

**DEXP**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

# **Портативная аудиосистема DEXP P250**

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

## Назначение устройства

Портативный музыкальный проигрыватель предназначен для воспроизведения музыки, в том числе в местах без доступа к сетевой розетке.

## Меры предосторожности

- Не устанавливайте данное устройство в непосредственной близости от источников тепла и нагревательных элементов.
- Оберегайте устройство от воздействия влаги, дождя и прямых солнечных лучей.
- Не погружайте устройство в воду и не используйте данное устройство в непосредственной близости от источников воды. При попадании воды в корпус устройства незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Предохраняйте устройство от падений, ударов, тряски.
- Оберегайте устройство от попадания внутрь корпуса посторонних объектов во избежание порчи устройства и нанесения вреда здоровью пользователя.
- Неквалифицированные манипуляции с устройством (модификации, ремонт и т. д.) могут навредить устройству и Вашему здоровью. Данное устройство не содержит внутренних элементов, обслуживаемых пользователем.
- Не размещайте источники открытого пламени вблизи устройства, а также непосредственно на его корпусе.
- Не размещайте устройство на нестабильных и неровных поверхностях.
- Избегайте блокировки вентиляционных отверстий, обеспечивающих корректную работу устройства. Обеспечивайте циркуляцию воздуха при размещении устройства на мягких поверхностях (диван, кресло, ковер и т. д.).
- Используйте только оригинальные аксессуары.
- Не используйте устройство после падения, а также при наличии видимых повреждений устройства. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- При обнаружении любых сбоев в работе рекомендуется незамедлительно отключить устройство и обратиться в авторизованный сервисный центр.
- Не используйте бензосодержащие вещества, аэрозоли, спирты, растворители и т. д. для ухода за устройством, так как они могут навредить его элементам, а также окрашенной поверхности. Для чистки устройства используйте исключительно мягкую сухую (или слегка влажную) ткань.
- Прослушивание музыки на высокой громкости может навредить Вашему слуху.

# Рекомендации по работе с литий содержащей аккумуляторной батареей (Li-pol/Li-ion)

*Уважаемый пользователь! Обращаем Ваше внимание, что приобретённое Вами устройство использует в своём составе аккумулятор на основе лития в качестве источника питания. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с нижеуказанной информацией. Она поможет Вам продлить срок службы Вашего аккумулятора и предотвратить нежелательные последствия при его эксплуатации.*

## Естественный износ АКБ

При длительном хранении и использовании устройства, аккумулятор (далее по тексту – «АКБ») имеет свойство терять заряд и ёмкость. В период использования устройства, можно ожидать, что после 300 циклов заряда-разряда (примерно год использования устройства), ёмкость АКБ может снизиться до 80 % от номинальной. Ёмкость АКБ после 400 заряд-разрядных циклов может снизиться до 60 % от номинальной ёмкости.

Частичное снижение ёмкости в указанных пределах и временных периодах — это естественный износ АКБ, который не является дефектом.

АКБ теряет заряд, даже если она хранится отдельно от устройства. Саморазряд составляет около 5 % в месяц. АКБ по своему строению недолговечны и постоянно деградируют вне зависимости от того, эксплуатируются они или нет. Данная деградация тем интенсивней, чем выше температура и чем дальше величина заряда от «оптимального» (с точки зрения сохранности), который принято считать равным 40 %. Другими словами, если АКБ не используется, то имеет смысл держать заряд на уровне 40-50 %.

### 1. Используйте только оригинальное зарядное устройство.

Способность заряда-разряда аккумуляторной батареи управляется встроенным в неё контроллером. Крайне противопоказаны принудительные режимы «быстрой зарядки» во внешних зарядных устройствах, не входящих в состав оригинального комплекта, т. к. токи заряда и разряда ограничены.

У АКБ отсутствует так называемый «эффект памяти». Начинать разряжать/заряжать АКБ можно с любого уровня заряда. В большинстве устройств стоит ограничение по степени заряда-разряда — контроллер может не позволить заряжать АКБ, если, например, заряд уже более 90 %. Также он не позволит полностью разрядить АКБ, препятствуя выходу из строя её элементов (из-за эффекта «глубокого разряда»).

Если АКБ находится в разряженном состоянии 2 недели и более, то происходит необратимый процесс потери ёмкости в её элементах, следствием чего является выход из строя самой АКБ.

Если АКБ устройства была разряжена и некоторое время не использовалась, то перед возобновлением эксплуатации устройства необходимо оставить его подключенным к ЗУ приблизительно на 1-2 часа.

## **2. Соблюдайте температурный режим.**

АКБ должны храниться в заряженном состоянии при температуре от +15 °С до +35 °С. АКБ плохо переносят длительную эксплуатацию при очень высоких (выше +50 °С) и очень низких (ниже -30 °С) температурах окружающей среды. Не допускайте попадания на устройство прямых солнечных лучей, а также не оставляйте его в непосредственной близости от источников тепла, например, электрообогревателей.

## **3. Не разбирайте, не сжигайте, не используйте АКБ со следами повреждений.**

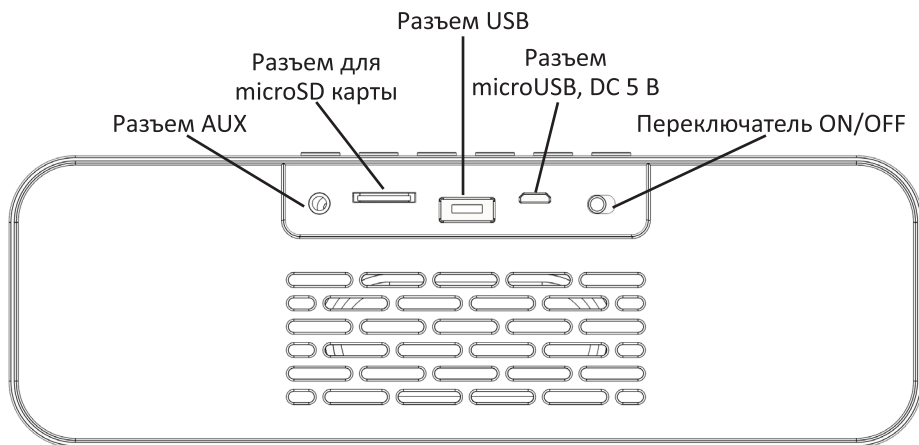
Ни в коем случае нельзя самостоятельно разбирать АКБ и заряжать их элементы, это должны делать квалифицированные специалисты. Прокол или смятие элементов может привести к внутреннему короткому замыканию, с последующим возгоранием и взрывом.

При разгерметизации корпуса АКБ внутрь элемента может попасть вода или сконденсироваться атмосферная влага, что может привести к реакции с выделением водорода и возгоранию. Поврежденные АКБ выделяют вредные для здоровья человека вещества.

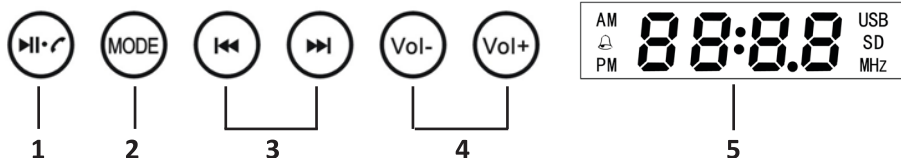
В случае если АКБ перестала работать в штатном режиме, по той или иной причине деформировалась (вздулась, втянулась и т. п.), следует незамедлительно обратиться в авторизованный сервисный центр.

**ВНИМАНИЕ:** время работы АКБ зависит от многих факторов (длительность прослушивания, громкость звука и т. д.); действительное время работы может не совпадать с указанным. АКБ допускает ограниченное число циклов зарядки и по прошествии некоторого времени может потребовать замены (условия ограниченной гарантии на АКБ смотрите в гарантийном талоне).  
Время работы АКБ зависит от режима использования и настроек.

## Схема устройства



## Функции кнопок



1. Воспроизведение/Пауза/Ответ на звонок/Завершение вызова.
  - Удерживайте, чтобы выключить/включить устройство.
  - Режим Bluetooth: при поступлении вызова нажмите, чтобы ответить или завершить вызов. Во время воспроизведения нажмите, чтобы остановить/воспроизвести музыку.
  - Режим AUX/microSD: нажмите, чтобы остановить/продолжить воспроизведение.
2. Кнопка «MODE» (Выбор режима).
  - Нажимайте, чтобы переключаться между режимами (Время > Дата > Будильник > Bluetooth > microSD > FM > AUX).
  - Режим FM: удерживайте, чтобы начать поиск станций с автоматическим сохранением каналов. Нажимайте, чтобы выбрать сохраненную станцию.
3. Предыдущий/следующий трек.
  - Режим Bluetooth: нажмите, чтобы перейти к предыдущей/следующей композиции.
  - Режим microSD: нажмите, чтобы перейти к предыдущей/следующей композиции. Удерживайте, чтобы перемотать запись назад/вперёд.
  - Режим FM: нажмите, чтобы перейти к предыдущей/следующей радиостанции.
4. Vol-/Vol+.
  - Нажмите, чтобы уменьшить/увеличить громкость.
5. Дисплей.

# Инструкция по эксплуатации

## Настройка времени и даты

1. Включите устройство. Удерживайте кнопку «MODE», чтобы войти в режим настройки времени.
2. С помощью кнопок **◀** и **▶** выберите формат времени — AM или PM.
3. Нажмите и удерживайте кнопку «MODE» для перехода к настройке даты.
4. С помощью кнопок **◀** и **▶** установите год, затем нажмите кнопку «MODE». Далее установите месяц, используя кнопки **◀** и **▶**, после чего нажмите кнопку «MODE». Установите дату с помощью кнопок **◀** и **▶**, нажмите кнопку «MODE» для сохранения данных.
5. Нажимайте **◀** и **▶** для настройки времени, нажмите «MODE» для подтверждения.

## Будильник

1. Нажмите и удерживайте кнопку «MODE», чтобы войти в режим настройки.
2. Установите время будильника, используя кнопки **◀** и **▶**, затем нажмите кнопку «MODE» для сохранения настройки.
3. С помощью кнопок **◀** и **▶** переведите будильник в статус «ON». Затем нажмите «MODE», чтобы подтвердить настройку будильника.
4. Мелодия будильника установлена по умолчанию, но Вы можете установить другую музыку в качестве сигнала будильника с карты microSD или USB-накопителя. Для этого создайте папку «Alarm» на Вашем накопителе и поместите в нее одну композицию. Она будет установлена в качестве будильника.
5. Отрегулируйте громкость будильника с помощью кнопки «Vol-/Vol+», затем нажмите кнопку «MODE» для сохранения настроек.
6. Будильник будет звонить в установленное время дважды с интервалом в 5 минут.

## Подключение по Bluetooth




1. Включите проигрыватель и нажмите «MODE», чтобы перейти в режим Bluetooth.
2. Включите Bluetooth на Вашем мобильном устройстве (смартфон, планшет) и выполните поиск доступных для подключения устройств.
3. В появившемся списке найдите название модели Вашего проигрывателя (P250) и нажмите на него, чтобы подключиться.
4. После установления подключения Вы сможете прослушивать музыку с Вашего мобильного устройства на портативном проигрывателе, либо использовать его в качестве устройства громкой связи.

## Воспроизведение музыки с карты памяти microSD

После того как Вы установите карту microSD с файлами поддерживаемого устройством формата, воспроизведение начнется автоматически.

## Использование FM

С помощью кнопки «MODE» выберите режим FM. Удерживайте кнопку «MODE», чтобы начать поиск станций с автоматическим сохранением каналов.

Нажимайте , чтобы выбрать сохраненную станцию. Нажимайте  и , чтобы перейти к предыдущей/следующей радиостанции.

## Зарядка батареи

1. Вы можете использовать мобильное зарядное устройство или USB-кабель, чтобы зарядить аккумулятор. Пожалуйста, отключайте устройство во время зарядки.
2. Если Вы используете мобильное зарядное устройство, лучше подойдет устройство на 5 В 500 мА. Время зарядки составляет около 3-4 часов.
3. Если Вы используете компьютер для зарядки через USB, время зарядки составляет около 5 часов. Когда индикатор станет зеленым, это означает, что устройство заряжено полностью.
4. Время работы аккумулятора может отличаться в зависимости от громкости звука и режима воспроизведения. Приблизительно оно составляет 3-5 часов.
5. Предоставляйте любое обслуживание и ремонт только квалифицированным специалистам.



## Возможные проблемы и их решение

Проблема	Решение
Устройство не включается.	Проверьте уровень заряда аккумулятора.
Нет звука или слишком тихий звук.	Проверьте уровень громкости на проигрывателе и источнике сигнала. Увеличьте громкость при необходимости.
	Проверьте корректность подключения источника сигнала к проигрывателю.
Искажение звука.	Настройте громкость непосредственно на источнике сигнала до оптимального уровня.

## Технические характеристики

- Питание: Micro-USB, DC, 5 В.
- Мощность: 2 x 5 Вт.
- Частотный диапазон: 20 Гц — 20 кГц.
- Сопротивление: 4 Ом.
- Встроенный аккумулятор: 2000 мАч.
- Время работы от аккумулятора: до 6 часов\*.
- Версия Bluetooth: 5.0.
- Профили Bluetooth: HSP, A2DP, AVRCP.
- Интерфейсы: Bluetooth, AUX, USB, microSD, FM, Hands-free
- Поддерживаемые форматы файлов: MP3, WAV, WMA, FLAC.
- Максимальный объем считываемой памяти: 32 Гб.
- Отношение сигнал/шум:  $\geq 75$  дБ.
- Коэффициент гармонических искажений:  $\leq 0.5$  %.
- Вес нетто: 810 г.
- Габариты: 223 x 71 x 70 мм.
- Комплектация: портативная аудиосистема, руководство пользователя, гарантийный талон.

---

\* В режиме воспроизведения на средней громкости.

## **Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации**

- Данное устройство не требует дополнительной фиксации или монтажа.
- Хранение и перевозка прибора должны осуществляться в сухих местах.
- Реализация прибора должна производиться согласно действующему законодательству РФ.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности прибора следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать прибор.

## Дополнительная информация

**Изготовитель:** Чайнаоул (Дунгуань) Ко., Лтд.  
Каб. 201, ул. Юаньган № 4, Синьань Коммьюнити, Чанань, г. Дунгуань, Китай.

**Уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «Атлас»,  
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока,  
дом 155, корпус 3, офис 5.

Товар соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза  
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Товар соответствует требованиям технического регламента Евразийского эконо-  
мического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных  
веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Спецификации, информация о продукте, его комплектация и функционал могут  
быть изменены без предварительного уведомления пользователя.

**Адрес в интернете:** [www.dexp.club](http://www.dexp.club)



Товар изготовлен (мм.гггг): \_\_\_\_\_

V.10

[www.dexp.club](http://www.dexp.club)