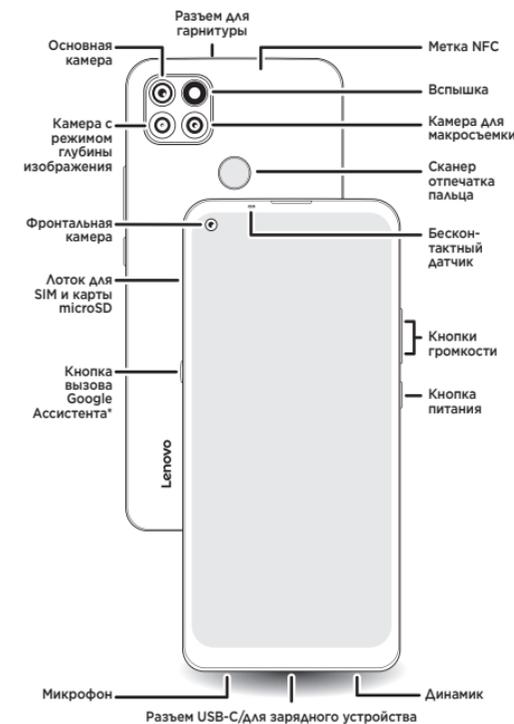


Lenovo K12 PRO

Краткое руководство пользователя Қысқаша нұсқаулық Короткий посібник користувача

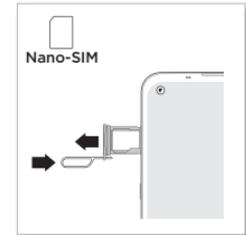
Начало работы

Перед использованием телефона ознакомьтесь с юридической информацией, информацией по технике безопасности и нормативным требованиям в прилагаемом руководстве.



*Нажатие: произнесите команду или задайте вопрос.
Примечание. Эта функция может быть доступна не для всех языков.

Установка карт и включение



1 Вставьте специальный инструмент для извлечения SIM в отверстие лотка, чтобы выдвинуть его.

Убедитесь, что размер SIM соответствует требованиям. Не обрезайте SIM.

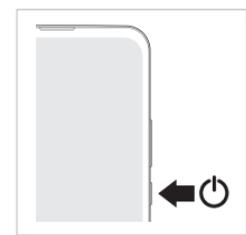


2 Вставьте SIM золотистыми контактами вниз, затем аккуратно задвиньте лоток.

Установите карту microSD, чтобы увеличить объем памяти*.



3 Нажмите и удерживайте кнопку питания, затем следуйте инструкциям, чтобы начать работу.



*Карта microSD необязательна и приобретается отдельно.



Справка и дополнительные сведения

Руководство пользователя. В руководстве пользователя содержится подробная информация о вашем телефоне. Руководство пользователя и другие материалы можно найти на сайте lenovomobilesupport.lenovo.com. Либо проведите вверх по главному экрану и коснитесь **Справка по устройству** > **Подробные сведения**, чтобы найти руководство пользователя.

Юридическая информация. В данном руководстве содержится важная юридическая информация, информация по технике безопасности и нормативным требованиям, с которой необходимо ознакомиться перед использованием устройства. Чтобы ознакомиться с полным текстом юридических материалов, проведите пальцем вверх по главному экрану и коснитесь **Настройки** > **Q**, затем введите **Юридическая информация** или перейдите по ссылке: lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Водоотталкивающий материал. Ваш телефон не является водонепроницаемым! Чтобы узнать больше о водоотталкивающей конструкции и уходе за телефоном, см. руководство пользователя.

Безопасное использование батареи. Во избежание возможного ожога или травмы батарее телефона могут извлекать только сотрудники авторизованных сервисных центров Lenovo или специалисты аналогичной квалификации.

Если телефон не отвечает на команды, нажмите и удерживайте кнопку питания до тех пор, пока экран не выключится и телефон не перезагрузится. Заряжайте телефон с помощью совместимого зарядного устройства Lenovo. Не рекомендуется использовать другие зарядные устройства. Не заряжайте телефон при температурах ниже -20°C или выше +45°C. Для получения дополнительной информации см. раздел «Юридическая информация» этого руководства или перейдите по ссылке: lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Предупреждение об использовании с высоким уровнем громкости. Во избежание повреждения слуха не рекомендуется слушать музыку или другие аудиофайлы на высокой громкости в течение долгого времени. Когда громкость гарнитуры достигает высокого порогового значения, появляется предупреждение. Коснитесь **OK**, чтобы закрыть его, или подождите от одной до пяти секунд, затем нажмите кнопку увеличения громкости, чтобы отклонить оповещение и продолжить регулировку громкости.

Утилизация и переработка. Для получения справки по утилизации продуктов и упаковки с соблюдением всех требований перейдите по ссылке: lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Высокие или низкие температуры. Не пользуйтесь телефоном при температурах ниже -20°C или выше +45°C. Не храните и не носите телефон при температурах ниже -20°C или выше +60°C.

Заявление об отказе от ответственности. Функции, сервисы и приложения зависят от сети и могут быть доступны не во всех регионах. Кроме того, на них могут распространяться дополнительные условия или тарифы. Технические характеристики продукта и другая информация, которая содержится в настоящем руководстве, считаются достоверными

на момент публикации. Lenovo оставляет за собой право исправлять или изменять любую информацию без предварительного уведомления.

Арбитражное разбирательство. Ваша покупка регулируется обязательным условием арбитражного разбирательства. Для получения дополнительной информации о том, как отказаться от него, обратитесь к руководству, поставляемому с телефоном.

Информация об удельном коэффициенте поглощения (SAR) (на электронной метке). Чтобы просмотреть конкретные значения удельного коэффициента поглощения (SAR) для данного телефона, проведите пальцем вверх по главному экрану и коснитесь **Настройки** > **Q**, затем введите **Этикетки сертификации**, на панели номера введите ***#07#**.

Поддерживаемые частоты и мощности. Данный телефон способен работать на следующих частотах в зависимости от расположения и доступности сети.

Модель: XT2091-8

Рабочий режим	Диапазон частот, МГц/полоса частот	Максимальная номинальная мощность передачи (проходная), дБм
Bluetooth	2400-2483,5	20
Wi-Fi	2400-2483,5	20
Wi-Fi	5150-5250	23 дБм ЭИИМ, 20 дБм ЭИИМ (Украина)
Wi-Fi	5250-5350	20 дБм ЭИИМ
Wi-Fi	5470-5725	20 дБм ЭИИМ
Wi-Fi	5725-5850	14 дБм ЭИИМ
GPS	1559-1610	Нет данных
NFC	13,56	-18,3 дБмкА/м на 10 м
GSM	2/3/5/8	33/30
UMTS	1/2/4/5/8/19	24
LTE	1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/38/40/41	23

Технические характеристики.

Модель(-и)	XT2091-8
Тип	Сенсорный телефон
Полоса частот	4G: диапазон LTE 1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/38/40/41 3G: диапазон WCDMA 1/2/4/5/8/19 2G: диапазон GSM 2/3/5/8
ОС	Android™ Q
ЦП	Qualcomm® Snapdragon™ 662 Mobile Processor
Размеры	172,14 x 76,79 x 9,66 мм
Дисплей	Дисплей Max Vision с диагональю 6,8 дюйма
Камера	64 МП (f/1,8, 0,7 мкм), основная камера 2 МП (f/2,4, 1,75 мкм), камера для макросъемки 2 МП (f/2,4, 1,75 мкм), камера с режимом глубины изображения 16 МП (f/2,25, 1,0 мкм), фронтальная камера
Передача данных	4G: LTE (UL Cat5 / DL Cat13) 3G: UMTS / HSPA+ 2G: GSM / EDGE
Датчики	Сканер отпечатка пальца, бесконтактный датчик, акселерометр, датчик внешней освещенности, гироскоп, концентратор датчиков
Память	ПЗУ: 128 ГБ ОЗУ: 4 ГБ Внешняя память: до 512 ГБ
Подключение	USB-C Аудио: 3,5 мм
Браузер	Google Chrome
Обмен сообщениями	SMS, MMS, Duo
Видео/аудио	Кодирование видео: MPEG-4/H.263/H.264/HEVC Декодирование видео: MPEG-4/H.263/H.264/HEVC/MPEG-2 Кодирование аудио: AMR-NB, AMR-WB, ACC Декодирование аудио: WAV/MP3/AAC/AMR-NB/AMR-WB/MIDI/Vorbis/ACC-plus v1/AAC-plus v2/FLAC/ADPCM
Батарея	Встроенная литий-полимерная батарея емкостью 6000 мАч

Авторские права и товарные знаки. Lenovo и логотип Lenovo являются товарными знаками Lenovo в США и других странах. MOTOROLA, логотип в виде стилизованной буквы «M», MOTO и знаки линейки устройств MOTO являются товарными знаками и зарегистрированными товарными знаками компании Motorola Trademark Holdings, LLC. Логотип microSD является товарным знаком SD-3C, LLC. Все остальные товарные и сервисные имена являются собственностью соответствующих владельцев.

Идентификатор продукта: **Lenovo K12 Pro** (модель: XT2091-8)

Номер руководства: 711608048751-A

© Lenovo, 2020 г.

Разработано и произведено компанией / для компании Motorola Mobility LLC, дочерней компании, находящейся в полной собственности компании Lenovo.



www.lenovo.com



711608048751-A

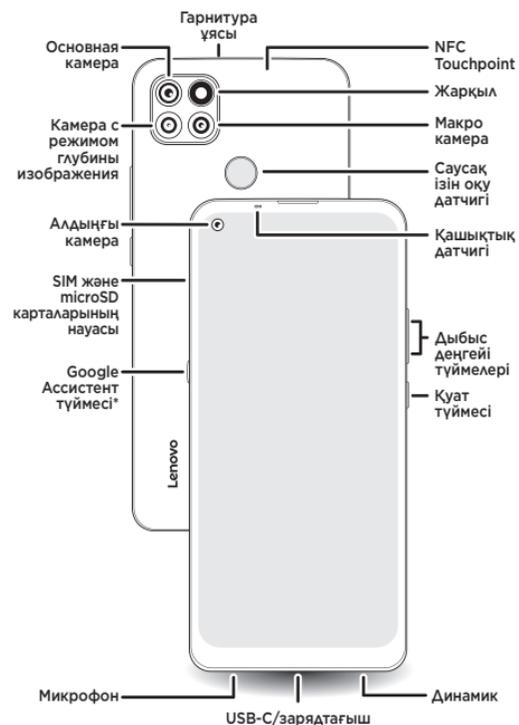


Printed in China

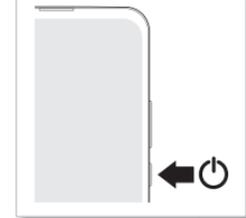
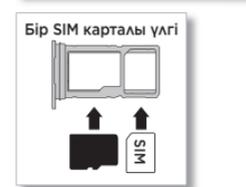
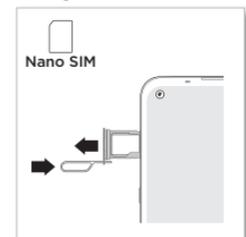


Іске кірісейік

Телефонды пайдаланудың алдында өніммен бірге берілетін құқықтық, қауіпсіздік және нормативтік ақпаратты оқып шығыңыз.



Карталарды салу және құрылғыны қосу



1 Науаны шығару үшін науа саңылауына SIM құралын кіргізіңіз. Міндетті түрде дұрыс өлшемді SIM картасын пайдаланыңыз және SIM картасын кеспеңіз.

2 SIM картасын (карталары) алтын түстес түйіспелерін төмен қаратып салыңыз да, науаны ұяға ақырын итеріп кіргізіңіз.

Қосымша жад орнын қамтамасыз ету үшін microSD картасын салыңыз.*

3 Қуат түймесін басып тұрыңыз, содан кейін іске кірісу бойынша нұсқауларды орындаңыз.

Анықтама және басқа ақпарат

Пайдаланушы нұсқаулығы. Пайдаланушы нұсқаулығында телефон туралы толық ақпарат қамтылған. Пайдаланушы нұсқаулығын және басқа ақпаратты lenovomobilesupport.lenovo.com сайтынан алыңыз. Пайдаланушы нұсқаулығын табу үшін болмаса негізгі экраннан жоғары қарай жанап өтіңіз. **Этикетки сертификации** теріңіз немесе телефонның нөмірі мен тарапынан **#07#** теріңіз.

Қолдау көрсетілетін жиіліктер мен қуат. Бұл телефон орналасқан жері мен желінің қолжетімділігіне байланысты төмендегідей жиіліктерде жұмыс істей алады.

Үлгісі: XT2091-8

Батареяның қауіпсіздігі. Бікәтімал күйіп қалу және жарақат алу қаупін болдырмау үшін телефондағы батарея Lenovo компаниясы мақұлдаған қызмет көрсету орталығында немесе біліктілігі ұқсас маман тарапынан шығарылуы тиіс.

Егер телефон жауап бермей қалса, қуат түймесін экран өшіп, телефон қайтадан қосылғанша басып тұрыңыз. Телефонды үйлесімді Lenovo зарядтағышымен зарядтаңыз. Басқа зарядтағыштарды пайдаланбаған жөн. Телефонныңызыды -20°C (-4°F) шамасынан төмен немесе 45°C (113°F) шамасынан жоғары температурада зарядтамаңыз. Қосымша ақпаратты осы нұсқаулықтың "Құқықтық ақпарат" бөлімінен қараңыз немесе мына мекенжай бойынша өтіңіз: lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Жоғары дыбыс деңгейін пайдалану туралы ескерту. Есту жүйесін зақымдап алмау үшін жоғары дыбыс деңгейінде ұзақ уақыт тындамаңыз. Құлаққабыныңдызың дыбыс деңгейі жоғары деңгей шегіне жеткен кезде, ескерту көрсетіледі. Оны жабу үшін **OK** түймесін басыңыз немесе бірден бес секундқа дейін күтіп, ескертуді жабу және дыбыс деңгейін әрі қарай реттеу үшін дыбыс деңгейін көтеру түймесін басыңыз.

Қадеге жарату және қайта өңдеу. Өнімдерді қадеге жарату және жауаптылықпен қаптау жөнінде көмек алу үшін lenovomobilesupport.lenovo.com/legal сайтына өтіңіз.

Тым ыстық немесе суық жер. Телефонныңызыды -20°C (-4°F) шамасынан төмен немесе 45°C (113°F) шамасынан жоғары температурада пайдаланбаңыз. Телефонныңызыды -20°C (-4°F) шамасынан төмен немесе 60°C (140°F) шамасынан жоғары температурада сақтамаңыз/тасымалдамаңыз.

Құқықтық ескертпелер. Мүмкіндіктер, қызметтер және қолданбалар желіге тәуелді және барлық аймақтарда қолжетімді бола бермейді; қосымша шарттар қолданылуы/ақы алынуы мүмкін. Бұл нұсқаулықтағы өнім сипаттамасы мен басқа ақпарат оны басып шығарған уақытта дұрыс болады. Lenovo компаниясы кез келген ақпаратты ескертусіз түзетуге немесе өзгертуге құқылы.

Дауды төрелік тәртібімен шешу. Сіз сатып алған өнім дауды төрелік тәртібімен шешу бойынша келісіммен реттеледі. Қосымша ақпарат алу және бас тарту жолы туралы білу үшін телефонмен бірге берілген

құқықтық нұсқаулықты қараңыз.

SAR туралы ақпарат (эл. жапсырмада). Осы телефонға арналған меншікті сініру коэффициентінің (SAR) мәндерін көру үшін басты экраннан жоғары қарай жанап өтіңіз де. **Настроики** > **Q** тармағын түртіңіз, содан кейін **Этикетки сертификации** теріңіз немесе телефонныңызыдың нөмірі теру тақтасынан **#07#** теріңіз.

Қолдау көрсетілетін жиіліктер мен қуат. Бұл телефон орналасқан жері мен желінің қолжетімділігіне байланысты төмендегідей жиіліктерде жұмыс істей алады.

Үлгісі: XT2091-8

Жұмыс режимі	Жиілік ауқымы, МГц/ жолақ	Ең жоғарғы номиналды тарату қуаты (өткізілетін), дБм
Bluetooth	2400 - 2483,5	20
Wi-Fi	2400 - 2483,5	20
Wi-Fi	5150 - 5250	23 дБм, EIRP 20 дБм, EIRP (Украина)
Wi-Fi	5250 - 5350	20 дБм, EIRP
Wi-Fi	5470 - 5725	20 дБм, EIRP
Wi-Fi	5725 - 5850	14 дБм, EIRP
GPS	1559 - 1610	Жоқ
NFC	13,56	-18,3 дБмкА/м @10 м
GSM	2/3/5/8	33/30
UMTS	1/2/4/5/8/19	24
LTE	1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/38/40/41	23

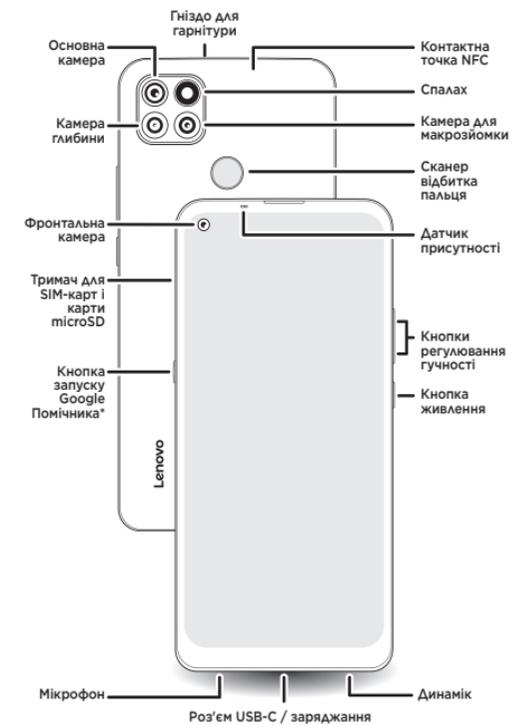
Авторлық құқық және сауда белгілері. Lenovo және Lenovo логотипі — АҚШ-тағы, басқа елдердегі немесе барлық елдердегі Lenovo сауда белгілері. MOTOROLA, стилденген M логотипі, MOTO және MOTO белгілерінің тобы — Motorola Trademark Holdings, LLC компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері. microSD логотипі — SD-3C, LLC компаниясының сауда белгісі. Басқа компания, өнім немесе қызмет атаулары басқа компаниялардың сауда белгілері немесе қызметтік белгілері болуы мүмкін.

Өнім идентификаторы: **Lenovo K12 Pro** (үлгісі: XT2091-8)
Нұсқаулық нөмірі: 711608048751-A
© 2020 Lenovo.

Lenovo компаниясының еншілес кәсіпорны Motorola Mobility LLC әзірлеген және өндiрген.

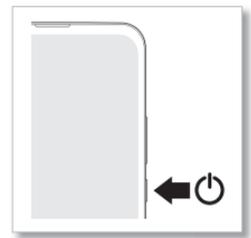
Отже, почнімо!

Перед початком використання телефону уважно прочитайте відомості щодо безпеки й нормативно-правових питань, які надаються разом із продуктом.



* Натисніть і скажіть команду або запитання. **Примітка:** ця функція може не підтримувати деякі мови.

Вставте карти й увімкніть живлення



1 Щоб вийняти тримач, вставте в його отвір ключ для SIM-карт. Використовуйте SIM-карту правильного розміру й не обрізайте її.

2 Вставте SIM-карту (-и) золотавими контактами донизу й обережно вставте тримач у гніздо.

Щоб збільшити обсяг пам'яті, вставте карту microSD.*

3 Натисніть і втримуйте кнопку живлення, а потім дотримуйтеся підказок, щоб почати роботу.

Довідка й додаткова інформація

Посібник користувача. У посібнику користувача наведено детальні відомості про ваш телефон. Посібник користувача й багато іншого можна знайти на сторінці lenovomobilesupport.lenovo.com. Доступ до посібника користувача можна також отримати через головний екран, провівши пальцем угору й вибравши **Довідка пристрою** > **Навчання**.

Юридична інформація. У посібнику міститься важлива інформація стосовно юридичних питань, нормативних вимог і техніки безпеки, з якою слід ознайомитися перед використанням виробу. Щоб ознайомитися з повною юридичною інформацією, проведіть пальцем угору по головному екрану й виберіть **Налаштування** > **Q**, потім введіть **Права інформація**. Цю інформацію можна також знайти на веб-сторінці lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Захист від води. Ваш телефон не є водонепроникним. Докладні відомості про водостійкість свого телефона та догляд за ним див. у посібнику користувача.

Безпечне поводження з батареєю. Батарея телефона може виймати лише представник сервісного центру, схваленого компанією Lenovo, або фахівець із відповідною кваліфікацією. Недотримання цієї вимоги може призвести до травмування й опіків.

Якщо телефон не реагує на команди, натисніть і утримуйте кнопку живлення, доки екран не згасне й телефон не ввімкнеться знову. Заряджайте телефон за допомогою сумісного зарядного пристрою Lenovo. Використовувати інші зарядні пристрої не рекомендовано. Не заряджайте телефон за температури нижче -20 °C (-4 °F) або вище 45 °C (113 °F). Докладнішу інформацію можна знайти в цьому посібнику в розділі "Права інформація", а також на веб-сторінці lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Застереження щодо використання за високого рівня гучності. Щоб запобігти ушкодженню органів слуху, не використовуйте телефон на високому рівні гучності впродовж тривалого часу. Якщо рівень гучності в гарнітурі підвищується до порогового значення, відображається застереження. Натисніть **OK**, щоб відхилити його, або зачекайте від однієї до п'яти секунд і натисніть кнопку збільшення гучності, щоб відхилити застереження й продовжити регулювати гучність.

Утилізація та переробка відходів. Щоб дізнатися, як правильно утилізувати продукти й пакування, відвідайте веб-сторінку lenovomobilesupport.lenovo.com/legal.

Високі й низькі температури. Не використовуйте телефон за температури нижче -20 °C (-4 °F) або вище 45 °C (113 °F). Не зберігайте та не транспортуйте телефон за температури нижче -20 °C (-4 °F) або вище 60 °C (140 °F).

Заяви про відмову від відповідальності. Функції, послуги та програми вимагають підключення до мережі та можуть бути недоступні в деяких регіонах; можуть застосовуватися додаткові умови та/або стягуватися додаткові збори. Технічні характеристики виробу та інша наведена тут інформація актуальні на момент створення посібника. Компанія Lenovo залишає за собою право виправляти які змінювати будь-яку інформацію без попереднього сповіщення.

Арбітражний розгляд. Будь-які суперечки щодо придбаного вами товару вирішуються в порядку арбітражного розгляду, рішення якого мають обов'язкову силу. Докладна інформація про арбітражний розгляд і про те, як відмовитися від нього, наведена в довіднику з правових питань, що постачається разом із телефоном.

Інформація щодо рівня SAR (на електронній етикетці). Щоб переглянути відомості про питомий рівень поглинання (SAR) цього телефона, проведіть пальцем угору по головному екрану й торкніться пункту **Налаштування** > **Q**, потім введіть **Етикетки сертифікації**. Цю інформацію можна також переглянути, ввівши на панелі набору телефона **#07#**.

Підтримувати частоти та живлення. Цей телефон може працювати на зазначених нижче частотах залежно від розташування та доступності сигналу мережі.

Модель: XT2091-8

Режим роботи	Частотний діапазон, МГц / смуга	Максимальна номінальна потужність передавача (прохідна) (дБм)
Bluetooth	2400-2483,5	20
Wi-Fi	2400-2483,5	20
Wi-Fi	5150-5250	23 дБм, еквівалентна ізотропно-випромінювана потужність (EIRP) 20 дБм EIRP (Україна)
Wi-Fi	5250-5350	20 дБм EIRP
Wi-Fi	5470-5725	20 дБм EIRP
Wi-Fi	5725-5850	14 дБм EIRP
GPS	1559-1610	H/3
NFC	13,56	-18,3 дБмкА/м на відстані 10 м
GSM	2/3/5/8	33/30
UMTS	1/2/4/5/8/19	24
LTE	1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/38/40/41	23

Авторські права й торгові марки. Lenovo й логотип Lenovo є торговими марками компанії Lenovo у США й інших країнах. MOTOROLA, логотип зі стилізованою літерою M, MOTO та сімейство марок MOTO є торговими марками або зареєстрованими торговими марками компанії Motorola Trademark Holdings LLC. Логотип microSD є торговою маркою компанії SD-3C, LLC. Інші назви компаній, продуктів чи послуг можуть бути торговими або сервісними марками інших компаній.

Ідентифікатор виробу: **Lenovo K12 Pro** (Модель XT2091-8)
Номер посібника: 711608048751-A
© 2020 Lenovo.

Розроблено й виготовлено компанією Motorola Mobility LLC (дочірнє підприємство компанії Lenovo, яке перебуває у повній власності материнської компанії) або на її замовлення.

*Басыңыз: пәрмен беріңіз немесе сұрақ қойыңыз. **Ескертпе:** бұл функция кейбір тілдерде қолжетімді болмауы мүмкін.

