клавішу увімкнення/вимкнення і блокування**, щоб зробити знімок поточного екрана.

Щоб переглянути зроблений знімок, натисніть позначку  >  > папка **Знімок екрану**.

# Екранна клавіатура

За допомогою екранної клавіатури можна вводити текстові дані. Екранна клавіатура з'являється на екрані, коли ви торкаєтесь будь-якого поля для введення тексту.

## Користування клавіатурою і введення тексту

Піктограма	Опис
	Натисніть один раз, щоб встановити верхній регістр для наступної літери. Подвійне натиснення забезпечує введення тексту у верхньому регістрі.
	Торкніться, щоб ввести пробіл.
	Торкніться, щоб видалити попередній символ.

## Введення спеціальних символів

Екранна клавіатура дає змогу вводити спеціальні символи.

Наприклад, щоб ввести символ "á" торкніться і утримуйте кнопку "a", допоки не з'явиться спливний елемент, і не відобразяться відповідні спеціальні символи. Не відриваючи пальця від екрана, протягніть його до потрібного спеціального символу. Коли символ стане виділеним, відпустіть палець.

### ПРИМІТКА

- Символ у верхньому правому кутку клавіші вказує на доступність додаткових символів.

# Передача даних між ПК і пристроєм

Між цим пристроєм і ПК можна копіювати і переміщати дані.

## Передача даних через з'єднання USB

- 1 Під'єднайте пристрій до комп'ютера за допомогою USB-кабелю, який додається до пристрою.
- 2 Відкрийте панель сповіщень, виберіть поточний тип з'єднання, а тоді виберіть пункт **Медіапристрій (MTP)**.
- 3 На ПК з'явиться вікно, яке дозволить передати потрібні дані.

### ПРИМІТКА

- На ПК потрібно встановити драйвер LG для платформи Android, щоб комп'ютер міг розпізнати пристрій.
- Перевірте вимоги для використання **Медіапристрій (MTP)**.

Об'єкти	Вимога
Операційна система	Microsoft Windows XP ПОЗ, Vista або пізнішої версії
Версія медіапрограмвача Windows	Медіапрограмвач Windows 10 або пізнішої версії

# Програми

# Встановлення або видалення програм

У магазині Play Store можна переглянути та знайти безкоштовні і платні програми.

## Щоб відкрити програму Play Store

Торкніться > > .

## Щоб відкрити екран з інформацією про програму

У будь-який час під час перебування в Play Store, торкніться піктограми програми, щоб відкрити екран з інформацією про неї. На екрані з інформацією про програму міститься опис, відгуки, коментарі та пов'язана з програмою інформація. З цього екрана можна завантажити, встановити, видалити, оцінити програму тощо.

## Щоб видалити програму

- 1 Торкніться позначки > > > **Програми**.
- 2 Коли з'явиться список усіх програм, перейдіть до програми, яку слід видалити.
- 3 Натисніть **ВИДАЛИТИ**.

# Дзвінки

Насолоджуйтесь якісним зв'язком у вашому регіоні.

## Здійснення дзвінка

- 1 Торкніться > > .
- 2 Введіть потрібний номер за допомогою клавіатури. Щоб стерти цифру, торкніться .

- 3 Ввівши потрібний номер, торкніться  , щоб здійснити виклик.
- 4 Щоб завершити виклик, торкніться .

### ПРИМІТКА

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

## Дзвінки контактам

- 1 Торкніться індикації  > .
- 2 Прокрутіть список контактів. Також можна ввести ім'я контакту в полі для пошуку або прокрутити літери алфавіту з правого боку екрана.
- 3 У списку, що відобразиться, виберіть потрібний запис контакту.

## Відповідь на дзвінок і відхилення дзвінка

- Проведіть пальцем по  праворуч, щоб відповісти на вхідний дзвінок.
- Проведіть пальцем по  ліворуч, щоб відхилити вхідний дзвінок.

## Здійснення другого дзвінка

- 1 Під час першого виклику торкніться  > **Додати виклик** і введіть номер.
- 2 Натисніть  . Обидва дзвінки відображатимуться на екрані дзвінків. Перший дзвінок буде заблоковано та переведено в режим утримання.
- 3 Натискайте відображені номери, щоб перемикати виклики. Або торкніться позначки  > **Об'єднати виклики**, щоб увімкнути конференц-зв'язок.
- 4 Щоб завершити всі активні виклики, торкніться .

### ПРИМІТКА

- Оплата стягується за кожен здійснений виклик.

## Перегляд журналу дзвінків

- 1 Торкніться позначки > > вкладки **ОСТАННІ**.
- 2 Тут ви матимете змогу переглянути весь список набраних, отриманих і пропущених дзвінків.

## Зміна налаштувань викликів

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

- 1 Торкніться > .
- 2 Натисніть позначку > **Налаштuv.** > **Загальні** і налаштуйте потрібні параметри.

## Контакти

Контакти, збережені на пристрої, можна синхронізувати з контактами облікового запису Google чи іншими обліковими записами, які підтримують синхронізацію контактів.

### Пошук контакту

- 1 Торкніться > .
- 2 Торкніться позначки і введіть за допомогою клавіатури ім'я контакту. Із введенням імені відображатимуться збіги.

### Додавання нового контакту

- 1 Торкніться > > .
- 2 Введіть номер нового контакту.
- 3 Натисніть > **Додати до контактів** > **Створити новий контакт**.
- 4 Введіть потрібні відомості контакту.
- 5 Торкніться позначки , щоб зберегти.

## Улюблені контакти

Часто використовувані контакти можна позначити як вибрані.

### Додавання контакту до вибраних

- 1 Торкніться > .
- 2 Виберіть контакт, щоб переглянути його дані.
- 3 Торкніться зірочки у верхньому правому кутку екрана. Зірочка стане білою.

### Видалення контакту зі списку вибраних

- 1 Натисніть позначку > > вкладка **УЛЮБЛЕНЕ**.
- 2 Виберіть контакт, щоб переглянути його дані.
- 3 Торкніться білої зірочки у верхньому правому кутку екрана. Контакт буде видалено зі списку вибраного.

## Створення групи

- 1 Торкніться > .
- 2 Торкніться позначки > **Групи** > .
- 3 Введіть назву нової групи.
- 4 Торкніться і виберіть контакти, які слід додати до групи. Тоді торкніться **OK** вгорі праворуч.
- 5 Торкніться позначки , щоб зберегти групу.

#### ПРИМІТКА

- У разі видалення групи контакти, внесені в неї, не буде втрачено. Вони залишаться у списку контактів.

# SMS/MMS

У цьому пристрої передбачено одне інтуїтивне та просте меню для обміну текстовими і мультимедійними повідомленнями.

## ПРИМІТКА

- За надсилання кожного повідомлення може стягуватись оплата.  
Дізнайтесь про тарифи у вашого оператора мобільного зв'язку.

## Надсилання повідомлення

- Торкніться  >  > .
- Торкніться пункту , тоді виберіть один чи кілька записів у списку контактів.

### АБО

Введіть ім'я чи номер контакту в полі **Наберіть ім'я або номер**. Під час введення імені контакту відображаються відповідні варіанти зі списку контактів. Ви можете вибрати запропонованого одержувача і додати кілька контактів.

- Торкніться текстового поля та почніть писати повідомлення.
- Торкніться , щоб відкрити меню параметрів. Виберіть доступні параметри.
- Щоб долучити файл до повідомлення, торкніться піктограми .
- Щоб надіслати повідомлення, торкніться позначки .

## Перегляд розмов

Повідомлення для/від певного абонента відображаються в хронологічній послідовності для зручності їх пошуку та перегляду.

## Зміна налаштувань повідомлень

Параметри повідомлень на пристрої уже встановлені, що дає вам змогу одразу надсилати повідомлення. Ви можете змінити налаштування відповідно до власних уподобань.

- Торкніться  >  >  > **Налаштuv..**

# Камера

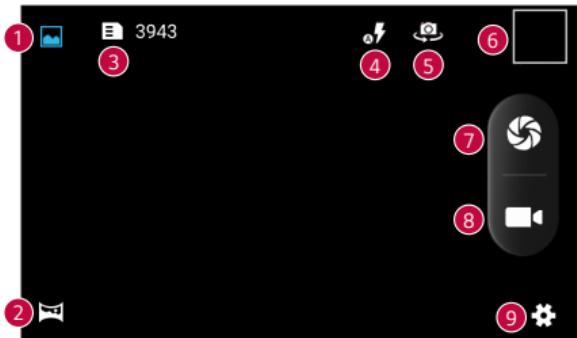
За допомогою камери ви можете знімати і надсилати зображення та відео.

- Торкніться > > .

## Фотозйомка

- 1 Візьміть об'єкт зйомки в рамку на екрані.
- 2 Квадратик навколо об'єкта вказує на те, що камера сфокусувалась.
- 3 Торкніться , щоб зробити фотографію. Зображення буде автоматично збережено у програму "Галерея".

## Параметри камери у видошукачі



1		Торкніться, щоб зробити звичайний знімок.
2		Торкніться, щоб зробити панорамний знімок.
3		Вказує на кількість зображень, які можна зняти і зберегти з урахуванням поточного розміру зображення.
4		Торкніться для управління спалахом камери.
5		Торкніться, щоб перемкнути між заднім і переднім об'єктивом камери.

6	<input type="checkbox"/>	Торкніться, щоб переглянути останнє зняте фото чи відео.
7		Торкніться, щоб зробити знімок.
8		Торкніться, щоб розпочати запис.
9		Натисніть цю піктограму, щоб відкрити меню параметрів камери.

### ПРИМІТКА

- Перед зйомкою протріть захисне покриття об'єктива ганчіркою з мікрофібри. Якщо на об'єктиві будуть сліди від пальців, це може привести до появи розмитого зображення з ефектом "сяяння".

## Після зйомки

Торкніться мініатюри зображення на екрані, щоб переглянути останнє зняте фото.

	Натисніть, щоб редагувати фото.
	Торкніться, щоб відкрити доступні параметри надсилання.
	Торкніться, щоб додати повідомлення.
	Торкніться, щоб відкрити додаткові параметри.

## Запис відео

- Торкніться > > .
- Візьміть об'єкт зйомки в рамку на екрані.
- Торкніться , щоб розпочати запис відео. Тривалість запису відображається внизу екрана.

### ПРИМІТКА

- Торкніться , щоб зробити знімок під час відео.

**4** Торкніться , щоб призупинити запис. Щоб відновити запис, натисніть позначку .

### АБО

Натисніть , щоб зупинити запис. Відео буде автоматично збережено до програми "Галерея".

## Після запису відео

Торкніться мініатюри відео на екрані, щоб переглянути останнє зняте відео.

	Торкніться, щоб відкрити доступні параметри надсилання.
	Торкніться, щоб додати повідомлення.
	Торкніться, щоб відкрити додаткові параметри.

## Галерея

Програма "Галерея" дає змогу переглянути знімки та відеофайли, збережені на телефоні, зокрема ті, які зняті за допомогою камери, і ті, які ви завантажили з мережі тощо.

- 1 Торкніться  >  > .
- 2 Щоб відкрити альбом і переглянути його вміст, торкніться його пальцем. Знімки та відеофайли в альбомі відображаються у хронологічному порядку.
- 3 Торкніться зображення в альбомі, щоб переглянути його.

### ПРИМІТКА

- Залежно від встановленого програмного забезпечення деякі формати файлів можуть не підтримуватися.
- Деякі файли можуть не відтворюватися належним чином через їхнє кодування.
- Якщо розмір файла перевищує доступний розмір пам'яті, під час відкривання файлів може статися помилка.

## Перегляд зображень

Програма "Галерея" відображає фотографії в папках. У разі збереження зображення за допомогою іншої програми, такої як "Ел. пошта", автоматично створюється папка для завантаження зображення. Також у разі створення знімка екрана автоматично створюється папка для збереження знімків екрана.

Знімки відображаються за датою їх створення. Виберіть зображення, щоб переглянути його в повноекранному режимі. Щоб переглянути наступне чи попереднє зображення, прокрутіть вліво чи вправо.

## Редагування фотографій

Під час перегляду фотографії торкніться .

## Налаштування шпалер

Щоб установити знімок, як шпалери чи призначити його контакту, переглядаючи його, торкніться позначки  > **Устан. фото як.**

## Збільшення і зменшення

Збільшуйте зображення одним із таких способів:

- двічі натисніть будь-де;
- для збільшення зображення розведіть два пальці у будь-якій точці знімка; для зменшення зображення зведіть пальці або двічі торкніться зображення.

# Відтворення відео

- 1 Торкніться > > .
- 2 Виберіть відео для відтворення.

## Параметри відео



1		Торкніться, щоб призупинити / відновити відтворення відео.
2		Торкніться, щоб відкрити доступні параметри надсилання.
3		Торкніться, щоб додати повідомлення.
4		Торкніться, щоб відкрити додаткові параметри.
5		Торкніться, щоб швидко прокрутити вперед на 3 секунди.
6		Торкніться, щоб повернутися на початок відео.
7		Торкніться, щоб прокрутити назад на 3 секунди.
8		Торкніться, щоб змінити формат екрана відео.

## Видалення фотографій/відеофайлів

Під час перегляду фотографії тортніться позначки > **Видалити**.

## Ел. пошта

Програму "Ел. пошта" можна використовувати для відкривання поштових скриньок, відмінних від Gmail. Програма "Ел. пошта" підтримує такі типи облікових записів: POP3, IMAP та Microsoft Exchange (для користувачів Enterprise) та інші типи облікових записів.

- Тортніться > >

## Додавання облікового запису

Коли програма "Ел. пошта" відкривається вперше, запускається майстер налаштування, за допомогою якого можна додати потрібний обліковий запис. Обліковий запис електронної пошти можна також додати через меню **Налаштuv.** програми.

- Натисніть > > > **Облікові записи** > **Додати обліковий запис.**

## Створення і надсилання електронної пошти

- 1 Натисніть .
- 2 Введіть адресу одержувача повідомлення. Під час введення тексту зі списку контактів пропонуються відповідні адреси. У разі використання кількох адрес їх слід розділяти крапкою з комою.
- 3 Тортніться полям **Копія/Прихована копія**, щоб вказати одержувачів чи прихованіх одержувачів копії повідомлення.
- 4 Тортніться текстового поля і введіть повідомлення.
- 5 Натисніть і утримуйте текстове поле, щоб відредагувати вибрані слова (жирний шрифт/курсив/перекреслення/колір).
- 6 Щоб долучити файл до повідомлення, тортніться .
- 7 Тортніться , щоб надіслати повідомлення.

## Зміна загальних параметрів електронної пошти

- Торкніться позначки  > **Налаштuv.** > **Загальні налаштування.**

## Годинник

Програма "Годинник" надає доступ до функцій будильника, таймера, світового часу та секундоміра. Ці функції можна відкрити, вибираючи вкладки вгорі екрана або горизонтально провівши пальцем по екрану.

- Торкніться  >  > .

## Будильник

Вкладка "Будильник" дозволяє налаштовувати будильники.

- 1 Натисніть .
- 2 Торкніться позначки , щоб додати новий будильник.
- 3 Встановіть потрібні налаштування і торкніться пункту **OK**.

### ПРИМІТКА

- Можна також вибрати наявний будильник і відредактувати його.

## Годинник

Вкладка "Годинник" дає змогу легко перевіряти поточний час у різних містах світу.

- 1 Натисніть .
- 2 Торкніться  і виберіть потрібне місто.

## Таймер

Вкладка "Таймер" дає змогу встановити звуковий сигнал, який сповіщатиме про спливання певного відрізку часу.

- 1 Натисніть .
- 2 Встановіть на таймері потрібний час.
- 3 Торкніться позначки , щоб запустити таймер.

## Секундомір

Вкладка "Секундомір" дає змогу використовувати пристрій як секундомір.

- 1 Натисніть .
- 2 Натисніть , щоб запустити секундомір.
  - Торкніться , щоб записати час кола.
- 3 Натисніть , щоб зупинити секундомір.

## Калькулятор

Програма "Калькулятор" дозволяє виконувати математичні розрахунки за допомогою стандартного або наукового калькулятора.

- 1 Торкніться  > .
- 2 За допомогою кнопок із цифрами введіть цифри.
- 3 Для виконання простих обчислень виберіть необхідну функцію (+, -, × чи ÷), а потім натисніть =.

## Календар

Програма "Календар" дозволяє стежити за розкладом подій.

- 1 Торкніться  >  .
- 2 Торкніться дати, до якої потрібно додати подію. Тоді торкніться .

# Диктофон

Програма "Диктофон" дозволяє записувати аудіофайли для різного призначення.

## Запис звуку чи голосу

- 1 Торкніться > > .
- 2 Натисніть , щоб почати запис.
- 3 Натисніть , щоб завершити запис.
- 4 Натисніть , щоб прослухати запис.

### ПРИМІТКА

- Торкніться позначки , щоб відкрити список записів. Тут можна прослухати збережені записи.

## Завантаж.

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

- Торкніться > > .

## FM-радіо

Ваш пристрій має вбудоване FM-радіо, яке дозволяє слухати улюблені радіостанції навіть на ходу.

- Торкніться > > .

### ПРИМІТКА

- Слід під'єднати навушники, щоб використовувати їх як антенну.

# Програми Google

Компанія Google пропонує розважальні програми, соціальні мережі і програми для бізнесу. Щоб отримати доступ до деяких програм, можливо, знадобиться обліковий запис Google.

Докладнішу інформацію про програму шукайте в меню довідки такої програми.

## ПРИМІТКА

- Деякі програми можуть бути недоступні залежно від регіону чи постачальника послуг.

## Google

Швидкий пошук потрібного в Інтернеті чи на пристрої.

## Chrome

Пошук інформації і перегляд веб-сторінок.

## Gmail

Надсилання чи отримання повідомлень електронної пошти через послугу Google Mail.

## Карти

За допомогою цієї програми можна знайти ваше місцезнаходження на карті, виконати пошук потрібних місць, переглянути інформацію про різноманітні місця.

## YouTube

Можна переглянути чи створити відео, а також надіслати його.

## Диск

Збереження вмісту у хмарній службі, доступ до вмісту з будь-якого місця та надсилання вмісту іншим.

## **Play Музика**

Відкривання, прослуховування та надсилання музики з пристрою.

## **Play Фільми**

Перегляд збереженого на пристрої відеомісту і завантаження різноманітного вмісту із Play Store для перегляду.

## **Hangouts**

Дозволяє спілкуватися зі своїми друзями індивідуально або в групах і використовувати зображення, смайлики і відеовиклики під час перебування в чаті.

## **Фото**

Управління фотографіями, альбомами та відеофайлами, збереженими на пристрої і завантаженими на Google+.

## **Налаштuv. Google**

Налаштування параметрів для деяких функцій, наданих Google.

## **Голосовий пошук**

Швидкий пошук потрібного шляхом промовляння ключового слова чи фрази.



Налаштув.

# Доступ до меню налаштувань

Програма налаштувань дозволяє налаштовувати і персоналізувати пристрій.

## Як відкрити програму налаштувань

- Торкніться > .

# Бездротовий зв'язок і мережі

## Wi-Fi

Ви можете користуватися високошвидкісним Інтернетом у радіусі дії бездротової точки доступу (AP).

На екрані **Налаштuv.** виберіть пункт **Wi-Fi**.

- 1 Торкніться , щоб увімкнути Wi-Fi і розпочати пошук доступних мереж Wi-Fi.
- 2 Щоб встановити з'єднання, натисніть назгу потрібної мережі.
  - Якщо мережа захищена, потрібно буде ввести код захисту або пароль.
  - Панель стану відображає піктограми, які повідомляють про стан Wi-Fi.

### ПРИМІТКА

- Якщо ви перебуваєте поза зоною Wi-Fi або для функції Wi-Fi встановлено значення "Вимк.", пристрій може автоматично під'єднатися до Інтернету через мережу, а це може передбачати додаткову тарифікацію за передачу даних.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct забезпечує пряме з'єднання між пристроями Wi-Fi без точки доступу.

- Торкніться позначки > **Розширені** > **Wi-Fi Direct**.



## ПРИМІТКА

- Коли відкрито це меню, ваш пристрій видимий іншим видимим пристроям із підтримкою функції Wi-Fi Direct поблизу.

## Bluetooth

Bluetooth – це технологія зв'язку, що діє на невеликій відстані і забезпечує можливість бездротового під'єднання до кількох пристріїв Bluetooth, як-от навушники чи автомобільні гарнітури, а також телефонів, комп'ютерів, принтерів та бездротових пристріїв із функцією Bluetooth.



## ПРИМІТКА

- Компанія LG не несе відповідальності за втрату, перехоплення чи неналежне застосування даних, що надсилаються чи отримуються через функцію Bluetooth.
- Завжди надсилайте та отримуйте дані з пристріїв, які є надійними 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.

## Спарення пристрою з пристроєм Bluetooth

- На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Bluetooth**.
- Торкніться позначки  , щоб увімкнути Bluetooth і розпочати пошук доступних пристріїв Bluetooth.
  - Щоб додатково виявити видимі пристрої поблизу, виберіть пункт **: > Оновити**.
- Виберіть зі списку пристрій, із яким потрібно виконати з'єднання. Якщо об'єднання в пару виконано успішно, ваш пристрій встановить зв'язок з іншим пристроєм.



## ПРИМІТКА

- Об'єднання в пару пристройів Bluetooth – одноразова процедура. Після об'єднання в пару пристрої надалі автоматично розпізнаватимуть один одного для обміну даними.
- Відомості про режим з'єднання та використання пароля (зазвичай 0000 – чотири нули) читайте в документації до пристрою Bluetooth.

## Надсилання даних через Bluetooth

- 1 Виберіть файл або елемент, наприклад контакт або мультимедійний файл.
- 2 Виберіть параметр надсилання даних через Bluetooth.
- 3 Виконайте пошук та утворіть пару з пристроєм Bluetooth.



## ПРИМІТКА

- З огляду на різні технічні характеристики та функції пристройів Bluetooth їхні дисплеї та тип роботи можуть відрізнятися, а тому такі функції, як передача чи обмін даними, іноді можуть бути недоступними, навіть якщо обидва пристрої підтримують Bluetooth.

## Отримання даних через Bluetooth

- 1 На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Bluetooth**.
- 2 Торкніться , щоб увімкнути функцію Bluetooth.
- 3 Вам надійде запит щодо об'єднання в пару від пристрою-відправника. Виберіть **ПРИЙНЯТИ**.

## SIM-карти

- **Гніздо для SIM-карти 1** – дозволяє змінити назву та вибрати кольори для SIM-карти 1. Натисніть , щоб активувати або деактивувати гніздо для SIM-карти 1.
- **Гніздо для SIM-карти 2** – дозволяє змінити назву та вибрати кольори для SIM-карти 2. Натисніть , щоб активувати або деактивувати гніздо для SIM-карти 2.

- **Мобільні дані** – дає змогу вибрати SIM-карту для даних.
- **Дзвінки** – дає змогу вибрати SIM-карту для дзвінків.
- **SMS-повідомлення** – дає змогу вибрати SIM-карту для повідомлень.

## Передача даних

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

На екрані **Налаштuv.** виберіть **Передача даних**.

- Натисніть позначку , щоб увімкнути або вимкнути мережеве підключення для передачі даних. Це дозволить керувати використанням даних пристрою. Замість цього з'єднання для передачі даних можна використовувати мережеве підключення Wi-Fi.

## Режим "У літаку"

Дозволяє використовувати багато функцій пристрою, як-от ігри і музику, коли ви перебуваєте в середовищі, де здійснювати чи приймати виклики і дані заборонено. З вибором цього режиму пристрій не зможе здійснювати чи отримувати виклики і не матиме доступу до мережі.

На екрані **Налаштuv.** виберіть **Інше > Режим "У літаку"**.

## SMS-програма за замовчуванням

Це меню дає змогу вказати стандартну програму обміну повідомленнями.

На екрані **Налаштuv.** виберіть **Інше > SMS-програма за замовчуванням**.

## Точка доступу Wi-Fi

Пристрій можна також використовувати для забезпечення широкосмугового інтернет-з'єднання. Створіть точку доступу для можливості забезпечення Інтернет-з'єднання для інших пристройів. На екрані **Налаштuv.** виберіть пункт **Інше > Прив'яз. порт. точка дост. > ТД Wi-Fi.**

- 1 Торкніться позначки , щоб увімкнути точку доступу Wi-Fi.
- 2 Торкніться пункту "Створити точку доступу Wi-Fi", щоб змінити SSID, вид захисту, пароль та інші параметри точки доступу.

## Прив'язка USB

Дає змогу використовувати інтернет-з'єднання телефону для комп'ютера через кабель USB.

- 1 Під'єднайте пристрій до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.
- 2 На екрані **Налаштuv.** виберіть пункт **Інше > Прив'яз. порт. точка дост. > Прив'язка USB.**
- 3 Торкніться позначки , щоб увімкнути прив'язку USB.

## Прив'язка Bluetooth

Дає змогу підключатися до інших пристройів через Bluetooth.

- На екрані **Налаштuv.** виберіть пункт **Інше > Прив'яз. порт. точка дост. > Прив'язка Bluetooth.**
- Торкніться позначки , щоб увімкнути прив'язку Bluetooth для спільног з'єднанням через прив'язку Bluetooth.

## VPN

На пристрої можна додати, налаштувати та управляти віртуальними приватними мережами (VPN), які забезпечують можливість з'єднання і доступу до ресурсів у межах захищеної локальної мережі, наприклад корпоративної мережі.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Інше > VPN.**

## Мобільні мережі

За допомогою цього меню можна налаштовувати різноманітні параметри мережі.

На екрані **Налаштув.** виберіть пункт **Інше > Мобільні мережі.**

## Пристрій

### Екран

- **Шпалери** – встановлення шпалер на головний екран.
- **Шпалери забл. екрана** – встановлення шпалер для режиму блокування екрана.
- **Рівень яскравості** – регулювання яскравості зображення за допомогою повзунка.
- **Сон** – налаштування часу затримки перед автоматичним вимкненням екрана.
- **Заставка** – налаштування екранної заставки, що відображатиметься, коли пристрій перебуває в режимі сну на док-станції та/або під час заряджання.
- **Розмір шрифту:** – вибір потрібного розміру шрифту.
- **Коли пристрій обертають** – встановлення автоматичної зміни орієнтації зображення з обертанням пристрою.

## Звук і Сповіщення

За допомогою цього меню можна змінити налаштування різноманітних звуків на пристрої.

На екрані **Налаштув.** виберіть **Звук і Сповіщення.**

- **Звук** – налаштування гучності пристрою відповідно до потреб і ситуацій.
- **Також вібрувати для дзвінків** – позначте цей пункт, щоб увімкнути вібрацію пристрою на додачу до рингтону у випадку отримання вхідного виклику.

- **Сповіщення** – встановлення розкладу вимкнення сповіщень. Можна встановити можливість відображення окремих функцій, якщо встановлено налаштування "Тільки пріоритетний".
- **Рингтон телефону** – встановлення рингтонів для викликів.
- **Сигнал сповіщень за умовчанням** – встановлення мелодії сповіщення за замовчуванням.
- **Інші звуки** – торкніться, щоб налаштувати тони клавіатури, звуки блокування екрана, звуки дотику та звуки вібрації в разі дотику.
- **Коли пристрій заблоковано** – відображення або приховання сповіщень на екрані блокування.
- **Сповіщення програм** – встановлення сповіщень для окремих програм, зокрема можна вимкнути сповіщення для таких програм і встановити пріоритет.
- **Доступ до повідомлень** – програми не можуть читати сповіщення.

## Пам'ять

Можливість відстеження обсягу використаного і доступного простору внутрішньої пам'яті пристрою.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Пам'ять.**

## Акумулятор

Відображення поточного стану акумулятора, включаючи відсоток залишкового заряду і стан заряджання.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Акумулятор.**

## Програми

Можна переглядати докладну інформацію про встановлені на пристрії програми, управляти даними, які використовуються такими програмами, та примусово вимикати їх.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Програми.**

## Користувач

Додавайте користувачів, щоб інші особи могли користуватися пристроєм. Кожен користувач може мати свої власні програми та вміст в окремому місці. Щоб новий користувач міг користуватись пристроєм, потрібно виконати початкове налаштування.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Користувач.**

- **Додати мережу мобільного зв'язку** – додавання і налаштування параметрів нового користувача для пристрою.

## Особистe

### Місцезнаходження

Увімкніть послугу визначення місцезнаходження, і пристрій визначатиме ваше приблизне місцезнаходження за допомогою мережі Wi-Fi і мобільних мереж. Якщо вибрати цей параметр, потрібно буде дати згоду для Google на використання даних про ваше місце перебування під час надавання таких послуг.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Місцезнаходження.**

- **Режим** – налаштування способу визначення даних про місцезнаходження.
- **Історія місцезнаходжень Google** – налаштування доступу до даних про ваше місцезнаходження для послуг Google.

## Безпекa

За допомогою цього меню можна налаштовувати захист пристрою і збережених на ньому даних.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Безпека.**

- **Блокування екрана** – встановлення типу блокування екрана для захисту пристрою.
- **Інф-ція про власника** – відображення інформації про пристріо.

- **Smart Lock** – дає змогу зберігати пристрій розблокованим під час з'єднання з перевіреними пристроями або перебування в надійному місці. Докладніше читайте в підрозділі **Smart Lock** розділу **Блокування та розблокування пристрою**.
- **Шифрувати телефон** – дозволяє шифрувати дані на пристрой для захисту. Для розшифрування пристрою потрібно буде щоразу після його вмикання вводити PIN-код або пароль.
- **Налаштувати блокування SIM-картки** – налаштування PIN-коду для блокування SIM-карти, а також можливість його зміни.
- **Відображати паролі** – якщо увімкнути цей пункт, кожен символ пароля відображатиметься протягом короткого часу, щоб ви могли бачити, що вводите.
- **Адміністратори пристрою** – перегляд чи дезактивація адміністраторів пристрою.
- **Невідомі джерела** – дозвіл на встановлення програм, які отримано не з Play Store.
- **Тип накопичувача** – відображення поточного типу пам'яті.
- **Перевірені облікові записи** – надає програмам доступ до зашифрованих у пристрой сертифікатів безпеки, відповідних паролів та інших облікових даних. Сховище облікових даних потрібне для конфігурації певних видів мереж VPN і з'єднань Wi-Fi. Якщо ви не встановили пароль для захищеного сховища реєстраційних даних, цей параметр неактивний.
- **Встановити з пам'яті** – дає змогу встановити надійний сертифікат.
- **Очистити сховище** – видалення всіх сертифікатів безпеки і відповідних облікових даних та стирання пароля сховища.
- **Trust agents** – виберіть програми, якими можна буде користуватися без розблокування екрана.
- **Блокування екрана** – налаштування пристрою на відображення екрана певної програми за допомогою введення PIN-коду екрана.

- **Програми з доступом використання** – дає змогу вмикати та вимикати програми, які можуть отримувати дані про користування програмами на пристрії.

## Облікові записи

За допомогою цього меню можна додавати, видаляти і управляти записами Google та іншими обліковими записами. Ці параметри дають змогу керувати способом та можливістю програм надсилати, отримувати та синхронізувати дані за власними графіками, а також можливістю програм автоматично синхронізувати дані користувача.

Gmail™, "Календар" та інші програми можуть також мати власні налаштування способу синхронізації даних; докладніше про це читайте у відповідних розділах цих програм.

На екрані **Налаштuv.** виберіть пункт **Облікові записи**.

- **Додати обліковий запис** – торкніться цього пункту, щоб додати новий обліковий запис.

## Мова та введення

За допомогою цього меню можна змінити налаштування введення тексту.

Виберіть мову для введення тексту на пристрії та для налаштування екранної клавіатури, включно із словами, які додано до відповідного словника.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Мова та введення**.

## Резервна копія і скидання

Змінюйте налаштування для керування параметрами та даними.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Резервна копія і скидання**.

- **Резервне копіювання даних** – резервне копіювання даних програм, паролів Wi-Fi та інших налаштувань на сервери Google.

- **Резервний обліковий запис** – відображення облікового запису, який використовується для резервного копіювання інформації.
- **Автоматичне відновлення** – відновлення резервних копій налаштувань і даних у разі перевстановлення програми.
- **Скинути DRM** – скидання всіх ліцензій DRM.
- **Скидання налаштувань** – скидання налаштувань телефону до заводських значень та видалення усіх даних. У разі скидання налаштувань пристрою в такий спосіб з'являється запит щодо повторного введення тої самої інформації, яку ви вводили під час першого запуску системи Android.

## Система

### Дата та час

Виберіть власні налаштування для відображення дати й часу.  
На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Дата та час.**

### Спеціальні можливості

За допомогою пункту "Спеціальні можливості" можна налаштовувати відповідні модулі, встановлені на пристрой.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Спеціальні можливості.**

- **TalkBack** – дозволяє налаштовувати функцію Talkback, яка допомагає людям з поганим зором через одержання вербальних відповідей.
- **Switch Access** – дозволяє керувати пристроєм за допомогою одного або кількох перемикачів, які функціонують як клавіші клавіатури. Це меню може бути корисним для користувачів з обмеженими руховими можливостями, які не мають змоги безпосередньо використовувати елементи керування телефону.

- **Знімок** – дозволяє налаштовувати підписи для людей із вадами слуху.
- **Жести збільшення** – дозволяє збільшувати та зменшувати об'єкти потрійним дотиком до екрана.
- **Великий текст** – налаштування розміру шрифту.
- **Висока контрастність тексту** – позначте цей пункт, щоб зробити текст темнішим.
- **Заверш. виклик кнопкою** – позначте цей пункт, щоб завершувати голосові виклики натисненням кнопки увімкнення/вимкнення і блокування.
- **Ротація** – позначте цей пункт, щоб екран автоматично обертався залежно від орієнтації пристрою (книжкової чи альбомної).
- **Вимовити паролі** – позначте цей пункт, щоб отримувати голосове підтвердження під час введення паролів.
- **Швидка клавіша доступності** – за допомогою цього параметра можна швидко увімкнути спеціальні функції.
- **Вихід для перетворення тексту на мову** – налаштування потрібних засобів та швидкості мовлення.
- **Відгук на дотик та утримання** – налаштування затримки дотику та утримування.
- **Інверсія кольорів** – цей параметр дозволяє перетворювати кольори зображення та вмісту.
- **Корекція кольору** – цей параметр дозволяє коригувати кольори зображення та вмісту.

## 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.

На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Друк.**

### Друк через бездротове з'єднання з принтером

- 1 Виберіть вміст, наприклад зображення чи документи.
- 2 Натисніть : > **Друк** > ▼ > **Усі принтери**, тоді виберіть принтер.

## Про телефон

Перегляд юридичної інформації, перевірка стану пристрою і версій програмного забезпечення, оновлення програмного забезпечення. На екрані **Налаштuv.** торкніться пункту **Про телефон.**

# Додаток

# Оновлення програмного забезпечення

## Бездротове оновлення програмного забезпечення для пристрою LG (OTA)

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

Спочатку потрібно перевірити версію програмного забезпечення на пристрії: **Налаштув. > Про телефон > Оновлення системи.**

### ПРИМІТКА

- Усі особисті дані із внутрішньої пам'яті пристрою, зокрема 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 пристрою. Тому компанія LG радить зберігати резервні копії особистих даних перед оновленням програмного забезпечення пристрою. Компанія LG не несе відповідальності за будь-які втрати особистих даних.
- Можливість використання цієї функції залежить від оператора мережі, регіону та країни.
- Компанія LG залишає за собою право оновлювати вбудоване програмне забезпечення тільки для окремих моделей на свій розсуд, і не гарантує доступності новішого програмного забезпечення для всіх моделей телефонів.
- Щоб уникнути несподіваного вимкнення живлення пристрою під час оновлення програмного забезпечення пристрою в результаті недостатнього рівня заряду акумулятора, акумулятор завжди має бути заряджено повністю. Не виймайте акумулятор, поки триває оновлення програмного забезпечення пристрою.

# Часті запитання

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

Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Помилка картки SIM	У пристрій не вставлена або неправильно вставлена SIM-карта.	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 навулицю. 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-карту у найближчому представництві свого мобільного оператора. Зверніться до свого постачальника послуг.

Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Коди не співпадають	Щоб змінити код захисту, потрібно підтвердити новий код, ввівши його знову.	Якщо ви забули код, зверніться до постачальника послуг.
	Введені вами коди не збігаються.	
Не вдається налаштувати програми	Не підтримується постачальником послуг або потрібна реєстрація.	Зверніться до свого постачальника послуг.
Завантажена програма спричиняє багато помилок.	Видаліть програму.	<p><b>1</b> Торкніться  &gt;  &gt; .</p> <p><b>2</b> Торкніться пункту <b>Програми</b>.</p> <p><b>3</b> Торкніться програми &gt; <b>ВИДАЛИТИ</b>.</p>
Виклики недоступні	Помилка набору	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.

Повідомлення	Ймовірні причини	Заходи з усунення несправностей
Пристрій 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.
Помилка зарядження	Акумулятор не заряджений.	Зарядіть акумулятор.
	Надмірно висока або низька температура повітря.	Перевірте, чи пристрій заряджується за нормальної температури.
	Проблема з контактами	Перевірте зарядний пристрій і його з'єднання із пристроєм.
	Немає напруги в електромережі.	Під'єднайте 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.

<b>Повідомлення</b>	<b>Ймовірні причини</b>	<b>Заходи з усунення несправностей</b>
Не вдається отримати/ надіслати SMS-повідомлення і фотографії	Пам'ять заповнена	Щоб звільнити пам'ять, видаліть із пристрою деякі дані, як-от програми чи повідомлення.
Не вдається відкрити файли	Непідтримуваний формат файлу.	Перевірте підтримувані формати файлів.
Немає звуку	Режим вібросигналу	Перевірте налаштування у меню звуку, щоб дізнатися, чи не ввімкнено віброрежим або режим переривання.
Відбувається зависання чи призупинення	Епізодичні проблеми програмного забезпечення.	<p>Якщо екран зависає, або пристрій не реагує на ваші дії, вийміть акумулятор і вставте його на місце. Тоді знову ввімкніть пристрій.</p> <p><b>АБО</b></p> <p>Спробуйте оновити програмне забезпечення через веб-сайт.</p>

# Довідник системи стеження за викраденим телефоном

Ви можете налаштувати пристрій так, щоб інші особи не змогли скористатись ним, коли спробують скинути його налаштування до заводських значень без вашого дозволу. Наприклад, якщо ваш пристрій загубиться, його викрадуть або відформатують, пристроєм зможе скористатись лише той, хто володіє інформацією про ваш обліковий запис Google чи блокування екрана.

Щоб упевнитися, що ваш пристрій захищений, потрібно:

- **налаштувати функцію блокування екрана:** якщо пристрій загубиться чи його вкраєтъ, але ви встановили функцію блокування екрана, дані пристрою не вдасться стерти за допомогою меню Налаштуй., якщо екран заблоковано.
- **додати обліковий запис Google на пристрой:** у разі форматування пристрою, якщо у вас є обліковий запис Google, пристрій не виконає налаштування, поки не буде введено інформацію облікового запису Google.

Щоб скинути налаштування до заводських значень після того, як було встановлено захист, вам доведеться розблокувати екран або ввести пароль облікового запису Google. Це слугуватиме гарантією, що скидання виконуватимете ви або особа, якій ви довіряєте.

## ПРИМІТКА

- Перш ніж скидати налаштування, пригадайте обліковий запис і пароль Google, встановлений на пристрой. Якщо ви не зможете надати інформацію облікового запису під час процесу налаштування, вам узагалі не вдасться використовувати пристрій після скидання налаштувань.

# Додаткова інформація

## Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом

Щоб отримати вихідний код за ліцензією GPL, LGPL, MPL чи іншими відповідними ліцензіями, який міститься у цьому виробі, відвідайте сторінку <http://opensource.lge.com>.

На додаток до вихідного коду можна завантажити усі умови відповідних ліцензій, відмови від відповідальності і повідомлення про авторські права.

Компанія LG Electronics надасть також відкритий вихідний код на компакт-диску за оплату вартості виконання такого розповсюдження (наприклад, вартості носія, пересилання і транспортування) після надсилання відповідного запиту на електронну адресу [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Ця пропозиція дійсна впродовж трьох (3) років з моменту придбання продукту.

## Товарні знаки

- Авторські права © LG Electronics, Inc., 2016. Усі права захищено. 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.
- Bluetooth® є зареєстрованим товарним знаком компанії Bluetooth SIG, Inc в усіх країнах світу.
- Wi-Fi® і логотип Wi-Fi є зареєстрованими товарними знаками компанії Wi-Fi Alliance.
- Усі інші товарні знаки та авторські права є власністю їхніх відповідних власників.

## **ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ**

Компанія **LG Electronics** засвідчує, що виріб **LG-X210ds** відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням Директиви **1999/5/ЕС**. 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 European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## **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



## Утилізація старого обладнання

- 1** Цей перекреслений символ сміттєвого кошика вказує, що відпрацьовані електричні та електронні вироби (WEEE) потрібно утилізувати окремо від побутових відходів.
- 2** Старі електричні вироби можуть містити небезпечні речовини, тому правильна утилізація старого обладнання допоможе запобігти можливим негативним наслідкам для навколошнього середовища та здоров'я людини. Старе обладнання може містити деталі, які можуть бути використані повторно для ремонту інших виробів, а також інші цінні матеріали, які можливо переробити, щоб зберегти обмежені ресурси.
- 3** Ви можете віднести свій прилад в магазин, де його було придбано, або зв'язатися з органами місцевого самоврядування, щоб отримати докладні відомості про найближчий пункт прийому відходів електричного та електронного обладнання (WEEE). Щоб отримати найсвіжішу інформацію щодо вашої країни, звертайтесь за адресою: [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)



## Правила утилізації використаних батарей/акумуляторів

- 1** Біля цього знаку може також бути зображені хімічні символи ртуті (Hg), кадмію (Cd) або свинцю (Pb), якщо частка ртуті у складі батареї становить 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** Правильна утилізація використаних батарей/акумуляторів допомагає запобігти потенційному негативному 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 ви придбали цей виріб.

# Осы пайдалануышы нұсқаулығы туралы

ҚАЗАҚША

LG өнімін таңдағаныңызға алғыс білдіреміз. Құрылғының қауіпсіз әрі дұрыс қолданылуын қамтамасыз ету үшін алғаш рет қолданар алдында, пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз.

- Әрдайым тек түпнұсқа LG қосалқы құралдарын пайдаланыңыз. Жинақтағы заттар осы құрылғыға ғана арналған және басқа құрылғылармен үйлесімді болмауы мүмкін.
- Бұл құрылғы сенсорлы экран пернетақтысына байланысты көру қабілеті шектеулі адамдарға ыңғайсыз болады.
- Сипаттамалар құрылғының әделкі параметрлеріне неғізделген.
- Құрылғыдағы әделкі қосымшалар жаңартылып отыруы мүмкін және бұл қосымшаларға көрсетілетін қолдаудан алдын ала ескертілмей бас тартылуы мүмкін. Егер құрылғымен бірге берілген қосымша туралы сұрақтарыңыз болса, LG қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Пайдаланушы орнатқан қосымшалар бойынша тиісті қызмет көрсету провайдеріне хабарласыңыз.
- Бейресми орталықтардан құрылғының операциялық жүйесін өзгерту немесе бағдарламалық құралды орнату құрылғыға зақым келтіруі және деректердің бүлінуіне немесе деректердің өшіп қалуына себеп болуы мүмкін. Мұндай әрекеттер LG лицензиялық келісімінің шарттарын бұзады және кепілдіктің күшін жояды.
- Кейбір мазмұндар мен суреттер аймаққа, қызмет көрсету провайдеріне, бағдарламалық құралдың нұсқасына немесе операциялық жүйенің нұсқасына байланысты құрылғының басқаша болуы мүмкін және олар алдын ала ескертілмей өзгертулуп 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 зандарды бұзып жатқан болуыңыз мүмкін. Пайдаланушы ретінде мультимедианы заңсыз пайдалану үшін толығымен жауапты боласыз.

- Хабарлама алмасу, жүктеу және жүктеп алу, автоматты түрде синхрондау немесе орналасқан жерді анықтау сияқты деректер қызметтеріне қосымша ақылар алынуы мүмкін. Қосымша шығынданбау үшін қажеттіліктерге қолайлы деректер жоспарын таңдаңыз. Қосымша мәліметтер алу үшін қызмет провайдеріне хабарласыңыз.

## Нұсқаулы ескертулер

 АБАЙЛАҢЫЗ	Сізді және басқа пайдаланушыларды жарақаттауы немесе телефонды не басқа мүлікті зақымдауы мүмкін жағдайлар.
 ЕСКЕРТПЕ	Ескертулер немесе қосымша ақпарат.

# Мазмұны

Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар .....	6	Екі рет түртү .....	29
<b>Арнайы мүмкіндіктер .....</b>	<b>14</b>	Масштабтау үшін шымшу .....	30
Түсіру жесті .....	15	<b>Google тіркелгісін орнату .....</b>	30
Қимылмен фотосуреттерге түсіру .....	15	Google есептік жазбасын жасау.....	30
Экранды қосу .....	16	Google тіркелгісіне кіру.....	31
Экранды қосу .....	16	<b>Құрылғыны құлыптау және құлппын ашу .....</b>	31
Экранды өшіру .....	16	Экранды құлыптау әдісін өзгерту .....	32
<b>Knock Code .....</b>	<b>16</b>	Smart Lock .....	32
Knock Code мүмкіндігін орнату .....	17	<b>Негізгі экран .....</b>	33
Knock Code кодын пайдаланып экранды босату .....	17	Негізгі экранмен танысу .....	33
<b>Негіздер .....</b>	<b>18</b>	Соңғы пайдаланылған қолданбаларға қайту .....	34
Қосалқы құралдар .....	19	Негізгі экранды реттеу .....	35
<b>Құрылғыны орнату .....</b>	<b>20</b>	Хабарландырулар тақтасы .....	36
Құрылғыны қосу және өшіру .....	22	<b>Скриншот түсіру .....</b>	38
SIM картасын және батареяны салу .....	22	<b>Экрандағы пернетақта .....</b>	39
Батареяны зарядтау .....	25	Пернетақта пайдалану және мәтін енгізу .....	39
Батареяның қызмет мерзімін онтайландыру .....	26	Арнайы таңбалар енгізу .....	39
Жад картасын салу .....	26	<b>Дербес компьютер және құрылғы арасында деректер тасымалдау .....</b>	40
Жад картасын шығарып алу .....	27	USB қосылымы арқылы деректерді тасымалдау .....	40
<b>Сенсорлық экран кеңестері .....</b>	<b>28</b>	<b>Қосымшалар .....</b>	<b>41</b>
Басыңыз немесе түртіңіз .....	28	Орнату немесе жою қосымшалары .....	42
Түртіп тұру .....	28	Play Store қолданбасын ашу .....	42
Сүйреу .....	29	Қосымша туралы мәліметтер бар экранды ашу .....	42
Сипау немесе сырғыту .....	29	Қосымшаларды жою .....	42

<b>Қоңыраулар</b>	<b>43</b>	Электрондық поштаның жалпы параметрлерін өзгерту	54
Қоңырау шалу	43	<b>Сағат</b>	<b>54</b>
Контактілерге қоңырау шалу	43	Оятқыш	54
Қоңырауға жауап беру және қоңырауды қабылдамау	43	Сағат	54
Екінші қоңырау шалу	44	Таймер	55
Қоңыраулар тізімін көру	44	Секундомер	55
Қоңырау параметрлерін өзгерту	44	Калькулятор	55
<b>Контактілер</b>	<b>44</b>	<b>Calendar</b>	<b>55</b>
Контактілерді іздеу	45	<b>Дыбыс жазу құралы</b>	<b>56</b>
Жаңа контакт қосу	45	Дыбыс немесе дауыс жазу	56
Тандаулы контактілер	45	<b>Жүктөулер</b>	<b>56</b>
Топ жасау	46	<b>Радио</b>	<b>56</b>
<b>Хабарлар</b>	<b>46</b>	<b>Google қосымшалары</b>	<b>57</b>
Хабарлама жіберу	46	<b>Баптаулар</b>	<b>59</b>
Сейлесулер көрінісі	47	<b>Параметрлер мәзіріне қол жеткізу</b>	<b>60</b>
Хабарлама алмасу параметрлерін өзгерту	47	<b>Сымсыз &amp; желілер</b>	<b>60</b>
<b>Камера</b>	<b>47</b>	Wi-Fi	60
Фотосуретке түсіру	47	Wi-Fi Тікелей	60
Көрініс іздеғіштегі камера опциялары	48	Bluetooth	61
Фотосуретке түсірген кездे	49	SIM карталары	62
Бейне түсіру	49	Деректер қолдануда	63
Бейнені түсіргеннен кейін	50	Ұшақ режимі	63
<b>Галерея</b>	<b>50</b>	Әдепті SMS қолданбасы	63
Суреттерді көру	51	Wi-Fi енү нүктесі	64
Фотосуреттерді өзгерту	51	USB-модем	64
Түсқағаз орнату	51	Bluetooth байланыстырылды	64
Ұлғайту және кішірейту	51	VPN	65
Бейнені ойнату	52	Мобильді желілер	65
Суреттерді/бейнелерді жою	52	<b>құрылғы</b>	<b>65</b>
<b>Эл. пошта</b>	<b>53</b>	Дисплей	65
Тіркелгі қосу	53	Дыбыс & Ескерту	66
Электрондық пошта хабарын жасау және жіберу	53		

Сақтау орны .....	67
Батарея.....	67
Қосымшалар .....	67
Пайдаланушы .....	67
<b>Жеке.....</b>	<b>68</b>
Орналасу жері.....	68
Қауіпсіздік.....	68
Есептік жазбалар .....	70
Тіл және пернетақта .....	70
Сақтық көшірме және қайта орнату .....	70
<b>Жүйе .....</b>	<b>71</b>
Күн мен уақыт .....	71
Қол жетімділік.....	71
Басып шығару .....	73
Телефон ақпараты.....	73
<b>Қосымша .....</b>	<b>74</b>
Құрылғының бағдарламалық құралын жаңарту.....	75
<b>ЖКС .....</b>	<b>76</b>
Ұрлыққа қарсы нұсқаулығы .....	80
<b>Қосымша ақпарат.....</b>	<b>81</b>
Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескеrtуi туралы ақпарат .....	81
Сауда белгілері .....	81
СӘЙКЕСТИК ТУРАЛЫ	
МӘЛІМДЕМЕ .....	82
Осы өnімнің үйлесімділігі туралы білу үшін кеңсеге хабарласыңыз .....	82
Импортер жөнінде ақпарат .....	82
Өндіруші жөнінде ақпарат .....	82

# Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

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

Қате шыққан кезде, құрылғы құрамындағы бағдарламалық құрал қателер журналын жинаиды. Бұл құрал сигнал құші, кенеттен үзіліп кеткен кездегі ұялы идентификатор орны және жүктелген қосымшалар сияқты қатеге қатысты деректерді ғана жинаиды. Журнал қатенің себебін анықтауға көмектесу үшін ғана пайдаланылады. Бұл журналдар шифрланған және құрылғыныңды жөндеуге алып барғаныңызда ғана оларды өкілетті LG қызмет көрсету орталығы аша алады.

## Радио жиілігі қуатының әсері

Радиотолқын әсері және меншікті сініру коэффициенті (МСК) туралы ақпарат.

Бұл LG-X210ds қалта телефон үлгісі радиотолқын әсеріне қатысты қауіпсіздік талаптарына сәйкес жасалған. Бұл талаптар жасы мен деңсаулық жағдайына қарамастан, барлық пайдаланушылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін, қауіпсіздік шегін қамтитын ғылыми нұсқауларға негізделген.

- Радиотолқын әсері нұсқаулары үшін меншікті сініру коэффициенті (МСК) деп аталатын шама бірлігі қолданылады. МСК сынақтары стандартты әдістер бойынша барлық пайдаланыстағы жиілік жолақтарындағы ең жоғарғы рұқсат етілген қуат деңгейінде телефоннан сигнал жіберу арқылы жүргізіледі.
- Әртүрлі LG телефон үлгілерінің МСК 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-дан астам ұлпада 2 Вт/кг.
- Осы телефон үлгісінің сигналған ең жоғары МСК мәні құлақтың жаңында — 0,549 Вт/кг (10 г), ал денеде тасып жүргенде — 0,978 Вт/кг (10 г).
- Бұл құрылғы қалыпты қүйде құлақтың жаңында пайдаланғанда немесе киімнен кем дегенде 5 мм 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 5 мм қашықтықта ұстасу 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 кешігі мүмкін. Тасымалдау аяқталмайынша, жоғарыда айтылған ара қашықтық туралы нұсқаулықтары орындалатынын тексеріңіз.

## **Өнімге күтім және техникалық қызмет көрсету**

- Әрдайым осы телефон үлгісі үшін түпнұсқалы LG батареяларын, зарядтағышын және қосымша құралдарын пайдаланыңыз. Басқа түрлерін пайдалану телефон мақұлдауын немесе кепілдігін жарамсыз етуі және қауіпті болуы мүмкін.
- Кейбір мазмұндар мен суреттер құрылғыдан алдын ала ескертусіз басқаша болуы мүмкін.
- Бұл құрылғыны бөлшектеуге болмайды. Жөндеу жұмысы қажет болғанда, құрылғыны білікті техникалық маманға апарыңыз.

- Кепілдікке жататын жөндеулерге LG компаниясының үйғаруымен бөлшектерді немесе панельдерді жаңасымен не жөндөлгенімен 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 соғына себеп болып, телефонды қатты зақымдауы мүмкін.
- Телефонды тез өртенетін заттар жаңында зарядтамаңыз, өйткені гарнитура қызып, өрт шығу қаупін төндіруі мүмкін.
- Құрылғының сыртын құрғак шүберекпен сұртіңіз (бензол, еріткіш немесе спирт қолданбаңыз).
- Телефонды жұмсақ жиһаздардың ұстінде зарядтамаңыз.
- Телефонды жақсы желдетілетін жерде зарядтау керек.
- Бұл құрылғыны шамадан тыс тұтінге немесе шанға шығармаңыз.
- Телефонды кредит картасы немесе көлік билеттері жаңында ұстамаңыз, ол магнитті жолақтағы ақпаратқа әсер етуі мүмкін.
- Экранға үшкір немесе өткір зат тигізбеніз, өйткені бұл телефонды зақымдауы мүмкін.
- Телефонға сұйықтық төгіп алмаңыз және оны ылғалды жерге қоймаңыз.

- Құлаққап сияқты қосалқы құралдарды абайлап пайдаланыңыз. Қажет болмаса, антеннаға тименіз.
- 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 бөлөтін электрондық құрылғы болып табылады. Ұзақ уақыт бойы, жеткілікті желдеткіштің жоқтығынан терімен тікелей байланыста болу ыңғайсыздықты немесе болмаши қүйікті тудыруы мүмкін. Сондықтан, телефонды пайдалану барысында немесе әрекеттен кейін сақтық шараларын қатаң сақтаңыз.
- Телефоныңыз ылғалданып қалса, дереу ажыратып, толығымен құрғатыңыз. Кептіру процесін тездету үшін пеш, микротолқынды пеш немесе шаш кептіргіш сияқты сыртқы жылдыту көзін пайдаланбаңыз.
- Үлғал 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 жаңында пайдаланбаңыз. Телефонды кардиостимулатордың жаңына, мысалы, тәс қалтада орналастырмаңыз.
- Ұялы телефондар кейбір есту құралдарына кедергі жасайды.
- Әлсіз 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 алуды мүмкін.

## Жолдағы қауіпсіздік

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

- Көлік жүргізгенде, қолда ұсталатын телефонды пайдаланбаңыз.
- Көлік жүргізуге айрықша көңіл бөлініз.
- Көлік жүргізу ережелері бойынша талап етілсе, қонырау шалмас немесе қабылдамас 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 тындағанда, оның дыбысы айналыңызда не болып жатқаның байқайтында деңгейде болу керек. Бұл жолдардың жанында болғанда әсіресе маңызды.

## Құлаққа зақым келтірмеуге тырысу



Ұқытимал есту қабілетіне зиянды болдырмау үшін ұзак уақыт бойы жоғары дыбыс деңгейінде тыңдау.

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

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

### ЕСКЕРТПЕ

- Құлақаспаптардан және гарнитуралардан шығатын дыбыс қысымы ете жоғары болса, есту қабілетінен айырылуыныз мүмкін.

## Әйнек бөліктегі

Ұялы телефонның кейбір бөліктегі әйнектен жасалған. Телефон жерге түсіп, соғылғанда осы әйнек бөліктегі сынып кетуі мүмкін. Әйнек сынса, тиіспеніз 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 жаңында пайдаланбаңыз.
- Тез жанатын газ, сұйықтық немесе жарылғыш заттарды үялды 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.

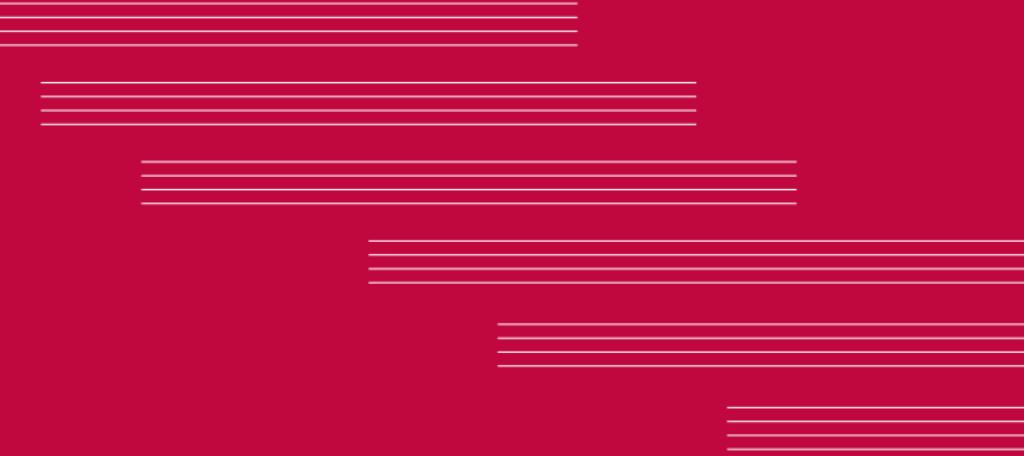
## **Төтенше жағдай қоңыраулары**

Төтенше жағдай қоңыраулары үялды 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 түйіктауға болмайды.

- Батарея жинағының темір түйіспелері таза болуы тиіс.
- 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 сұық жерде қалдырмаңыз: жұмысына кері әсер беруі мүмкін.
- Батарея дұрыс түрімен алмастырылмаса, жарылыс қаупін тудырады. Қолданылған батареяларды нұсқаулар бойынша жойыңыз.
- 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.



# Арнайы мүмкіндіктер

# Түсіру жесті

Қимылмен түсіру мүмкіндігі алдыңғы камера арқылы қолыңыздың қимылымен суретке түсіруге мүмкіндік береді.

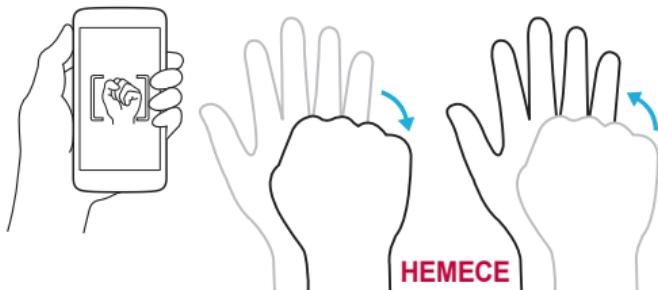
## Қимылмен фотосуреттерге түсіру

Ишарат түсіру мүмкіндігін пайдаланудың екі әдісі бар.

- Алдыңғы камера анықтап, экранда төртбұрыш пайда болғанша, қолыңызды көтеріп, алақаныңызды ашыңыз. Одан кейін, дайын болуыңызға уақыт беретін таймерді іске қосу үшін жұдырығыңызды жұмыңыз.

### НЕМЕСЕ

- Алдыңғы камера анықтап, экранда төртбұрыш пайда болғанша, қолыңызды көтеріп, жұдырығыңызды жұмып тұрыңыз. Одан кейін, дайын болуыңызға уақыт беретін таймерді іске қосу үшін жұдырығыңызды ашыңыз.



# Экранды қосу

KnockON функциясы экранды оңай қосу немесе өшіру үшін оны екі рет тұртуғе мүмкіндік береді.

## Экранды қосу

- 1 Экранды қосу үшін Экранды құлыштау мәзірінің ортасын екі рет тұртіңіз.
- 2 Экранды босатыңыз немесе қолжетімді төте жолдарға не виджеттерге қатынасыңыз.

## Экранды өшіру

- 1 Бастапқы экранның бос аймағын екі рет тұртіңіз.
- 2 Экран өшеді.

### ЕСКЕРТПЕ

- Айырып тану әрекеті ойдағыдай іске асусы үшін, экранның төменгі немесе жоғарғы жағын емес, оның ортасын тұртіңіз.

# Knock Code

Шифрлау коды мүмкіндігі экранда тұртулер комбинациясын пайдаланып өзініздің құлышп ашу кодының жасауға мүмкіндік береді. Экран өшкен кезде экрандағы бірдей ретті тұрту арқылы негізгі экранға тікелей кіруге болады.

### ЕСКЕРТПЕ

- Қате Knock Code кодын 5 рет енгізсөніз, ол Google есептік жазбасына кіру/сақтық PIN коды бетін күштеп ашады.
- Экранды қосуға немесе өшіруге тұрту үшін тырнақ орнына саусақ үшін пайдаланыңыз.

## **Knock Code мүмкіндігін орнату**

- 1** ○ > ☰ >  > Қауіпсіздік > Эcran құлпы > Knock Code тармағын түртіңіз.
- 2** Knock Code үлгісін орнату үшін шаршыларды графикалық үлгі түрінде түртіңіз. Knock Code үлгісі 3-8 рет түрту үлгісінен түрүры мүмкін.

## **Knock Code кодын пайдаланып экранды босату**

Экран өшіп түрғанда орнатылған Knock Code графикалық үлгісін түрту арқылы экран құлпын ашуға болады.

# Негіздер

# Қосалқы құралдар

Құрылғымен бірге пайдалану үшін төмендегі қосалқы құралдарды қолдануға болады.

- Саяхат адаптері
- Жылдам іске кірісү нұсқаулығы
- Стерео гарнитура
- USB кабелі
- Батарея



## ЕСКЕРТПЕ

- Жоғарыда берілген элементтер қосымша болуы мүмкін.
- Әрдайым тек түпнұсқа LG қосалқы құралдарын пайдаланыңыз. Жинақтағы заттар осы құрылғыға ғана арналған және басқа құрылғылармен үйлесімді болмауы мүмкін.
- Құрылғымен қамтамасыз етілетін элементтер және қолжетімді қосалқы құралдар ауданға немесе қызмет провайдеріне байланысты өзгеруі мүмкін.

# Құрылғыны орнату



## Қуат/құлыштау пернесі

- Осы пернені басып тұру арқылы құрылғыны қосыңыз/өшіріңіз.
- Экранды қосу немесе өшіру үшін тез басып қалыңыз.

## Дыбыс деңгейін реттеу пернелері

### Экран өшіп тұрғанда:

- Камера іске қосу үшін **Дыбыс деңгейі пернелерін** ұзак уақыт басыңыз.

### Негізгі экранда:

- Қоңыраудың дыбыс деңгейін басқарыңыз.

### Қоңырау барысында:

- Аудио/бейне ойнату кезінде динамиктің дыбыс деңгейін басқарыңыз.
- Дыбыс деңгейін үздіксіз басқарыңыз.



## ЕСКЕРТПЕ: Жақындау сенсоры

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



## АБАЙЛАҢЫЗ

- Құрылғы үстіне ауыр зат қою немесе отыру оның дисплейі мен сенсорлы экран функцияларына зиян келтіруі мүмкін. Жақындау сенсорын экран протекторларымен немесе басқа қорғаныс таспасы түрімен жаппаңыз. Бұл сенсордың жұмысына зиян келтіруі мүмкін.

# Құрылғыны қосу және өшіру

## Құрылғыны қосу

Құрылғының артындағы Қуат/Құлып пернесін экран қосылғанша бірнеше секунд басып тұрыңыз.

## Құрылғыңызды өшіру

- 1 Құрылғының артындағы Қуат/Құлып пернесін құрылғы опциялары мәзірі көрсетілгенше басып тұрыңыз.
- 2 Құрылғыны өшіргіңіз келетінін раставу үшін **Өшіру**, одан кейін **OK** түймесін басыңыз.

# SIM картасын және батареяны салу

Құрылғының қызмет провайдері қамтамасыз еткен SIM картасын және жабдықтағы батареяны салыңыз.

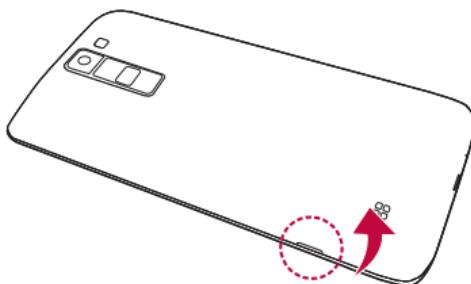
### АБАЙЛАҢЫЗ

- SIM картасы ұясына жад картасын салмаңыз. Егер жад картасы SIM картасы ұясына салынса, жад картасын алып тастау үшін LG қызмет көрсету орталығына құрылғыны апарыңыз.

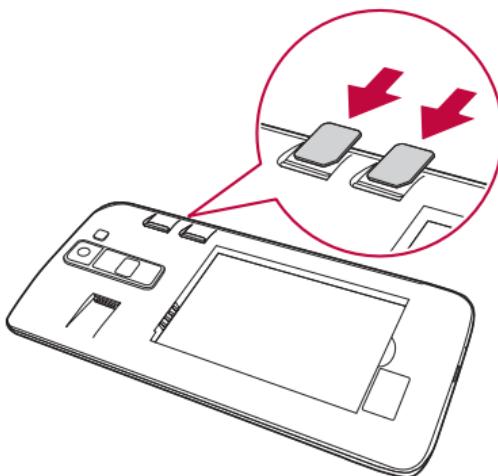
### ЕСКЕРТПЕ

- Құрылғымен тек Nano SIM карталары жұмыс істейді.

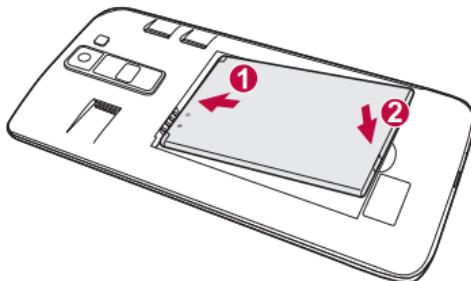
**1** Артқы қақпақты алу үшін телефонды бір қолыңызбен мықтап ұстаңыз. Суретте көрсетілгендей, екінші қолдың бас бармақтыңнағымен артқы қақпақты көтеріп ашыңыз.



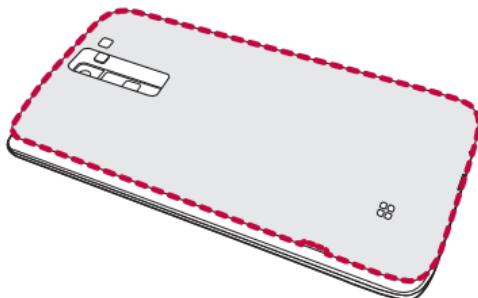
**2** SIM картасын SIM картасының үясына суретте көрсетілгендей сырғытыңыз. Картаның сары түсті түйіспесі тәмен қарап тұру туіс.



**3** Батареяны салыңыз.



**4** Қақпақты құрылғыға қайта салу үшін артқы қақпақты батарея бөлімімен туралап, орнына түскенше төмен басыңыз.



# Батареяны зарядтау

Бірінші рет пайдаланбай тұрып батареяны зарядтаңыз.

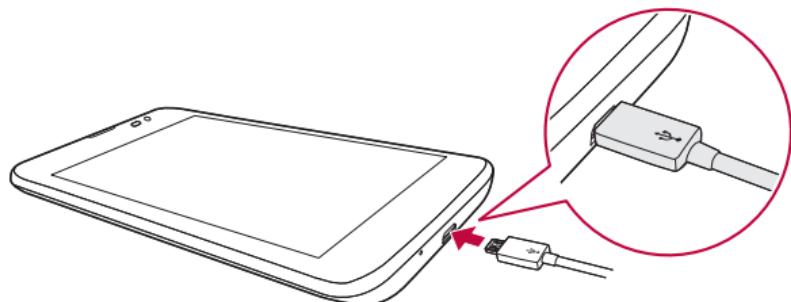
Батареяны зарядтау үшін зарядтағышты пайдаланыңыз.

Сонымен қатар, құрылғыны USB кабелімен компьютерге қосу арқылы батареяны зарядтауға болады.

## ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- LG мақұлдаған зарядтағыштарды, батареяларды және кабельдерді ғана пайдаланыңыз. Егер мақұлданбаған зарядтағыштарды, батареяларды немесе кабельдерді пайдалансаңыз, батареяның кідіріспен зарядталуына себеп болуы мүмкін. Болмаса, бұл батареяның жарылуына немесе кепілдікке кірмейтін құрылғының закымдауына себеп болуы мүмкін.

Зарядтағыш қосқышы құрылғының төменгі жағында орналасқан. Зарядтағышты салыңыз да, қуат розеткасына қосыңыз.



## ☒ ЕСКЕРТПЕ

- Телефон зарядталып жатқанда артқы қақпақты ашпаңыз.

# Батареяның қызмет мерзімін оңтайландыру

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

## Құрылғы батареясының қызмет ету 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, Құнтізбе, Контактілер және басқа қосымшалардың автоматты түрде синхрондалу мүмкіндігін ажыратыңыз.
- Жүктеп алғынған кейбір қосымшалар батареяның қуатын тұтынуы мүмкін.
- Жүктелген қосымшаларды пайдаланғанда, батареяның зарядталу деңгейін тексеріңіз.

## Жад картасын салу

Құрылғы 32 ГБ-қа дейінгі microSD картасын қолдайды. Жад картасы өндірушісіне және түріне байланысты кейбір жад карталары құрылғымен үйлесімсіз болады.

### АБАЙЛАҢЫЗ

- Кейбір жад карталары құрылғымен толығымен үйлесімді болмайды. Үйлесімсіз картаны пайдалану құрылғыға немесе жад картасына зақым келтіруі мүмкін немесе сақталған деректерді бұзуы мүмкін.

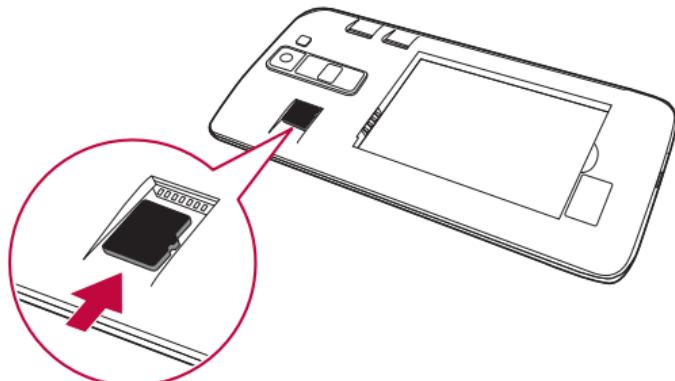


## ЕСКЕРТПЕ

- Мәліметтерді тым жиңі жазып, жою жад картасының қызмет ету мерзімін қысқартады.

**1** Артқы қақпақты ашыңыз.

**2** Жад картасын алтын түстес түйістерін төмен қаратып салыңыз.



**3** Артқы қақпақты жабыңыз.

## Жад картасын шығарып алу

Жад картасын шығарып алудан бұрын оны қауіпсіздік мақсатында ажыратыңыз.

**1** ○ > ☰ >  > Сақтау орны > SD картасын шығару тармағын түртіңіз.

**2** Артқы қақпағын шешіп, жад картасын тартып алыңыз.

## АБАЙЛАҢЫЗ

- Құрылғымен ақпаратты тасымалдау немесе қатынасу кезінде жад картасын алмаңыз. Бұл әрекет деректердің жоғалуына немесе бұзылуына әкелуі, не болмаса құрылғыға немесе жад картасына зақым келтіруі мүмкін. LG жад картасын қате пайдаланудан туатын деректердің жоғалуы және басқа жоғалулар үшін жауапты емес.

# Сенсорлық экран көнестері

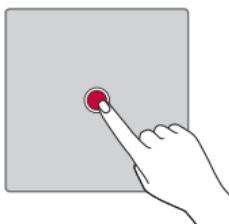
Тәменде құрылғы ішін шарлау туралы біраз көнестер берілген.

## ЕСКЕРТПЕ

- Тым қатты баспаңыз, себебі сенсорлы экран — жай, бірақ қатты түртуді сезетіндей сезімтал.
- Қажетті опцияны түрту үшін саусақтың ұшын пайдаланыңыз. Басқа түймелерді түртпеніз.

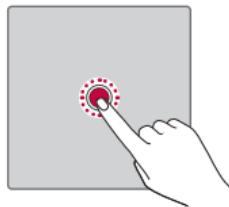
## Басыңыз немесе түртіңіз

Экрандағы пернетақтада таңдаған элементтіңізді, сілтемені, қысқа жолды немесе хатты іске қосу үшін басыңыз немесе түртіңіз.



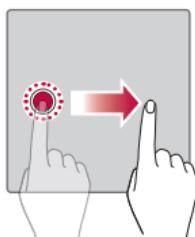
## Түртіп тұру

Экрандағы элементті түртіп, әрекет орындалғанша саусағыңызды көтермей, түртіп тұрыңыз.



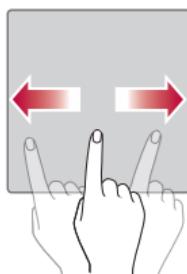
## Сүйреу

Элементті бір сәтке тұртіп тұрыңыз да саусақты көтермesten, саусақты мақсатты орынға жеткеншe экранда жылжытыңыз. Орнын ауыстыру үшін негізгі экранда элементтерді сүйреуге болады.



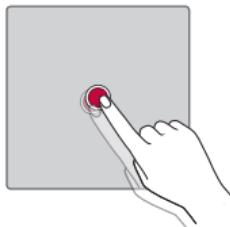
## Сипау немесе сырғыту

Сипау немесе сырғыту үшін бірінші тигенде кідіrmesten саусақты экранда тез жылжытыңыз (элементті сүйремейсіз).



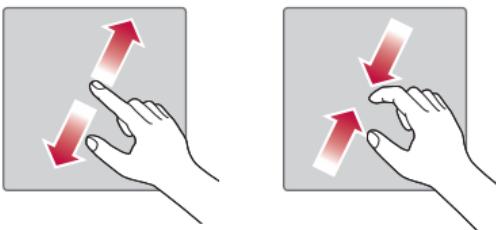
## Екі рет тұрту

Веб-бетті немесе картаны масштабтау үшін екі рет тұртіңіз.



## Масштабтау үшін шымшу

Шолғышты, карталар бағдарламасын пайдаланып жатқанда немесе суреттерді шолу кезінде үлкейту немесе кішірейту үшін шымшу не ашу қозғалысымен екінші саусағыңыз бен бас бармағыңызды пайдаланыңыз.



## Google тіркелгісін орнату

Құрылғыда Google қолданбасын бірінші рет ашқан кезде, бар Google есептік жазбасымен кіру қажет болады. Егер Google тіркелгінің жоқ болса, оны жасау сұралады.

### Google есептік жазбасын жасау

- 1 ○ > ⚙ > > Есептік жазбалар тармағын тұртіңіз.
- 2 Есептік жазба қосу > Google > Немесе жаңа есептік жазба жасау тармағын таңдаңыз.
- 3 Аты мен тегін енгізіп, **КЕЛЕСІ** опциясын тұртіңіз.
- 4 Пайдаланушы атын енгізіп, **КЕЛЕСІ** опциясын тұртіңіз. Телефон Google серверлерімен байланыс орнатып, пайдаланушы атының қолжетімділігін тексереді.
- 5 Кілтсөзді енгізіп, **КЕЛЕСІ** түймесін тұртіңіз.
- 6 Нұсқауларды орындаپ, есептік жазбаның міндетті және қосымша ақпаратын енгізіңіз. Сервер есептік жазбаңызды жасағанша күтіңіз.

## Google тіркелгісіне кіру

- 1 ○ > ⚙ >  > Есептік жазбалар тармағын тұртіңіз.
- 2 Есептік жазба қосу > Google тармағын тұртіңіз.
- 3 Электрондық пошта мекенжайын енгізіп, КЕЛЕСІ түймесін тұртіңіз.
- 4 Кілтсөзді енгізіп, КЕЛЕСІ түймесін тұртіңіз.
- 5 Жүйеге кіргеннен кейін, Gmail жүйесін пайдаланып, Google қызметтері артықшылықтарын пайдалануға болады.  
Кіргеннен кейін, құрылғы Gmail, Contacts, Google Calendar сияқты Google қызметтерімен синхрондалады. Сондай-ақ, құрылғыда Maps қосымшасын пайдалануға, Play Store торабынан қосымшалар жүктеп алуға, параметрлерді Google серверлеріне сақтық көшірмелер жасауға және басқа Google қызметтерінің артықшылықтарын пайдалануға болады.

## Құрылғыны құлыштау және Құлпын ашу

Қуат/Құлыш түймесін басу экранды өшіріп, құрылғыны құлыштау режиміне қояды. Құрылғы көрсетілген мерзімде пайдаланылmasa, ол автоматты турде құлышталады. Бұл пернелердің кездейсоқ басылып кетуінен сақтайтын және батарея қуатын үнемдейді.

Құрылғыны босату үшін, Қуат/Құлыш түймесін басып, экранды кез келген бағытта сипаңыз.

## Экранды құлыштау әдісін өзгерту

Басқалардың жеке ақпаратты ашпауы үшін экранды құлыштау жолын өзгертуге болады.

- 1 ○ > ☰ >  > **Қауіпсіздік** > **Экран құлпы** опциясын түртіңіз.
- 2 Жоқ, Жүргізу, Дауыспен құлыштан босату, Графикалық үлгі, Knock Code, PIN немесе Кілтсөз опциялары ішінен қажетті экран құлпын таңдаңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Құлышты ашу өрнегін орнатар алдында Google тіркелгісін жасап, құлыштау өрнегін жасау кезінде жасалған Сақтық PIN кодын есте сақтап алыңыз.

## Smart Lock

Құрылғыны оңай босату үшін Смарт құлыш опциясын пайдалануға болады. Сенімді Bluetooth құрылғысы қосылған кезде, үй немесе жұмыс сияқты таныс орында болған кезде немесе бетті анықтаған кезде құрылғыны құлышталмаған күйде сақтау үшін орнатуға болады.

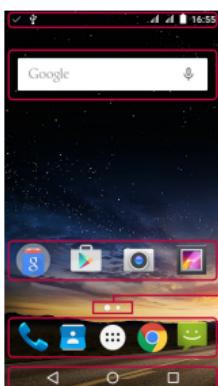
### Смарт құлышты орнату мүмкіндігі

- 1 ○ > ☰ >  > **Қауіпсіздік** > **Smart Lock** опциясын түртіңіз.
- 2 Сенімді құрылғыларды, сенімді орындарды немесе сенімді бетті қосу алдында экран құлпын орнату керек (Графикалық үлгі, Knock Code, PIN немесе Кілтсөз).

# Негізгі экран

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

## Негізгі экранмен танысу



- ① Күй жолағы
- ② Виджет
- ③ Қосымша белгішелері
- ④ Орналасу жері индикаторы
- ⑤ Жылдам түймелер аймағы
- ⑥ Негізгі экранның сенсорлы түймелері

- ① **Күй жолағы:** құрылғы күйі туралы ақпаратты, оның ішінде уақытты, сигнал күшін, батарея күйін және хабарландыру белгішелерін көрсетеді.
- ② **Виджет:** Виджеттер — Қосымшалар тартпасы немесе Басты экран арқылы қол жеткізуге болатын автономдық қолданбалар. Төте жолдан айырмашылығы — виджет экрандың қолданба ретінде жұмыс істей алады.
- ③ **Қосымша белгішелері:** оларды ашып, пайдалану үшін, белгішени (қолданба, қалта, т.б.) түртініз.
- ④ **Орналасу жері индикаторы:** ағымдағы уақытта көріп отырған бастапқы экран кенебін көрсетеді.

⑤ **Жылдам түймелер аймағы:** кез келген бастапқы экран кенебіндегі функцияға бір рет басу арқылы өткізеді.

⑥ **Негізгі экранның сенсорлы түймелері**

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Артқа түймесі</b>	Алдыңғы экранға оралады. Сонымен қатар, мәзірлер, диалогтық терезелер және экрандағы пернетақта сияқты қалқымалы элементтерді жабады.
<input type="radio"/> <b>Негізгі түймесі</b>	Кез келген экраннан негізгі экранға қайтарады.
<input type="checkbox"/> <b>Шолу түймесі</b>	Соңғы пайдаланылған қосымшаларды көрсетеді.

## Басқа Негізгі экран панельдерін көру

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

- Қосымша кенептерге кіру үшін негізгі экранда саусақынды солға не онға сырғытыңыз.

## Соңғы пайдаланылған қолданбаларға қайту

Көп тапсырмаларды орындау Android жүйесінде оңай, себебі бір уақытта бірнеше қосымшалармен жұмыс істеуге болады. Басқа қосымшаны ашу үшін ашық түрғанды жабудың қажеті жоқ. Бірнеше ашық қосымшаны пайдаланыңыз және арасында ауысыңыз.

Android әрбір қосымшаны басқарып, кутудегі қосымшалар қажетсіз ресурстарды пайдаланбауы үшін, оларды қажет болғанда тоқтатып әрі іске қосып отырады.

- 1  опциясын түртіңіз. Жиі пайдаланылатын бағдарламалардың тізімі көрсетіледі.
- 2 Ашқыңыз келген қосымшаны түртіңіз. Бұл фонда іске қосылған алдыңғы қосымшаны тоқтатпайды. Қолданғаннан кейін қосымшадан оралу үшін түрткенізді тексеріңіз.
  - Қосымшаны соңғы қосымшалар тізімінен жабу үшін қосымшаны алдын ала қарауды солға не онға қарай сипаңыз.

## Негізгі экранды реттеу

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

### Негізгі экранға элементтер қосу

- 1 Негізгі экранның бос жерін түртіп, ұстап тұрыңыз.
- 2 Режим қосу мәзірінде қосқыңыз келетін элементті басып, ұстап тұрыңыз.
- 3 Оны керек жерге алып барып, саусағынызды алыңыз.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Қосымшалар экранынан негізгі экранға қосымшаның белгішесін қосу үшін қосылатын қосымшаны түртіп ұстап тұрыңыз.

### Негізгі экраннан бір элементті жою

Негізгі экранда болған кезде жойғыңыз келетін белгішені ұстап тұрып, оны  орнына сүйреп апарыңыз.

### Жылдам түймелер аймағына қосымша қосу

Қосымшалар экранынан немесе негізгі экранда қосымша белгішесін басып тұрып, оны жылдам түймелер аймағына алып барыңыз. Одан кейін оны қажетті орында босатыңыз.

**Қосымшаны жылдам түймелер аймағынан жою**  
Қажетті жылдам түймені басып тұрып, оны аймағына алып барыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

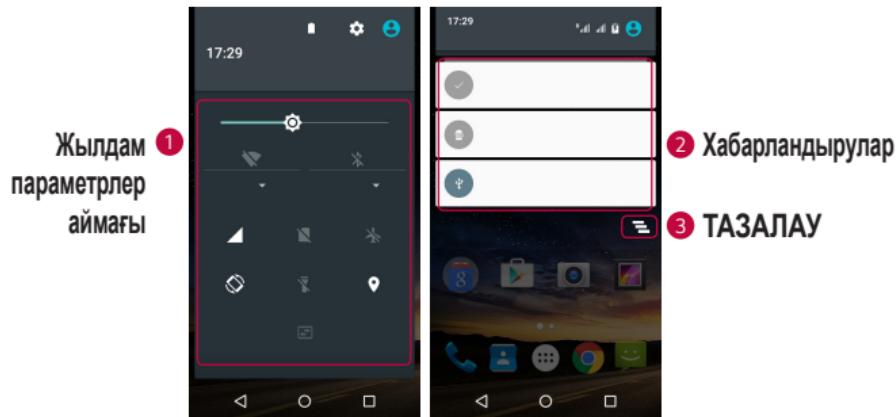
- Қосымшалар түймесін жою мүмкін емес.

## Хабарландырулар тақтасы

Ескертулер жаңа хабарламалардың келгені, күнтізбе оқиғалары және дабылдар, сонымен бірге бейнелерді жүктеп алу сияқты ағымдағы оқиғалар туралы ескерtedі.

## Хабарландырулар тақтасын ашу

Хабарландырулар тақтасын ашу үшін күй жолағында төмен жанап өтіңіз. Ескертулер тақтасын жабу үшін экранның үстіндегі жағына жанап өтіңіз немесе < таңдаңыз.

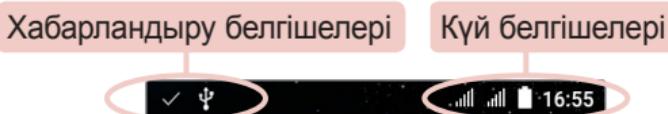


- ① Жылдам ауыстыру түймесін қосу/өшіру үшін басыңыз.
- ② Ағымдағы ескертулердің әрқайсысы қысқаша сипаттамамен тізімде берілген. Хабарландыруды көру үшін оны түртіңіз.
- ③ Барлық хабарландыруды өшіру үшін түртіңіз.

Хабарландыру келгенде, оның белгішесі экранның жоғарғы жағында пайда болады. Күтүдегі ескертудердің белгішелері сол жағында пайда болады және Wi-Fi және батарея заряды сияқты нәрсelerдің көрсететін жүйелік белгішелер оң жағына шығады.

## Күй жолағындағы индикатор белгішелер

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



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

Белгіше	Сипаттамасы	Белгіше	Сипаттамасы
	Желі сигналы жоқ		Ән қазір ойнатылып жатыр
	Ұшақ режимі қосылып тұр		Діріл режимі қосылған
	Wi-Fi желісіне қосылған		Батарея толық зарядталған
	Сымды гарнитура қосылған		Батарея зарядталып жатыр
	Қабылданбаған қонырау		Құрылғы компьютерге USB кабелімен қосылады

	Bluetooth қосылып тұр		Деректер жүктеліп жатыр
	Сигнал орнатылды		Деректер көрі жүктеліп жатыр
	Жаңа мәтіндік немесе мультимедиалық хабарлама		GPS қосылып тұр
	Wi-Fi ену нүктесі қосылып тұр		

### ЕСКЕРТПЕ

- Күй жолағындағы белгішениң орны функцияға немесе қызметке сай басқаша болуы мүмкін.
- Қолжетімді опциялар аймақта немесе қызмет провайдеріне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

## Скриншот түсіру

Ағымдағы экранның скриншотын түсіру үшін **Темен дыбыс деңгейі** және **Қуат/Құлыш пернесін** бірдей 2 секунд түртіп тұрыңыз.

Түсірілген кескінді көрү үшін > > > **Экран суреті** қалтасын түртіңіз.

# Экрандағы пернетақта

Мәтінді экрандағы пернетақта арқылы енгізуге болады. Қолжетімді мәтін енгізу өрсін таңдау кезінде экранда пернетақта пайдаланып болады.

## Пернетақта пайдалану және мәтін енгізу

Белгіше	Сипаттамасы
	Енгізілетін келесі әріпті бас әріпке өзгерту үшін, бір рет тұртіңіз. Барлық әріптерді үлкейту үшін екі рет тұртіңіз.
	Бос орын енгізу үшін тұртіңіз.
	Алдыңғы таңбаны жою үшін тұртіңіз.

## Арнайы таңбалар енгізу

Экрандық пернетақта арнайы таңбаларды енгізуге мүмкіндік береді.

Мысалы, «á» әрпін енгізу үшін «а» түймесін қалқымағы терезе пайда болып, қатысты арнайы таңбаларды көрсеткенше тұртіп тұрыңыз. Саусақты көтермesten қажет арнайы таңбаға сүйреніз. Ол бөлекtelгеннен кейін саусағыңызды көтеріңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Перненің жоғарғы оң жағындағы таңба қосымша таңбалардың сол пернеге қолжетімді екенін білдіреді.

# Дербес компьютер және құрылғы арасында деректер тасымалдау

Дербес компьютер және құрылғы арасында деректерді көшірмелеуге немесе жылжытуға болады.

## USB қосылымы арқылы деректерді тасымалдау

- 1 Құрылғыны компьютерге құрылғымен берілген USB кабелімен қосыңыз.
- 2 Ескертулер тақтасын ашып, ағымдағы байланыс түрін таңдап, **Медиа құрылғы (MTP)** опциясын таңдаңыз.
- 3 Компьютерде қажетті деректерді тасымалдауға мүмкіндік беретін терезе шығады.

### ЕСКЕРТПЕ

- Құрылғыны анықтау үшін компьютерде LG Android платформа драйвері орнатылуы керек.
- **Медиа құрылғы (MTP)** пайдалану талаптарын тексеріңіз.

Элементтер	Талап
Операциялық жүйе	Microsoft Windows XP SP3, Vista немесе одан жоғары
Window мультимедиа ойнатқышының нұсқасы	Windows Media Player 10 немесе одан жоғары

# Қосымшалар

# Орнату немесе жою қосымшалары

Play Store тегін және ақылы қосымшаларды шолуға және іздеуге мүмкіндік береді.

## Play Store қолданбасын ашу

○ >  >  опциясын тұrtтіңіз.

## Қосымша туралы мәліметтер бар экранды ашу

Play Store қолданбасында шолып жатқанда мәліметтер экранын ашу үшін қолданбаны тұrtтіңіз.

Қосымшаның мәліметтері экраны қосымша туралы сипаттаманы, бағаларды, түсініктемелер мен қатысты ақпаратты көрсетеді. Бұл экраннан қосымшаны жүктеуге, орнатуға, жоюға, бағалауға және басқа көптеген әрекеттерді орындауға болады.

## Қосымшаларды жою

- 1 ○ >  >  Қосымшалар тармағын тұrtтіңіз.
- 2 Барлық қосымшалар көрсетілгенде, жойылатын қосымшага етіп, оны таңдаңыз.
- 3 **ЖОЮ** опциясын тұrtтіңіз.

# Қоңыраулар

Аудан бойынша қоңырауды тазарту мүмкіндігін пайдалануға болады.

## Қоңырау шалу

- 1 ○ > > опциясын тұртіңіз.
- 2 Нөмір теру құралымен нөмірді енгізіңіз. Санды жою үшін белгішесін тұртіңіз.
- 3 Қажетті нөмірді енгізгеннен кейін қоңырау шалу үшін опциясын тұртіңіз.
- 4 Қоңырауды аяқтау үшін опциясын тұртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Халықаралық қоңырауларды жасау мақсатында «+» таңбасын енгізу үшін белгішесін тұртіп, ұстап тұрыңыз.

## Контактілерге қоңырау шалу

- 1 ○ > опциясын тұртіңіз.
- 2 Контактілер тізімі бойынша айналдырыныз. Сонымен қатар, іздеу өрісінде контакт атын енгізуге немесе экранның он жақ шетіндегі алфавит әріптері бойынша айналдыруға болады.
- 3 Көрсетілетін тізімде қоңырау шалу керек контактіні тұртіңіз.

## Қоңырауға жауап беру және қоңырауды қабылдамау

- Кіріс қоңырауына жауап беру үшін белгішесін оңға қарай тартыңыз.
- Кіріс қоңырауды қабылдамау үшін белгішесін сол жаққа тартыңыз.

## Екінші қоңырау шалу

- 1 Бірінші қоңырау кезінде : > **Қоңырау қосу** тармағын таңдап, нөмірді енгізіңіз.
- 2 опциясын түртіңіз. Екі қоңырау да қоңырау экранында көрсетіледі. Алғашқы қоңырау құлыптанып, күтүге жіберіледі.
- 3 Қоңыраулар арасында ауысу үшін көрсетілген нөмірді түртіңіз. Не болмаса, конференциялық қоңырауды бастау үшін : > **Қоңырауларды біріктіру** тармағын таңдаңыз.
- 4 Барлық қоңырауларды аяқтау үшін опциясын түртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Әрбір қоңырау үшін ақы алынады.

## Қоңыраулар тізімін көру

- 1 ○ > > **ЖАҚЫНДАҒЫЛАР** қойындысы тармағын түртіңіз.
- 2 Барлық терілген, қабылданған және қабылданбаған қоңыраулардың тізімін көріңіз.

## Қоңырау параметрлерін өзгерту

Қоңырауларды қайта бағыттау сияқты қоңырау шалу параметрлерін, сондай-ақ операторының ұсынған басқа да арнайы мүмкіндіктерді реттеуге болады.

- 1 ○ > опциясын түртіңіз.
- 2 : > **Баптаулар** > **Баптаулар** тармағын түртіп, қажетті опцияларды конфигурациялаңыз.

## Контактілер

Құрылғыға контактілерді қосып, оларды Google тіркелгісіндегі контактілермен немесе контактілерді үндестіруді қолдайтын басқа контактілермен үндестіруге болады.

## Контактілерді іздеу

- 1 ○ >  опциясын түртіңіз.
- 2 Q белгішесін түртіңіз де, пернетақтаны пайдаланып контакт атын енгізіңіз. Сәйкестіктер теруді бастаған кезде көрсетіледі.

## Жаңа контакт қосу

- 1 ○ >  >  опциясын түртіңіз.
- 2 Жаңа контакт нөмірін енгізіңіз.
- 3 : > Контактілерге қосу > Жаңа контакт жасау опциясын түртіңіз.
- 4 Контакт үшін қажетті ақпаратты енгізіңіз.
- 5 Сақтау үшін ✓ түртіңіз.

## Таңдаулы контактілер

Жиі қонырау соғылатын контактілерді таңдаулылар ретінде жіктеуге болады.

### Контактіні таңдаулылар тізіміне қосу

- 1 ○ >  опциясын түртіңіз.
- 2 Толық мәліметін көру үшін контактіні түртіңіз.
- 3 Экранның үстінгі оң жағындағы жұлдызышаны түртіңіз. Жұлдызша ақ түсте қосылады.

### Контактіні таңдаулылар тізімінен жою

- 1 ○ >  > **ТАҢДАУЛЫЛАР** қойындысын түртіңіз.
- 2 Толық мәліметін көру үшін, контактіні таңдаңыз.
- 3 Экранның үстінгі оң жағындағы ақ жұлдызышаны түртіңіз. Контакт таңдаулылар тізімінен жойылады.

## Топ жасау

- 1 ○ >  опциясын түртіңіз.
- 2 : > Топтар >  тармағын түртіңіз.
- 3 Жаңа топтың атын енгізіңіз.
- 4  түртіп, топқа қосқыңыз келетін контактілерді таңдаңыз. Содан соң жоғарғы оң жақ бұрыштағы **OK** түймесін түртіңіз.
- 5 Топты сақтау үшін  түртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Топ жойылатын болса, сол топқа белгіленген контактілер жоғалмайды. Олар контактілер тізімінде сақталып қалады.

## Хабарлар

Құрылғы мәтіндік және мультимедиалық хабарлама алмасуды түсінкті, оңай пайдаланылатын бір мәзірге біріктіреді.

### ЕСКЕРТПЕ

- Эр жіберілген хабарламаға ақы алынуы мүмкін. Қызмет провайдеріне хабарласыңыз.

## Хабарлама жіберу

- 1 ○ >  >  опциясын түртіңіз.
- 2  опциясын түртіп, Контактілер тізімінен бір немесе бірнеше жазбаны таңдаңыз.

### **НЕМЕСЕ**

**Атын немесе нөмірін енгізу** жолына контакт атын немесе контакт нөмірін енгізіңіз. Контакт атын енгізсөніз, сәйкес контактілер пайда болады. Ұсынылған алушыны түртуге және бірнеше контакт қосуға болады.

- 3 Хабарлама енгізуді бастау үшін мәтін жолын түртіңіз.

- 4 Опциялар мәзірін ашу үшін : опциясын тұртіңіз. Қолжетімді опциялардың бірін таңдаңыз.
- 5 Хабарламамен бөлісетін файлды тіркеу үшін + белгішесін тұртіңіз.
- 6 Хабарламаны жіберу үшін ➤ пәрменін тұртіңіз.

## Сөйлесулер көрінісі

Екінші тараппен алмастырылатын хабарламалар хронологиялық тәртіппен көрсетіледі, сонда сөйлесуді қолайлы шолып қарауға болады.

## Хабарлама алмасу параметрлерін өзгерту

Телефоныңыздың хабарлама алмасу параметрлері сізге дереу хабарлама жіберу мүмкіндігін беру үшін алдын ала орнатылған. Параметрлерді қалауыңызша өзгертуге болады.

- ○ > 😊 > : > **Баптаулар** тармағын тұртіңіз.

## Камера

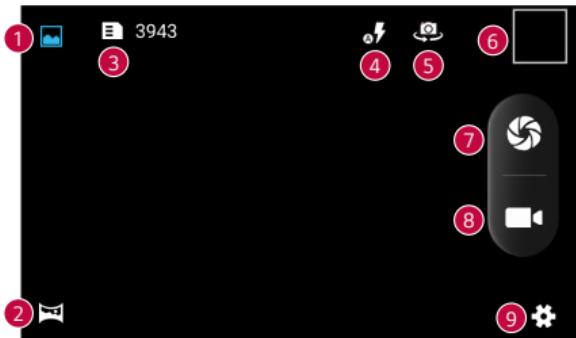
Суретке және бейнеге түсіру және оларды бөлісу үшін камераны немесе қолкамераны пайдалануға болады.

- ○ > ☰ > 📸 опциясын тұртіңіз.

## Фотосуретке түсіру

- 1 Экрандағы нысанды жақтауға алыңыз.
- 2 Нысанның айналасындағы квадрат камераның фокусталғанын білдіреді.
- 3 Суретке түсіру үшін 📸 опциясын тұртіңіз. Сурет автоматты түрде галереяға сақталады.

# Көрініс іздегіштегі камера опциялары



1		Суретке түсіру үшін осы белгішені түртіңіз.
2		Панорамалық суретке түсіру үшін осы белгішені түртіңіз.
3		Ағымдағы сурет өлшеміне қарай түсіріп, сақтауға болатын сурет санын көрсетеді.
4		Камера жарқылдын басқару үшін осы белгішені түртіңіз.
5		Артқы камера объективі мен алдыңғы камера объективі арасында ауысу үшін түртіңіз.
6		Соңғы түсірілген фотосуретті немесе бейнені көру үшін түртіңіз.
7		Суретке түсіру үшін түртіңіз.
8		Жазбаны бастау үшін түртіңіз.
9		Камера параметрлері мәзірін ашу үшін осы белгішені түртіңіз.

## ЕСКЕРТПЕ

- Суретке түсірерден бұрын қорғаныш линзаны майда талшықты шуберекпен тазалауды ұмытпаңыз. Линза бетіндегі саусақтың іздерінен бұлдыңғыр суреттер шығуы мүмкін.

## Фотосуретке түсірген кезде

Соңғы түсірілген фотосуретті көру үшін экрандағы сурет нобайын түртіңіз.

	Фотосуретті өңдеу үшін түртіңіз.
	Қолжетімді бөлісу опцияларын ашу үшін түртіңіз.
	Хабарламаға тіркеу үшін осы белгішени түртіңіз.
	Қосымша опцияларға қатынасу үшін түртіңіз.

## Бейне түсіру

- 1  >  >  опциясын түртіңіз.
- 2 Экрандағы нысанды жақтауға алыңыз.
- 3 Бейнені жазуды бастау үшін  опциясын түртіңіз.  
Жазбаның ұзақтығы экранның тәменгі жағынан көрсетіледі.

## ЕСКЕРТПЕ

- Бейне жазылып жатқанда суретке түсіру үшін  белгішесін түртіңіз.
- 4 Бейнені түсіруді кідірту үшін  белгішесін түртіңіз.  опциясын түртіп, жазуды жалғастыруға болады.

## НЕМЕСЕ

Жазбаны тоқтату үшін  опциясын түртіңіз. Бейне автоматты түрде галереяға сақталады.

## Бейнені түсірғеннен кейін

Соңғы түсірілген бейнені көру үшін экрандағы бейне нобайын түртіңіз.

	Қолжетімді бөлісу опцияларын ашу үшін түртіңіз.
	Хабарламаға тіркеу үшін осы белгішени түртіңіз.
	Қосымша опцияларға қатынасу үшін түртіңіз.

## Галерея

Галерея қолданбасы сақтау орнындағы суреттер мен бейнелерді, оның ішінде Камера қолданбасымен түсірілгендерді және интернет немесе басқа орындардан жүктеп алғынғандарды көрсетеді.

- 1 > > опциясын түртіңіз.
- 2 Альбомды ашу және оның құрамын көру үшін оны түртіңіз. Альбомдағы суреттер мен бейнелер хронологиялық ретпен көрсетіледі.
- 3 Альбомдағы суретті түртіп көріңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Орнатылған бағдарламалық құралға байланысты кейбір файл пішімдеріне қолдау көрсетілмеуі мүмкін.
- Кодтауына байланысты кейбір файлдар дұрыс ойнатылмауы мүмкін.
- Егер файл өлшемі қол жетімді жадтан асса, файлдарды ашқанда қате орын алуы мүмкін.

## Суреттерді көру

Галерея қалталардағы суреттерді көрсетеңді. Электрондық пошта сияқты қосымша суретті сақтағанда, суретті қамтитын жүктеп алу қалтасы автоматты түрде жасалады. Осы сияқты, скриншотты автоматты түрде түсіру Screenshots (Скриншоттар) қалтасын жасайды.

Суреттер жасалған күні бойынша көрсетіледі. Толық экранда көру үшін суретті таңдаңыз. Келесі немесе алдыңғы суретті көру үшін солға немесе онға жылжыңыз.

## Фотосуреттерді өзгерту

Фотосуретті көру кезінде опциясын түртіңіз.

## Тұсқағаз орнату

Фотосуретті көру кезінде кескінді тұсқағаз етіп орнату немесе контактіге тағайындау үшін : > **Суретті орнату:** тармағын түртіңіз.

## Ұлғайту және кішірейту

Суретте ұлғайту үшін келесі әдістердің біреуін пайдаланыңыз:

- Ұлғайту үшін кез келген жерде екі рет түртіңіз.
- Ұлғайту үшін суреттің кез келген орнында екі саусақты жазыңыз. Масштабты кішірейту үшін шымшының немесе орнына келтіру үшін екі рет түртіңіз.

# Бейнені ойнату

1 ○ > ⏹ > 📺 опциясын түртіңіз.

2 Қаралатын бейнені таңдаңыз.

## Бейне параметрлері



1	⏸ / ▶	Бейнені ойнатуды кідірту/жалғастыру үшін түртіңіз.
2	🔗	Қолжетімді бөлісу опцияларын ашу үшін түртіңіз.
3	💬	Хабарламаға тіркеу үшін осы белгішені түртіңіз.
4	⋮	Қосымша опцияларға қатынасу үшін түртіңіз.
5	◀	3 секунд алға жылдам жылжыту үшін түртіңіз.
6	■	Бейненің басына қайту үшін түртіңіз.
7	▶	3 секунд артқа жылжыту үшін түртіңіз.
8	☒	Бейне экранының ені мен ұзындығының арақатынасын өзгерту үшін түртіңіз.

## Суреттерді/бейнелерді жою

Фотосурет қараша кезінде ⏹ > Жою тармағын түртіңіз.

# Эл. пошта

Gmail қызметінен басқа провайдерлерден келген электрондық поштаны оқу үшін Электрондық пошта қолданбасын пайдалануға болады. Электрондық пошта қолданбасы келесі тіркелгі түрлерін қолдайды: POP3, IMAP, Microsoft Exchange (кәсіпорын пайдаланушылары үшін) және басқа тіркелгілер.

- ○ > ⚙ > 📧 опциясын түртіңіз.

## Тіркелгі қосу

Электрондық пошта қолданбасын бірінші рет ашқанда, сізге электрондық пошта тіркелгісін қосуға көмектесетін орнату шебері ашылады. Сондай-ақ, **Баптаулар** қолданбасы арқылы электрондық пошта тіркелгісін қосуға болады.

- ○ > ⚙ > ⚙ Есептік жазбалар > Есептік жазба қосу опциясын түртіңіз.

## Электрондық пошта хабарын жасау және жіберу

- 1 🖊 опциясын түртіңіз.
- 2 Хабарламаның мақсатты алушысының мекенжайын енгізіңіз. Мәтінді енгізу кезінде контактілер ішінен сәйкес мекенжайлар ұсынылады. Бірнеше мекенжайды енгізгенде, үтірлі нүктемен бөлініз.
- 3 Басқа контактілерге/электрондық пошта мекенжайларына көшірме немесе жасырын көшірме жіберу үшін **Көшірме/Жасырын көшірме** жолын түртіңіз.
- 4 Мәтін жолын түртіп, хабарламаны енгізіңіз.
- 5 Таңдалған сөздерді өзгерту үшін (қалың/көлбеу/асты сыйылған/түсті) мәтін өрісін ұзақ басыңыз.
- 6 Хабарламамен жіберілетін файлды тіркеу үшін 📁 опциясын түртіңіз.
- 7 Хабарламаны жіберу үшін ➤ опциясын түртіңіз.

## Электрондық поштаның жалпы параметрлерін өзгерту

- ≡ > Баптаулар > Жалпы параметрлер тармағын түртіңіз.

### Сағат

Сағат қолданбасы Оятқыш, Таймер, Әлемдік сағат және Секундомер функцияларына өтуге мүмкіндік береді. Экран үстіндегі қойындыларды тұрту арқылы немесе экранда көлдененеңін сипау арқылы осы функцияларға өтуге болады.

- > ☰ > ⚙ опциясын түртіңіз.

### Оятқыш

Оятқыштар қойындысы оятқыштарды орнатуға мүмкіндік береді.

- ⌚ опциясын түртіңіз.
- Жаңа оятқышты қосу үшін + опциясын түртіңіз.
- Параметрлерді қажетінше түзетіп, OK түймесін түртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Сонымен қатар, өндеу үшін бар оятқышты тұртуғе болады.

### Сағат

Сағат қойындысы әлемнің басқа қалаларындағы ағымдағы уақытты тексеруге мүмкіндік береді.

- ⌚ опциясын түртіңіз.
- 🌐 опциясын түртіп, қажет қаланы таңдаңыз.

## Таймер

Таймер қойындысы орнатылған уақыт өткен кезде дыбыстық сигналмен оятады.

- 1 опциясын түртіңіз.
- 2 Таймерде қажетті уақытты орнатыңыз.
- 3 Таймерді іске қосу үшін опциясын түртіңіз.

## Секундомер

Секундомер қойындысы құрылғыны секундомер ретінде пайдалануға мүмкіндік береді.

- 1 опциясын түртіңіз.
- 2 Секундомерді қосу үшін түймесін түртіңіз.
  - Айналым уақыттарын жазу үшін түймесін түртіңіз.
- 3 Секундомерді тоқтату үшін түймесін түртіңіз.

## Калькулятор

Калькулятор қолданбасы стандартты немесе ғылыми калькулятормен математикалық есептеулерді орындауға мүмкіндік береді.

- 1 > > опциясын түртіңіз.
- 2 Сандарды енгізу үшін сандық түймелерді түртіңіз.
- 3 Қаралайым есептеулер үшін қажетті функцияны (+, -, x немесе ÷) және артынан «=» таңбасын түртіңіз.

## Calendar

Күнтізбе қолданбасы оқиғалар кестесін бақылауға мүмкіндік береді.

- 1 > > опциясын түртіңіз.
- 2 Оқиға қосылатын күнді түртіңіз. Одан кейін опциясын түртіңіз.

# Дыбыс жазу құралы

Дыбыс жазу құралы түрлі мақсатта пайдалану үшін дыбыстық файлдарды жазады.

## Дыбыс немесе дауыс жазу

- 1 ○ > ⌂ > ⏰ опциясын түртіңіз.
- 2 Жазуды бастау үшін ● түймесін түртіңіз.
- 3 Жазуды аяқтау үшін ■ опциясын түртіңіз.
- 4 Жазбаны тыңдау үшін ► белгішесін түртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Жазбаларға кіру үшін :≡ түймесін түртіңіз. Сақталған жазбаларды тыңдауға болады.

# Жүктеулер

Бұл қосымшаны қосымшалар арқылы қандай файлдар жүктеп алынғанын көру үшін пайдаланыңыз.

- ○ > ⌂ > ⬇ опциясын түртіңіз.

# Радио

Құрылғыда кірістірілген FM радиосы бар, сондықтан таңдаулы стансаларының реттеп, жолда тыңдауға болады.

- ○ > ⌂ > 📻 опциясын түртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Антенна ретінде пайдалану үшін құлақаспаптарды тығу қажет.

# Google қосымшалары

Google қызметі көңіл көтеру, әлеуметтік желі және бизнес қосымшаларын қамтамасыз етеді. Кейбір қосымшаларға кіру үшін Google тіркелгісі сұралуы мүмкін.

Көбірек қосымша ақпаратын көру үшін әрбір қосымшаның анықтама мәзіріне кіріңіз.

## ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір қосымшалар аймаққа немесе қызмет провайдеріне байланысты қолжетімді болмауы мүмкін.

## Google

Элементтерді Интернетте құрылғыда жылдам іздеу.

## Chrome

Ақпаратты іздең, веб-беттерді шолу.

## Gmail

Google Mail қызметі арқылы электрондық хабарларды жіберу және алу.

## Карталар

Картада орныңызды тауып, орындарды іздеу және әртүрлі орындардың орналасу ақпаратын көру.

## YouTube

Бейнелерді көру немесе жасау және оларды басқа пайдаланушылармен ортақ пайдалану.

## Drive

Контентті бұлтта сақтап, оларға кез келген жерден кіру және оны басқа пайдаланушылармен ортақ пайдалану.

## **Play Music**

Музыканы телефонда ашу, тыңдау және ортақ пайдалану.

## **Play Movies**

Құрылғыда сақталған бейнелерді көру және Play Store қолданбасынан көретін әртүрлі мазмұнды жүктеу.

## **Hangouts**

Достарыңызбен жеке немесе топтарда сөйлесу және сөйлесіп жатқанда кескіндерді, эмотикондар мен бейне қоңырауларын пайдалану.

## **Photos**

Құрылғыда сақталған және Google+ қолданбасына жүктелген фотосуреттерді, альбомдар мен бейнелерді басқару.

## **Google параметрлері**

Google қызметі қамтамасыз ететін мүмкіндіктерге арналған параметрлерді конфигурациялау.

## **Дауыспен іздеу**

Кілтсөзді немесе фразаны айту арқылы элементтерді жылдам іздеу.

# Баптаулар

# Параметрлер мәзіріне қол жеткізу

Параметрлер қолданбасы құрылғыны реттеуге және дербестеуге мүмкіндік береді.

## Параметрлер қолданбасын ашу

- ○ > ☰ > ⚙ опциясын түртіңіз.

# Сымсыз & желілер

## Wi-Fi

Сымсыз кіру нүктесінің (AP) аясында жоғары жылдамдықты интернетті пайдалануға болады.

Баптаулар экранында Wi-Fi белгішесін түртіңіз.

- 1 Wi-Fi функциясын қосу үшін ⏪ опциясын түртіңіз, одан кейін қол жетімді Wi-Fi желілерін іздей бастаңыз.
- 2 Қосылу үшін, желіні түртіңіз.
  - Егер желі құлыш белгішесімен қауіпсіз етілсе, қауіпсіздік кілтін немесе құпия сөз енгізу керек.
  - Күй жолағы Wi-Fi күйін білдіретін белгішелерді көрсетеді.

### ЕСКЕРТПЕ

- Егер Wi-Fi аумағында болмасаңыз немесе Wi-Fi өшіп тұрса, құрылғы автоматты түрде ақылы мобиЛЬДІ деректер арқылы интернетке қосылуы мүмкін.

## Wi-Fi Тікелей

Wi-Fi Direct қолданбасы кіру нүктесінсіз Wi-Fi қосылған құрылғылар арасында тікелей байланысты қамтамасыз етеді.

- ⋮ > Жетілдірілген > Wi-Fi Тікелей тармағын түртіңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Осы мәзірде болған кезде құрылғы Wi-Fi Direct құрылғылары жанындағы басқа құрылғыларға көрінеді.

# Bluetooth

Bluetooth — құлақаспаптар, қолсыз көлік жинақтары, Bluetooth қосулы құлақаспаптар, компьютерлер, принтерлер және сымсыз құрылғылар сияқты Bluetooth құрылғыларына сымсыз түрде қосылуға мүмкіндік беретін қысқа ауқымды байланыстар технологиясы.

## ЕСКЕРТПЕ

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

## Құрылғыны басқа Bluetooth құрылғысымен жүптау

- 1 Баптаулар экранында **Bluetooth** белгішесін түртіңіз.
- 2 Bluetooth функциясын қосу және қол жетімді Bluetooth құрылғыларын іздеуді бастау үшін  опциясын түртіңіз.
  - Бұған қоса ауқымдағы көрінетін құрылғыларды анықтау керек болса,  > **Жаңарту** опциясын түртіңіз.
- 3 Тізімнен жүпталатын құрылғыны таңдаңыз. Жүптастыру сәтті болған кезде құрылғы басқа құрылғыға қосылады.

## ЕСКЕРТПЕ

- Екі Bluetooth құрылғысы арасындағы жүптастыру — бір реттік процесс. Жүптастыру жасалған кезде құрылғылар серіктестік анықтауды және ақпарат алмасуды жалғастырады.
- Жүптасу режимі мен құпия код (әдетте 0 0 0 0 – төрт нөл) туралы ақпаратты Bluetooth құрылғысымен бірге берілген құжаттан қараңыз.

## Bluetooth арқылы деректер жіберу

- 1 Контакт немесе медиа файл сияқты файл немесе элемент таңдау.
- 2 Деректерді Bluetooth арқылы жіберу үшін параметрді таңдаңыз.
- 3 Bluetooth қосылатын құрылғыны іздеңіз және жұптаңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Басқа Bluetooth үйлесімді құрылғылардың түрлі сипаттамалары мен мүмкіндіктеріне байланысты дисплей мен операциялар әр түрлі болуы мүмкін және тасымалдау немесе алмасу сияқты функциялар барлық Bluetooth үйлесімді құрылғылармен істемеуді мүмкін.

## Bluetooth арқылы деректер алу

- 1 Баптаулар экранында **Bluetooth** белгішесін түртіңіз.
- 2 Bluetooth функциясын қосу үшін  түртіңіз.
- 3 Жіберу құрылғысынан жұптастыру талпынысын қабылдауға сұрау аласыз. **ҚАБЫЛДАУ** опциясының таңдалғанын тексеріңіз.

## SIM карталары

- **1 SIM слоты** – SIM картасының атын өзгертіп, 1-SIM картасы үшін түстерді таңдауға мүмкіндік береді. 1-SIM картасы ұяшығын іске қосу немесе өшіру үшін  белгішесін түртіңіз.
- **2 SIM слоты** – SIM картасының атын өзгертіп, 2-SIM картасы үшін түстерді таңдауға мүмкіндік береді. 2-SIM картасы ұяшығын іске қосу немесе өшіру үшін  белгішесін түртіңіз.
- **Ұялы деректер** – Деректер үшін SIM картасын таңдауға мүмкіндік береді.

- **Қоңыраулар** – Қоңыраулар үшін SIM картасын таңдауға мүмкіндік береді.
- **SMS хабарлары** – Хабарламалар үшін SIM картасын таңдауға мүмкіндік береді.

## Деректер қолдануда

Деректер қолданысын көрсетеді және құрылғының деректер қолдану шегін орнатады.

**Баптаулар** экранында **Деректер қолдануда** опциясын таңдаңыз.

- Құрылғыныңдағы деректер қосылысын қосу немесе өшіру үшін  опциясын түртіңіз. Бұл құрылғыныңдағы деректердің қолданылуын басқаруға мүмкіндік береді. Деректердің орнына Wi-Fi желі қосылымын пайдалануға болады.

## Ұшақ режимі

Қоңыраулар шалуға немесе қабылдауға не болмаса деректерді пайдалануға тыйым салынған аумақта болғанда ойындар және музика сияқты құрылғы функцияларының көпшілігін пайдалануға мүмкіндік береді. Құрылғыны ұшақ режиміне орнатқанда қоңырауларды жіберу немесе қабылдау, не болмаса онлайн деректерге қол жеткізу мүмкін болмайды.

**Баптаулар** экранында **Тағы > Ұшақ режимі** тармағын түртіңіз.

## Әдепкі SMS қолданбасы

Бұл мәзір әдепкі хабарламалар қолданбасы ретінде қолданылатын хабарламалар қолданбасын таңдауға мүмкіндік береді.

**Баптаулар** экранында **Тағы > Әдепкі SMS қолданбасы** тармағын түртіңіз.

## Wi-Fi ену нүктесі

Сондай-ақ, құрылғы кең жолақты қосылымын қамтамасыз ету үшін құрылғыны пайдалануға болады. Кіру нүктесін жасау және байланыспен бөлісу.

**Баптаулар** экранында **Тағы > Модем режимі > Wi-Fi ену нүктесі** тармағын түртіңіз.

- 1 Wi-Fi ену нүктесін қосу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 2 SSID параметрін, қауіпсіздік түрін, құпия сөзді және басқа кіру нүктесі опцияларын өзгерту үшін «Wi-Fi ену нүктесін орнату» түймесін түртіңіз.

## USB-модем

Интернет байланысын USB кабелі арқылы компьютермен бөлісуге мүмкіндік береді.

- 1 Құрылғыны компьютерге USB кабелімен жалғаңыз.
- 2 **Баптаулар** экранында **Тағы > Модем режимі > USB-модем** тармағын түртіңіз.
- 3 USB-модем мүмкіндігін қосу үшін  белгішесін түртіңіз.

## Bluetooth байланыстырылды

Bluetooth мүмкіндігі арқылы басқа құрылғыларға қосуға мүмкіндік береді.

- **Баптаулар** экранында **Тағы > Модем режимі > Bluetooth байланыстырылды** тармағын түртіңіз.
- Қосылымды Bluetooth байланыстыру мүмкіндігі арқылы ортақ пайдалану мақсатында Bluetooth байланыстыру мүмкіндігін қосу үшін  белгішесін түртіңіз.

## VPN

Құрылғыдан корпоративтік желі сияқты қауіпсіз жергілікті желі ішіндегі ресурстарға қосылуға және оларды ашуға мүмкіндік беретін виртуалды жеке желілерді (VPN) қосуға, орнатуға және басқаруға болады.

Баптаулар экранында **Тағы > VPN** белгішесін түртіңіз.

## Мобильді желілер

Бұл мәзір үялы телефонның түрлі желілік параметрлерін конфигурациялауға мүмкіндік береді.

Баптаулар экранында **Тағы > Мобильді желілер** белгішесін түртіңіз.

## Құрылғы

### Дисплей

- **Тұсқағаз** – Басты экранда пайдаланылатын тұсқағазды орнатады.
- **Құлышталған экранның тұсқағазы** – құлыштау экранының тұсқағазын орнатуға мүмкіндік береді.
- **Жарықтық деңгейі** – сырғытпа көмегімен экран жарықтығын реттеңіз.
- **Ұйқы режимі** – экран автоматты түрде өшкенге дейінгі уақытты орнатыңыз.
- **Daydream функциясы** – телефон қондырмада тұрғанда және/немесе зарядталып жатқанда ұйқы режиміндегі кезін көрсету үшін экран сақтағышты таңдаңыз.
- **Шрифт өлшемі:** – қажетті қаріп өлшемін таңдаңыз.
- **Құрылғы бұрылғанда** – телефонды бұру кезінде бағдарды автоматты түрде ауыстыруды орнатыңыз.

## **Дыбыс & Ескерту**

Құрылғыдағы әртүрлі дыбыстар үшін параметрлерді өзгертуге мүмкіндік береді.

**Баптаулар** экранында **Дыбыс & Ескерту** белгішесін түртіңіз.

- **Дыбыс** – құрылғының дыбыс деңгейі параметрлерін қажеттіліктерінде және ортаңызға сай келетіндей етіп реттеңіз.
- **Сондай-ақ, қоңыраулар үшін дірілдету** – қоңырау соылғанда қоңырау үнімен бірге құрылғының дірілдеуі үшін қосыңыз.
- **Кедергілер** – хабарландырулардың әрекетті кедергілердің алдын алу кестесін орнатуға мүмкіндік береді. «Тек басымдылықпен» опциясы орнатылғанда белгілі бір мүмкіндіктердің әрекетті үзуге рұқсат етуді орната аласыз.
- **Телефонның қоңырау үні** – қоңыраулар үшін қоңырау үндерін орнатуға мүмкіндік береді.
- **Әдепкі хабарландыр. қон. әуені** – әдепкі ескерту дыбыстарын орнатуға мүмкіндік береді.
- **Басқа дыбыстар** – нөмір теру тақтасы дыбыстарын, экранды құлыштау дыбыстарын, тұрту дыбыстарын және тұрту дірілін орнату үшін түртіңіз.
- **Құрылғы бекітілгенде** – құлыштау экранында ескертулерді көрсету немесе жасыру керектігін тандауға мүмкіндік береді.
- **Қолданба хабарландырулары** – ескертулер көрсетуден және басымдылық орнатудан қорғайтын жекелеген қолданбалар ескертулерін орнатуға мүмкіндік береді.
- **Ескерту** – қолданбалар хабарландыруларды оқи алмайды.

## **Сақтау орны**

Құрылғыдағы пайдаланылған және қолжетімді ішкі жадты бақылауға болады.

Баптаулар экранында **Сақтау орны** белгішесін түртіңіз.

## **Батарея**

Ағымдағы батарея қүйін, сондай-ақ қалған заряд пен зарядтау қүйін көрсетеді.

Баптаулар экранында **Батарея** белгішесін түртіңіз.

## **Қосымшалар**

Құрылғыға орнатылған қолданбалар туралы мәліметтерді көруге, олардың деректерін реттеуге және оларды тоқтатқызуға мүмкіндік береді.

Баптаулар экранында **Қосымшалар** белгішесін түртіңіз.

## **Пайдалануши**

Телефонды басқа адамдармен ортақ пайдалану үшін пайдаланушины қосыңыз. Әрбір пайдалануши өздерінің жерінде өз қолданбаларына ие бола алады. Жаңа пайдаланушиларға телефонды пайдалану үшін бастапқы параметрлерін орнату қажет.

Баптаулар экранында **Пайдалануши** белгішесін түртіңіз.

- **Пайдалануши қосу** – құрылғыға жаңа пайдалануши қосуға және конфигурациялауға мүмкіндік береді.

# Жеке

## Орналасу жері

Орын қызметін қосыңыз, құрылғының Wi-Fi және мобильді желілерді қолданып орынды жобалап анықтайты. Бұл опцияны таңдағанда, сізден Google компаниясының осы қызметтерді көрсеткенде орныңызды пайдалануына келісесіз бе, сол сүралады.

**Баптаулар** экранында **Орналасу жері** белгішесін түртіңіз.

- **Режимі** – ағымдағы орын туралы ақпаратты анықтау өдісін орнатады.
- **Google орындар тарихы** – Google және оның өнімдері тарапынан ашылған орын ақпараты параметрлерін таңдауға мүмкіндік береді.

## Қауіпсіздік

Құрылғы мен оның деректерін қорғауға көмектесу жолын конфигурациялау үшін осы мәзірді пайдаланыңыз.

**Баптаулар** экранында **Қауіпсіздік** белгішесін түртіңіз.

- **Экран құлпы** – құрылғынызды қорғайтын экран құлпының түрін орнатуға мүмкіндік береді.
- **Иесі туралы ақпарат** – телефон жоғалған жағдайда құлыптау экранында иеленуші туралы ақпаратты көрсетуге мүмкіндік береді.
- **Smart Lock** – құрылғыны сенімді құрылғымен не сенімді орында құлыптанбаған күйінде ұстауды орнатады. Егер қосымша ақпарат қажет болса, **Құрылғыны құлыптау және босату** ішіндегі **Smart Lock** бөлімін қараңыз.
- **Телефонды шифрлау** – қауіпсіздік үшін құрылғыдағы деректерді шифрлауға мүмкіндік береді. Құрылғыны қосқан сайын оны шифрсыздандыру үшін PIN кодын немесе құпия сөзді енгізу қажет болады.

- **SIM карта құлпын орнату** – SIM картасын құлпыптау үшін PIN кодын орнатады және PIN кодын өзгертуге мүмкіндік береді.
- **Құпия сөздерді көрінетін ету** – не енгізгеніңізді көріп отыру үшін енгізу кезінде құпия сөздердің әрбір таңбасын аз уақыт көрсету үшін белгіленеңіз.
- **Құрылғы әкімшілері** – Құрылғы әкімшілерін көру немесе ажырату.
- **Белгісіз көздер** – Play Store қызметінен алынбаған қосымшаларды орнатуға рұқсат етініз.
- **Сақтау орнының түрі** – сақтау орнының түрін көрсетеді.
- **Сенімді тіркелгі деректері** – Қолданбаларға құрылғының қорғалған сертификаттар мен қатысты құпия сөздер және басқа мандаттар сақталатын шифрланған жадына кіруге мүмкіндік береді. VPN және Wi-Fi байланыстарының кейбір түрлерін орнату үшін, мандаттарды сақтау орнын пайдаланасыз. Қауіпсіз тіркелгі деректерін сақтау орны үшін құпия сөзді орнатпасаңыз, бұл параметр күнгірттенеді.
- **Телефонның сақтау орнынан орнату** – қауіпсіздік сертификатын орнату үшін тұртініз.
- **Анық тіркелгі деректері** – барлық қауіпсіз сертификаттарды және соған қатысты тіркелгі деректерін жояды және қауіпсіз сақтау орнының жеке құпия сөзін өшіреді.
- **Trust agents** – экранның құлпын ашпастан пайдаланылатын қолданбаларды таңдаңыз.
- **Экранды бекіту** – экранды бекіту арқылы құрылғыны белгілі бір қолданба экранын көрсететін етіп қосуға болады.
- **Қолдану қатынасы бар қолданбалар** – құрылғының қолданбалар қолданысын көре алатын қолданбаларды қосуға немесе өшіруге мүмкіндік береді.

## **Есептік жазбалар**

Google және басқа қолдау көрсетілетін тіркелгілерді қосу, жою және басқару үшін осы мәзірді пайдаланыңыз. Сондай-ақ, бұл параметрлерді барлық қосымшалардың деректерді жеке кестелерінде жіберу, қабылдау және синхрондау жолын және барлық қосымшалардың пайдалануышы деректерін автоматты түрде синхрондай алатындығын басқару үшін пайдаланаңыз. Gmail™, Құнтізбе және басқа қолданбаларда да деректерді синхрондаудың жеке жолдары болуы мүмкін; мәліметтерді сол қолданбалардағы бөлімдерден қараңыз.

**Баптаулар** экранында **Есептік жазбалар** белгішесін түртіңіз.

- **Есептік жазба қосу** – жаңа тіркелгі қосу үшін түртіңіз.

## **Тіл және пернетақта**

Мәтін енгізу параметрлерін өзгертуге мүмкіндік береді.

Құрылғыдағы мәтін және экрандағы пернетақтаны реттеу оған қоса сөздігіне қосылған сөздер үшін тілді таңдаңыз.

**Баптаулар** экранында **Тіл және пернетақта** белгішесін түртіңіз.

## **Сақтық көшірме және қайта орнату**

Параметрлер мен деректерді басқару үшін параметрлерді өзгертіңіз.

**Баптаулар** экранында **Сақтық көшірме және қайта орнату** белгішесін түртіңіз.

- **Деректерге резервтік көшірме жасау** – Google серверлеріне қосымша деректері, Wi-Fi құпия сөздері мен басқа параметрлердің сақтық көшірмелерін жасау.
- **Сақтық көшірме тіркелгісі** – ағымдағы уақытта ақпараттың сақтық көшірмесін жасау үшін пайдаланылатын тіркелгіні көрсетеді.

- **Автоматты түрде қайта орнату** – қолданбаны қайта орнатып жатқанда, сақтық көшірмесі жасалған параметрлер мен деректерді қалпына келтіріңіз.
- **DRM қалпына келтіру** – барлық DRM лицензияларын бастапқы қалпына келтіріңіз.
- **Зауыттық деректерді қалпына келтіру** – параметрлердің зауыттық әдепкі мәндерін қайтарады және барлық деректерді жояды. Егер құрылғыны осы әдіспен қалпына келтірсөніз, сізден алғашқы рет Android жүйесін қосқанда сұралған ақпаратты қайта енгізуіңізді сұрайды.

## Жүйе

### Күн мен уақыт

Күн мен уақыттың көрсетілу жолының таңдауларын орнатыңыз.

Баптаулар экранында **Күн мен уақыт** белгішесін түртіңіз.

### Қол жетімділік

Құрылғыда орнатылған арнайы мүмкіндіктер қосылатын модульдерін реттеу үшін Арнайы мүмкіндіктер параметрлерін пайдаланыңыз.

Баптаулар экранында **Қол жетімділік** белгішесін түртіңіз.

- **TalkBack** – көзі нашар көретін адамдарға ауызша жауап беріп көмектесетін TalkBack функциясын орнатуға мүмкіндік береді.
- **Switch Access** – пернетақта пернелері сияқты жұмыс істейтін бір немесе бірнеше қосқыш арқылы құрылғымен байланысуға мүмкіндік береді. Бұл мәзір құрылғымен тікелей байланыстан қорғайтын мобиЛЬДІЛІК шектеулері бар пайдаланушыларға пайдалы болуы мүмкін.

- **Тақырып** – есту мүмкіндігі нашар адамдарға тақырып параметрлерін реттеуге мүмкіндік береді.
- **Үлкейту қымылдары** – экранды үш рет тұрту арқылы үлкейтуге және кішірейтуге мүмкіндік береді.
- **Үлкен мәтін** – қаріп өлшемін орнатады.
- **Жоғары контрастты мәтін** – мәтінді қара контрастқа орнату үшін бұл опцияны қосыңыз.
- **Қуат пернесімен қоңырауды аяқтау** – қуат/құлыш кілтін орнату пернесімен дауысты қоңырауларды аяқтау үшін қосыңыз.
- **Auto-rotate screen** – құрылғының бағдарына қарай (портрет немесе альбомдық) құрылғыға экранды бұруға мүмкіндік беру үшін қосыңыз.
- **Құпия сөздерді айту** – құпия сөзді енгізген кезде таңбаларды дауыспен растау үшін осы мүмкіндікті қосыңыз.
- **Қол жетімділік таңбашасы** – қолжетімділік мүмкіндігін жылдам қосуға мүмкіндік береді.
- **Мәтінді сөзге айналдыру шығысы** – қажетті сөз механизмін және сөйлеу жылдамдығын.
- **Тұртіп, ұстап тұрып кідірту** – басып тұру кідірісін орнатуға мүмкіндік береді.
- **Түсті кері қайтару** – экран және мазмұн түстерін өзгертуге мүмкіндік береді.
- **Түсті түзету** – экран және мазмұн түстерін түзетуге мүмкіндік береді.

## **Басып шығару**

Android құрылғысымен бірдей Wi-Fi желісіне жалғанған принтермен кейбір экрандардағы мазмұнды (Chrome браузерінде көрсетілген веб-беттер сияқты) басып шығаруға мүмкіндік береді.

**Баптаулар** экранында **Басып шығару** белгішесін түртіңіз.

## **Сымсыз принтер арқылы басып шығару**

- 1 Суреттер немесе құжаттар секілді мазмұнды таңдаңыз.
- 2 : > **Басып шығару** > ▾ > **Барлық принтерлер** опциясын түртіп, принтерді таңдаңыз.

## **Телефон ақпараты**

Құқықтық ақпаратты қарап, құрылғы күйін және бағдарламалық құралдарды тексеріңіз және бағдарламалық құралды жаңартыңыз.

**Баптаулар** экранында **Телефон ақпараты** белгішесін түртіңіз.



# Қосымша

# Құрылғының бағдарламалық құралын жаңарту

## LG құрылғысының бағдарламалық құралын сымсыз (OTA) стандарты арқылы жаңарту

Бұл мүмкіндік құрылғының микробағдарламасын OTA арқылы, USB деректер кабелімен қосусыз ынғайлы жаңартуға мүмкіндік береді. Бұл мүмкіндік LG құрылғының үшін жаңарап микробағдарлама нұсқасын қол жетімді еткенде ғана қол жетімді болады.

Алдымен телефондағы бағдарламалық құралдың нұсқасын тексергеніңіз жөн: **Баптаулар > Телефон ақпараты > Жүйе жаңартулары.**

### ЕСКЕРТПЕ

- Ішкі құрылғы қоймасындағы жеке деректерінің—соның ішінде Google есептік жазбаңыз берілгенде барлық басқа есептік жазбаларыңыз туралы ақпарат, жүйе/қолданба деректері мен параметрлері, барлық жүктеп алғынған қолданбалар және DRM лицензияның — құрылғының бағдарламалық құралын жаңарту процесі кезінде жоғалуы мүмкін. Сондықтан, LG компаниясы құрылғының бағдарламасын жаңартпастан бұрын жеке деректердің сақтық көшірмесін жасауды ұсынады. LG компаниясы жеке деректердің жоғалуына жауапты болмайды.
- Бұл мүмкіндік желі қызметтің провайдеріне, аймаққа немесе мемлекетке байланысты.
- LG компаниясы микробағдарлама жаңартуларын өз қалауды бойынша тек таңдаулы үлгілерге қол жетімді ету құқығын өзінде қалдырады және микробағдарламаның ең соңғы нұсқасы телефондардың барлық үлгілері үшін қол жетімді болатынына кепілдік бермейді.
- Батарея зарядының жеткіліксіздігінен бағдарламалық құралды жаңарту барысында кездейсоқ өшіп қалудан қорғау үшін батареяны әрдайым толық зарядтап отыру керек. Құрылғының бағдарламалық құралын жаңарту барысында батареяларды шығарманыз.

# ЖКС

Бұл тарауда құрылғыны пайдаланғанда кездесуіңіз мүмкін кейбір ақаулар тізілген. Кейбір ақаулар қызмет көрсетушіге хабарласуды талап етеді, алайда көбінесе оларды өз бетіңізше түзетуге болады.

Хабарлама	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
SIM карта қатесі	Құрылғыда 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.

Хабарлама	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
Кодтар сәйкес емес	Қауіпсіздік кодын өзгерту үшін қайта енгізу арқылы жаңа кодты растау керек.	Кодты ұмытсаңыз, қызмет провайдерінізге хабарласыңыз.
	Енгізілген екі код бір-біріне сәйкес келмейді.	
Қосымшаларды орнату мүмкін емес	Қызмет провайдері тараапынан қолдау жоқ немесе тіркелуді талап етеді.	Қызмет провайдеріне хабарласыңыз.
Жүктелген қосымшалар көп қателерді шақырады.	Қосымшаны жойыңыз.	<p><b>1</b>  &gt;  &gt;  опциясын түртіңіз.</p> <p><b>2</b> <b>Баптаулар</b> түймесін түртіңіз.</p> <p><b>3</b> <b>Қосымшалар &gt; ЖОЮ</b> тармағын түртіңіз.</p>
Қонырау 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 PIN2 коды арқылы қалпына келтіріңіз.

<b>Хабарлама</b>	<b>Мүмкін себептері</b>	<b>Ықтимал түзету шаралары</b>
Құрылғы қосылмайды	Қосу/өшіру пернесі тым қысқа басылған.	Қосу/өшіру пернесін кемінде екі секунд бойы басыңыз.
	Батарея зарядталмаған.	Батареяны зарядтаңыз. Дисплейдегі заряд көрсеткішін тексеріңіз.
Зарядтау қатесі	Батарея зарядталмаған.	Батареяны зарядтаңыз.
	Сыртқы температура тым ыстық немесе сүйк.	Құрылғының қалыпты температурада зарядталып жатқанын тексеріңіз.
	Түйіспе ақауы	Зарядтағышты және оның құрылғымен байланысын тексеріңіз.
	Кернеу жоқ	Зарядтағышты басқа розеткаға тығыңыз.
	Зарядтағыш зақымданған	Зарядтағышты ауыстырыңыз.
	Зарядтағыш түрі қате	Тек түпнұсқа LG қосалқы құралдарын қолданыңыз.
Нөмірге рұқсат етілмеген.	Бекітілген тери нөмірі функциясы қосылған.	Параметрлер мәзірін тексеріп, функцияны өшіріңіз.

Хабарлама	Мүмкін себептері	Ықтимал түзету шаралары
SMS хабарламасын және суреттерді алу/жіберу мүмкін емес	Жад толы	Қосымша жад босату үшін құрылғыдан қолданбалар немесе хабарламалар сияқты біраз деректерді жойыңыз.
Файлдар ашылмайды	Қолдау көрсетілмейтін файл пішімі	Қолдау көрсетілетін файл форматтарын тексеріңіз.
Дыбыс жоқ	Дірілдеу режимі	Дірілдеу немесе кедергілер жоқ режимінде емес екенінізді тексеру үшін дыбыс мәзірінің параметрлер қуйін тексеріңіз.
Тұрып қалады немесе қатып қалады	Кезеңді бағдарлама ақауы	Оны қолданбақ болғанда, экран қатып қалса немесе құрылғы жауап бермесе, батареяны шығарып алып, қайта салыңыз. Одан кейін құрылғыны қайта іске қосыңыз. <b>НЕМЕСЕ</b> Веб-сайт арқылы бағдарламалық құралды жаңартып көріңіз.

# Ұрлыққа қарсы нұсқаулығы

Егер ол сіздің рұқсатынсыз зауыттық параметрлерге қайта орнатылса, құрылғыны басқа пайдаланушылар пайдалануын болдырмайтында етіп оны реттеуге болады. Мысалы, егер құрылғыңыз жоғалса, үрланса немесе жойылса, құрылғыны Google тіркелгісі немесе экран құлпы ақпараты бар қандай да бір пайдалануши ғана пайдалана алады.

Құрылғының қорғалғанын тексеруге қажетті талаптар:

- **Экран құлпын орнату:** егер құрылғы жоғалса немесе үрланса, бірақ сізде экран құлпы орнатылған болса, экран құлпы ашылмайынша, «Баптаулар» мәзірі арқылы құрылғыны өшіру мүмкін емес.
- **Google тіркелгісін құрылғыға қосу:** егер құрылғы жойылса, бірақ онда Google тіркелгісі болса, Google тіркелгісі туралы ақпарат қайта енгізілмейінше құрылғыны орнату процесін аяқтау мүмкін емес.

Егер зауыттық параметрге қайта орнату қажет болса, құрылғы қорғалғаннан кейін экранның құлпын ашу немесе Google тіркелгісінің құпия сезін енгізу қажет болады. Бұл қайта ысыру әрекетін сізге немесе сенімді пайдалануышыға орындауға мүмкіндік береді.

## ЕСКЕРТПЕ

- Зауыттық параметрлерді қайта орнату әрекетін орындаудың алдында құрылғыға қосқан Google тіркелгісін және құпия сезіді ұмытып қалмаңыз. Егер орнату процесі барысында тіркелгі туралы ақпаратты бере алмасаңыз, зауыттық параметрлерді қайта орнатқаннан кейін құрылғыны мүлде пайдалана алмайсыз.

# Қосымша ақпарат

## Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескеrtуі туралы ақпарат

Осы өнімдеги GPL, LGPL, MPL және басқа да бастапқы коды ашық лицензиялардағы бастапқы кодты алу үшін <http://opensource.lge.com> веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, кепілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы тарату шығынын қамтитын ақыға (дерек тасығышының құны, жеткізу және өндіу) [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) мекенжайына электрондық пошта арқылы сұрау жіберілгенде бастапқы кодты ықшам дискіде жеткізуді ұсынады. Бұл ұсыныс осы өнімді сатып алған уақыттан бастап үш (3) жыл ішінде жарамды болады.

## Сауда белгілері

- Copyright © 2016 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.
- Bluetooth® — Bluetooth SIG, Inc. компаниясының дүниежүзінде тіркелген сауда белгісі.
- Wi-Fi® және Wi-Fi логотипі — Wi-Fi Alliance компаниясының тіркелген сауда белгілері.
- Барлық басқа сауда белгілері және авторлық құқықтары тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

# **СӘЙКЕСТІК ТУРАЛЫ МӘЛІМДЕМЕ**

Осы арқылы **LG Electronics** компаниясы бұл **LG-X210ds** өнімі **1999/5/EС** 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 European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## **Импортер жөнінде ақпарат**

Қазақстандағы импортер: АО "LG Electronics Almaty Kazakhstan" Тимирязев көшесі 28В

## **Өндіруші жөнінде ақпарат**

LG Electronics Inc. Корея Республикасы, Сеул.  
Йонгдунгпо-гу, Йои-даэро, 128



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.



## Ескі құрылғыны қоқысқа тастау

- 1 Бұл осы үсті сзыылған шелек таңбасы қоқыс электр және электрондық өнімдер (WEEE) қалалық қоқыс жүйесінен бөлек жойылуы керектігін білдіреді.
- 2 Ескі электр құрылғыларында зиянды заттар болады, сондықтан ескі құрылғыны тиісті түрде қоқысқа тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиуі мүмкін кері әсерлердің алдын алуға көмектеседі. Ескі құрылғыныңда басқа өнімдерді және шектеулі ресурстарды сақтау қайта өндепетін маңызды материалдарды жөндеу үшін қолданылатын қайта қолданбалы бөлшектер болуы мүмкін.
- 3 Құрылғыныңды өнімді сатып алған дүкенге апаруға немесе жақын жердегі өкілетті WEEE жинау нүктесі туралы мәліметтер үшін жергілікті басқару мекемесіне хабарласуға болады. Еліңіз үшін ең соңғы ақпаратты алу үшін [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling) веб-сайтын қараңыз.



## 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.

# About this user guide

ENGLISH

Thank you for choosing LG. Please carefully read this user guide before using the device for the first time to ensure safe and proper use.

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact a LG Service Centre. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device's operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG licence agreement and void your warranty.
- Some contents and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- 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 responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

## Instructional notices

 <b>WARNING</b>	Situations that could cause injury to yourself and others, or damage to device or other property.
 <b>NOTE</b>	Notices or additional information.

# Table of contents

Guidelines for safe and efficient use .....	5	Creating your Google account .....	27
<b>Special Features.....</b>	<b>12</b>	Signing into your Google account .....	27
<b>Gesture shot .....</b>	<b>13</b>	<b>Locking and unlocking the device .....</b>	<b>28</b>
Taking the photos with a gesture.....	13	Changing the screen lock method .....	28
<b>KnockON .....</b>	<b>13</b>	Smart Lock.....	28
Turning the screen on .....	13	<b>Home screen .....</b>	<b>29</b>
Turning the screen off .....	14	Getting to Know the Home Screen.....	29
<b>Knock Code .....</b>	<b>14</b>	Returning to recently used applications....	30
Setting up the Knock Code feature .....	14	Customising the Home screen.....	31
Unlocking the screen using the Knock Code.....	14	Notifications panel.....	32
<b>Basics .....</b>	<b>15</b>	<b>Capturing a screenshot.....</b>	<b>34</b>
<b>Accessories .....</b>	<b>16</b>	On-screen keyboard .....	34
<b>Device layout.....</b>	<b>17</b>	Using the keypad and entering text.....	34
<b>Turning Your Device On and Off .....</b>	<b>19</b>	Entering special characters.....	34
Installing the SIM card and battery.....	19	<b>Transferring data between a PC and             the device .....</b>	<b>35</b>
Charging the battery .....	21	Transferring data using USB connection....	35
Optimizing battery life.....	22	<b>Apps .....</b>	<b>36</b>
Inserting the memory card .....	23	<b>Installing or uninstalling apps.....</b>	<b>37</b>
Removing the memory card .....	24	To open the Play Store app.....	37
<b>Touch screen tips .....</b>	<b>24</b>	To open a screen with details about an app .....	37
Tap or touch .....	24	To uninstall applications.....	37
Touch and hold .....	25	<b>Calls .....</b>	<b>37</b>
Drag .....	25	Making a call .....	37
Swipe or slide .....	25	Calling your contacts.....	38
Double-tap .....	26	Answering and rejecting a call .....	38
Pinch-to-Zoom .....	26	Making a second call.....	38
<b>Google account setup .....</b>	<b>27</b>	Viewing your call logs.....	38
		Change your call settings .....	38
		<b>Contacts.....</b>	<b>39</b>

Searching for a contact.....	39	Downloads.....	49
Adding a new contact.....	39	FM Radio .....	49
Favourites contacts.....	39	Google apps.....	50
Creating a group.....	40		
<b>Messaging .....</b>	<b>40</b>	<b>Settings.....</b>	<b>52</b>
Sending a message.....	40	Access the Settings menu .....	53
Conversation view.....	41		
Changing your messaging settings .....	41	<b>Wireless &amp; networks.....</b>	<b>53</b>
<b>Camera .....</b>	<b>41</b>	Wi-Fi.....	53
Taking a photo.....	41	Wi-Fi Direct.....	53
Camera options on the viewfinder.....	42	Bluetooth.....	54
Once you have taken a photo .....	43	SIM cards .....	55
Recording a video.....	43	Data usage.....	56
After recording a video .....	43	Airplane mode.....	56
<b>Gallery .....</b>	<b>44</b>	Default SMS app .....	56
Viewing pictures.....	44	Wi-Fi hotspot.....	56
Editing photos.....	44	USB tethering.....	57
Setting wallpaper.....	44	Bluetooth tethering .....	57
Zooming in and out.....	45	VPN.....	57
Playing a video.....	45	Mobile networks.....	57
Deleting photos/videos.....	46		
<b>E-mail.....</b>	<b>46</b>	<b>Device.....</b>	<b>58</b>
Adding an account.....	46	Display .....	58
Composing and sending email.....	46	Sound & notification.....	58
Changing an email general settings.....	46	Storage .....	59
<b>Clock.....</b>	<b>47</b>	Battery .....	59
Alarm.....	47	Apps .....	59
Clock.....	47	Users .....	59
Timer .....	47		
Stopwatch.....	48	<b>Personal.....</b>	<b>60</b>
<b>Calculator.....</b>	<b>48</b>	Location.....	60
<b>Calendar .....</b>	<b>48</b>	Security .....	60
<b>Sound Recorder.....</b>	<b>49</b>	Accounts .....	61
Recording a sound or voice .....	49	Language & input .....	61
		Backup & reset .....	62
		<b>System.....</b>	<b>62</b>
		Date & time .....	62
		Accessibility.....	62

Printing .....	63
About phone.....	64

## **Appendix ..... 65**

Device software update.....	66
-----------------------------	----

FAQ.....	67
----------	----

Anti-Theft Guide .....	70
------------------------	----

<b>More information .....</b>	<b>71</b>
-------------------------------	-----------

Open source software notice information.....	71
---	----

Trademarks .....	71
------------------	----

Declaration of conformity.....	72
--------------------------------	----

Contact office for compliance of this product.....	72
---	----

Ukraine Restriction of Hazardous Substances.....	72
---	----

# 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 authorised 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-X210ds 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, or 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 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.549 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.978 W/Kg (10 g).

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 5 mm 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 5 mm 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

- Always use genuine LG batteries, chargers and accessories approved for use with this particular device model. The use of any other types may void any approval or warranty applying to the device and may be dangerous.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.

- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the colour 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.

## 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.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- 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.
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.

- 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.

# Special Features

# Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

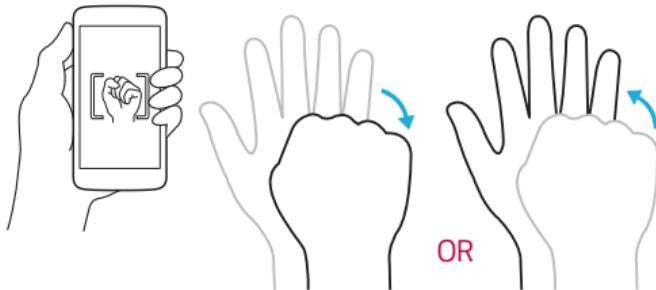
## Taking the photos with a gesture

There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.

OR

- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.



# KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

## Turning the screen on

- 1 Double-tap the centre of the Lock screen to turn the screen on.
- 2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

## Turning the screen off

- 1 Double-tap an empty area of the Home screen.
- 2 The screen will turn off.

### NOTE

- For better recognition performance, tap on the centre of the screen, but not on the bottom or on the top of the screen.

## Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.

### NOTE

- If you enter the wrong Knock Code 5 times, it will compulsorily take you to your Google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.

## Setting up the Knock Code feature

- 1 Tap  >  >  **Security** > **Screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 3 to 8 taps.

## Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns off.

# Basics

# Accessories

These accessories are available for use with the your device.

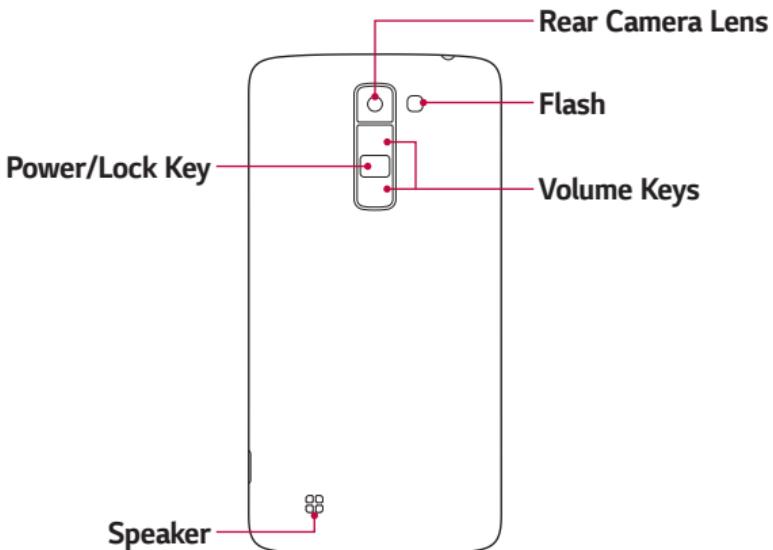
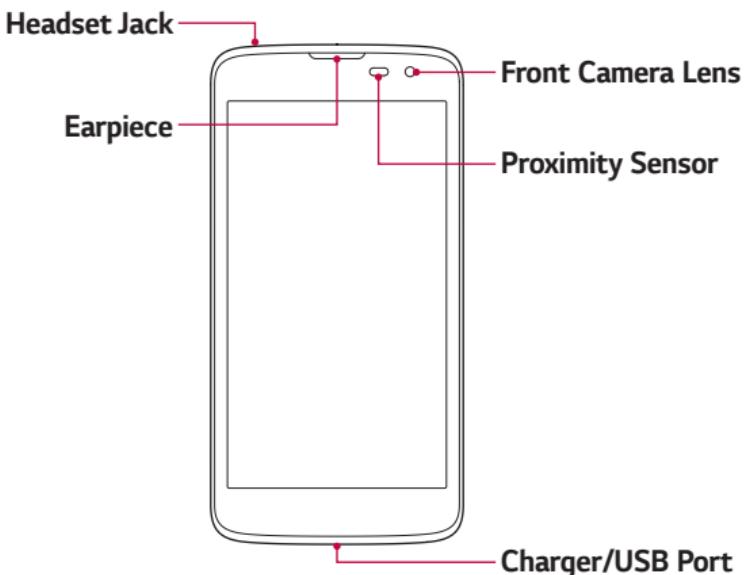
- Travel Adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo Headset
- USB Cable
- Battery



## NOTE

- Items described above may be optional.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

# Device layout



<b>Power/Lock Key</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Turn your device on/off by pressing and holding this key.</li><li>• Short press to turn on/off the screen.</li></ul>
<b>Volume Keys</b>	<p><b>While screen is off:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Long press <b>Volume Keys</b> to launch Camera.</li></ul> <p><b>On the Home screen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Control ringer volume.</li></ul> <p><b>During a call:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Control your earpiece volume when playing audio/video.</li><li>• Control volume continuously.</li></ul>

#### **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 device or sitting on it can damage the display and touch screen functions. Do not cover the proximity sensor with screen protectors or any other type of protective film. This could cause the sensor to malfunction.

# Turning Your Device On and Off

## Turning your device on

Press and hold the **Power/Lock Key** on the back of the device for a couple of seconds until the screen turns on.

## Turning your device off

- 1 Press and hold the **Power/Lock Key** on the back of the device until the device options menu appears.
- 2 Tap **Power off** > **OK** to confirm that you want to turn off the device.

# Installing the SIM card and battery

Insert the SIM card provided by the device service provider, and the included battery.

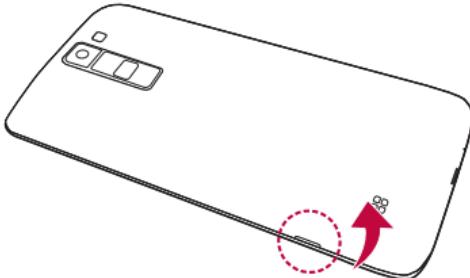
### **WARNING**

- Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Centre to remove the memory card.

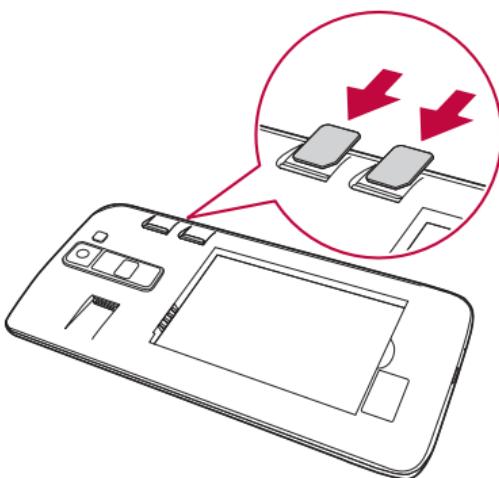
### **NOTE**

- Only the Nano SIM cards work with the device.

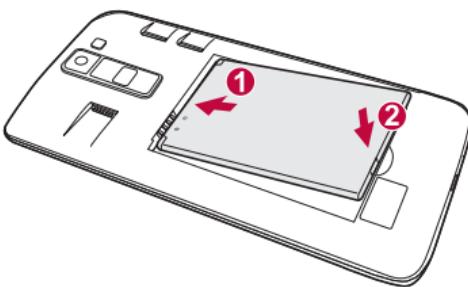
- 1 To remove the back cover, hold the device firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure.



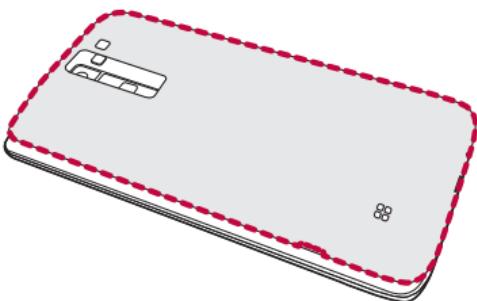
**2** Slide the SIM card into the SIM card slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



**3** Insert the battery.



- 4** To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment and press it down until it clicks into place.



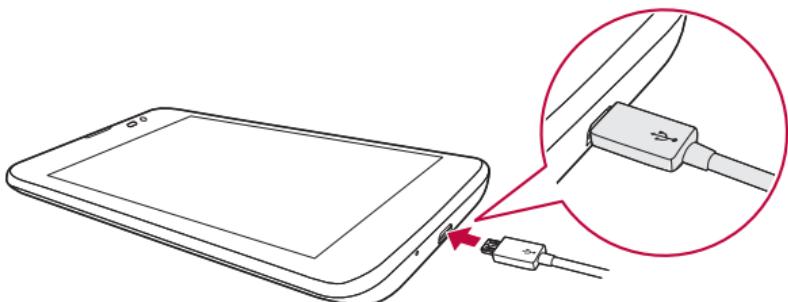
## Charging the battery

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

### **WARNING**

- Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay. Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is located at the bottom of the device. Insert the charger and plug it into a power outlet.





## NOTE

- Do not open the back cover while your device is charging.

# Optimizing battery life

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

## Extending your device 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 download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

# Inserting the memory card

Your device supports up to a 32GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

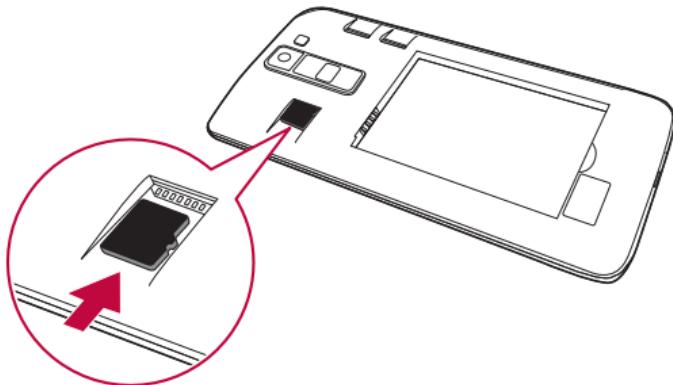
## WARNING

- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

## NOTE

- If you write and erase data too frequently, it will shorten the lifespan of memory cards.

- Remove the back cover.
- Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



- Replace the back cover.

# Removing the memory card

Before removing the memory card, unmount it for safety.

- 1 Tap > > > **Unmount SD card**.
- 2 Remove the back cover and pull out the memory card.

## **WARNING**

- Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. This behavior can cause data to be lost or corrupted or can damage the memory card or the device. LG is not responsible for losses that result from the abuse or improper use of memory cards, including the loss of data.

## Touch screen tips

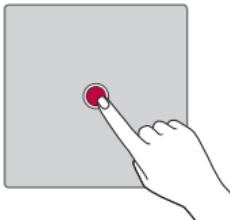
Here are some tips on how to navigate on your device.

### **NOTE**

- Do not press too hard; the touch 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 buttons.

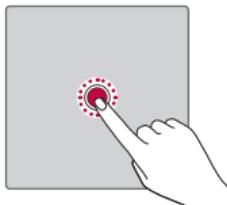
## Tap or touch

Tap or touch to activate your chosen item, link, shortcut, or letter on the on-screen keyboard.



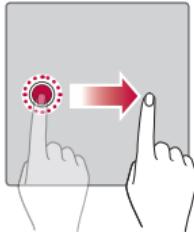
## Touch and hold

Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.



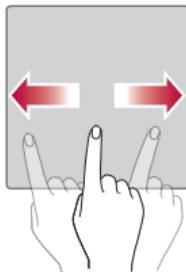
## Drag

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.



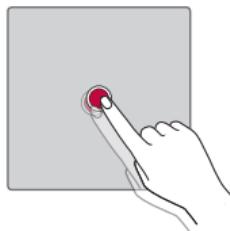
## Swipe or slide

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).



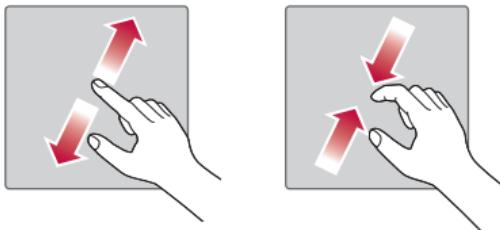
## Double-tap

Double-tap to zoom on a webpage or a map.



## Pinch-to-Zoom

Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.



# Google account setup

The first time you open a Google application on your device, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

## Creating your Google account

- 1 Tap  >  >  > **Accounts**.
- 2 Tap **Add account** > **Google** > **Or create a new account**.
- 3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.
- 4 Enter a username and tap **NEXT**. Your device will communicate with Google servers and check for username availability.
- 5 Enter your password and tap **NEXT**.
- 6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

## Signing into your Google account

- 1 Tap  >  >  > **Accounts**.
- 2 Tap **Add account** > **Google**.
- 3 Enter your email address and tap **NEXT**.
- 4 Enter your password and tap **NEXT**.
- 5 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services.

After signing in, your device will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your device.

# Locking and unlocking the device

Pressing the Power/Lock Key turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

To unlock the device, press the Power/Lock Key and swipe the screen in any direction.

## Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

- 1 Tap  >  >  **Security** > **Screen lock**.
- 2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Voice Unlock, Pattern, Knock Code, PIN and Password.

### NOTE

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

## Smart Lock

You can use Smart Lock to make unlocking your device easier. You can set it to keep your device unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

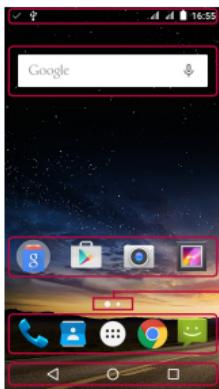
### Setting up Smart Lock feature

- 1 Tap  >  >  **Security** > **Smart Lock**.
- 2 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (Knock Code, Pattern, PIN or Password).

# Home screen

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

## Getting to Know the Home Screen



- ① **Status Bar**
- ② **Widget**
- ③ **Application Icons**
- ④ **Location Indicator**
- ⑤ **Quick Button Area**
- ⑥ **Home Touch Buttons**

- ① **Status Bar** – Shows the device status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
- ② **Widget** – Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps drawer or on the Home screen. Unlike a shortcut, a Widget can function as an on-screen application.
- ③ **Application Icons** – Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
- ④ **Location Indicator** – Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
- ⑤ **Quick Button Area** – Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.

## ⑥ Home Touch Buttons

<input type="triangle-left"/> <b>Back Button</b>	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard.
<input type="circle"/> <b>Home Button</b>	Return to the Home screen from any screen.
<input type="square"/> <b>Overview Button</b>	Displays recently used applications.

## Viewing other Home screen panels

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 to access additional canvases.

## Returning to recently used applications

Multitasking 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. Use and switch between several open applications.

Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

- 1 Tap  A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap to back out of an app after using it.
  - To close an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right.

# Customising the Home screen

You can customise your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

## Adding items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, touch and hold the item you want to add.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

### NOTE

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

## Removing an item from the Home screen

While on the Home screen, touch and hold the icon you want to remove, and drag it to .

## Adding an app to the Quick Button Area

From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Button Area. Then release it in the desired location.

## Removing an app from the Quick Button Area

Touch and hold the desired Quick Button, drag it to .

### NOTE

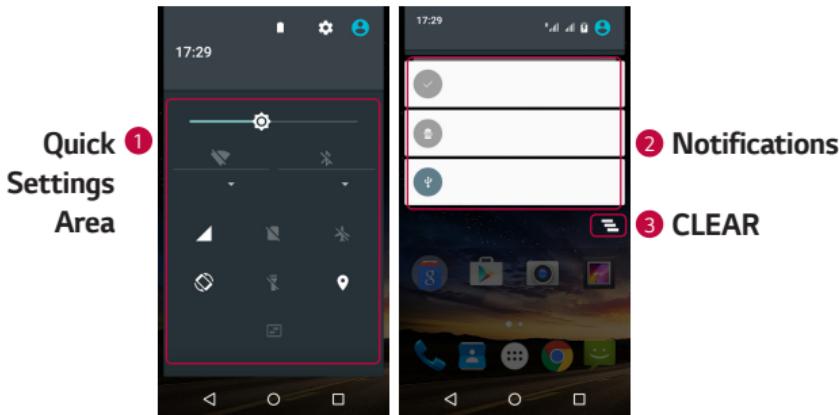
- The **Apps Button**  cannot be removed.

# Notifications panel

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

## Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe the screen upwards or tap <|.



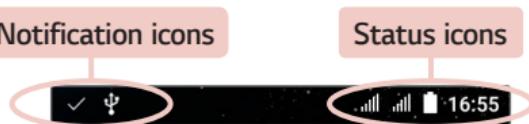
- ① Tap each quick setting button to toggle it on/off.
- ② Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
- ③ Tap to clear all the notifications.

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 and battery strength are shown on the right.

## 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.

Notification icons



Status icons

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	Icon	Description
	No network signal available		A song is currently playing
	Airplane mode is on		Vibrate mode is on
	Connected to a Wi-Fi network		Battery fully charged
	Wired headset connected		Battery is charging
	Missed call		The device is connected to a PC via a USB cable
	Bluetooth is on		Downloading data
	An alarm is set		Uploading data
	New text or multimedia message		GPS is on
	Wi-Fi hotspot is active		



## NOTE

- The icon's location in the status bar may differ according to the function or service.
- The available options may vary depending on the region or service provider.

# Capturing a screenshot

Press and hold the **Volume Down Key** and the **Power/Lock Key** at the same time for 2 seconds to capture a screenshot of the current screen. To view the captured image, tap > > > **Screenshot** folder.

# On-screen keyboard

You can enter text by using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

## Using the keypad and entering text

Icon	Description
	Tap once to capitalise the next letter you type. Double-tap for all caps.
	Tap to enter a space.
	Tap to delete the previous character.

## Entering special characters

The on-screen keyboard allows you to enter special characters.

For example, to input "á", touch and hold the "a" button until the pop-up appears and displays related special characters. Without lifting the finger, drag your finger to the desired special character. Once it's highlighted, lift your finger.



## NOTE

- A symbol at the top right corner of a key indicates that additional characters are available for that key.

# Transferring data between a PC and the device

You can copy or move data between a PC and the device.

## Transferring data using USB connection

- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your device.
- 2 Open the Notifications panel, tap the current connection type, and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.



## NOTE

- The LG Android Platform Driver must be installed on your PC to be able to detect the device.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

# Apps

# Installing or uninstalling apps

Play Store allows you to browse and search for free and paid applications.

## To open the Play Store app

Tap > > .

## To open a screen with details about an app

At any time while browsing in Play Store, tap an app to open its details screen.

The App details screen includes a description, ratings, comments, and related information about the app. From this screen, you can download, install, uninstall, rate the app, and more.

## To uninstall applications

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

# Calls

You can enjoy clear calling across the region.

## Making a call

- 1 Tap > > .
- 2 Enter the number by using the dialer. To delete a digit, tap .
- 3 After entering the desired number, tap to place the call.
- 4 To end the call, tap .

### NOTE

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

## Calling your contacts

- 1 Tap > .
- 2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.

## Answering and rejecting a call

- Swipe to right to answer an incoming call.
- Swipe to left to decline an incoming call.

## Making a second call

- 1 During your first call, tap > **Add call** and enter the number.
- 2 Tap . Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 3 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap > **Merge calls** to start a conference call.
- 4 To end all calls, tap .

### NOTE

- You are charged for each call you make.

## Viewing your call logs

- 1 Tap > > **RECENTS** tab.
- 2 View a list of all dialed, received and missed calls.

## Change your call settings

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

- 1 Tap > .
- 2 Tap > **Settings** > **General** and configure the desired options.

# Contacts

You can add contacts on your device and synchronise them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

## Searching for a contact

- 1 Tap > .
- 2 Tap and enter the contact name using the keyboard. Matches are displayed as you begin to type.

## Adding a new contact

- 1 Tap > > .
- 2 Enter the new contact's number.
- 3 Tap > **Add to contacts** > **Create new contact**.
- 4 Enter the desired information for the contact.
- 5 Tap to save.

## Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

### Adding a contact to your favourites

- 1 Tap > .
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star at the top right of the screen. The star turns white.

### Removing a contact from your favourites list

- 1 Tap > > **FAVOURITES** tab.
- 2 Choose a contact to view its details.
- 3 Tap the white star at the top right of the screen. The contact is removed from your favourites.

## Creating a group

- 1 Tap > .
- 2 Tap > Groups > .
- 3 Enter a name for the new group.
- 4 Tap and choose contacts you want to add to the group. Then tap OK on the top right corner.
- 5 Tap 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 contact list.

## Messaging

Your device combines text and multimedia messaging into one intuitive, easy to use menu.

### NOTE

- You may be charged for each message you send. Please consult with your service provider.

## Sending a message

- 1 Tap > > .
- 2 Tap , then select one or more entries from your Contacts list.  
OR  
Enter a contact name or contact number into the **Type name or number** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.
- 3 Tap the text field and start entering your message.

- 4 Tap  to open the options menu. Choose from any of the available options.
- 5 Tap  to attach the file that you want to share with message.
- 6 Tap  to send your message.

## Conversation view

Messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

## Changing your messaging settings

The messaging settings of your device are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Tap  >  >  > **Settings**.

## Camera

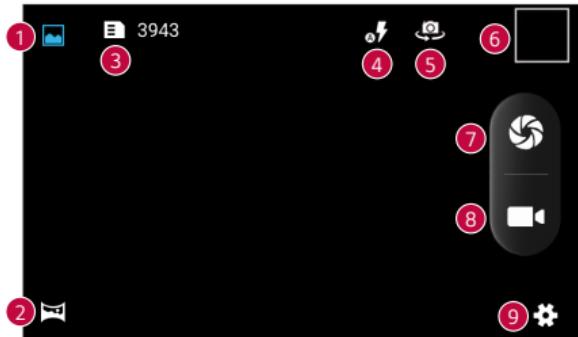
You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

- Tap  >  > .

## Taking a photo

- 1 Frame your subject on the screen.
- 2 A square around the subject indicates that the camera has focused.
- 3 Tap  to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

# Camera options on the viewfinder



1		Tap to take a normal shot.
2		Tap to take a panoramic picture.
3		Indicates the number of pictures that can be taken and stored based on the current image size.
4		Tap to manage the camera's flash.
5		Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
6		Tap to view the last photo or video you recorded.
7		Tap to take a photo.
8		Tap to start recording.
9		Tap to open the camera settings menu.

## NOTE

- Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.

## Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.

	Tap to edit the photo.
	Tap to open the available sharing options.
	Tap to attach to your message.
	Tap to access additional options.

## Recording a video

- 1 Tap > > .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 Tap to start recording the video. The length of the recording is displayed on the bottom of the screen.

### NOTE

- Tap to take pictures while recording video.
- 4 Tap to pause recording video. You can resume recording by tapping .
- OR**
- Tap to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

## After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

	Tap to open the available sharing options to share.
	Tap to attach to your message.
	Tap to access additional options.

# Gallery

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

- 1 Tap > > .
- 2 Tap an album to open it and view its contents. The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.
- 3 Tap a picture in an album to view it.

## NOTE

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

## Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.

Pictures are displayed by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

## Editing photos

While viewing a photo, tap .

## Setting wallpaper

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

# 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 in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

# Playing a video

1 Tap O > ☰ > 🎥.

2 Select the video you want to watch.

## Video options



1	⏸ / ⏴	Tap to pause/resume video playback.
2	🔗	Tap to open the available sharing options.
3	💬	Tap to attach to your message.
4	⋮	Tap to access additional options.
5	⏪	Tap to fast-forward 3 seconds.
6	⏮	Tap to go back to the beginning of the video.
7	⏩	Tap to rewind 3 seconds.
8	☒	Tap to change the aspect ratio of the video screen.

## Deleting photos/videos

While viewing a photo, tap  > **Delete**.

## E-mail

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP, Microsoft Exchange (for Enterprise users) and other accounts.

- Tap  >  > .

## Adding an account

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account. You can also add your email account using the **Settings** app.

- Tap  >  >  > **Accounts** > **Add account**.

## Composing and sending email

- 1 Tap .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.
- 3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.
- 4 Tap the text field and enter your message.
- 5 Longpress the text field to edit selected words (Bold/Italic/Underline/Colour).
- 6 Tap  to attach the file you want to send with your message.
- 7 Tap  to send the message.

## Changing an email general settings

- Tap  > **Settings** > **General settings**.

# Clock

The Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

- Tap  >  > .

## Alarm

The Alarm tab allows you to set alarms.

- 1 Tap .
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **OK**.

### NOTE

- You can also tap an existing alarm to edit it.

## Clock

The Clock tab allows you to easily check the current time in other cities around the world.

- 1 Tap .
- 2 Tap  and select the desired city.

## Timer

The Timer tab can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

- 1 Tap .
- 2 Set the desired time on the timer.
- 3 Tap  to start the timer.

## Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your device as a stopwatch.

- 1 Tap .
- 2 Tap  to initiate the stopwatch.
  - Tap  to record lap times.
- 3 Tap .

## Calculator

The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

- 1 Tap  > .
- 2 Tap the number buttons to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, × or ÷) followed by =.

## Calendar

The Calendar app allows you to track your schedule of events.

- 1 Tap  > .
- 2 Tap the date you want to add an event to. Then tap .

# Sound Recorder

The Sound Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

## Recording a sound or voice

- 1 Tap > > .
- 2 Tap to begin recording.
- 3 Tap to end the recording.
- 4 Tap to listen to the recording.

### NOTE

- Tap to access your recordings. You can listen to your saved recordings.

# Downloads

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

- Tap > > .

# FM Radio

Your device has a built-in FM Radio so you can tune in to your favourite stations and listen on the go.

- Tap > > .

### NOTE

- You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

# Google apps

Google provides entertainment, social network, and business apps. You may require a Google account to access some apps.

To view more app information, access each app's help menu.

## NOTE

- Some apps may not be available depending on the region or service provider.

## Google

Search quickly for items on the Internet or your device.

## Chrome

Search for information and browse webpages.

## Gmail

Send or receive emails via the Google Mail service.

## Maps

Find your location on the map, search for locations, and view location information for various places.

## YouTube

Watch or create videos and share them with others.

## Drive

Store your content on the cloud, access it from anywhere, and share it with others.

## Play Music

Discover, listen to, and share music on your device.

## Play Movies & TV

Watch videos stored on your device and download various content to watch from the Play Store.

## **Hangouts**

Chat with your friends individually or in groups and use images, emoticons, and video calls while you are chatting.

## **Photos**

Manage photos, albums, and videos that you have saved on the device and uploaded to Google+.

## **Google Settings**

Configure settings for some features provided by Google.

## **Voice Search**

Search quickly for items by saying a keyword or phrase.

# Settings

# Access the Settings menu

The Settings app allows you to customise and personalise your device.

## Opening the settings app

- Tap > > .

# Wireless & networks

## Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).

On the **Settings** screen, **Wi-Fi**.

- 1 Tap to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 2 Tap a network to connect to it.
  - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.
  - The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

### NOTE

- If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to Off, the device may automatically connect to the Web using data, which may incur data charges.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.

- Tap > **Advanced** > **Wi-Fi Direct**.

### NOTE

- When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

# Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices.

## NOTE

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always make sure 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.

## Pairing your device with another Bluetooth device

- 1 On the **Settings** screen, tap **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on and start scanning for available Bluetooth devices.
  - If you want to detect the visible devices in range additionally, tap  > **Refresh**.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the pairing is successful, your device connects to the other device.

## NOTE

- Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognise their partnership and exchange information.
- Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

## Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file or item such as a contact or media file.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.
- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

### NOTE

- Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

## Receiving data via Bluetooth

- 1 On the **Settings** screen, tap **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **ACCEPT**.

## SIM cards

- **SIM slot 1** – Allows you to change the SIM card name and select your desired colours for SIM card 1. Tap  to activate or deactivate the SIM card slot 1.
- **SIM slot 2** – Allows you to change the SIM card name and select your desired colours for SIM card 2. Tap  to activate or deactivate the SIM card slot 2.
- **Mobile data** – Allows you to select a SIM for data.
- **Calls** – Allows you to select a SIM for calls.
- **SMS messages** – Allows you to select a SIM for messages.

## Data usage

Displays the data usage and device data usage limit.

On the **Settings** screen, tap **Data usage**.

- Tap  to toggle your device data connection On or Off. This allows you to manage your device data usage. You can use a Wi-Fi network connection for data instead.

## Airplane mode

Allows you to use many of your device features, such as games, and music, when you are in an area where making or receiving calls or data use is prohibited. When you set your device to Airplane Mode, it cannot send or receive any calls or access online data.

On the **Settings** screen, tap **More > Airplane mode**.

## Default SMS app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

On the **Settings** screen, tap **More > Default SMS app**.

## Wi-Fi hotspot

You can also use your device to provide a device broadband connection.

Create a hotspot and share your connection.

On the **Settings** screen, tap **More > Tethering & portable hotspot > Wi-Fi hotspot**.

- 1 Tap  to turn Wi-Fi hotspot on.
- 2 Tap Set up Wi-Fi hotspot to change the SSID, security type, password, and other hotspot options.

## USB tethering

Allows you to share the internet connection with your computer via a USB cable.

- 1 Connect your device to your PC with a USB cable.
- 2 On the **Settings** screen, tap **More > Tethering & portable hotspot > USB tethering**.
- 3 Tap  to turn USB tethering on.

## Bluetooth tethering

Allows you to connect to other devices via Bluetooth.

- On the **Settings** screen, tap **More > Tethering & portable hotspot > Bluetooth tethering**.
- Tap  to turn Bluetooth tethering on to share your connection via Bluetooth tethering.

## VPN

From your device, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

On the **Settings** screen, tap **More > VPN**.

## Mobile networks

This menu allows you to configure various device network settings.

On the **Settings** screen, tap **More > Mobile networks**.

# Device

## Display

- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Lock screen wallpaper** – Allows you to set your Lock screen wallpaper.
- **Brightness level** – Adjust the screen brightness by using the slider.
- **Sleep** – Set the time delay before the screen automatically turns off.
- **Daydream** – Select the screen saver to display when the device is sleeping while docked and/or charging.
- **Font size** – Select the desired font size.
- **When device is rotated** – Set to switch orientation automatically when you rotate the device.

## Sound & notification

Allows you to change settings for various sounds on the device.

On the **Settings** screen, tap **Sound & notification**.

- **Sound** – Adjust the device's volume settings to suit your needs and environment.
- **Also vibrate for calls** – Enable to set the device to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.
- **Interruptions** – Allows you to set a schedule when to prevent interruptions from notifications. You can set to allow certain features to interrupt when Priority only is set.
- **Phone ringtone** – Allows you to set the ringtones for calls.
- **Default notification ringtone** – Allows you to set the default notification ringtones.
- **Other sounds** – Tap to set the Dial pad tones, Screen locking sounds, Touch sounds and Vibrate on touch.

- **When device is locked** – Allows you to choose if you want to show or hide notifications on the lock screen.
- **App notifications** – Allows you to set notifications for individual apps including preventing them from displaying notifications and setting priority.
- **Notification access** – Apps cannot read notifications.

## Storage

You can monitor the used and available internal memory in the device.

On the **Settings** screen, tap **Storage**.

## Battery

Displays the current battery status including the percentage of remaining charge and charging state.

On the **Settings** screen, tap **Battery**.

## Apps

Allows you to view details about the apps installed on your device, manage their data, and force them to stop.

On the **Settings** screen, tap **Apps**.

## Users

Add user to share the device with other people. Each user can have their own apps and content in their own space. Initial setup is required for new users to use device.

On the **Settings** screen, tap **Users**.

- **Add user** – Allows you to add and configure a new user for the device.

# Personal

## Location

Turn on location service, your device determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

On the **Settings** screen, tap **Location**.

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Google Location History** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.

## Security

Use this menu to configure how to help secure your device and its data.

On the **Settings** screen, tap **Security**.

- **Screen lock** – Allows you to set a screen lock type to secure your device.
- **Owner info** – Allows you to display the owner information on the lock screen in case the device is lost.
- **Smart Lock** – Sets to keep your device unlocked with trusted device or a place. If you need more information, please refer to **Smart Lock** section in **Locking and unlocking the device**.
- **Encrypt phone** – Allows you to encrypt data on the device for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your device each time you power it on.
- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Make passwords visible** – Enable to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Device administrators** – View or deactivate device administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.

- **Storage type** – Displays the current storage type.
- **Trusted credentials** – Allows applications to access your device's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials. You use credential storage to establish some types of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a password for the secure credential storage, this setting is dimmed.
- **Install from phone storage** – Tap to install a secure certificate.
- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pinning** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.
- **Apps with usage access** – Allows you to enable or disable the apps that can view your device's app usage.

## Accounts

Use this menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronise user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronise data; see the sections on those applications for details.

On the **Settings** screen, tap **Accounts**.

- **Add account** – Tap to add new account.

## Language & input

Allows you to change the text input settings.

Select the language for the text on your device and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

On the **Settings** screen, tap **Language & input**.

## Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

On the **Settings** screen, tap **Backup & reset**.

- **Back up my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.
- **DRM reset** – Reset your all DRM licenses.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the device this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

## System

### Date & time

Set your preferences for how the date and time is displayed.

On the **Settings** screen, tap **Date & time**.

### Accessibility

Use the Accessibility settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your device.

On the **Settings** screen, tap **Accessibility**.

- **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.
- **Switch Access** – Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

- **Captions** – Allows you to customise caption settings for those with hearing impairments.
- **Magnification gestures** – Allows you to zoom in and out by triple tapping the screen.
- **Large text** – Sets the font size.
- **High contrast text** – Enable to set the text to a darker contrast.
- **Power button ends call** – Enable so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Auto-rotate screen** – Enable to allow the device to rotate the screen depending on the physical device orientation (portrait or landscape).
- **Speak passwords** – Enable to allow voice confirmations of characters when entering passwords.
- **Accessibility shortcut** – Allows you quickly enable accessibility feature.
- **Text-to-speech output** – Sets the preferred speech engine and speech rate.
- **Touch & hold delay** – Allows you to set the touch and hold delay.
- **Color inversion** – Allows to invert the colours of the screen and content.
- **Colour correction** – Allows to correct the colours of the screen and content.

## 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.

On the **Settings** screen, tap **Printing**.

### Printing via wireless printer

- 1 Select the content such as images or documents.
- 2 Tap  > **Print** >  > **All printers**, and then select a printer.

## About phone

View legal information, check device status and software versions, and perform a software update.

On the **Settings** screen, tap **About phone**.

# Appendix

# Device software update

## LG device software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your device 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 device:

**Settings > About phone > System updates.**

### NOTE

- Your personal data from internal device 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 device software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your device software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on your network service provider, region and country.
- LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.
- To protect against an unexpected power off during updating your device software, due to insufficient battery power, you should always keep your battery fully charged. Also do not remove the battery during updating your device software.

# FAQ

This chapter lists some problems you might encounter when using your device. 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 device 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, must need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you 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
Downloaded application causes a lot of errors.	Remove the application.	<p>1 Tap  &gt;  &gt; .</p> <p>2 Tap <b>Apps</b>.</p> <p>3 Tap the app &gt; <b>UNINSTALL</b>.</p>
Calls not available	Dialing error	New network not authorised.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Device cannot be turned 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 device is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the device.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.

<b>Message</b>	<b>Possible causes</b>	<b>Possible corrective measures</b>
Impossible to receive/send SMS & photos	Memory full	Delete some data, such as applications or messages from your device to make more memory available.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or no interruptions mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	<p>If the screen freezes or the device does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the device back on.</p> <p><b>OR</b></p> <p>Try to perform a software update through the website.</p>

# Anti-Theft Guide

You can set up your device to prevent other people from using it if it's been reset to factory settings without your permission. For example, if your device is lost, stolen, or wiped, only someone with your Google account or screen lock information can use the device.

All you need to make sure your device is protected is:

- **Set a screen lock:** If your device is lost or stolen but you have a screen lock set, the device can't be erased using the Settings menu unless your screen is unlocked.
- **Add your Google account on your device:** If your device is wiped but you have your Google account on it, the device can't finish the setup process until your Google account information is entered again.

After your device is protected, you'll need to either unlock your screen or enter your Google account password if you need to do a factory reset. This ensures that you or someone you trust is doing the reset.

## NOTE

- Do not forget your Google account and password you had added to your device prior to performing a factory reset. If you can't provide the account information during the setup process, you won't be able to use the device at all after performing the factory reset.

# More information

## Open source software notice information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

## Trademarks

- Copyright ©2016 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.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

## Declaration of conformity

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-X210ds** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

## Contact office for compliance of this product

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## 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.



## Disposal of your old appliance

- 1 This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- 2 Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- 3 You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)



## 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.



### Служба поддержки клиентов

Уважаемый потребитель! Если Вас интересует информация, связанная с приобретением продукции, характеристиками и эксплуатацией техники, а также сервисным обслуживанием, просим Вас обращаться в Службу поддержки клиентов.

	Телефон	Режим работы	Интернет
Россия	8-800-200-7676		
Беларусь	8-820-0071-1111	Круглосуточно	
Украина	0-800-303-000	8:00 – 21:00 (Пн.-Пт.) 8:30 – 18:30 (Сб., Вс.)	
Moldova	00-800-0071-0005 Doar de pe telefoane fixe	Permanent	
Казахстан	8-8000-805-805 2255 (для мобильных телефонов)	8:00 - 20:00 (Пн.-Пт.) 9:00 - 18:00 (Сб., Вс.)	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
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

CE0168