

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Чтобы понять, как правильно и безопасно пользоваться приобретенным устройством, рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед подключением и эксплуатацией изделия. Сохраняйте руководство для использования в будущем.

---

<b>Содержание</b> .....	15
<b>Перед началом эксплуатации</b> .....	16
Меры предосторожности .....	16
Утилизация изделия .....	16
<b>Подключение</b> .....	17
Подключение .....	17
<b>Управление устройством</b> .....	18
Элементы управления .....	18
Передняя панель .....	18
Задняя панель .....	18
Пульт дистанционного управления .....	19
Замена батарей .....	19
Общие операции .....	20
Экранное меню .....	21
Главное меню .....	21
Медиапроигрыватель .....	22
Редактирование каналов .....	22
Установка .....	23
Настройка системы .....	25
Инструменты .....	25
Информация по USB .....	26
<b>Общая информация</b> .....	27
Устранение неисправностей .....	27
Комплект поставки .....	27
Поддерживаемые форматы .....	28
Технические характеристики .....	28

# Перед началом эксплуатации

## Меры предосторожности

- Чтобы предотвратить риск пожара или удара током, избегайте попадания в устройство воды и эксплуатации устройства в условиях высокой влажности.
- Выключайте устройство из розетки, если вы не собираетесь его использовать в течение долгого времени.
- Не ставьте посторонние предметы на корпус устройства.
- Поместите устройство в сухую и проветриваемую область. Исключайте соседство с нагревательными приборами, не подвергайте воздействию солнечного света, механической вибрации, влажности и пыльной среды.
- Допустимо использование небольшого количества нейтрального моющего средства для чистки устройства.
- Никогда не используйте абразивные материалы или органические соединения (алкоголь, бензин и т.д.) для чистки устройства.
- Для ремонта и технического обслуживания обращайтесь только в уполномоченные сервисные центры.
- Перед тем как подключить устройство к сети питания, пожалуйста, убедитесь, что сетевой кабель можно будет легко отключить в любой момент.
- Отключайте устройство от сети электропитания и от кабеля телевизионной антенны, если не собираетесь пользоваться им длительное время, или перед грозой. Не прикасаться во время грозы к устройству, сетевому шнуру или кабелю антенны!
- Перед тем как включить устройство, пожалуйста, убедитесь в надежности его подключения к сети питания и другим устройствам.
- Данное устройство может не принимать телевизионный сигнал во время движения в транспортном средстве.
- После длительного пребывания на холоде перед включением необходимо

выдержать прибор в течение 1 часа при комнатной температуре.



Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с руководством. После прочтения сохраните его для использования в будущем. При необходимости свяжитесь с вашим местным дилером для проведения сервисного обслуживания.

**Все иллюстрации, приведенные в настоящем руководстве, являются схематическими изображениями, которые могут отличаться от реальных объектов.**

## Утилизация изделия

Если вы желаете утилизировать данное изделие, не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Существует отдельная система сбора использованных электронных изделий в соответствии с законодательством, которая предполагает соответствующее обращение, возврат и переработку.

Обращайтесь в органы местного управления за инструкциями по правильной утилизации продукта. Тем самым Вы обеспечите утилизацию Вашего изделия с соблюдением обязательных процедур по обработке, утилизации и вторичной переработке и, таким образом, предотвратите потенциальное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

## Подключение

### Разъем для антенны

- Подсоедините внешнюю DVB-T антенну (кабель) к разъему для антенны RF IN.



Сигнал в коллективной кабельной антенне может не содержать DVB-T/T2-сигнала в связи с изменением несущей частоты оператором кабельной сети.

### Разъем RF OUT

- Подсоедините выходной разъем RF OUT к антенному входу любого другого устройства с помощью антенного кабеля (не входит в комплект) для передачи цифрового ТВ-сигнала.

### HDMI-выход

- Если телевизор видеосигнала имеет HDMI-выход, подключите его к HDMI-выходу данного устройства, используя специальный HDMI-кабель (не входит в комплект).

### Коаксиальный выход

- Подсоедините коаксиальный цифровой звуковой выход к входу усилителя для передачи аудиосигнала на усилитель с помощью специального коаксиального кабеля (не входит в комплект).

### Стереoaудиовыход

- Подсоедините левый (белый) и правый (красный) разъемы стереoaудиовыхода к соответствующим аудиовходам телевизора с помощью входящего в комплект RCA-кабеля.

### Композитный видеовыход (CVBS)

- Подсоедините желтый видеовыход к композитному видеовыходу телевизора с помощью входящего в комплект RCA-кабеля для передачи композитного видеосигнала.

### Компонентный видеовыход

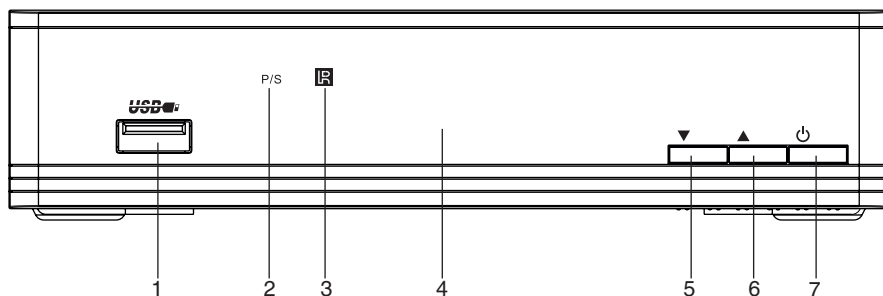
- Подсоедините компонентный видеовыход к компонентному видеовыходу телеви-

зора с помощью специального кабеля (не входит в комплект) для передачи компонентного видеосигнала.

# Управление устройством

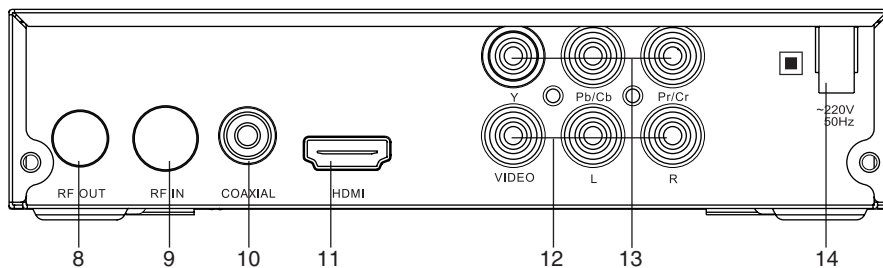
## Элементы управления

### Передняя панель



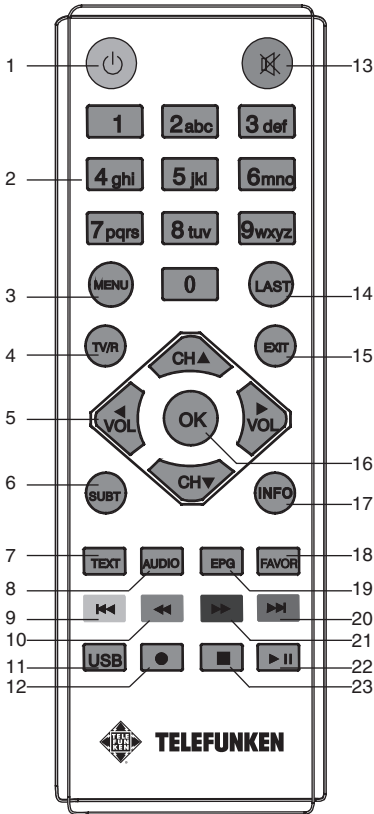
1. USB-порт
2. Индикатор питания
3. ИК-сенсор
4. Дисплей
5. Кнопка CH▼
6. Кнопка CH▲
7. Кнопка POWER

### Задняя панель



8. Выход RF out
9. Антенный вход
10. Цифровой коаксиальный выход
11. HDMI-порт
12. Композитный аудиовидеовыход (RCA)
13. Компонентный выход (YPbPr)
14. Кабель питания

## Пульт дистанционного управления



12. Кнопка REC
13. Кнопка MUTE
14. Кнопка LAST
15. Кнопка EXIT
16. Кнопка OK
17. Кнопка INFO
18. Кнопка FAVOR
19. Кнопка EPG
20. Кнопка NEXT
21. Кнопка FF
22. Кнопка PLAY/PAUSE
23. Кнопка STOP

### Установка батареек

1. Снимите крышку отсека для батареек на задней части ПДУ.

2. Поместите две батарейки AAA/1.5V в отсек для батареек с правильным соблюдением полярности.

3. Установите крышку отсека на место.

- Мощность сигнала, необходимая для приемного датчика, обеспечивается на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.

- Не используйте одновременно новые и использованные батарейки или батарейки разных типов.

1. Кнопка STANDBY
2. Кнопки с цифрами
3. Кнопка MENU
4. Кнопка TV/R
5. Кнопки курсора
6. Кнопка SUB-T
7. Кнопка TEXT
8. Кнопка AUDIO
9. Кнопка PREV
10. Кнопка REW
11. Кнопка USB

# Управление устройством

## Общие операции

### STANDBY


После подключения к сети электропитания устройство переходит в рабочий режим. Нажмите кнопку STANDBY, чтобы переключить устройство в спящий режим. Нажмите кнопку STANDBY на ПДУ или нажмите и удерживайте эту кнопку на панели, чтобы включить устройство из спящего режима.

### INFO

При просмотре ТВ-канала нажимайте эту кнопку для отображения/скрытия страниц меню, содержащих различную информацию о текущем канале (частота, качество приема и др.).

### EPG

Нажмите кнопку EPG для вызова меню электронного ТВ-гида (Electronic Program Guide), в котором отображается расписание программ на определенный период времени для каждого доступного канала. Используя данную функцию, можно легко найти интересующие вас передачи. С помощью кнопок курсора ВВЕРХ/ВНИЗ выберите нужную телепередачу. Используйте кнопки курсора ВПРАВО/ВЛЕВО для переключения страниц интерактивной программы телепередач.

 EPG-информация может не работать, если данную услугу не предоставляет оператор.

### AUDIO

Нажмите кнопку AUDIO для выбора языка звуковой дорожки или аудиоканала, если такой выбор поддерживается текущим каналом.

### CH+/CH-

Нажимайте эти кнопки для выбора предыдущего или следующего канала.

Кнопки курсора

Нажимайте эти кнопки для навигации по различным меню.

### OK

Нажимайте эту кнопку для подтверждения выбора опции в меню.

### VOL-/VOL+

Нажимайте эти кнопки для регулирования уровня громкости звука.

### Кнопки с цифрами

Нажимайте кнопки с цифрами для ввода номера нужного канала или для ввода других комплексов цифр (например, паролей, времени воспроизведения и др.).

### REWIND/FAST FORWARD

При воспроизведении медиафайла нажимайте эти кнопки для ускоренного воспроизведения назад (REW)/вперед (FF).

### PAUSE

При воспроизведении медиафайла нажмите эту кнопку, чтобы установить воспроизведение на паузу.

### PLAY

Нажмите эту кнопку для запуска воспроизведения медиафайла.

### Красная/зеленая/желтая/синяя кнопки

Нажимайте цветные кнопки для выполнения различных операций в меню редактирования каналов, телетекста, записи.

### MUTE

Нажимайте эту кнопку для включения/отключения звука.

### TEXT

Нажимайте эту кнопку, чтобы включить или отключить телетекст (телетекст поддерживается не всеми ТВ-каналами).

### LAST

Нажмите на эту кнопку, чтобы вернуться к предыдущему просматриваемому каналу.

## PVR

Когда к устройству подсоединен USB-накопитель, во время просмотра ТВ-канала нажмите кнопку REC, чтобы начать запись видеоизображения с канала на USB. Для остановки записи нажмите кнопку STOP.

## SUBTITLE

Нажмите кнопку SUB-T для выбора языка субтитров, если такой выбор поддерживается текущим каналом.

## TV/RADIO

Нажимайте эту кнопку для переключения между режимами ТВ и радио.

## GOTO

Во время воспроизведения видеофайла нажмите эту кнопку для вызова окна, в котором с помощью кнопок с цифрами можно ввести время файла, с которого будет начато его воспроизведение. После ввода времени нажмите кнопку OK для подтверждения.

## PREV/NEXT

При воспроизведении медиафайла нажмите эти кнопки для выбора предыдущего/следующего файла.


## STOP

При воспроизведении медиафайла нажмите эту кнопку, чтобы остановить воспроизведение.

## USB

Нажмите эту кнопку для доступа к меню настройки USB-устройства.

## Экранное меню

1. Нажмите кнопку MENU, чтобы вызвать экранное меню настройки.
  2. Нажимайте кнопки курсора ВПРАВО/ВЛЕВО для выбора нужной страницы меню.
  3. Нажмите кнопку OK, чтобы перейти к списку параметров.
  4. Нажимайте кнопки курсора ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать параметр для настройки.
  5. Нажимайте кнопки курсора ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы настроить выбранный параметр.
  6. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться к предыдущей странице меню. Нажмите кнопку EXIT на ПДУ, чтобы выйти из меню.
-  Пункты меню, написанные серым шрифтом, не подлежат настройке.

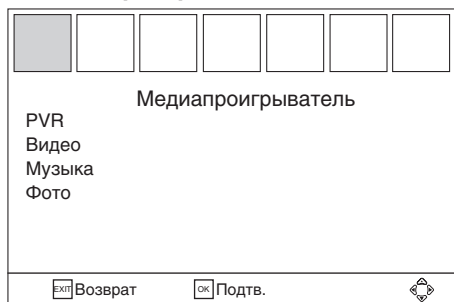
## Главное меню

Нажмите кнопку MENU, чтобы вызвать главное меню.



# Управление устройством

## Медиапроигрыватель



### • PVR:

**Переименовать:** Нажмите красную кнопку для переименования выбранного объекта.

**Блок:** Нажмите зеленую кнопку для блокировки выбранного объекта.

**Удалить:** Нажмите желтую кнопку для удаления выбранного объекта.

**Переключить:** Нажимайте клавишу 5 для переключения между разделами этого меню.

### • Видео:

**Редактировать:** Нажмите голубую кнопку для редактирования выбранного объекта. В этом разделе нажмите красную кнопку для переименования, зеленую для копирования, желтую для удаления и голубую для создания новой папки.

**Переключить:** Нажимайте клавишу 5 для переключения между разделами этого меню.

**Сортировка:** Нажмите клавишу 6 для сортировки каналов.

**Режим воспроизведения:** Нажмите клавишу 8 для выбора режима воспроизведения: Один файл/Все/Случайный порядок.

### • Музыка:

**Плейлист:** Нажмите клавишу 1 для отображения списка воспроизведения.

**ИЗБР:** Нажмите клавишу 2 для добавления выбранной песни в список избранных.

**ВСЕ ИЗБР:** Нажмите клавишу 3 для до-

бавления всех песен в список избранных.

**Редактировать:** Нажмите клавишу 4 для редактирования выбранного объекта. В этом разделе нажмите красную кнопку для переименования, зеленую для копирования, желтую для удаления и голубую для создания новой папки.

**Переключить:** Нажимайте клавишу 5 для переключения между разделами этого меню.

**Сортировка:** Нажмите клавишу 6 для сортировки каналов.

**Повтор:** Нажмите клавишу 7 для выбора режима проигрывания: Повторить один/Все/Случайный порядок.

### • Фото:

**Плейлист:** Нажмите красную кнопку для отображения списка воспроизведения.

**ИЗБР:** Нажмите красную кнопку для добавления выбранного изображения в список избранных.

**ВСЕ ИЗБР:** Нажмите желтую кнопку для добавления всех изображений в список избранных.

**Редактировать:** Нажмите голубую кнопку для редактирования выбранного объекта. В этом разделе нажмите красную кнопку для переименования, зеленую для копирования, желтую для удаления и голубую для создания новой папки.

**Переключить:** Нажимайте клавишу 5 для переключения между разделами этого меню.

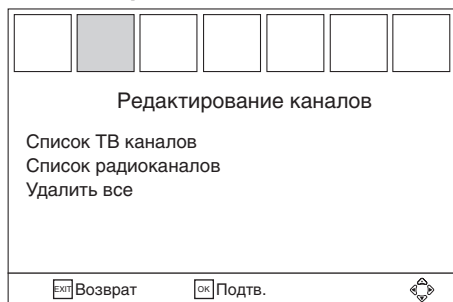
**Сортировка:** Нажмите клавишу 6 для сортировки каналов.

**Настройка:** Нажмите клавишу 7 для входа в меню настройки.

**MultiView:** Нажмите клавишу 8 для просмотра сразу нескольких изображений.



## Редактирование каналов



### • Список ТВ каналов:

Откройте список ТВ каналов. Слева приведен список всех доступных каналов, справа - окно предпросмотра выбранного канала, снизу меню доступных операций, таких как:

**Выбор канала:** С помощью кнопок CH▲/▼ выберите канал и нажмите ОК для начала просмотра.

**Блок:** Нажмите красную кнопку для блокировки выбранного канала.

**Пропуск:** Нажмите зеленую кнопку для пропуска данного канала во время пролистывания.

**Перенос:** Нажимайте кнопки CH▲/▼ для изменения порядка следования каналов.

**Редактирование:** Нажмите голубую кнопку для перехода к интерфейсу редактирования. Нажимайте красную кнопку для сортировки каналов в разном порядке, зеленую для редактирования выбранного канала, голубую для его удаления.

### • Список радиоканалов:

Радиоканалы редактируются таким же образом.

### • Удалить все:

Нажмите ОК для удаления всех ТВ и радиоканалов. Следуйте инструкциям на экране.

## Установка



### • Сканирование DVBT каналов:

**Режим сканирования:** По каналу/По частоте.

**Диапазон сканирования:** VHF/UHF.

**№ канала:** Доступно в режиме "По каналу".

**Частота:** Доступно в режиме "По частоте".

**Диапазон частот:** 6МГц/7МГц/8МГц

**Поиск:** Нажмите ОК для начала сканирования. Нажмите EXIT для выхода; система автоматически сохранит найденные каналы.

**Сила сигнала:** Шкала силы цифрового сигнала.

**Качество сигнала:** Шкала качества цифрового сигнала.

### • Автопоиск DVBT каналов:

**Страна:** Италия/Польша/Россия/Сингапур/Испания/Швеция/Тайвань/Великобритания/Иран/Аргентина/Австрия/Китай/Дания/Финляндия/Франция/Германия/Гонконг

**Только FTA:** Да/Нет

**Поиск:** Нажмите ОК для начала сканирования. Нажмите EXIT для выхода; система автоматически сохранит найденные каналы.

### • LCN:

В режиме LCN система автоматически располагает каналы в порядке их следования согласно потоку сигналов; При выключе-

# Управление устройством

ченном режиме каналы будут расположены по возрастанию согласно своим номерам. Нажмите ОК для включения/выключения режима LCN.

## Настройка системы

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Настройка системы						
Язык						
Система ТВ						
Настройка экрана						
Настройка местного времени						
Настройка таймера						
Родительский замок						
<input type="checkbox"/> Возврат		<input type="checkbox"/> Подтв.				

### • Язык:

Язык экранного меню: Выберите язык экранного меню.

Первый язык: Выберите первый язык аудио.

Второй язык: Выберите второй язык аудио.

Телетекст: Выберите язык телетекста.

### • Система ТВ:

Разрешение видео: Выберите разрешение видео

Соотношение сторон: Auto/4:3 PS/4:3 LB/16:9

Режим антенны: PAL-DK/PAL-BG/PAL-L

Канал RF: 21-69

Формат ТВ: CVBS/YPbPr

### • Настройка экрана:

Яркость/Контрастность/Насыщенность/

Оттенок: 0-100

Резкость: 0-10

### • Настройка местного времени:

Регион: Выберите регион

Использование GMT: Пользовательские настройки, По региону, Выкл.

Смещение GMT: В диапазоне UTC+00:00-00:30.

Летнее время: ON/OFF

Дата: Используйте кнопки курсора и клавиши с цифрами для ввода даты.

Время: Используйте кнопки курсора и клавиши с цифрами для ввода времени.

### Обратите внимание:

1. Функция “Смещение GMT” доступна только при выборе опции “Пользовательские настройки” в режиме “Использование GMT”.

2. Функция “Летнее время” доступна только при выборе опции “По региону” в режиме “Использование GMT”.

3. Функция “Дата” и “Время” доступны только при выборе опции “Выкл” в режиме “Использование GMT”.

### • Настройка таймера:

Всего можно настроить вплоть до 8 таймеров.

Режим таймера: Выкл/Один/Ежедневно

Тип таймера: Канал/Запись

Канал: Настройка канала при срабатывании таймера.

Дата: Настройка даты срабатывания таймера. Используйте кнопки курсора и клавиши с цифрами для ввода даты.

Время: Настройка времени срабатывания таймера. Используйте кнопки курсора и клавиши с цифрами для ввода времени.

Продолжительность: Настройка продолжительности действия таймера. Используйте кнопки курсора и клавиши с цифрами для ввода времени.

Запись PS

### • Родительский замок:

Пароль по умолчанию: “0000”.

Блок меню: Вкл/Выкл.

Блок канала: Выкл / Вкл

Возрастной блок: Выкл/10 лет/12 лет/14 лет/16 лет/18 лет

Новый пароль: Введите новый пароль с

помощью клавиш с цифрами.

**Подтвердить пароль:** Подтвердите новый пароль, введя его с помощью клавиш с цифрами.

- **Настройка экранного меню:**

**Время на экране:** 1-10 секунд

**Прозрачность:** Выкл/10%/20%/30%/40%

- **Избранное:**

Редактирование избранных каналов.

- **Настройка MultiView:**

3x3 фото/4+1 фото

- **Информация о носителе:**

Просмотр информации о носителе, используемом для записи.

Емкость/Вся память/Свободная память/  
Объем записанных данных/Объем TMS/Объем файлов/Файловая система.

- **Настройка записи:**

**Timeshift:** ВКЛ/ВЫКЛ

**Прыжок:** 30 сек/1 мин/5 мин/10 мин/30 мин

**Timeshift при записи:** ВКЛ/ВКЛ

**Запись PS:** ВКЛ/ВЫКЛ

## Как записывать ТВ-программу с эфира

- Вставьте USB-накопитель в устройство.
- Включите режим «Time shift».
- Нажмите PAUSE, чтобы остановить ТВ-программу, устройство начнет запись эфира, продолжительность которой обусловлено объемом свободной памяти на накопителе. Нажмите PLAY, чтобы возобновить просмотр с того места, где Вы остановились.
- С помощью кнопок REW и FF включается ускоренное воспроизведение записанного фрагмента назад и вперед, соответственно. Доступно 5 скоростей: x2, x4, x8, x16 и x32.
- Дважды нажмите INFO, чтобы перейти к списку записей, выберите любую запись из списка и нажмите ОК для просмотра.
- Записанная программа будет автоматиче-

чески удалена при переключении на другой канал.

- **Другие:**

**Питание тюнера:** ВКЛ/ВЫКЛ

**Тип просмотра каналов:** Все/Бесплатные/  
Случайный порядок

**Автоотключение:** ВКЛ/ВЫКЛ

**Передача сигнала (RF out):** ВКЛ/ВЫКЛ

## Инструменты



- **Информация:**

Просмотр информации об устройстве.

- **Заводские настройки:**

Возврат к настройкам устройства по умолчанию. Потребуется ввод пароля (стандартный - "0000"). Опция может потребоваться при начальном запуске устройства или после системного обновления. Следуйте инструкциям на экране.

- **Игра «Отелло»**

- **Игра «Судоку»**

- **Обновление по USB:**


**Тип обновления:** All Code/Main Code/  
Radioback/Defaultdb

**Файл обновления:** Выберите нужный файл обновления с расширением ".abs".

**Старт:** Начало обновления

- **Безопасное извлечение USB:**

Выберите эту опцию для безопасного извлечения USB-накопителя.


 Экранное меню Вашего устройства может быть изменено без предварительно-

# Общая информация

го уведомления и, следовательно, отличаться от меню, представленного в настоящем Руководстве.

## Информация по USB

- Поддержка USB: версия USB 2.0; файловые системы NTFS, FAT и FAT32. Корректная работа устройства гарантирована только при использовании лицензионных USB-накопителей известных производителей. Максимальный объем накопителя - 2 ТБ.

 Согласно стандарту USB 1.1/2.0 использование USB-устройства с током потребления более 500 мА не рекомендуется без использования дополнительного источника питания. Подключение без дополнительного питания USB-носителей, потребляющих ток, который превышает данное значение, а также неисправных USB-носителей может вызвать механические или термические изменения элементов конструкции данного устройства, а также выход из строя внутренних элементов защиты USB-порта. Такие повреждения не являются гарантийным случаем.

**Внимание:** использование внешних USB-устройств, содержащих файлы с расширением BIN в корневой директории, может привести к сбоям в работе устройства или к повреждению программного обеспечения.

## Руководство по устранению неисправностей

Ниже приводится таблица, в которой описаны простые меры, способные помочь Вам устранить большую часть проблем, могущих возникнуть при использовании данного устройства. Если нижеуказанные меры не помогли, обратитесь в сервисный центр или к ближайшему дилеру.

Неисправность	Причина	Решение
Не светится индикатор Standby	Устройство не подключено к электрической сети. Отшел кабель питания.	Проверьте подключение.  Проверьте кабель.
Нет сигнала	Антенна не подключена. Антенна повреждена/не направлена. Вне зоны приема цифрового сигнала.	Проверьте, подключен ли антенный кабель. Отрегулируйте антенну. Обратитесь к поставщику услуги.
Отсутствует изображение	Выбран неправильный режим источника сигнала на телевизоре.	Выберите необходимый вход.
Отсутствует звук	Нет подключения (неправильное подключение) аудиокабеля Звук отключен или громкость установлена на минимум Звуковая дорожка не поддерживается	Правильно подключите аудиокабель Увеличьте громкость звука  Выберите другую дорожку
Нет отклика от пульта ДУ	Выключен приемник. Выбран неправильный угол. Закрыт доступ к передней панели ресивера. В пульте ДУ разрядились батарейки.	Подключите ресивер к электрической сети. Освободите доступ к передней панели устройства. Замените батарейки в пульте ДУ.

## Комплект поставки

- |                                    |      |
|------------------------------------|------|
| 1. Плеер                           | 1 шт |
| 2. Пульт дистанционного управления | 1 шт |
| 3. Батарея                         | 2 шт |
| 4. Аудиовидеокабель RCA            | 1 шт |
| 5. Информация для потребителя      | 1 шт |
| 6. Гарантийный талон               | 1 шт |
| 7. Руководство по эксплуатации     | 1 шт |

# Общая информация


## Поддерживаемые форматы

Контейнер	Расширение	Видеокодек	Аудиокодек
AVI	*.avi	H264, MPEG1/2, MPEG4	MP1/2, MP3, WMA, AC3, LPCM, ADPCM, AAC
MPG	*.mpg, *.mpeg, *.vob, *.dat	MPEG1/2	MP1/2, AC3
TS	*.ts, *.trp, *.tp	H264, MPEG1/2	MP1/2, AC3, AAC
MKV	*.mkv	H264, MPEG1/2, MPEG4	MP1/2, MP3, WMA, AC3, LPCM, ADPCM, AAC
MP4	*.mp4	H264, MPEG1/2, MPEG4	MP1/2, MP3, WMA, AC3, LPCM, ADPCM, AAC
MOV	*.mov	H264, MPEG1/2, MPEG4	MP1/2, MP3, WMA, AC3, LPCM, ADPCM, AAC
ASF	*.asf	H264, MPEG1/2, MPEG4	MP1/2, MP3, WMA, AC3, LPCM, ADPCM, AAC
FLV	*.flv	H264, MPEG1/2, MPEG4	MP1/2, MP3, WMA, AC3, LPCM, ADPCM, AAC
3GP	*.3gp	H264, MPEG4	AMR-NB, AAC-LC.

## Технические характеристики

Диапазон частот	174-230 МГц (VHF) 470-862 МГц (UHF)
Цифровое радио	+
Функция записи (PVR)	+
Функция Time Shift (сдвиг по времени телепередач)	+
Русифицированное экранное меню	+
Функция телегид EPG	+
Уровень сигнала	-25-82 дБм
Входной поток	до 45,5 Мб/сек
Разрешение видео	480i/480p/576i/576p/ 720p/1080i/1080p
Видеовыходы	Антенный/компонитный (CVBS)/HDMI/компонентный
Аудиовыходы	Стереофонический/цифровой коаксиальный
Входы	Антенный/USB
Рабочее напряжение	5В, 2А
Максимальная потребляемая мощность	8 Вт

Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон температур хранения	~20°-60°C
Диапазон рабочих температур	~0°-45°C
Размеры устройства	155 x 38 x 98 мм

 Технические характеристики могут быть изменены заводом-изготовителем без предварительного уведомления. Указанные геометрические размеры имеют приблизительные значения.

**Производитель:**

ЧЖУНШАНЬ Е-ТЭК КО.,ЛТД, № 8-10, ГУАНЧЭН РОУД, СЯОЛАНЬ ТАУН, ЧЖУНШАНЬ СИТИ, ПРОВИНЦИЯ ГУАНДУН, КИТАЙ.

**Под контролем «ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД»**

Сделано в Китае.

TF-DVBT202\_IM\_01



AI49