# **DALIKATCH**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ АКУСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

DALI.

IN ADMIRATION OF MUSIC

## DALI

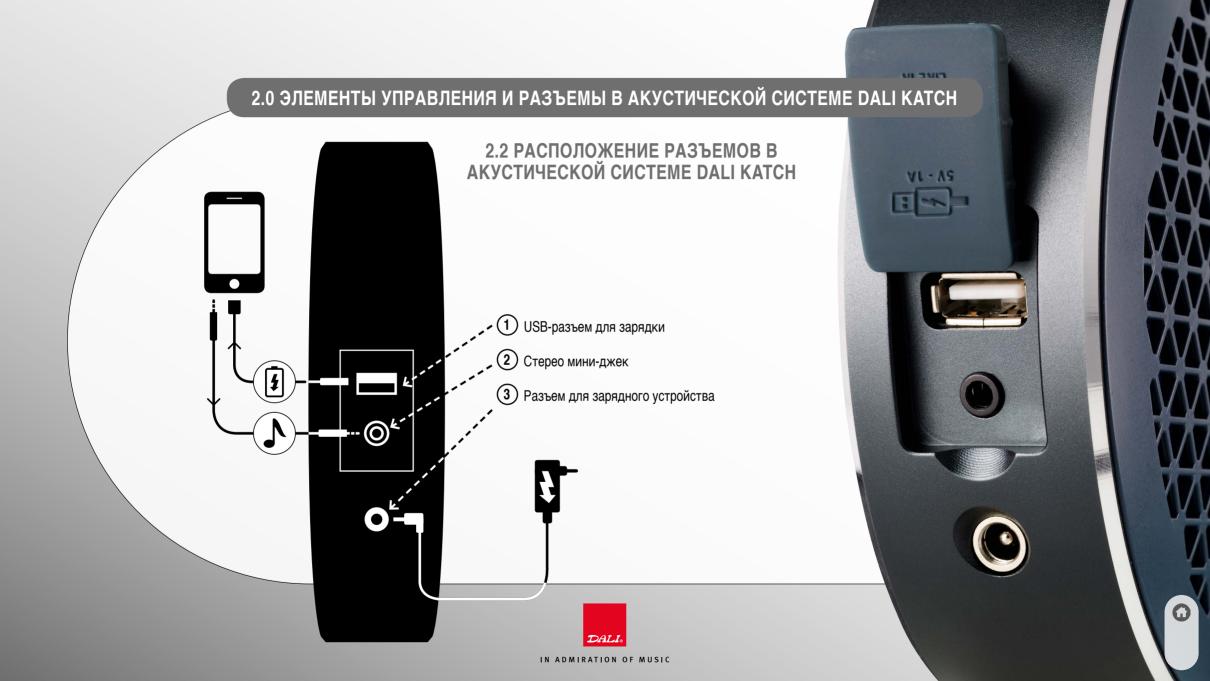
### ТАБЛИЦА СОДЕРЖАНИЯ

1.0	Распаковка 3		Создание пары с помощью технологии NFC1	
2.0	Элементы управления и разъемы в		Отключение Bluetooth-устройств	
	акустической системе DALI KATCH 4		Создание Bluetooth-имени	
2.1	Расположение элементов управления в	6.5	Режим стереопары	12
	акустической системе DALI KATCH	7.0	Режим воспроизведения 1	13
2.2	Расположение разъемов в акустической	8.0	Варианты подключения 1	14
	системе DALI KATCH		Порт USB-зарядки (разъем 1)	
3.0	Питание 6	8.2	Стерео мини-джек (разъем 2)	14
3.1	ВКЛЮЧЕНИЕ	9.0	Удлинение ремешка 1	15
3.2	ВЫКЛЮЧЕНИЕ6	10.0	Установка 1	16
	Регулирование громкости		Сброс до заводских настроек и обновление	
4.1	Уменьшение громкости		микропрограммного обеспечения	
	Увеличение громкости7	11.1		
4.3	Индикаторы громкости	11.2	Обновление микропрограммного обеспечения	17
5.0	Зарядка 8	12.0	Очистка	18
6.0	Bluetooth 9		Утилизация 1	
6.1	Создание пары	13.0	утилизации	13









#### 3.0 ПИТАНИЕ

#### 3.1 ВКЛЮЧЕНИЕ

Для ВКЛЮЧЕНИЯ акустической системы DALI KATCH:

- 1. Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. питания (элемент управления 2) до звукового сигнала о ВКЛЮЧЕНИИ питания.
- 2. После включения светового индикатора (элемент управления 3) акустическая система КАТСН готова к использованию.

Когда акустическая система DALI KATCH находится во включенном состоянии, световой индикатор (элемент управления 3) указывает на уровень заряда аккумулятора.



Если акустическая система DALI KATCH не включается, подключите зарядное устройство (см. раздел 4.0).

#### 3.2 ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Для ВЫКЛЮЧЕНИЯ акустической системы DALI KATCH:

- 1. Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. питания (элемент управления 2) до звукового сигнала о ВЫКЛЮЧЕНИИ питания.
- 2. Если акустическая система DALI KATCH не подключена к сети питания (см. раздел 5.0), световой индикатор выключится.

Если акустическая система DALI КАТСН не используется, она автоматически выключится. Если акустическая система работает от аккумулятора, функция автоматического выключения будет активирована через 10 минут. Если акустическая система работает от сети питания, функция автоматического выключения будет активирована через 30 минут.



#### 4.0 РЕГУЛИРОВАНИЕ ГРОМКОСТИ

#### 4.1 УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ

Для уменьшения громкости акустической системы DALI KATCH:

1. Нажмите кнопку уменьшения громкости (элемент управления 4).

Для быстрого уменьшения громкости нажмите и удерживайте кнопку уменьшения громкости (элемент управления 4).

#### 4.2 УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ

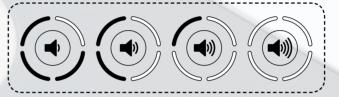
Для увеличения громкости акустической системы DALI KATCH:

1. Нажмите кнопку увеличения громкости (элемент управления 5).

Для быстрого увеличения громкости нажмите и удерживайте кнопку увеличения громкости (элемент управления 5).

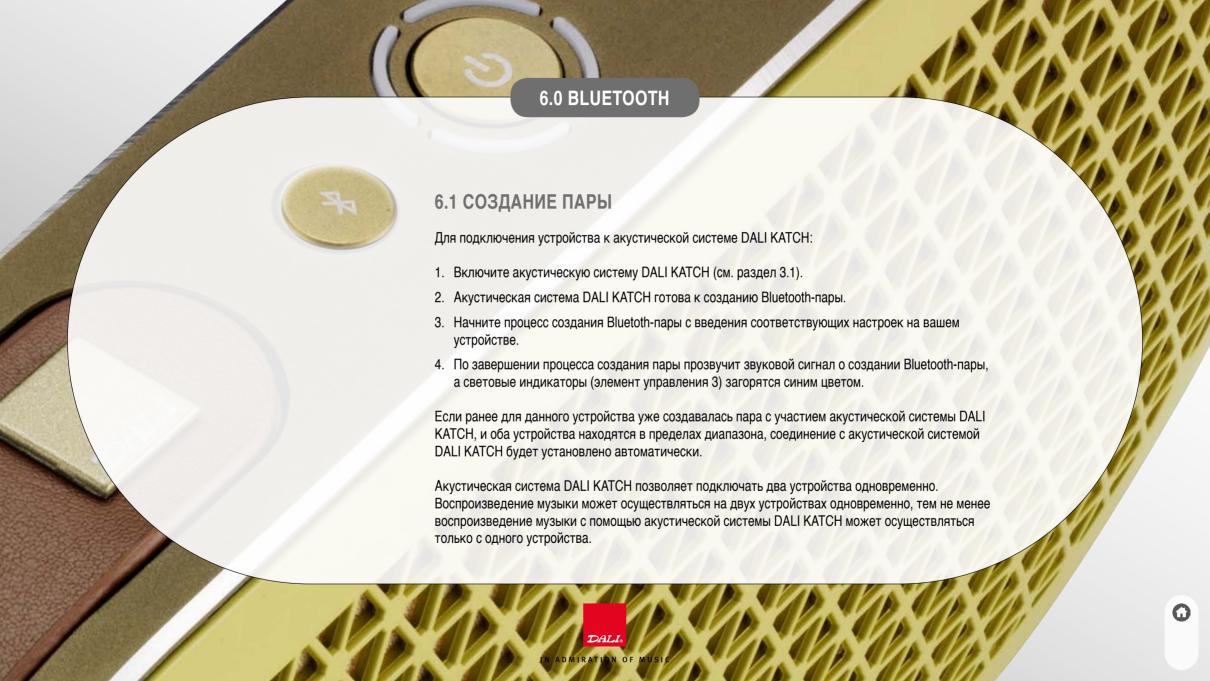
#### 4.3 ИНДИКАТОРЫ ГРОМКОСТИ

Текущие настройки громкости отображаются с помощью светового индикатора (элемент управления 3).









#### 6.0 BLUETOOTH



#### 6.2 СОЗДАНИЕ ПАРЫ С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИИ NFC

Для создания пары Bluetooth может также использоваться технология NFC.

- 1. Включите акустическую систему DALI KATCH (см. раздел 3.1).
- 2. Проверьте, включена ли функция NFC на вашем устройстве.
- 3. Найдите область обнаружения NFC на вашем телефоне.
- 4. Поднесите ваше устройство к акустической системе DALI KATCH таким образом, чтобы область обнаружения NFC располагалась в непосредственной близости к кнопке ВКЛ./ВЫКЛ. питания (элемент управления 2), как показано на изображении.



#### 6.0 BLUETOOTH

#### 6.3 ОТКЛЮЧЕНИЕ BLUETOOTH-УСТРОЙСТВ

В случае невозможности создать пару с участием вашего устройства и акустической системы DALI KATCH:

- 1. Нажмите и удерживайте кнопку отключения Bluetooth-устройств (элемент управления 1) до соответствующего звукового оповещения. Световой индикатор загорится синим цветом.
- 2. Теперь все подключенные устройства отключены и устройство готово к повторному созданию пары.

#### 6.4 СОЗДАНИЕ BLUETOOTH-ИМЕНИ

Если у вас имеется более одной акустической системы DALI KATCH, вы можете изменить используемое Bluetooth-имя.

- 1. Выключите акустическую систему DALI KATCH (см. раздел 3.2).
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. питания (элемент управления 2).
- 3. Когда прозвучит сигнал о ВКЛЮЧЕНИИ питания, продолжайте удерживать кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. питания (элемент управления 2), и...
- 4. Затем с помощью кнопки увеличения (элемент управления 5) или уменьшения (элемент управления 4) громкости выберите желаемое имя: DALI KATCH, DALI KATCH 1, DALI KATCH 2 или DALI KATCH 3.









DALI KATCH

DALI KATCH 1

DALI KATCH 2

DALI KATCH 3



#### 6.0 BLUETOOTH

#### 6.5 РЕЖИМ СТЕРЕОПАРЫ

Акустическая система DALI KATCH поддерживает функцию создания стереопары для воспроизведения левого и правого каналов соотвенно.

Для создания стереопары:

- 1. Включите первую акустическую систему DALI KATCH и создайте пару с устройством (см. раздел 6.1). По завершении процесса подключения эта акустическая система будет отвечать за воспроизведение левого канала.
- 2. Одновременно нажмите кнопку отключения Bluetooth-устройств (элемент управления 1) и кнопку увеличения громкости (элемент управления 5) на первой акустической системе DALI KATCH и удерживайте до тех пор, пока световой индикатор (элемент управления 3) не начнет мигать белым и синим цветами.

- 3. Включите вторую акустическую систему DALI KATCH и подождите приблизительно 5 секунд.
- 4. Одновременно нажмите кнопку отключения Bluetooth-устройств (элемент управления 1) и кнопку увеличения громкости (элемент управления 5) на второй акустической системе DALI KATCH и удерживайте до тех пор, пока световой индикатор (элемент управления 3) не начнет мигать белым и синим цветами.
- 5. Соединение между двумя акустическими системами DALI KATCH установлено (процесс создания пары может занять до 15 секунд).

После установления соединения на обеих акустических системах прозвучит звуковой сигнал соединения Bluetooth, а световой индикатор (элемент управления 3) загорится белым цветом на левой акустической системе DALI KATCH и синим — на правой акустической системе DALI KATCH.

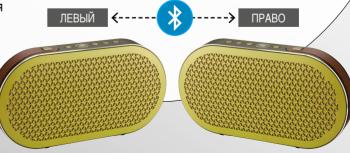
При использовании кнопок регулировки громкости на любой из акустических систем выполняется автоматическая синхронизация громкости между устройствами.

Режим стереопары сохраняется до тех пор, пока соединение не будет разорвано вручную.

Для выхода из режима стереопары:

1. Нажмите и удерживайте кнопку отключения Bluetooth-устройств (элемент управления 1) до соответствующего звукового оповещения на любой из акустических систем DALI KATCH.

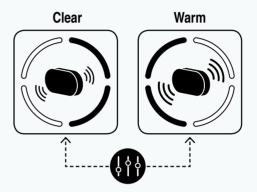
При использовании режима стереопары допускается одновременное подключение не более одного устройства к акустической системе DALI KATCH.



#### 7.0 РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

В акустической системе DALI KATCH предусмотрено два режима воспроизведения: «Чистый звук» (Clear) и «Приглушенный звук» (Warm). Для переключения между режимами воспроизведения используйте кнопку-переключатель «Режим воспроизведения» (элемент управления 6).

Обращаем ваше внимание на то, что при использовании режима стереопары (см. раздел 6.5) переключение режима звука необходимо осуществлять вручную на обеих системах.







#### 8.0 ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### 8.1 ПОРТ USB-ЗАРЯДКИ (РАЗЪЕМ 1)

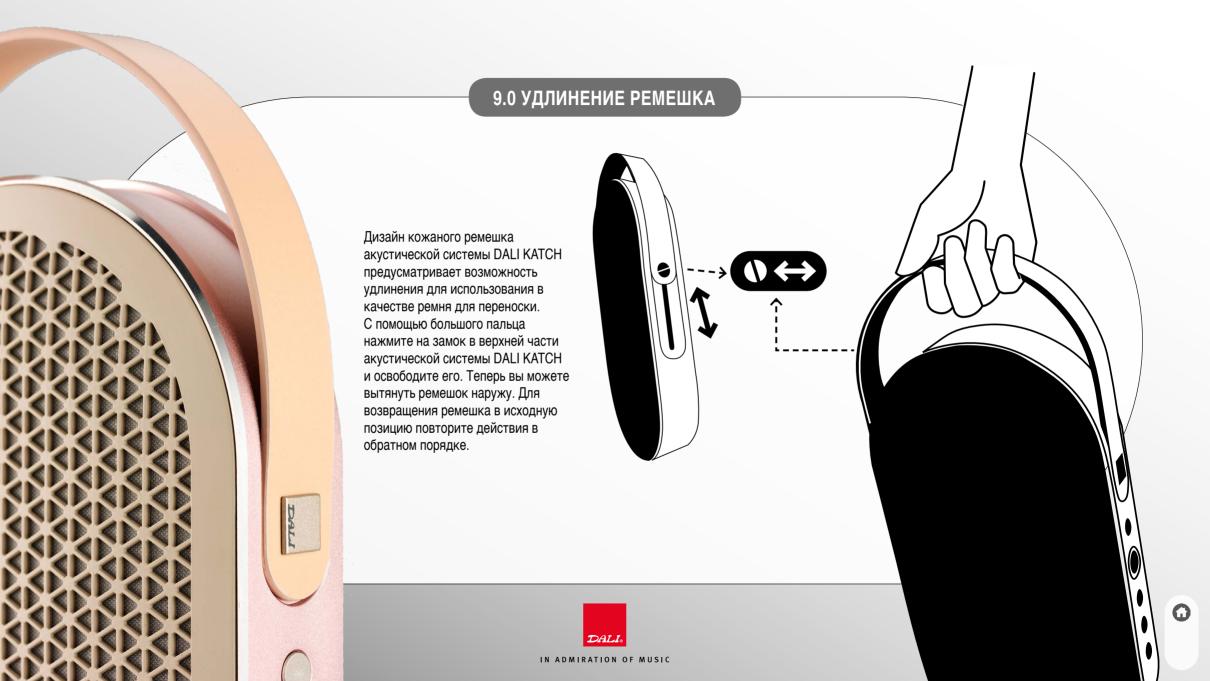
Порт USB-зарядки обеспечивает напряжение 5 В и силу тока 1 А, что позволяет использовать акустическую систему DALI КАТСН для зарядки большинства устройств. Кроме того, данный разъем подходит для подключения медиаустройства Google Chromecast Audio, что позволяет интегрировать акустическую систему DALI КАТСН в домашнюю сеть.

Возможность воспроизведения музыки через USB-порт не поддерживается.

#### 8.2 СТЕРЕО МИНИ-ДЖЕК (РАЗЪЕМ 2).

С помощью стереокабеля с мини-джеком к акустической системе DALI КАТСН можно подключить любое устройство, не поддерживающее Bluetooth. При подключении стереокабеля с мини-джеком в соответствующий разъем акустической системы DALI KATCH, выполняется автоматическая активация разъема мини-джека и прекращение воспроизведения по Bluetooth. Для активации воспроизведения по Bluetooth отсоедините стереокабель с мини-джеком или нажмите кнопку отключения Bluetooth-устройств (элемент управления 1). При активированном мини-джеке кнопка отключения Bluetooth -устройств (элемент управления 1) выполняет функцию выбора источника воспроизведения.







#### 11.0 СБРОС ДО ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК И ОБНОВЛЕНИЕ МИКРОПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

### 11.1 СБРОС ДО ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК

Для сброса акустической системы DALI KATCH до заводских настроек:

- 1) Остановите воспроизведение на акустической системе DALI KATCH.
- 2) Выключите акустическую систему DALI KATCH (см. раздел 3.2).
- 3) Нажмите и удерживайте кнопку режима воспроизведения (элемент управления 5), а затем нажмите кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. ПИТАНИЯ (элемент управления 2) до тех пор, пока не загорятся световые индикаторы (элемент управления 3).
- 4) Подождите около 10 секунд
- 5) Выключите акустическую систему DALI KATCH (см. раздел 3.2).
- 6) Сброс настроек выполнен.

## 11.2 ОБНОВЛЕНИЕ МИКРОПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Сохраните файл с микропрограммным обеспечением на USB-носитель. Файл под именем katch.hex должен находится в корневой папке. Вставьте USB-носитель в USB-разъем (разъем 1) и выполните пункты 1-4 процедуры сброса до заводских настроек (см. раздел 11.1).

Зажгутся все световые индикаторы (элемент управления 3), прозвучит звук обновления микропрограммного обеспечения, а акустическая система DALI KATCH самостоятельно выключится.

После перезагрузки микропрограммное обеспечение будет обновлено. Обновления микропрограммного обеспечения см. здесь:



www.dali-katch.com

#### 12.0 ОЧИСТКА

Для очистки корпуса используйте мягкую сухую салфетку. В случае появления на корпусе каких-либо загрязнений, используйте для очистки салфетку, выжатую салфетку предварительно смоченную универсальным очищающим средством. Данное изделие содержит элементы электроники. Избегайте попадания на них влаги и воды.

Для очистки дорожной сумки используйте деликатную ручную стирку в теплой воде без чистящих средств.



