



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Пайдалану бойынша нұсқаулық



Благодарим за то, что вы выбрали наше устройство. Прежде чем начать эксплуатацию устройства, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями устройства и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость. Внешний вид изображенных на рисунках в руководстве устройств может отличаться от вида существующих изделий, поскольку все иллюстрации даны на основе прототипов наших моделей.

### Содержание

1 Общий вид устройства/Загальный вид пристрою.....	3
2 Блок управления и слоты/ Басқару блогын және слоттар.....	4
3 Дисплей устройства/ Дисплей құрылғылар.....	4
4 Комплектность.....	4
5 Технические характеристики.....	5
6 Поддерживаемые форматы.....	5
7 Возможности.....	6
8 Указания по эксплуатации радио-часов.....	6
9 Подготовка к работе, установка аккумуляторной батареи.....	7
10 Включение/выключение, выбор режима работы.....	8
11 Настройка времени.....	8
12 Настройка времени сигнала будильника.....	8
13 Таймер сна.....	9
14 Подключение мобильного телефона по Bluetooth.....	9
15 Подключение источников аудиофайлов через линейный вход.....	10
16 Подключение SD/MMC-карт и USB-накопителей.....	10
17 Радиоприемник.....	11
18 Условия транспортирования и хранения.....	11
19 Возможные неисправности и методы их устранения.....	12
20 Пайдаланушының қысқа басылығы KAZ.....	12

2

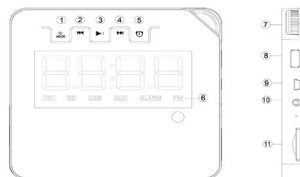
### 1 Общий вид устройства/Загальный вид пристрою



**RUS:**  
1. Телескопическая FM-антенна  
2. Стереодинамики  
3. Отсек для аккумуляторной батареи

**KAZ:**  
1. Телескоптық FM-антенна  
2. Стереодинамиктер  
3. Аккумуляторлық батареяға арналған бөлім

### 2 Блок управления и слоты/ Басқару блогын және слоттар



#### RUS:

1	Кнопка включения/выключения питания, переключения режимов FM/AUX/Bluetooth/SD/MMC/USB mode	6	Дисплей
2	Кнопки перехода к предыдущему аудиофайлу/радиостанции, уменьшения значений настроек	7	Регулятор громкости
		8	USB-разъем для подключения источников файлов

3

### 4 Комплектность

1. Радио-часы.....	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации.....	1 экз.
3. Сетевой адаптер питания.....	1 шт.
4. USB-кабель.....	1 шт.
5. Аккумуляторная батарея BL-5C.....	1 шт.
6. Линейный кабель (AUX).....	1 шт.
7. Гарантийный талон.....	1 экз.

### 5 Технические характеристики

Дисплей	2,5 дюйма LCD
Размеры (длина x ширина x толщина)	140x130x130 мм
Масса	847 г
Питание	- Сетевой адаптер входное напряжение: 100~240 В, 50/60 Гц, 0,5 А выходное напряжение: 5 В; 1 А - Аккумулятор BL-5C, 800 мАч до 6 ч.
Время работы от АКБ в режиме аудио	до 6 ч.
Поддержка источников	SD/MMC/USB (до 32 Гб)
Формат воспроизведения аудиофайлов	MP3, WMA, WAV
Линейный вход (AUX)	3,5 мм
Встроенный динамик	2 шт. x 3 Вт
Коэффициент нелинейных искажений	< 1%
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Тип передачи данных	USB 2.0
Диапазон радиоприемника	87,5-108,0 МГц
Bluetooth модуль	2.2

### 6 Поддерживаемые форматы

Форматы аудио:			
Тип	Кодек	Расширение	Максимальные характеристики
Аудио	MP3	.mp3	320 кБ/с, 8-48кГц
	WAV	.wav	PCM до 48кГц, до 1500 кбит/с
	WMA	.wma	256 кБ/с, 8-44,1кГц

5

### 7 Возможности

- Режимы работы: Часы/Будильник/FM-радио
- 2,5" LCD дисплей, красная подсветка
- Цифровые часы
- Кварцевый резонатор для повышения точности хода
- FM радиоприемник (диапазон 87,5-108,0 МГц)
- Внешняя телескопическая антенна
- Память на 40 станций
- Количество будильников: 1
- Режимы сигнала будильника: звуковой сигнал
- Таймер сна
- USB-разъем для подключения мобильных устройств (до 32 Гб)
- Слот для SD/MMC-карт (до 32 Гб)
- Линейный аудио вход (AUX 3,5 мм) для подключения мобильных устройств
- Bluetooth 2.2
- Стереодинамики (2x3 Вт)
- Питание: от сети 220 В/ Аккумуляторная батарея

### 8 Указания по эксплуатации радио-часов

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь вам правильно использовать устройство и сохранять его в рабочем состоянии. Внимательно прочитайте этот раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

- Не роняйте устройство на твердую поверхность, не вставляйте в него посторонние предметы, не кладите на него тяжелые предметы и не допускайте контакта устройства с химикатами. Не распыляйте на корпус устройства моющие и чистящие средства, содержащие спирт и аммиак.
- Не разбирайте, не ремонтируйте устройство самостоятельно.
- Если вы не используете устройство длительное время, извлеките резервные батареи питания во избежание их протечек и коррозии.
- Использование файлов в формате MP3 без предварительного

6

разрешения правообладателей является нарушением или посягательством на их права интеллектуальной собственности.

- Длительное прослушивание устройства при повышенном уровне громкости может привести к ухудшению слуха или его полной потере. Громкость можно повысить до уровня, на котором звук воспринимается нормально и не вызывает раздражения, дискомфорта и повреждения слуха. Всегда устанавливайте громкость на комфортный уровень.
- Если во время использования устройства у вас периодически появляется звон в ушах или возникает ощущение дискомфорта, понизьте уровень громкости или прекратите использование устройства.
- В целях охраны окружающей среды просим вас утилизировать упаковочные материалы, батареи и непригодные электронные продукты отдельно.

### 9 Подготовка к работе, установка аккумуляторной батареи

Перед первым включением радио-часов внимательно ознакомьтесь с последовательностью действий по подготовке устройства к работе. Радио-часы работают от сети 220 В или от встроенной аккумуляторной батареи типа BL-5C.

- Для включения радио-часов подключите USB-кабель к сетевому адаптеру и устройству, подключите адаптер к сети электропитания. Сетевой адаптер легко подключается и отключается от сети электропитания.
- Для работы радио-часов от аккумуляторной батареи установите ее в соответствующий отсек, соблюдайте маркировку.



#### ВНИМАНИЕ!

Перед началом эксплуатации радио-часов убедитесь, что батарея установлена верно. Зарядите батарею при подключенном СЗУ (2-3 часа).

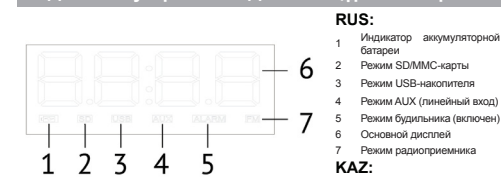
7

3	Кнопка воспроизведения/паузы, входа в режим настроек, автоматического поиска радиостанции	9	miniUSB-разъем для подзарядки аккумуляторной батареи
4	Кнопки перехода к следующему аудиофайлу/радиостанции, увеличения значений настроек	10	Линейный вход (AUX)
5	Кнопка настройки будильника/таймера сна	11	Слот для SD/MMC-карт памяти

### KAZ:

1	Қуатты қосу/ешіру, аудиофайлдардың қазін таңдау түймесі	6	Дисплей
2	Мәңдерді азайту, алдыңғы радиостанцияға/файлға өту түймесі	7	Дыбыс деңгейінің реттеліші
3	Ойнату/кіріту, радиостанцияларды автоматты түрде іздеу түймесі	8	Файлдардың көздерін қосуға арналған USB уащығы
4	Мәңдерді арттыру, келесі радиостанцияға/файлға өту түймесі	9	Аккумуляторлық батареяны зарядтауға арналған miniUSB уащығы
5	Сағат/отқытқыш/үйімі таймерінің уақытын реттеу түймесі	10	Желілік кіріс (AUX)
		11	SD/MMC жад карталарына арналған слот

### 3 Дисплей устройства/ Дисплей құрылғылар



#### RUS:

- 1 Индикатор аккумуляторной батареи
- 2 Режим SD/MMC-карты
- 3 Режим USB-накопителя
- 4 Режим AUX (линейный вход)
- 5 Режим будильника (включен)
- 6 Основной дисплей
- 7 Режим радиоприемника

#### KAZ:

- 1 Аккумуляторлық батарея индикаторы
- 2 USB жинақтағыш режимі
- 3 АУХ режимі (желілік кіріс)
- 4 Отықтш режимі (қосылған)
- 5 Радиобақылдағыш режимі

- 2 SD/MMC карта режимі
- 4 AUX режимі (желілік кіріс)
- 6 Негізгі дисплей

4

### 10 Включение/выключение, выбор режима работы

Для включения/выключения устройства используйте длительное нажатие кнопки **mode**.

Для выбора режима работы радио-часов (Bluetooth/FM/SD/MMC/USB/AUX) используйте короткое нажатие кнопки **mode**.

### 11 Настройка времени

Включите устройство. Нажмите кнопку **mode** для входа в режим часов.

Нажмите и несколько секунд удерживайте кнопку **mode** индикатор "часов" начнет мигать. Используйте кнопки **mode** для установки нужного значения. Снова нажмите кнопку **mode**, индикатор "минут" начнет мигать. Используйте кнопки **mode** для установки нужного значения. Нажмите и несколько секунд удерживайте кнопку **mode** для сохранения установленных настроек.

### 12 Настройка времени сигнала будильника

Включите устройство. Нажмите кнопку **mode** два раза, на дисплее появится время, установленное для будильника в прошлый раз (по умолчанию).

Нажмите и несколько секунд удерживайте кнопку **mode** индикатор "часов" начнет мигать. Используйте кнопки **mode** для установки нужного значения. Снова нажмите кнопку **mode**, индикатор "минут" начнет мигать. Используйте кнопки **mode** для установки нужного значения. Нажмите кнопку **mode** на дисплее появится индикатор режима работы будильника **OFF/ON**. Используйте кнопки **mode** для установки нужного значения. При выборе значения **ON** на дисплее появится надпись **ALARM**, сигнал будильника сработает в установленное время. Нажмите и несколько секунд удерживайте кнопку **mode** для сохранения установленных настроек.

Уровень звукового сигнала будильника соответствует положению, в которое установлен регулятор громкости.

8

