

aiwa

**РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Автомобильный FM/BT/MP3/USB/TF-card/1DIN ресивер
HWD-950BT

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой **Aiwa**.

Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением изделия нашей фирмы.

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.

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРИБОРА.....	5
СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ.....	7
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ.....	8
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	9
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ.....	9
УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ.....	10
УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ С НАКОПИТЕЛЕЙ USB И КАРТ ПАМЯТИ.....	11
BLUETOOTH	12
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА	13
МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ	13
ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	14
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	15
ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ.....	16
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	16
УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ	16

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается разбирать прибор или использовать настройки, операции и элементы управления, не описанные в данном руководстве.

Устройство состоит из деталей, изготовленных с высокой точностью. Запрещается разбирать, вносить изменения в конструкцию или ремонтировать прибор самостоятельно. Это может вызвать серьезные повреждения и снимает гарантию на бесплатный ремонт аппарата. Ремонт должен производиться только в специализированных авторизованных сервисных центрах.

Во избежание повреждений не подвергайте аппарат воздействию прямых солнечных лучей, теплового излучения или потоков горячего воздуха. Если температура в салоне автомобиля слишком высокая, то не включайте аппарат до тех пор, пока температура в салоне не снизится. Не подвергайте прибор воздействию резкой смены температуры.



Управление аппаратом не должно препятствовать безопасному управлению автомобилем.

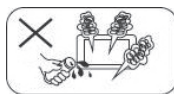
Чтобы избежать дорожных происшествий и аварий, вызванных невнимательностью, водитель во время езды не должен совершать какие-либо операции с устройством или смотреть на экран. Если возникла такая необходимость, припаркуйте машину в безопасном месте перед тем, как начать работать с устройством.



Запрещается подвергать прибор воздействию влаги. Не допускайте попадания воды или другой жидкости на переднюю панель и внутрь прибора.

Не работайте с устройством при слишком высоких или слишком низких температурах, перед включением убедитесь, что температура в автомобиле от 0°C до +40°C. Если температура слишком низкая, не включайте прибор сразу, а по-

дождите, пока салон прогреется. При перепаде температур в устройстве может образоваться конденсат, в таком случае не используйте прибор примерно час, пока влага не испарится.



Немедленно выключите прибор и обратитесь в авторизованный сервисный центр в следующих случаях: нет звука, нет изображения, в устройство попала вода или посторонний предмет, от прибора идет дым или особый запах.

Не прикасайтесь к дисплею аппарата твердыми предметами, чтобы его не поцарапать. Во избежание повреждения дисплея берегите его от ударов и другого грубого воздействия.

Для обеспечения достаточной вентиляции прибора и снижения риска возгорания не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса и область радиатора.

При необходимости заменить перегоревший предохранитель устанавливайте предохранитель такого же номинала.

Если в работе устройства наблюдаются какие-то неполадки, обратитесь в раздел «Возможные неполадки и способы их устранения». Если вы не можете устранить неполадку, нажмите кнопку RES, чтобы вернуться к заводским установкам. Если сброс устройства в заводские настройки не решил возникшей проблемы, то обратитесь в авторизованный сервисный центр для выполнения диагностики и ремонта прибора.

Производитель не несет ответственности за какие-либо повреждения или ущерб, возникшие вследствие неправильного использования прибора, использования его не по назначению или несоблюдения мер предосторожности и безопасности.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРИБОРА

Подготовка к установке



Данное устройство рассчитано на электросистему автомобиля с напряжением +12 В постоянного тока с минусом на корпусе, аппарат не предназначен для подключения кисточнику питания +24 В (например, в автобусе, грузовике).



Выберите такое место для установки ресивера, чтобы он не мешал водителю при управлении автомобилем.



Запрещается менять предохранитель на проводе питания без консультации специалиста.

Использование неподходящего предохранителя может привести к возгоранию или повредить прибор.

Для правильной установки используйте только те комплектующие, которые поставляются с аппаратом. Использование других комплектующих может повлечь за собой неисправность.

Проконсультируйтесь с вашим дилером, если для установки необходимо просверлить отверстия или произвести другие изменения в автомобиле.

Установите ресивер таким образом, чтобы он не мешал водителю и не повредил пассажира в случае внезапной остановки.



Угол наклона передней стороны ресивера не должен превышать 30°.

Не устанавливайте ресивер в местах попадания прямых солнечных лучей или горячего воздуха из отопителя, а также в местах скопления пыли и грязи или в местах с сильной вибрацией.

Для обеспечения достаточной вентиляции прибора и снижения риска возгорания не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса и область радиатора.

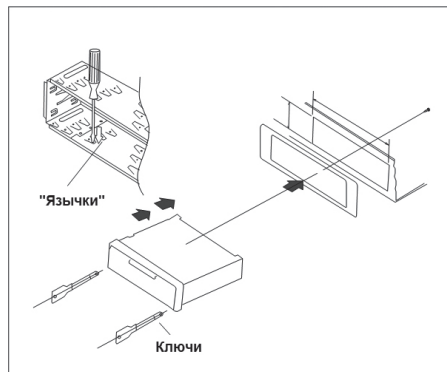
Отключите «-» клемму аккумулятора перед началом установки для снижения вероятности повреждения аппарата и предотвращения короткого замыкания при подключении.

Перед тем, как окончательно установить ресивер, подключите электропроводку временно.

Убедитесь, что подсоединения цветных проводов произведены в соответствии со схемой и что аппарат и вся аудиосистема работают правильно. Неправильное подсоединение может вывести из строя ресивер (привести к сбоям в работе) или повредить электрическую систему автомобиля.

Только после этого переходите к окончательной установке аппарата на отведенное ему место.

Порядок установки аппарата



Перед началом установки устройства проверьте правильность всех соединений.

1. Убедитесь, что зажигание выключено. Отсоедините провод от «-» клеммы аккумулятора автомобиля.
2. Отсоедините провода и антенну, если она использовалась для пробного включения.
3. Снимите обрамление.
4. Вставьте до упора ключи, входящие в комплект поставки проигрывателя,

в пазы на боковых поверхностях передней панели и извлеките ресивер из монтажной рамы.

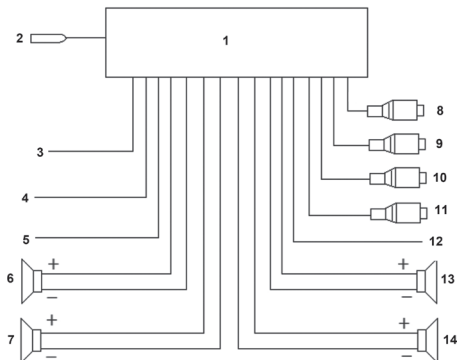
5. Вставьте монтажную раму (без ресивера) в отсек приборной панели и отогните фиксирующие «язычки» при помощи отвертки. Не все «язычки» подходят под размер конкретной приборной панели автомобиля, выберите наиболее подходящие.
6. Присоедините к ресиверу провода питания и динамиков, другие провода и кабели, антенну. Убедитесь, что провода нигде не пережаты.
7. Аккуратно вставьте ресивер в монтажную раму до щелчка фиксаторов, следя при этом за положением подключенных проводов, чтобы случайно не повредить их.
8. Присоедините провод к «-» клемме автомобильного аккумулятора.
9. Установите обрамление.

Порядок извлечения аппарата

1. Убедитесь, что зажигание выключено. Отсоедините провод от «-» клеммы аккумулятора автомобиля.
2. Поднимите верхнюю часть обрамления, а затем аккуратно снимите его, потянув на себя.
3. Вставьте до упора ключи, входящие в комплект поставки ресивера, в пазы на боковых поверхностях передней панели и извлеките ресивер из приборной панели, потянув его на себя.
4. Отсоедините провода и антенну от прибора.

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ

Многие автомобили оборудованы ISO разъемами, которые находятся за приборной панелью, что делает выполнение подсоединения проще. Другие подсоединения находятся также в приборной панели. Если в вашем автомобиле отсутствует ISO разъем, то для подключения устройства можно воспользоваться разъемами, входящими в комплект поставки.



1. Мультимедийный ресивер
2. Радиоантенна
3. К цепи зажигания (красный провод)
4. К клемме «+» аккумулятора (желтый провод)
5. К «массе» автомобиля «-» (черный провод)
6. Фронтальный левый громкоговоритель (белый (+) / белый/черный (-))
7. Тыловой левый громкоговоритель (зеленый (+) /зеленый/черный (-))
8. Аудиовыход RCA 1: левый канал (белый)
9. Аудиовыход RCA 1: правый канал (красный)
10. Аудиовыход RCA 2: левый канал (белый)
11. Аудиовыход RCA 2: правый канал (красный)
12. Питание автомобильной антенны (синий провод)
13. Фронтальный правый громкоговори-

тель (серый (+) / серый/черный (-))

14. Тыловой правый громкоговоритель (пурпурный (+) / пурпурный/черный (-))

Убедитесь, что провод к аккумулятору и зажиганию подключаются к правильным разъемам. Неправильное подключение может привести к быстрому разряду аккумулятора автомобиля.

Убедитесь, что желтый провод подключен к клемме «+» аккумулятора. Подключение желтого провода после замка зажигания приведет к сбросу настроек мультимедийной системы при выключении зажигания.

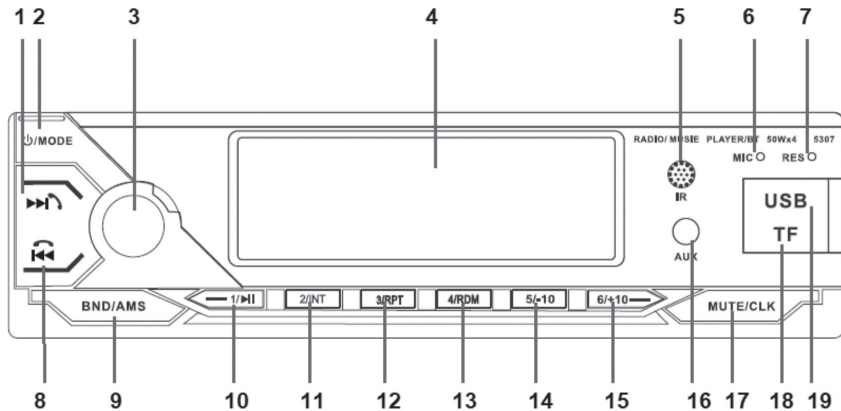
После подключения цепей питания к мультимедийному ресиверу не допускайте прикосновения (+) и (-) проводов громкоговорителей и провода питания автомобильной антенны к массе автомобиля или к цепям питания.

Устройство работает наиболее эффективно, если к нему подключаются динамики с сопротивлением 4-8 Ом.

ВНИМАНИЕ:

Если соединения выполнены неправильно, это может вызвать повреждение изделия, в таком случае прибор не подлежит ремонту по гарантии.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. **▶▶|** Кнопка перехода к следующему файлу / переключения на следующую радиостанцию / поиска радиостанций вверх по диапазону / ответа на звонок
2. **⏻/MODE** Кнопка включения/выключения прибора / выбора режима работы прибора
3. Регулятор громкости
4. Дисплей
5. **IR** Приемник инфракрасных сигналов пульта ДУ
6. **MIC** Микрофон
7. **RES** Кнопка инициализации системы
8. **◀|◀◀** Кнопка перехода к предыдущему файлу / переключения на предыдущую радиостанцию / поиска радиостанций вниз по диапазону / завершения звонка
9. **BND/AMS** Кнопка переключения диапазона частот / автоматического поиска и сохранения радиостанций / включения/выключения громкой связи через Bluetooth
10. **1/▶▶** Цифровая кнопка 1 / кнопка начала/приостановки воспроизведения
11. **2/INT** Цифровая кнопка 2 / кнопка сканированного воспроизведения
12. **3/RPT** Цифровая кнопка 3 / кнопка выбора режима повтора
13. **4/RDM** Цифровая кнопка 4 / кнопка воспроизведения в случайном порядке
14. **5/-10** Цифровая кнопка 5 / кнопка перехода на десять файлов назад
15. **6/+10** Цифровая кнопка 6 / кнопка перехода на десять файлов вперед
16. **AUX** Аудиовход для подключения внешнего источника сигнала
17. **MUTE/CLK** Кнопка блокировки звука / отображения/настройки часов
18. **TF** Разъем для установки карты памяти
19. **USB** Разъем для подключения устройств USB

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Чтобы управлять работой ресивера с помощью пульта дистанционного управления (далее «пульт ДУ»), направляйте его на окошко приемника ИК сигналов на передней панели прибора.



1. Кнопка включения/выключения прибора
2. **MODE** Кнопка выбора режима работы прибора
3. **BAND** Кнопка переключения диапазонов
4. Кнопка перехода к предыдущему файлу / переключения на предыдущую радиостанцию / поиска радиостанций вниз по диапазону
5. **SEL** Кнопка выбора параметра настройки
6. **EQ** Кнопка выбора режима эквалайзера
7. **1/PAU** Кнопка начала/приостановки воспроизведения / цифровая кнопка 1
8. **2/INT** Кнопка сканированного воспроизведения / цифровая кнопка 2
9. **4/RDM** Кнопка воспроизведения в случайном порядке / цифровая кнопка 4
10. Кнопка блокировки звука
11. **VOL+** Кнопка увеличения громкости
12. **AMS** Кнопка автоматического поиска и сохранения радиостанций

13. Кнопка перехода к следующему файлу/ переключения на следующую радиостанцию / поиска радиостанций вверх по диапазону

14. **VOL-** Кнопка уменьшения громкости

15. **CLK** Кнопка отображения/настройки часов

16. **3/RPT** Кнопка выбора режима повтора / цифровая кнопка 3

17. **5/-10** Кнопка перехода на десять файлов назад / цифровая кнопка 5

18. **6/+10** Кнопка перехода на десять файлов вперед / цифровая кнопка 6

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Включение и выключение прибора

Нажмите кнопку /**MODE** на передней панели или кнопку на пульте ДУ, чтобы включить прибор.

Нажмите и удерживайте кнопку /**MODE** на передней панели или нажмите кнопку на пульте ДУ, чтобы выключить прибор.

Выбор режима

Последовательно нажимайте кнопку /**MODE** на передней панели или кнопку **MODE** на пульте ДУ, чтобы выбрать режим работы аппарата: RADIO, USB, SD, AUX, BT. Возможность выбора USB или SD в качестве источника сигнала появляется только если соответствующее запоминающее устройство вставлено в гнездо ресивера и правильно им опознано.

Отображение и настройка часов

Нажмите и удерживайте нажмите кнопку **MUTE/CLK** на передней панели или нажмите кнопку **CLK** на пульте ДУ, чтобы на дисплее отобразились часы.



Когда на дисплее отображаются часы, нажмите и удерживайте кнопку **MUTE/CLK**, чтобы перейти в режим настройки часов. Установите текущее время с помощью регулятора громкости на передней панели. Короткое нажатие кнопки

MUTE/CLK в этом режиме переключает аппарат между режимами установки минут и часов. Снова нажмите и удерживайте кнопку **MUTE/CLK**, чтобы сохранить настройки, или подождите 5 секунд, чтобы прибор сохранил настройки и вышел из режима настройки автоматически.

Регулировка громкости

Устанавливайте нужный уровень громкости с помощью регулятора громкости на передней панели или кнопок **VOL+ / VOL-** на пульте ДУ.

Блокировка звука

Чтобы мгновенно заблокировать звук, нажмите кнопку **MUTE/CLK** на передней панели или кнопку  на пульте ДУ. Чтобы вернуться к предыдущему уровню звучания, нажмите кнопку **MUTE/CLK** или кнопку  еще раз.

Настройка параметров

Последовательно нажимайте на регулятор громкости на передней панели или на кнопку **SEL** на пульте ДУ, чтобы выбрать параметр для настройки: **RUN -> BAS -> TRE -> BAL -> FAD -> EQ -> LOUD -> STEREO/MONO -> DX/LOC -> CLOCK 24/12**

RUN – включение/выключение разноцветной подсветки;

BAS – регулировка тембра низких частот;

TRE – регулировка тембра высоких частот;

BAL – регулировка баланса между правыми и левыми динамиками;

FAD – регулировка баланса между передними и задними динамиками;

EQ – выбор режимов эквалайзера;

LOUD – включение/выключение тонкомпенсации;

STEREO/MONO – переключение между режимами стереофонического и монофонического звучания;

DX/LOC – прием всех радиостанций (DX) или только с радиостанций сильным сигналом (LOC);

CLOCK 24/12 – выбор формата часов (12-часовой или 24-часовой).

Поворачивая регулятор громкости, регулируйте выбранный параметр.

Режимы эквалайзера

Последовательно нажимайте кнопку **EQ** на передней панели или пульте ДУ, чтобы выбрать нужный режим эквалайзера: **CLASS, ROCK, POP, FLAT** или отключить эквалайзер (**EQ OFF**).

Инициализация системы

Инициализацию системы следует проводить в следующих случаях:

- после установки прибора, когда выполнены все подсоединения;

- если прибор работает некорректно или на дисплее появилось сообщение об ошибке.


Чтобы инициализировать систему, нажмите кнопку **RST** заостренным предметом (например, шариковой ручкой или разогнутой скрепкой).

ПРИМЕЧАНИЕ:

При инициализации системы все выполненные вами настройки удаляются и восстанавливаются заводские.

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ

Переход в режим радиоприемника

Последовательно нажимайте кнопку  / **MODE**, чтобы выбрать режим радиоприемника (**RADIO**).

Выбор диапазона частот

В режиме радиоприемника последовательно нажимайте кнопку **BND/AMS** на передней панели или кнопку **BAND** на пульте ДУ, чтобы выбрать диапазон

в следующем порядке:

FM1 -> FM2 -> FM3

Автоматический поиск и сохранение радиостанций









Вы можете сохранить в памяти прибора до 18 радиостанций, по 6 в каждом диапазоне.









В режиме радиоприемника нажмите и удерживайте кнопку **BND/AMS** на передней панели или нажмите кнопку **AMS** на пульте ДУ, чтобы начать автоматический поиск и сохранение радиостанций. Поиск остановится, когда будут найдены радиостанции с сильным сигналом. После завершения поиска радиостанций радиоприемник начнет воспроизведение первой сохраненной радиостанции.

Переключение по сохраненным радиостанциям

Чтобы переключиться на радиостанцию, нажмите цифровую кнопку **1-6** на передней панели или на пульте ДУ, соответствующую номеру, под которым она сохранена. Для перехода к следующим шести сохраненным радиостанциям переключите диапазон кнопкой **BND/AMS** на передней панели или кнопкой **BAND** на пульте ДУ и кнопками **1-6** выберите одну из следующих шести сохраненных радиостанций.

Поиск и сохранение радиостанций вручную

Кратко нажмите кнопку   или   на панели управления или кнопку   или   на пульте ДУ, чтобы начать автоматический поиск следующей радиостанции вверх или вниз по диапазону. Поиск остановится, когда будет обнаружена радиостанция с сильным сигналом. Для поиска следующей радиостанции повторно нажмите соответствующую кнопку.

Либо нажмите и удерживайте кнопку   или   на панели управления или кнопку   или   на пульте ДУ, что-


бы проводить пошаговый поиск радиостанций вверх или вниз по диапазону.

Если вы захотите сохранить найденную радиостанцию, то нажмите и удерживайте одну из цифровых кнопок, чтобы сохранить текущую радиостанцию под соответствующим номером.

УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ С НАКОПИТЕЛЕЙ USB И КАРТ ПАМЯТИ

Переход в режим USB


Подключите устройство USB к соответствующему разъему на передней панели. При необходимости используйте соединительный USB кабель. Устройство автоматически начнет поиск и воспроизведение файлов, форматы которых поддерживаются. Во время чтения запрещается отключать устройство USB от прибора. Если устройству не удастся произвести чтение файлов, отсоедините устройство USB, убедитесь в его исправности и в том, что необходимые файлы записаны в его память, а затем попробуйте подключить его снова.

Если устройство USB уже подключено к ресиверу, последовательно нажимайте кнопку  / **MODE** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы выбрать режим USB.


Переход в режим SD







Подключите карту памяти к соответствующему разъему устройства. Устройство автоматически начнет поиск и воспроизведение файлов, форматы которых поддерживаются. Во время чтения запрещается извлекать карту памяти из прибора. Если устройству не удастся произвести чтение файлов, извлеките карту памяти, убедитесь в ее исправности и в том, что необходимые файлы записаны на нее, а затем попробуйте подключить ее снова.

Если карта памяти уже установлена в ресивер, последовательно нажимайте

кнопку  /MODE на передней панели или на пульте ДУ, чтобы выбрать режим SD.

Управление воспроизведением

Нажмите кнопку  на передней панели или кнопку **PAU** на пульте ДУ, чтобы начать, приостановить или продолжить воспроизведение.

Нажмите кнопку  |  или  |  на панели управления или кнопку  или  на пульте ДУ, чтобы перейти к предыдущему или следующему файлу.

Нажмите кнопку **+10** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы перейти на десять файлов вперед.

Нажмите кнопку **-10** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы перейти на десять файлов назад.

Нажмите и удерживайте кнопку **+10** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы перейти в следующую папку.

Нажмите и удерживайте кнопку **-10** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы перейти в предыдущую папку.

Нажмите кнопку **RDM** на передней панели или пульте ДУ, чтобы файлы воспроизводились в случайном порядке. Нажмите кнопку **RDM** еще раз, чтобы отключить функцию воспроизведения в случайном порядке.

Нажмите кнопку **RPT** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы включить повтор текущего файла. Нажмите кнопку **RPT** еще раз, чтобы отключить повторное воспроизведение.

Нажмите кнопку **INT** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы перейти в режим сканированного воспроизведения. При этом будут воспроизводиться приблизительно по 10 секунд в начале каждого файла, после чего аппарат будет переходить к воспроизведению начальных 10 секунд следующего файла. Нажмите кнопку **INT** еще раз, чтобы продолжить обычное воспроизведение с текущего файла.

Чтобы быстро выбрать нужный файл, в режиме воспроизведения нажмите



и удерживайте кнопку **BND/AMS** на передней панели. Затем вращением регулятора громкости на панели управления выберите нужный файл и нажмите на регулятор громкости для подтверждения.

BLUETOOTH


Установка соединения

Расположите мобильный телефон вблизи от ресивера, включите на телефоне функцию Bluetooth и выполните поиск устройств. Найдите в списке устройств HWD-950BT и выполните соединение. Если потребуется ввести пароль, введите «0000» или «1234». Когда вы услышите звуковой сигнал, а значок Bluetooth перестанет мигать, это значит, что соединение установлено.

Совершение звонков по Bluetooth

После того, как соединение будет установлено, последовательно нажимайте кнопку  /MODE на передней панели или на пульте ДУ, чтобы выбрать режим BT. После этого нажмите и удерживайте кнопку  на передней панели, чтобы перезвонить на последний номер в списке звонков. Вы также можете набрать нужный номер с телефона.

Ответы на звонки по Bluetooth


Если соединение с телефоном установлено, то при поступлении входящего звонка вы можете нажать кнопку  на передней панели, чтобы ответить.

Чтобы включить или выключить громкую связь, нажмите и удерживайте кнопку **BND/AMS**.

Микрофон **MIC** для разговоров по громкой связи расположен на передней панели ресивера.

Завершение разговора по Bluetooth и отклонение звонков






Когда вы закончили разговор и хотите отключиться, либо если вы не желаете принять входящий звонок, нажмите

кнопку  на передней панели.

Воспроизведение музыки с мобильного телефона


После установления соединения между мобильным телефоном или планшетом и ресивером и выбора на ресивере режима Bluetooth запустите на мобильном устройстве музыкальный плеер. Музыка будет воспроизводиться через ресивер и автомобильные динамики.

Управляйте воспроизведением файлов непосредственно на подключенном смартфоне или планшете.

Вы можете также нажимать кнопку  на передней панели ресивера или кнопку **PAU** на пульте ДУ, чтобы, чтобы начать, приостановить или продолжить воспроизведение, или нажимайте кнопки  или  на панели управления или кнопки  или  на пульте ДУ, чтобы переходить к предыдущему или следующему файлу.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА

С помощью аудиокабеля подключите внешний источник сигнала к разъему **AUX** ресивера.


Последовательно нажимайте кнопку  / **MODE** на передней панели или на пульте ДУ, чтобы выбрать режим **AUX**.


Управляйте воспроизведением с помощью элементов управления подключенного устройства.

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Убедитесь, что телефон подключен к интернету, и отсканируйте следующий QR-код, чтобы загрузить и установить мобильное приложение:



Нажмите значок приложения , чтобы его открыть.

Кликните на иконку  в правом верхнем углу экрана и установите соединение в соответствии с появляющимися подсказками.



С помощью данного приложения вы можете управлять работой ресивера, в т.ч. прослушивать музыку с телефона через динамики ресивера.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Перед обращением к этой таблице убедитесь, что все подсоединения выполнены правильно. Если неполадки не устраняются способами, указанными ниже, выполните инициализацию системы, нажав кнопку RST на передней панели, тогда будут восстановлены заводские настройки устройства. Если неполадки остались, обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Прибор не включается.	Перегорел предохранитель устройства.	Замените предохранитель на такой же или аналогичный.
	Перегорел предохранитель в автомобиле.	Замените предохранитель на такой же или аналогичный.
	Неправильно выполнены соединения.	Проверьте правильность соединений в соответствии со схемой.
	Сбой в программе.	Выполните инициализацию системы, нажав кнопку RST заостренным предметом.
Отсутствует изображение на дисплее.	Неправильно выполнены соединения.	Проверьте правильность соединений в соответствии со схемой.
	Перегорел предохранитель в автомобиле.	Замените предохранитель на такой же или аналогичный.
Не работает пульт ДУ.	Элемент питания пульта ДУ разрядился.	Установите новый элемент питания.
	Не соблюдена полярность при установке элемента питания.	Установите элемент питания с соблюдением полярности.
Нет звука или звук очень тихий.	Уровень громкости звука стоит на минимуме.	Увеличьте громкость.
	Неправильно выполнены соединения.	Проверьте правильность соединений в соответствии со схемой.
	Динамики вышли из строя.	Проверьте исправность динамиков.
	Не сбалансирован аудиовыход.	В меню настроек звука отрегулируйте баланс.
	Провод к динамику соприкасается с корпусом автомобиля.	Используйте изолированный провод для подключения динамиков.
Звук слабый или искажен.	Мощность динамиков не соответствует характеристикам выхода устройства.	Установите другие динамики.
	Динамики присоединены неправильно.	Подсоедините динамики в соответствии со схемой соединений.
	Провод к динамику соприкасается с корпусом автомобиля.	Используйте изолированный провод для подключения динамиков.

Плохой прием радиостанций.	Антенна выдвинута не полностью.	Выдвиньте антенну полностью.
	Обрыв кабеля или отсоединена антенна.	Убедитесь в исправности и правильности подключения антенны.

БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики

Напряжение питания: постоянный ток +12 В («-» на корпусе)

Максимальная выходная мощность
4 x 50 Вт

Сопротивление нагрузки (динамиков):
от 4 до 8 Ом

Габаритные размеры (ШxВxГ):
178x50x65 мм

Диапазон рабочих температур:
от 0°C до +40°C

Проигрыватель MP3

Отношение сигнал/шум: не менее 45 дБ

Разделение стереоканалов:
не менее 30 дБ

АЧХ: 100 Гц – 10 кГц (±5 дБ)

Коэффициент нелинейных искажений:
менее 5% (1 кГц)

Разбаланс стереоканалов: менее 3 дБ

Радиоприемник FM

Диапазон частот: 87,5 – 108 МГц

Шаг настройки: 0,05 МГц

Отношение сигнал/шум: не менее 40 дБ

ПРИМЕЧАНИЕ:

В связи с постоянным совершенствованием изделий производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и технические характеристики прибора без предварительного уведомления об этом пользователя.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца.

Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца или на сайте aiwa-rus.ru.



Изготовитель:

Смарт Интернэшнл Дистрибьюшн Лимитед. Адрес: Офис С, 18 Этаж, ЕГЛ Тауэр, 83 Хунг То Роуд, Квун Тонг, Коулун, Гонконг. Сделано в Китае.

SMART INTERNATIONAL DISTRIBUTION LIMITED. Office C, 18/F., EGL Tower, 83 Hung To Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong. Made in China.

Импортер/организация, уполномоченная на принятие претензий на территории России:

ООО «СЕРВИС-ВИП». 144009, Московская область, г. Электросталь, ул. Корнеева, д. 6б, оф. 203.

** Данные могут быть изменены в связи со сменой изготовителя, продавца, производственного филиала, импортера в РФ. В случае изменения данных актуальная информация указывается на дополнительной наклейке, размещенной на упаковке изделия.*

Дата производства указана на упаковке или изделия.

Срок службы изделия – 3 года.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Благодарим вас за приобретение продукции **Aiwa**. Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы. В случае если ваше изделие марки **Aiwa** будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из авторизованных сервисных центров (далее – АСЦ). С полным списком АСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте aiwa-rus.ru.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

1. Срок гарантии составляет 12 месяцев.
2. Гарантийные обязательства действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством страны, на территории которой они предоставлены, и только при условии использования изделия исключительно для личных, семейных или домашних нужд. Гарантийные обязательства не распространяются на случаи использования товаров в целях осуществления предпринимательской деятельности либо в связи с приобретением товаров в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия. Для всех видов изделий: • соединительные кабели, антенны и переходники для них, носители информации различных типов (аудио-, видеодиски, диски с программным обеспечением и драйверами, карты памяти),

элементы питания; • чехлы, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию.

4. Не подлежат гарантийному обслуживанию изделия с дефектами, возникшими вследствие:
 - неправильной транспортировки, установки или подключения изделия;
 - механических, тепловых и иных повреждений, возникших по причине неправильной эксплуатации с нарушением правил, изложенных в руководстве по эксплуатации, небрежного обращения или несчастного случая;
 - действия третьих лиц или непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.д.);
 - попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - сильного загрязнения и запыления;
 - повреждения животными;
 - ремонта или внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений, как самостоятельно, так и неуполномоченными лицами;
 - отклонения параметров электрических сетей от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов);
 - некорректного обновления программного обеспечения как самим пользователем, так и неуполномоченными лицами;
 - использования изделия не по назначению, в промышленных или коммерческих целях.
5. Недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются уполномо-

ченными на это ремонтными организациями (АСЦ). В течение гарантийного срока устранение недостатков производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона и документов, подтверждающих факт и дату заключения договора розничной купли-продажи (товарный, кассовый чек и т.п.). В случае отсутствия указанных документов гарантийный срок исчисляется со дня изготовления товара.

6. Изготовитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный своей продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, хранения, транспортировки или установки изделия; умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.
7. Гарантия не включает в себя подключение, настройку, установку, монтаж и демонтаж оборудования, техническое и профилактическое обслуживание, замену расходных элементов (карт памяти, элементов питания, фильтров и пр.).
8. Изготовитель не несет ответственности за пропажу и искажение данных на съемных носителях информации, используемых в изделии.

Все поля в гарантийном талоне (информация о продавце, подпись покупателя) должны быть заполнены!

Изделие	Автомобильный FM/BT/MP3/USB/TF-card/1DIN ресивер		
Модель	HWD-950BT		
Серийный номер			
Версия	V1Y02	Дата производства	02.2022
Срок гарантии	12 месяцев	Дата продажи	
Фирма продавец			
Адрес фирмы продавца			
Телефон фирмы продавца			
Печать фирмы продавца	Подпись продавца		

aiwa

aiwa-rus.ru