

Lenovo Tab M8 (3rd Gen)

Safety, Warranty
& Quick Start Guide

Lenovo TB-8506F

Lenovo TB-8506X

Lenovo

Ознакомление перед началом работы с устройством

Прочтите вначале — информация о действующих нормативах

Модели устройства, оснащенные беспроводным коммуникационным оборудованием, соответствуют стандартам радиочастот и стандартам безопасности для любой страны или региона, где разрешено использование беспроводных сетей. Кроме того, если ваше устройство оснащено модемом, оно соответствует требованиям относительно подключения к телефонной сети в вашей стране.

Прежде чем использовать устройства беспроводной связи, установленные на вашем устройстве, обязательно прочтайте Уведомление о действующих нормативах для своей страны или региона. Чтобы получить PDF-версию документа Уведомление о действующих нормативах, посетите веб-сайт <https://support.lenovo.com>.

Поддержка

Для получения информации об услугах доступа к сети и тарифах обратитесь к оператору беспроводной сети. Сведения об использовании устройства и его технические характеристики см. на веб-сайте <https://support.lenovo.com>.

Доступ к руководству пользователя

Руководство пользователя содержит подробные сведения об устройстве. Чтобы скачать документацию на устройство, перейдите на веб-сайт <https://support.lenovo.com> и следуйте инструкциям на экране.

Правовые оговорки

Lenovo и логотип Lenovo являются товарными знаками компании Lenovo на территории США и/или других стран.

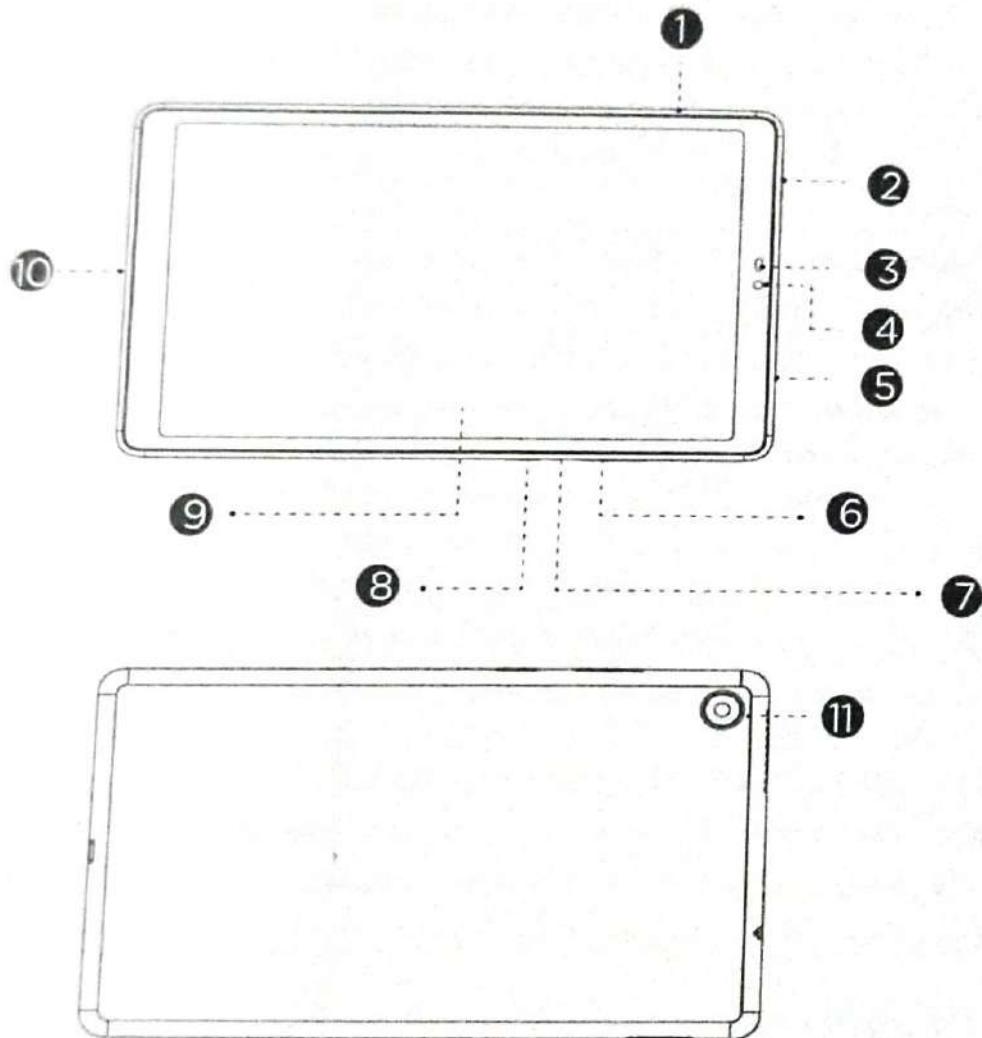
Прочие названия компаний, продуктов или услуг могут быть товарными знаками или знаками обслуживания других компаний.

Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos и логотип в виде сдвоенной буквы D являются зарегистрированными товарными знаками Dolby Laboratories Licensing Corporation.

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ПРАВ. Если данные или программное обеспечение предоставляются в соответствии с контрактом Управления служб общего назначения США (GSA), на их использование, копирование и разглашение распространяются ограничения, установленные контрактом № GS-35F-05925.

Обзор устройства

Модель	Версия
Lenovo TB-8506F	WLAN
Lenovo TB-8506X	WLAN + LTE



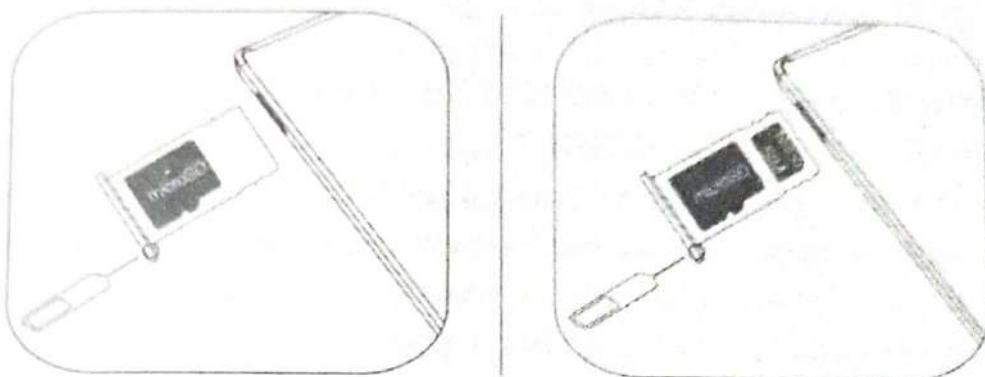
- | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------------------------|
| ❶ Лоток для карт | ❷ Разъем для наушников | ❸ Датчик освещенности/приближения |
| ❹ Фронтальная камера | ❺ Динамики | ❻ Кнопки регулировки громкости |
| ❻ Микрофон | ❻ Кнопка питания | ❽ Сенсорный экран |
| ❾ Разъем USB-C | ❾ Задняя камера | |

- ❶ В версии с поддержкой WLAN гнездо для карты Nano-SIM не предусмотрено.
- ❷ Все изображения и иллюстрации в настоящем документе приводятся исключительно для справки и могут отличаться от готового изделия.

Подготовка устройства

Установка карт

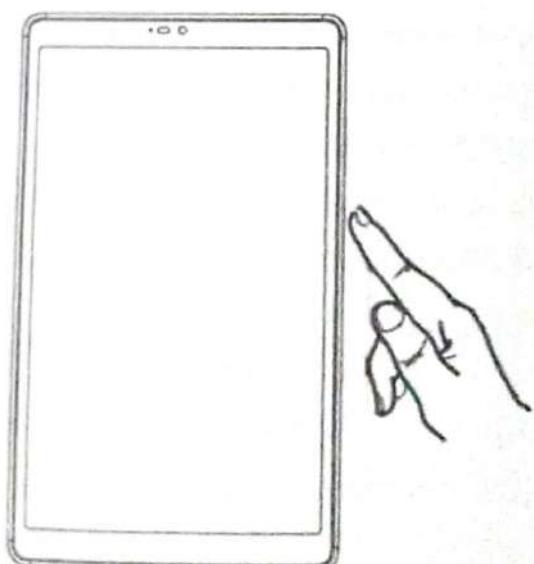
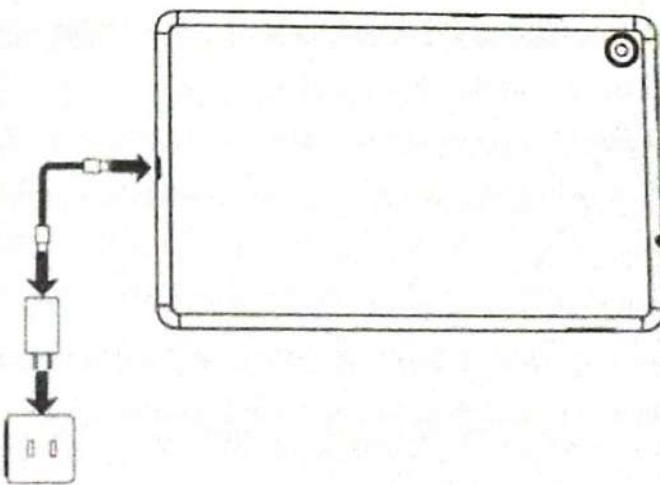
Установите карты, как показано на рисунке.



- Прежде чем установить или извлечь карту, устройство необходимо выключить.
- Обратите внимание, что в версии с поддержкой WLAN гнездо для карты Nano-SIM не предусмотрено.

Зарядка устройства

Подключите устройство к розетке с помощью прилагающегося USB-кабеля и адаптера питания.



Включение

Нажмите и удерживайте кнопку питания до появления логотипа Lenovo.

Важная информация о технике безопасности и обращении с устройством

Уведомление о пластиковых пакетах

ОПАСНО! Пластиковые пакеты могут быть опасными. Держите их вне досягаемости детей, чтобы исключить возможность удушения.

Предупреждение об использовании устройства с высоким уровнем громкости

Предупреждение. Воздействие громкого звука от любого источника в течение продолжительного времени может негативно отразиться на состоянии слуха. Чем выше уровень громкости, тем быстрее происходит нарушение слуха. Для защиты органов слуха:

- ограничьте время использования наушников с высоким уровнем громкости;
- старайтесь не увеличивать громкость, чтобы заглушить окружающий шум;
- уменьшите громкость, если вам не слышно людей, разговаривающих рядом.

При возникновении проблем с органами слуха, включая ощущение давления или заложенности в ушах, звон в ушах или частичную глухоту, прекратите использование устройства через гарнитуру или наушники и обратитесь за помощью к специалисту.



Чтобы избежать возможного нарушения слуха, не прослушивайте музыку на высокой громкости в течение длительного времени.

Правила безопасности для родителей и опекунов

Мобильное устройство не является игрушкой. Во избежание поражения электрическим током соблюдайте меры предосторожности при обращении и работе с электрическими устройствами. Если устройством пользуется ребенок, родителям необходимо помнить о возможных опасностях при использовании мобильного устройства ребенком.

Родители должны периодически проверять исправность мобильного устройства (включая адаптер переменного тока и всевозможные мелкие детали). Регулярно проверяйте мобильное устройство, чтобы обеспечить его бесперебойную работу и безопасность для детей.

Предупреждение о встроенным аккумуляторе

Опасно! Не пытайтесь заменить внутренний перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор. Замена оригинального аккумулятора на аккумулятор несовместимого типа может привести к повышенному риску травмирования или ущерба имуществу вследствие взрыва, чрезмерного повышения температуры и прочих факторов. Не разбирайте аккумулятор и не вносите в него конструктивные изменения. В противном случае может произойти взрыв или утечка опасных веществ.

При утилизации аккумулятора необходимо соблюдать все местные нормы и постановления. Запрещается утилизировать аккумулятор вместе с бытовыми отходами. Отправьте использованные аккумуляторы на утилизацию в соответствии с инструкциями.

В аккумуляторе содержится небольшое количество вредных веществ.

Во избежание получения травм:

- держите аккумулятор вдали от открытого огня и прочих источников тепла;
- не подвергайте аккумулятор воздействию воды, дождя и других коррозионно-активных жидкостей;
- не оставляйте аккумулятор в средах с очень высокой температурой;
- не замыкайте контакты аккумулятора накоротко;
- храните аккумулятор в недоступном для маленьких детей и домашних животных месте;
- не оставляйте аккумулятор в средах с очень низким давлением — Это может привести к взрыву или утечке легковоспламеняющихся жидкости или газа. Чтобы продлить срок службы аккумулятора, рекомендуется каждый раз заряжать его не менее чем до 30–50%, а также во избежание чрезмерной разрядки производить зарядку не реже одного раза в три месяца.

Информация о защите глаз и безопасности

Концентрируясь на производительности своих экранов, Lenovo также придает большое значение защите глаз пользователей. Данный продукт прошел сертификацию TÜV Rheinland «Low Blue Light» и его можно использовать с уверенностью. Дополнительная информация представлена на веб-сайте <https://support.lenovo.com>.

Знак евразийского соответствия



Информация о безопасности продуктов

Меры предосторожности при вождении. Ответственное и безопасное вождение — ваша основная обязанность при управлении транспортным средством. Всегда соблюдайте местные законы и правила.

Судороги, потеря сознания, напряжение глаз и дискомфорт. На этом устройстве могут появляться мигающие изображения и оно может издавать громкие звуки.

Медицинские устройства. Это устройство может влиять на работу кардиостимуляторов и других медицинских устройств. Если вы используете имплантируемый кардиостимулятор, дефибриллятор или другое медицинское устройство, перед применением этого мобильного устройства проконсультируйтесь с врачом и производителем медицинского устройства. Если вы используете кардиостимулятор или дефибриллятор, FCC рекомендует соблюдать следующие меры предосторожности.

Это мобильное устройство необходимо всегда держать на расстоянии не менее 20 см от кардиостимулятора или дефибриллятора. Используйте мобильное устройство сбоку от кардиостимулятора или дефибриллятора, чтобы свести к минимуму возможность возникновения помех.

При подозрении наличия помех немедленно выключите мобильное устройство.

Сильная жара или холод. Не используйте устройство при температуре ниже 0 °C и выше 40 °C. Не храните и не перевозите устройство при температуре ниже -20 °C и выше 60 °C.

Предупреждения по использованию. При использовании устройства в общественных местах принимайте во внимание все вывешенные знаки.

- Потенциально взрывоопасные зоны. Знаки потенциально взрывоопасных зон вывешиваются часто, но не всегда. Такие зоны могут включать в себя места проведения взрывных работ, заправочные станции, места заправки топливом (например, под палубами на лодках), объекты для транспортировки либо хранения топлива или химикатов либо места, где в воздухе содержатся химические вещества или частицы, например зерновая пыль или металлический порошок.

Перед входом в такую зону выключайте устройство и не заряжайте аккумуляторы. В таких зонах возможно появление искр, которые могут привести к взрыву или пожару.

Больницы. Выключайте беспроводное устройство по запросу в больницах, клиниках и медицинских учреждениях. Такие запросы предназначены для предотвращения возможного создания помех для работы чувствительного медицинского оборудования.

Авиация. Выключайте беспроводное устройство по указанию персонала аэропорта или авиакомпании.

Проконсультируйтесь с персоналом авиакомпании по поводу использования беспроводных устройств на борту самолета. Если ваше устройство поддерживает «режим полета», этот режим необходимо включить до посадки в самолет.

Информация об обслуживании и поддержке

Уведомление об ограниченной гарантии Lenovo

На данный продукт распространяется действие ограниченной гарантии Lenovo (LLW) версии L5050010-02 08/2011. Ознакомьтесь с условиями ограниченной гарантии Lenovo по адресу https://www.lenovo.com/warranty/lbw_02. Условия ограниченной гарантии Lenovo на этом веб-сайте представлены на нескольких языках.

Информация о гарантии

Lenovo предоставляет гарантийный срок для вашего устройства. Для проверки состояния гарантии на устройство откройте веб-страницу по адресу <https://support.lenovo.com/warrantylookup>, выберите продукт и следуйте инструкциям на экране.

Получение поддержки

Загрузка инструмента обслуживания Lenovo - LMSA:

<https://support.lenovo.com/downloads/ds101291>

● Посетите указанный выше веб-сайт для получения информации об устройствах, совместимых с LMSA.

Посетите веб-сайт поддержки Lenovo (<https://support.lenovo.com>) и укажите серийный номер устройства для получения других вариантов поддержки или отсканируйте QR-код и следуйте инструкциям на экране.



Срок службы планшета составляет 2 года.

Информация об экологической безопасности, переработке и утилизации

Общее заявление о переработке

Lenovo поддерживает владельцев электронного оборудования, которые ответственно подходят к утилизации ненужного оборудования. Компания Lenovo предлагает владельцам устройств различные программы и услуги по переработке устройств. Дополнительные сведения об утилизации продуктов Lenovo см. по адресу <http://www.lenovo.com/recycling>.

Важная информация об аккумуляторе и утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования (WEEE)

Знак зачеркнутого мусорного контейнера означает, что данное электрическое и электронное оборудование не подлежит утилизации в качестве неотсортированных муниципальных отходов. Утилизация отходов производства электрического и электронного оборудования должна осуществляться в соответствии с общей схемой сбора отходов, имеющейся в распоряжении пользователей, для восстановления, переработки и утилизации аккумуляторов и отходов производства электрического и электронного оборудования. При возможности извлеките и отделите аккумуляторы от отходов производства электрического и электронного оборудования перед передачей отходов производства электрического и электронного оборудования в поток вывоза отходов. Сбор аккумуляторов должен осуществляться отдельно в соответствии с общей схемой сбора отходов, имеющейся в распоряжении, для восстановления, переработки и утилизации батарей и аккумуляторов.

Дополнительную информацию по странам можно найти на странице по адресу: <http://www.lenovo.com/recycling>

Информация об утилизации для Японии

Сведения об утилизации для Японии см. по следующему адресу:
<http://www.lenovo.com/recycling/japan>

Дополнительные заявления об утилизации

Дополнительные сведения об утилизации компонентов устройства и аккумуляторов приведены в руководстве пользователя. Подробную информацию см. в разделе «Доступ к руководству пользователя».

Маркировка переработки аккумулятора Информация о переработке аккумуляторов для Тайваня (Китай)



Информация о переработке аккумулятора для США и Канады



US & Canada Only

Информация о переработке аккумулятора для Европейского союза

EU



Ограничения директивы по работе с опасными веществами (Hazardous Substances Directive, RoHS)

Турция

Продукты Lenovo, продаваемые в Турции с 1 июня 2009 года, соответствуют требованиям бывшего законодательства Турецкой Республики об ограничении использования опасных веществ от 30 мая 2008 года и правил контроля за отходами электрического и электронного оборудования от 22 мая 2012 года («RoHS Турции»).

Украина

Продукты Lenovo, продаваемые в Украине с 1 января 2011 года, соответствуют требованиям Технической директивы об ограничении использования опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, введенной в действие правительством, постановление № 1057 от 03.12.2008 («Технический регламент Украины по RoHS»).

Индия

Продукты Lenovo, продаваемые в Индии с 1 мая 2012, соответствуют требованиям индийских Правил по управлению электронными отходами («RoHS Индии»).

Вьетнам

Продукты Lenovo, продаваемые во Вьетнаме с 23 сентября 2011 года, соответствуют требованиям Директивы Вьетнама 30/2011/TT-BCT («RoHS Вьетнама»).

Сингапур

Продукты Lenovo, продаваемые в Сингапуре с 1 июня 2017 года, соответствуют требованиям правительственного бюллетеня № S 263/2016 «Ограничение содержания опасных веществ в электротехническом и электронном оборудовании в Сингапуре» («SG-RoHS»).

Европейский Союз

Продукция Lenovo соответствует требованиям Директивы 2011/65/EU, ограничивающей использование потенциально опасных элементов в электротехническом и электронном оборудовании («RoHS 2»). Продукты Lenovo, продаваемые в Европейском Союзе с 21 июля 2019 года, соответствуют требованиям Директивы о делегированных комиссиях (EU 2015/863), являющейся поправкой к Директиве 2011/65/EU.

Дополнительные сведения о соответствии продуктов Lenovo требованиям RoHS см. по следующей ссылке:

https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/RoHS-Communication.pdf

Заявление о соответствии стандартам Европейского союза

Соответствие стандартам ЕС



Соответствие Директиве RE

Lenovo PC HK Limited заявляет, что радиооборудование типа Lenovo TB-8506F, Lenovo TB-8506X соответствует требованиям Директивы 2014/53/EU.

Полный текст Декларации соответствия ЕС можно найти по адресу:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Радиооборудование работает в следующем диапазоне частот при следующих значениях радиочастотной мощности:

Название модели	Диапазон частот	Максимальная мощность сигнала (дБм)
Lenovo TB-8506F	WLAN 2400 - 2483,5	< 20
	WLAN 5150 - 5250	< 20
	WLAN 5250 - 5350	< 20
	WLAN 5470 - 5725	< 20
	WLAN 5725 - 5850	< 14
	Bluetooth 2400 - 2483,5	< 10
Lenovo TB-8506X	GSM900	33
	DCS1800	31
	UMTS B1/B5/B8	24
	LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/ B28/B38/B40/B41	24
	WLAN 2400 - 2483,5	< 20
	WLAN 5150 - 5250	< 20
	WLAN 5250 - 5350	< 20
	WLAN 5470 - 5725	< 20
	WLAN 5725 - 5850	< 14
	Bluetooth 2400 - 2483,5	< 10

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI
	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR		UK (NI)		

Ограничения по использованию

Использовать это устройство можно только в помещении в диапазоне частот от 5150 до 5350 МГц.

- Вышеприведенная информация действительна только для стран ЕС. Ознакомьтесь с руководством на ваше изделие, чтобы узнать о поддерживаемых диапазонах частот для других стран.

Информация об удельном коэффициенте поглощения

МОБИЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ОТВЕЧАЕТ МЕЖДУНАРОДНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ К ВОЗДЕЙСТВИЮ РАДИОВОЛН.

Это устройство является радиопередатчиком и радиоприемником. Оно разработано таким образом, чтобы не превышать предельного воздействия радиоволн (радиочастотные электромагнитные поля), рекомендованного международными требованиями. Требования подготовлены независимой научной организацией (ICNIRP) и предусматривают значительный запас для обеспечения безопасности всех лиц независимо от возраста и состояния здоровья. В требованиях к воздействию радиоволн используется единица измерения, известная как удельный коэффициент поглощения (SAR). Измерения SAR проводятся для стандартных положений работы при максимальном установленном уровне мощности устройства во всех тестируемых частотных диапазонах. Максимальные значения SAR, допустимые требованиями ICNIRP, для данного мобильного устройства указаны ниже:

Максимальный уровень SAR для указанной модели и условий, при которых данный уровень был определен.

Ограничение SAR в Европе – 10 г (2,0 Вт/кг)	Lenovo TB-8506F	Для тела	WLAN, Bluetooth	0,923 Вт/кг
Ограничение SAR в Европе – 10 г (4,0 Вт/кг)		Для конечностей	WLAN, Bluetooth	0,923 Вт/кг
Ограничение SAR в Европе – 10 г (2,0 Вт/кг)	Lenovo TB-8506X	Для тела	LTE B40, WLAN, Bluetooth	1,477 Вт/кг
Ограничение SAR в Европе – 10 г (4,0 Вт/кг)		Для конечностей	WLAN, Bluetooth	1,477 Вт/кг

В ходе эксплуатации фактические значения SAR для вашего устройства, как правило, значительно ниже указанных. Это связано с тем, что для обеспечения эффективной работы системы и снижения нагрузки на сеть рабочая мощность мобильного устройства автоматически уменьшается, когда полная мощность не требуется для передачи данных. Чем ниже выходная мощность устройства, тем ниже значение SAR. Если требуется еще больше снизить уровень воздействия радиоволн, вы можете ограничить продолжительность применения устройства или использовать гарнитуру, чтобы не подносить устройство к голове и телу.

Если у вас возникли какие-либо проблемы с Вашим ноутбуком, Вы можете обратиться к нам за консультацией.

Необходимую техническую информацию и информацию об авторизованных сервисных центрах Lenovo вы можете найти на Web-сайте компании Lenovo в интернете по адресу <http://support.lenovo.com/>

Кроме того, вы можете отправить запрос Службе Технической Поддержки по телефону 7-499-705-6204. Режим работы: с 10:00 до 18:00 с Понедельника по Пятницу.

Вкладыш к краткому руководству пользователя

Назначение	планшетный компьютер для личного и служебного использования, для передачи данных, с поддержкой различных профилей подключения (Wi-Fi, Bluetooth и пр.).
Изготовитель	Леново ПЦ ХК Лимитед, 23/Ф Линcoln Хаус, Таико Плэйс 979 Кингз Роуд, Куарри Бэй, Гонконг (Lenovo PC HK Limited, 23/F Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong)
Страна производства	Китай
Наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица	ООО "Леново (Восточная Европа/Азия)" 143401, Московская область, г. Красногорск, бульвар Строителей, дом 4, корпус 1, помещение VII, тел. +7 495 645 83 38, факс +7 495 645 78 77.
Импортер	наименование, адрес импортера и информация для связи с ним указаны на этикетке* на упаковке продукции. <i>* - согласно ГОСТ 2.601-2013 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы», пункт 5.1, подпункт 5.1.2, этикетка является видом эксплуатационных документов.</i>
Срок службы	2 года.

Дата изготовления	Дата изготовления (месяц и год) указана на этикетке* на упаковке продукции, в графе Mfg Date (дата указана в формате год-месяц-дата). Для получения более подробной информации посетите веб-сайт: https://support.lenovo.com
Характеристики, параметры и наименование модели	<p>Информация о характеристиках и параметрах (CPU, Display, Memory, Storage и т.п.) указана на этикетке* на упаковке продукции.</p> <p>Модель продукта указана на этикетке* на упаковке продукции, а также на маркировке в графе Model.</p> <p>* - согласно ГОСТ 2.601-2013 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы», пункт 5.1, подпункт 5.1.2, этикетка является видом эксплуатационных документов.</p>
Правила и условия безопасной эксплуатации (использования)	Во избежание поломки устройства используйте его только при температуре от 0 °C до 40 °C. Не подвергайте устройство воздействию воды, дождя, избыточной влаги, грязи, пота и других жидкостей.
Сведения об ограничениях в использовании технического средства с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах	Используйте устройство вдали от источников тепла или высокого напряжения, например электроприборов, электрических обогревателей или электрического оборудования для приготовления пищи, а также вдали от источников ионизирующего излучения.

Правила и условия монтажа технического средства, его подключения к электрической сети и другим техническим средствам, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию	Монтаж оборудования производится в соответствии с кратким руководством пользователя (quick start guide)/или руководством пользователя, прилагаемым к данному оборудованию.
Правила и условия, хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации	Оборудование должно реализовываться, храниться и транспортироваться в закрытых помещениях, в заводской упаковке, при температуре окружающего воздуха от -20 °C до 60 °C и относительной влажности воздуха от 5% до 95%, вдали от источников избыточной влаги, грязи, тепла или высокого напряжения, а также вдали от источников ионизирующего излучения.
Правила и условия утилизации	См. раздел руководства пользователя - Информация об экологической безопасности, переработки и утилизации. Для получения информации об утилизации продукции Lenovo, посетите веб-страницу http://www.lenovo.com/recycling .
Правила и условия монтажа технического средства, его подключения к электрической сети и другим техническим средствам, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию	Данная информация указана в соответствующем разделе краткого руководства пользователя (Quick start guide), либо в инструкции по эксплуатации.

Информацию о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства	<p>В случае обнаружения неисправности оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выключите оборудование; - отключите оборудование от электрической сети; - обратитесь в сервисный центр https://pcsupport.lenovo.com/contactus или к авторизованному дилеру для получения консультации или ремонта оборудования. <p>Дополнительные советы по безопасной эксплуатации устройства см. на странице http://www.lenovo.com/safety</p>
Соответствие требованиям Технических Регламентов	<p>Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".</p> <p>Знак соответствия:</p> 

Құрылғыны қолданбас бұрын оқып шығу

Алдымен оқып шығыңыз — нормативтік ақларат

Сымсыз байланыспен жабдықталған құрылғы үлгілері сымсыз пайдаланылуға мақұлданған барлық елдің немесе аймақтың радиожиілік және қауіпсөздік стандарттарына сай келеді. Бұған қоса өнімде телекоммуникациялық, модем болса, ол сіздің елініздегі телефон желісіне қосылу талаптарына сай келеді.

Құрылғыдағы сымсыз құрылғыларды пайдаланбай тұрып, елінізге немесе аймағыңызға арналған *Нормативтік талаптарға сәйкестік туралы ақлараттың оқып шығыңыз*. *Нормативтік талаптарға сәйкестік туралы ақлараттың PDF нұсқасын* <https://support.lenovo.com> сайтынан алыңыз.

Қолдау алу

Желілік қызметтер және биллинг бойынша қолдау алу үшін сымсыз жөн операторына хабарласыңыз. Құрылғыны қолдану жолдарын үйрену және оның техникалық сипаттамаларын көру үшін мына сайтқа кіріңіз:
<https://support.lenovo.com>.

Пайдаланушы нұсқаулығын алу

Пайдаланушы нұсқаулығы құрылғы туралы толық ақларат қамтылады. Құрылғыңыз үшін жарияланымдарды жүктеп алу үшін, <https://support.lenovo.com> бетіне өтіп, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Құқықтық ескертулер

Lenovo және Lenovo логотипі — Lenovo компаниясының Қазақстандағы және/немесе өзге елдердегі сауда белгілері.

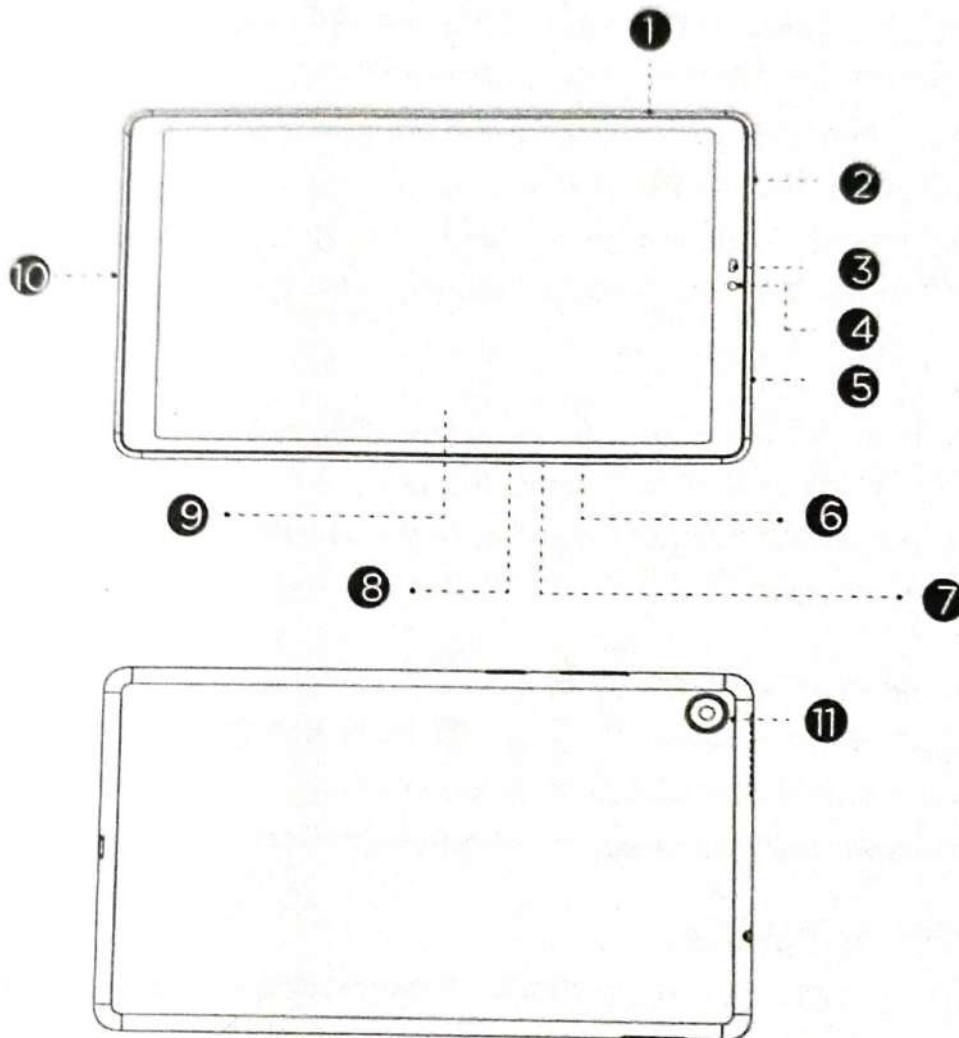
Басқа компания, өнім немесе қызмет атаулары басқа компаниялардың сауда белгілері немесе қызметтік белгілері болуы мүмкін.

Dolby Laboratories лицензиясы бойынша жасалған. Dolby, Dolby Atmos және қос D таңбасы — Dolby Laboratories лицензиялық корпорациясының тіркелген сауда белгілері.

ШЕКТЕУЛІ ЖӘНЕ ТҮЙЫМ САЛЫНГАН ҚҰҚЫҚТАР ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ: егер деректер не бағдарламалық құрал General Services Administration (GSA) келісімшартына сай жеткізілсе, қолдануға, көшірме жасауға немесе жария етуге №GS-35F-05925 келісімшартында көрсетілген шектеулер қолданылады.

Құрылғыны шолу

Ұлт	Нұсқа
Lenovo TB-8506F	WLAN
Lenovo TB-8506X	WLAN + LTE



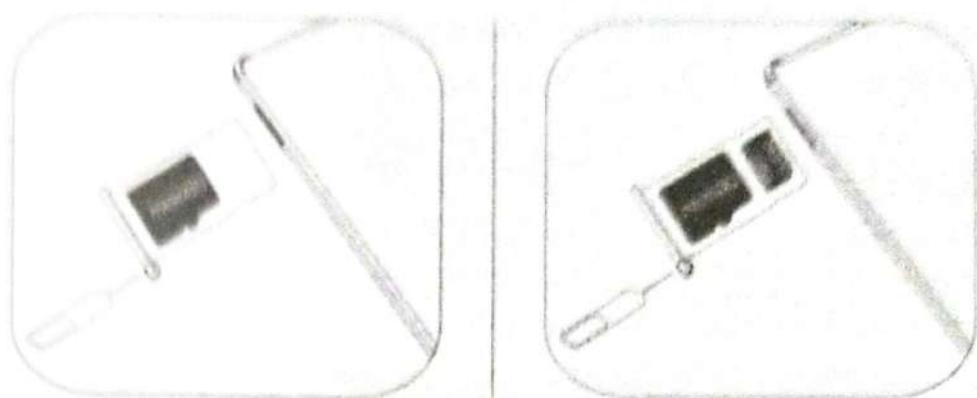
- | | | |
|------------------|---------------------|---------------------------|
| ❶ Картада науасы | ❷ Гарнитура қосқышы | ❸ Жарық/жақындық датчиғі |
| ❹ Алдыңғы камера | ❺ Динамиктер | ❻ Дыбыс деңгейі түймелері |
| ❷ Микрофон | ❻ Куат түймесі | ❾ Сенсорлық экран |
| ❽ USB-C қосқышы | ❾ Артқы камера | |

- ❶ • The WLAN нұсқасында Nano-SIM картада ұясы жоқ.
- Осы құжаттағы барлық суреттер мен кескіндер тек анықтамалық ақпарат ретінде берілген және соңғы өнімнен өзгеше болуы мүмкін.

Күрүлғыны дайындау

Карталарды орнату

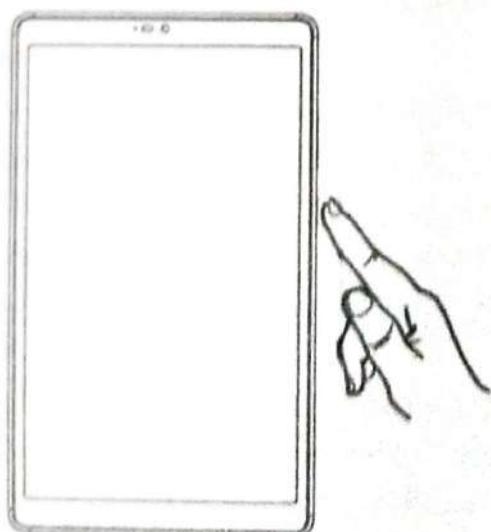
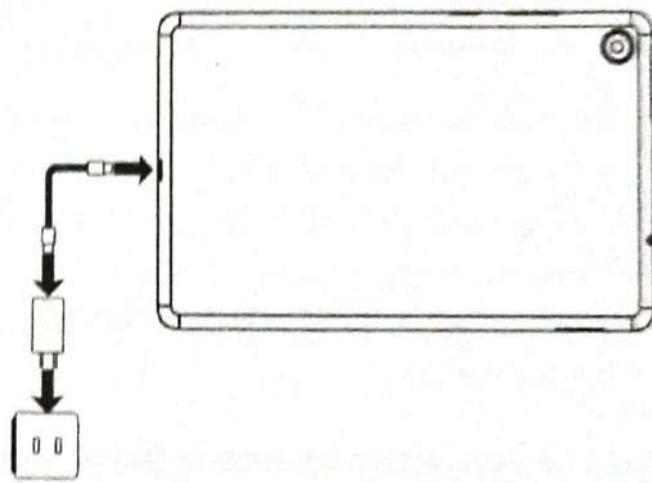
Карталарды суреттөңдеңдеги орнатыныз.



- Картаны салудан немесе шығарып алудан бұрын, күрүлғы қуатын өшіріңіз.
- WLAN нұсқасында Nano-SIM картасының үясы жоқтығын ескеріңіз.

Күрүлғыны зарядтау

Күрүлғыны розеткаға берілген кабельмен және USB қуат адаптерімен жалғаңыз.



Қосу

Куат түймесін экранда Lenovo логотипі пайда болғанша басып тұрыңыз.

Қауіпсіздік және пайдалану туралы маңызды ақпарат

Пластикалық пакет туралы ескерту

Қауіпті пластикалық қапшықтар қауіпті болуы мүмкін. Тұншығу қаупінін әлдін алу үшін пластикалық пакеттерді кішкентай балалардың қолы жетпейтін жерде ұстаныз.

Жоғары дыбыс деңгейімен қолдану туралы ескерту

Ескерту: кез келген аудио көзінен қатты шу ұзақ уақыт шығып тұрса, есту мүшенизге зиян тиуі мүмкін. Дыбыс неғұрлым қатты болса, есту мүшенизге согұрлым тез зиян келеді. Есту мүшесін қорғау үшін:

- Дыбыс деңгейі жоғары құлаққаптарды немесе құлақаспалтарды қолдану уақытын шектеніз;
- Айнала шуын оқшаулау үшін дыбыс деңгейін көтерменіз;
- Қасыңыздағы адамдардың сөзін естімесеніз, дыбыс деңгейін азайтыңыз. Есту мүшесіне қатысты бір қолайсыздықты, оның ішінде қысым түсін немесе құлақтардың толып кеткендей болуын, құлақтың шыңылдауын немесе басқалардың сөзі бәсек естілуін байқасаңыз, құрылғыны құлаққап немесе құлақаспал арқылы тыңдауды доғарып, есту мүшенизді тексертуіңіз керек.



Есту мүшесіне зақым келуіне жол бермеу үшін жоғары дыбыс деңгейінде ұзақ уақыт тыңдамаңыз.

Ата-аналар мен ересек бақылаушыларға арналған қауіпсіздік нұсқаулары

МобиЛЬДІ құрылғы ойыншық емес. Барлық электр өнімдерді қолданған жағдайдағыдай, ток соғу қаупін азайту үшін электр өнімдерді ұстаған және пайдаланған кезде, сақтық шаралары қолданылуы керек. Егер ата-аналар балаларға құрылғыны пайдалануға рұқсат берсе, олар балаларына мобиЛЬДІ құрылғыны ұстаған және пайдаланған кезде қауіп төнуі мүмкін екенін ескертуі керек.

Ата-аналар мобиЛЬДІ құрылғының (оның ішінде қолданылуына қарай айнымалы ток адаптерінің және кіші бөлшектің) зақымдалмағанын үнемі тексеріп отыруы керек. Құрылғының дұрыс жұмыс істейтініне және балалардың пайдалануына қауіпсіз екеніне көз жеткізу үшін бұл мобиЛЬДІ құрылғыны жүйелі тексеріп тұрыңыз.

Қайта зарядталатын ішкі батарея туралы ескерту

Қауіпті зарядтамалы ішкі литий-иондық батареяны ауыстырушы болмайды. Бастапқы батареяны үйлесімді емес батарея түрімен ауыстырган кезде, жарылу, шамадан тыс қызу немесе басқа қауіп-кательлер салдарынан жаракат алу не мүліктің зақымдалу қаупі артуы мүмкін. Батареялар жинағын белшектеуге немесе өзгертуге әрекет жасамаңыз. Осындай әрекет салдарынан қауіпті жарылыс болуы немесе батарея сұйықтығы ағып кетуі мүмкін. Батареяны қоқысқа тастағанда, тиісті жергілікті зандардың немесе ережелердің барлығын сақтаңыз. Батареялар жинағын тұрмыстық қоқысқа тастамаңыз. Пайдаланылған батареяларды нұсқауларға сай қоқысқа тастаңыз. Батареялар жинағының құрамында зиянды заттардың аздаған мөлшері бар. Жарақат алмау үшін:

- батареялар жинағын ашиқ жалындардан немесе басқа жылу көздерінен аулақ ұстаңыз;
- батареялар жинағына судың, жаңбырдың немесе басқа коррозивті сұйықтықтардың әсеріне ұшырауына жол берменіз;
- батареяны температурасы өте жоғары ортада қалдырмаңыз;
- батареялар жинағының қысқаша тұйықталуына жол берменіз;
- батареялар жинағын кішкентай балаардан және үй жануарларынан аулақ ұстаңыз;
- батареяны ауа қысымы өте төмен ортада қалдырмаңыз. Мұның салдарынан жарылыс болуы немесе батареядан тұтанғыш сұйықтық немесе газ шығуы мүмкін. Батареяның қызмет көрсету мерзімін ұзарту үшін батареяны зарядтаған сайын оны кемінде 30-50% сыйымдылығына дейін жеткізу және шамадан тыс зарядтан айрылуға жол бермеу үшін үш айда бір рет зарядтап тұру ұсынылады.

Корғаныш көзілдірігі және қауіпсіздік техникасы туралы ақпарат

Lenovo өз экрандарының өнімділігіне назар аудара отырып, пайдаланушы көзінің денсаулығына да айтарлықтай мән береді. Бұл өнім TÜV Rheinland институтының "Көк жарықтың төмен деңгейі" сертификатын алды және оны сенімді пайдалануға болады. Қосымша ақпарат алу үшін <https://support.lenovo.com> сілтемесіне кіріңіз.

EurAsia сәйкестік белгісі



Өнімнің қауіпсіздігі туралы ақпарат

Жүргізу кезіндегі сақтық шаралары. Жауапты және қауіпсіз көлік жүргізу – көлік жүргізу кезіндегі негізгі жауапкершілігініз. Әрдайым жергілікті заңдар мен ерекшелерге бағыныңыз.

Өлшемдер, апаттық үзілістер, көздің талуы және қолайсыздық. Бұл құрылғыда жылдықтаған кескіндер көрсетілуі немесе дыбыс қатты шығуы мүмкін.

Медициналық құрылғылар. Бұл құрылғы кардиостимуляторлар мен басқа медициналық құрылғыларға кедергі келтіруі мүмкін. Егер сіз имплантталатын кардиостимуляторды, дефибрилляторды немесе басқа медициналық құрылғыны пайдалансаңыз, мобиЛЬДІ құрылғыны қолдану алдында медициналық мекемеден және құрылғы өндірушісінен кеңес алыңыз. Егер кардиостимулятор немесе дефибриллятор пайдаланылса, FCC төмендегі сақтық шараларына назар аударуды ұсынады:

Бұл мобиЛЬДІ құрылғыны әрдайым кардиостимулятордан немесе дефибриллятордан кемінде 20 см (8 дюйм) алыс ұстаныңыз. Кедергі мүмкіндігін азайту үшін мобиЛЬДІ құрылғыны кардиостимулятордан немесе дефибриллятордан алыс қолданыңыз.

Кедергілер туындауды деп күдіктенген кезде, мобиЛЬДІ құрылғыны дереу өшіру керек.

Өте ыстық немесе сұық. Құрылғыны 0°С төмен немесе 40°С жоғары температураларда пайдаланбаңыз. Құрылғыны -20°С төмен немесе 60°С жоғары температураларда сақтамаңыз/тасымалдамаңыз.

Жұмыс ескертулері. Құрылғыларды қофамдық орындарда пайдаланғанда, барлық белгілерді ұстаныңыз.

- Жарылыс қаупі ықтимал аймақтар: жарылыс қаупі ықтимал аймақтар туралы жиі айтылады, оларға жарылыс аймақтары, жанармай құю бекеттері, жанармай құю алаңдары (мысалы, қайық палубаларынан төмен), жанармай немесе химиялық заттар тасымалдау немесе сақтау қоймалары немесе ауада химиялық заттар не бөлшектер бар аймақтар (астық шаңы немесе металл ұнтақтары) кіруі мүмкін, бірақ барлық уақытта емес.

Мұндай аймақта кіруден бұрын құрылғыны өшіріңіз және батареяларды зарядтамаңыз. Мұндай аймақтарда ұшқын пайда болып, жарылыс не өрт шығаруы мүмкін.

Ауруханалар. Ауруханаларда, емханаларда немесе медициналық мекемелерде сұраған кезде, сымсыз құрылғыны өшіріп қойыңыз. Бұл сұраулар сезгіш медициналық жабдыққа келетін кедергінің алдын алу үшін жасалады.

Ұшақ. Әуежайда немесе ұшақ қызметкерлері өшіруді өтінген кезде, сымсыз құрылғыны өшіріп қойыңыз.

Сымсыз құрылғыларды ұшақ бортында пайдалану туралы ұшақ қызметкерінен сұраныңыз. Егер құрылғыныңда ұшақ режимі болса, ұшаққа кіруден бұрын оны қосу керек.

Қызмет жөнө қолдау ақпараты

Lenovo шектеулі кепілдігі туралы ескерту

Бұл әмбапа Lenovo шектеулі кепілдігі (LLW) қолданынын 16040016-02 06/2011 нұсқасының шарттары қолданылады. Lenovo ЦК құжатын Мұнай жарыбын оқыңыз: https://www.lenovo.com/warranty/lw_02. LLW құжатын бірнеше түрде осы сайттан қарай аласыз.

Кепілдік туралы ақпарат

Lenovo компаниясы құрылғыныңга белгілі бір мерзімге кепілдік береді.

Сатып алған құрылғыныңга берілген кепілдіктің күйін көру үшін

<https://support.lenovo.com/warrantylookup> бетіне етінз да, экранда көрсетілген нұсқауларды орындаңыз.

Қолдау алу

Lenovo қызмет көрсету куралын жүктеву үшін - LMSA:

<https://support.lenovo.com/downloads/ds101291>

● LMSA стандарттымен үйлесімді құрылғылар туралы ақпаратты жоғарыдағы веб-сайттан алыңыз.

Lenovo қолдау параметрлері туралы қосымша ақпарат алу үшін құрылғының сериялық нөмірімен Lenovo қолдау веб-сайтына (<https://support.lenovo.com>) кіріңіз немесе QR кодын сканерлеп, экран бетіндегі нұсқауларды орындаңыз.



Планшеттің қызмет ету мерзімі – 2 жыл.

Коршаған ортаны қорғау, қайта өндеу және қоқысқа тастау туралы ақпарат

Қайта өндеу туралы жалпы мәлімдеме

Lenovo компаниясы ақпараттық технология (АТ) жабдығының иелеріне қажет болмай қалған жабдықты қайта өндеуге жауапкершілікпен қарастыраады. Lenovo компаниясы жабдық иелеріне АТ өнімдерін қайта өндүрге көмектесетін әр түрлі бағдарламалар мен қызметтер ұсынады. Lenovo өнімдерін қайта өндеу туралы ақпарат алу үшін мына мекенжайға өтіңіз: <http://www.lenovo.com/recycling>.

Батарея мен ЭЭЖК-ға қатысты маңызды ақпарат

Үсті сзыылған дөңгелекті себет белгішесімен белгіленген батареялар мен электр және электрондық жабдық сұрыпталмаған тұрмыстық қалдық ретінде қоқысқа тасталмауы тиіс. Батареялар, электр және электрондық жабдық қалдықтары (ЭЭЖК) тұтынушыларға батареялар мен ЭЭЖК-ны қайтаруға, қайта өндеуге және өндеуге арналған жинау жүйесінде бөлек өнделуі тиіс. Мүмкіндік болса, ЭЭЖК-ны қоқыс жинау жүйесіне тапсырмас бұрын, батареяларын алып, оларды бөлек тапсырыңыз. Батареяларды батареялар мен аккумуляторларды қайтаруға, қайта өндеуге және өндеуге арналған жүйеге бөлек тапсыру керек. Әр елге қатысты ақпаратты мына мекенжайдан алуға болады: <http://www.lenovo.com/recycling>

Жапонияда қайта өндеуге қатысты ақпарат

Жапонияға арналған утилизация және қоқысқа тастау туралы ақпаратты <http://www.lenovo.com/recycling/japan> сайтынан қараңыз

Қайта өндеу туралы қосымша мәлімдемелер

Құрылғының компоненттерін және батареяларын утилизациялау туралы қосымша ақпарат *Пайдаланушы нұсқаулығы* берілген. Қосымша мәліметтерді «Пайдаланушы нұсқаулығын алу» бөлімінен қараңыз.

Батареяны қайта өндеу белгілері

Тайваньға арналған батареяларды утилизациялау туралы ақпарат



Америка Құрама Штаттары мен Канадада батареяларды қайта өндеуге қатысты ақпарат



US & Canada Only



Қауіпті заттарды шектеу (RoHS) туралы директива

Түркия

2009 жылдың 1 маусымында немесе одан кейін Түркияда сатылған Lenovo өнімдері Түркия Республикасының бұрынғы 2008 жылдың 30 мамырындағы қауіпті заттар туралы заңнамасына және 2012 жылғы 22 мамырдағы Қалдық электр және электрондық жабдықтар туралы ережелерге («Түркиялық RoHS») сай келеді.

Украина

Украинада 2011 жылдың 1 қаңтарында немесе одан кейін сатылған Lenovo өнімдері Укіметтің 2008/12/03 күнгі нөмірі 1057-ші шешімімен күшіне енген Электр және электрондық жабдықтағы қауіпті заттарды шектеу туралы техникалық директиваның («Украиналық RoHS туралы техникалық регламент») талаптарына сай келеді.

Үндістан

Үндістанда 2012 жылдың 1 мамырында немесе одан кейін сатылған Lenovo өнімдері Үндістанның Электрлік және электрондық құрылғыларынан шыққан қоқыс туралы ережелеріне («Үндістандық RoHS») сай келеді.

Вьетнам

2011 жылғы 23 қыркүйектен бастап Вьетнамда сатылатын Lenovo өнімдері 30/2011/TT-BCT («Vietnam RoHS») Вьетнам директивасының талаптарына сәйкес келеді.

Сингапур

2017 жылғы 1 маусымнан бастап Сингапурда сатылатын Lenovo өнімдері Укімет бюллетенінде жарияланған «Сингапурдағы электр және электрондық жабдықтағы қауіпті заттарға қойылатын шектеулер» («SG-RoHS») атты №S 263/2016 бүйрекшілдегі талаптарына сәйкес келеді.

Еуропалық Одақ

Lenovo өнімдері 2011/65/EU деген электр және электрондық жабдықта белгілі бір қауіпті заттарды пайдалануды шектеу туралы директиваның («RoHS 2») талаптарына сай. 2019 жылдың 21 шілдесінен бері Еуропалық Одақта сатылатын Lenovo өнімдері 2011/65/EU директивасын түзететін Комиссия өкілеттеген директивасына (EU 2015/863) сай.

Lenovo компаниясының RoHS стандарттарына қатысты әрекеттері туралы қосымша ақпаратты https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/RoHS-Communication.pdf құжатынан қараңыз

Еуропалық Одақ ережелеріне сәйкестік мәлімдемесі

Еуропалық Одақ талаптарына сәйкестік



RE директивасына сәйкестік

Lenovo PC HK Limited компаниясы Lenovo TB-8506F, Lenovo TB-8506X радио жабдықтарының 2014/53/EU директивасына сәйкес келетінін мәлімдейді. ЕО сәйкестік мәлімдемесінің толық мәтінін мына интернет мекенжайынан алуға болады: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Осы радиожабдық келесі жиілік диапазондарында және максималды радиожиілік қуатымен жұмыс істейді:

Үлгі атауы	Жиілік диапазондары	Ең үлкен қуат (дБм)
Lenovo TB-8506F	WLAN 2400 - 2483,5	< 20
	WLAN 5150 - 5250	< 20
	WLAN 5250 - 5350	< 20
	WLAN 5470 - 5725	< 20
	WLAN 5725 - 5850	< 14
	Bluetooth 2400 - 2483,5	< 10
	GSM900	33
	DCS1800	31
	UMTS B1/B5/B8	24
	LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/ B28/B38/B40/B41	24
Lenovo TB-8506X	WLAN 2400 - 2483,5	< 20
	WLAN 5150 - 5250	< 20
	WLAN 5250 - 5350	< 20
	WLAN 5470 - 5725	< 20
	WLAN 5725 - 5850	< 14
	Bluetooth 2400 - 2483,5	< 10

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI
FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR		UK (NI)			

Пайдалану шектеулери:

Бұл құрылғы ел ішінде 5150–5350 МГц ауқымда пайдаланылады.

- Жоғарыда берілген ақпарат тек ЕО елдеріне ғана арналған. Басқа елдерде қолдау көрсетілетін жиілік диапазондарын нақты өнімнен қараңыз.

Меншікті сініру коэффициенті туралы ақпарат

МОБИЛЬДІ ҚҰРЫЛҒЫ РАДИО ТОЛҚЫНДАРДЫҢ ӘСЕРІ ЖӨНІНДЕГІ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ СТАНДАРТТАРҒА САЙ КЕЛЕДІ.

Сіздің мобиЛЬді құрылғыңыз – радиосигнал таратқыш және қабылдағыш құрылғы. Ол халықаралық стандарттар бойынша ұсынылған радиотолқын (радио жиіліктегі электромагниттік өрістер) әсерінің шектеулерінен аспайтын етіп жасалған. Стандарттар тәуелсіз ғылыми үйімда (ICNIRP) әзірленген және жасы мен денсаулығына қарамастан, барлық адамдардың қауіпсіздігіне кепілдік беретін маңызды қауіпсіздік коэффициентін қамтиды. Радиотолқын әсеріне шалдығу нормаларында меншікті сініру коэффициенті (SAR) деп аталатын өлшем бірлігі қолданылады.

SAR сынақтары стандартты жұмыс күйлерінде жүргізіледі және құрылғы сигналатын жиілік диапазондарының барлығында ең жоғары мақұлданған қуат деңгейінде сигнал таратады. ICNIRP стандарттарында белгіленген құрылғы үлгісіне қатысты ең жоғары SAR мәндері төменде көрсетілген:

Осы үлгінің максималды SAR мәні және ол жазып алынған кездегі шарттар.

Еуропалық 10 г SAR шектеуі (2,0 Вт/кг)	Lenovo TB-8506F	Корпус	WLAN, Bluetooth	0,923 Вт/кг
Еуропалық 10 г SAR шектеуі (4,0 Вт/кг)		Аяқ-қол	WLAN, Bluetooth	0,923 Вт/кг
Еуропалық 10 г SAR шектеуі (2,0 Вт/кг)	Lenovo TB-8506X	Корпус	LTE B40, WLAN, Bluetooth	1,477 Вт/кг
Еуропалық 10 г SAR шектеуі (4,0 Вт/кг)		Аяқ-қол	WLAN, Bluetooth	1,477 Вт/кг

Пайдаланған кезде, құрылғының SAR мәндері әдетте көрсетілген мәндерден айтарлықтай төмен болады. Мұның себебі – дерек байланысы үшін толық қуат қажет болмаған кезде, жүйенің тиімді жұмыс істеуі және желідегі кедергілерді барынша азайту мақсатымен мобиЛЬДІ құрылғының жұмыс қуаты автоматты түрде төмендетіледі. Құрылғының шығыс қуаты неғұрлым аз болса, SAR мәні де соғұрлым аз болады. Егер РЖ асеріне шалдығу дәрежесін одан әрі төмендеткініз келсе, құрылғыны пайдалану уақытын шектеу немесе гарнитура жинағын қолданып, құрылғыны басынғыздан және дененізден алыс үсташа арқылы бұған онай қол жеткізе аласыз.