

AURA[®]

OWNER'S

MANUAL

ИНСТРУКЦИЯ ПО

ЭКСПЛУАТАЦИИ



AMH-77DSP

— АВТОМОБИЛЬНЫЙ BLUETOOTH / USB РЕСИВЕР —

ВНИМАНИЕ! / WARNING!

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ
ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ УСТРОЙСТВА

PLEASE READ CAREFULLY BEFORE USING

Авторские права

AUR® является зарегистрированным товарным знаком. Все права защищены. Данный документ, целиком или в какой-либо его части, запрещается воспроизводить, а также копировать без предварительного письменного разрешения компании производителя.

Все используемые на упаковке и в настоящем документе торговые марки, логотипы и названия продуктов являются логотипами или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

Торговые марки, логотипы и названия продуктов использованы только в редакционных целях и только в интересах таких компаний.



Директива WEEE 2012/19/EU об отходах электрического и электронного оборудования

Отслужившее свой срок электрическое оборудование не следует выбрасывать вместе с остальными бытовыми отходами. Пожалуйста, сдавайте его во вторичную переработку. Для получения необходимой информации обратитесь в местные органы власти.

Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут незначительно отличаться от их реального внешнего вида.

Срок службы изделия - 3 года.



Содержание

Меры предосторожности.....	3
Комплектация и установка.....	4
Подключение.....	5
Внешний вид, органы управления.....	6
Габаритные размеры.....	7
Пульт ДУ.....	7
Основные операции.....	9
Настройки.....	9
Радио.....	13
USB.....	14
Bluetooth.....	15
Приложение для смартфона.....	16
Технические характеристики.....	18

Меры предосторожности

Руководство пользователя содержит важные рекомендации по безопасности и информацию о правильной эксплуатации устройства. Пожалуйста, внимательно следуйте всем инструкциям, приведенным в данном руководстве.

1. При установке устройства, избегайте мест с высокой температурой, влажностью, или мест, где много пыли.
2. Следите за тем, чтобы устройство и, в особенности, его аксессуары для установки, были недоступны детям.
3. Не роняйте устройство и следите за тем, чтобы оно не подвергалось ударам, так как это может привести к его повреждению.
4. Производитель не несет никакой ответственности за любые потери данных, возникшие из-за повреждения данного устройства, его ремонта или по какой-либо другой причине.
5. Не разбирайте устройство самостоятельно. Это может привести к аннулированию гарантии.
6. Не используйте спирт, растворители или бензин для очистки пластиковых деталей и дисплея устройства. Для чистки используйте только сухую мягкую ткань.
7. Избегайте контакта устройства с жидкостями.
8. Продукт разработан для использования только с 12-вольтовыми электрическими системами с отрицательным заземлением. Использование устройства в системах с положительным заземлением и/или напряжением, отличным от 12 вольт, может привести к повреждению автомобиля и устройства.



Комплектация и установка

Откройте упаковку и убедитесь, что внутри находятся:

1. USB-ресивер - 1 шт.
2. Пульт ДУ - 1 шт.
3. Ключи для снятия ресивера - 2шт.
4. ISO- разъем - 1 шт.
5. Инструкция
6. Гарантийный талон

Если на автомобиле имеется штатное отверстие размера 1DIN для установки головного устройства, используйте его, как описано ниже.

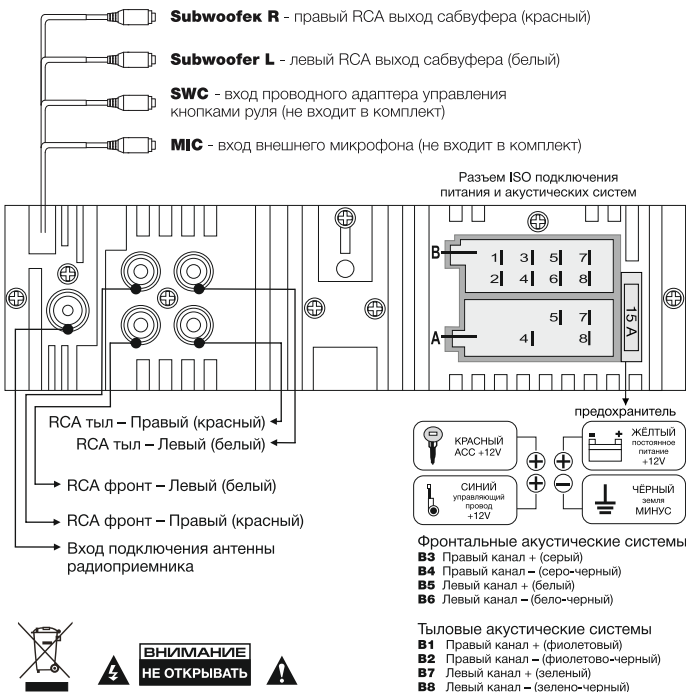


1. Установите монтажный кожух в отверстие стандарта 1DIN, предусмотренное заводом изготовителем. В случае если штатное место имеет размер 2DIN, используйте переходные рамки и адаптеры торговой марки **AURA**
2. Отверткой отогните наружу металлические язычки на монтажном кожухе, чтобы зафиксировать его на месте.
3. Проверьте электрические соединения, разъем ISO или отдельные провода (зависит от комплектации конкретной модели автомобиля). В случае необходимости, используйте ISO адаптеры торговой марки **AURA**
4. Подсоедините разъем ISO к устройству. И проверьте работоспособность системы до фиксации в монтажном корпусе.
5. Вставьте устройство в монтажный кожух и задвиньте его внутрь, до фиксации щелчком.

Подключение

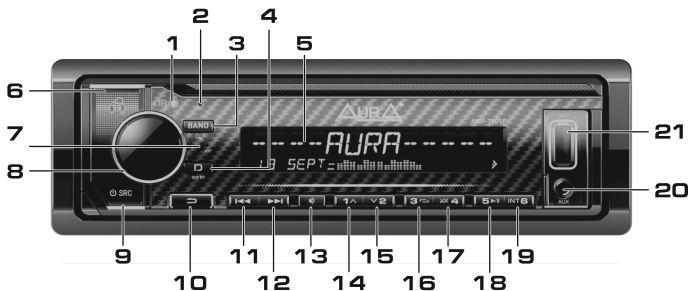
1. Убедитесь, что бортовое напряжение вашего транспортного средства +12 вольт
2. Перед подключением проводов извлеките предохранитель из устройства.
3. Подключите желтый (**A4**) провод к цепи постоянного питания +12 вольт.
4. Подключите красный провод (**A7**) к клемме ACC замка зажигания.
5. Подключите черный провод (**A8**) к металлической части корпуса автомобиля.
6. соедините с входом дистанционного включения усилителя или входом управления электроприводом антенны
7. Подключите остальные провода согласно схеме.

Примечание: при каждом отключении желтого провода от цепи питания 12 вольт или снятии клеммы аккумулятора, устройство будет возвращаться к заводским настройкам.



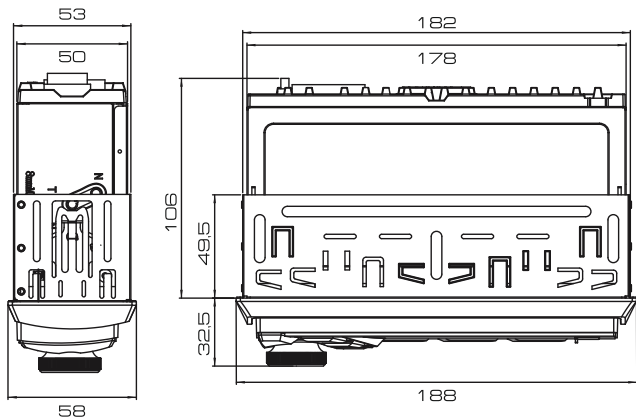


Органы управления



1. ИК-приемник
2. Микروفон
3. Переключение диапазонов радио (FM1/2, FM3 (УКВ), AM1/2) / Поиск треков
4. Тип информации на дисплее / Выключение дисплея
5. LCD-дисплей
6. Прием / Завершение вызова / Голосовой помощник
7. Сброс устройства к заводским настройкам (reset)
8. Регулировка громкости / Переключение настроек / Подтверждение выбора
9. Включение / Выключение устройства / Выбор источника
10. Возврат
11. Предыдущий трек / Перемотка назад / Настройка радио
12. Следующий трек / Перемотка вперед / Настройка радио
13. Приглушение звука (Mute)
14. Кнопка предварительной настройки 1 / Следующая папка
15. Кнопка предварительной настройки 2 / Предыдущая папка
16. Кнопка предварительной настройки 3 / Режим повтора
17. Кнопка предварительной настройки 4 / Режим случайного воспроизведения
18. Кнопка предварительной настройки 5 / Пауза
19. Кнопка предварительной настройки 6 / Режим сканирования треков
20. Вход AUX
21. USB-разъем

Габаритные размеры

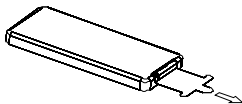


Пульт ДУ

Удаление защиты элемента питания **(CR-2025)**.

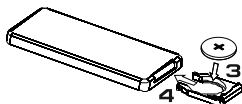
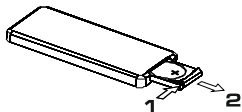
Пульт дистанционного управления поставляется с защитой элемента питания.

Пульт дистанционного управления не будет работать, пока защита не удалена.



Замена элемента питания:

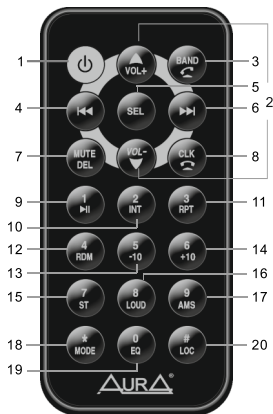
1. Когда литиевая батарея потеряла емкость, замените ее, как показано на рисунке.
2. Нажмите и удерживайте фиксатор в направлении, обозначенном стрелкой 1. Одновременно потяните ячейку-держатель из пульта дистанционного управления в направлении, указанном стрелкой 2.
3. Замените старую батарею новой. Соблюдайте полярность! Убедитесь, что (+) сверху!
4. Вставьте держатель батареи в пульт дистанционного управления.





Пульт ДУ

1. Включение / Выключение устройства
2. Регулировка громкости
3. Переключение диапазонов радио
/ Прием вызова
4. Предыдущий трек / Перемотка назад
/ Настройка радио
5. Выбор источника
6. Следующий трек / Перемотка вперед
/ Настройка радио
7. Приглушение звука (Mute)
8. Завершение вызова / Часы
9. Кнопка предварительной настройки 1
/ Пауза
10. Кнопка предварительной настройки 2
/ Режим сканирования треков
11. Кнопка предварительной настройки 3
/ Режим повтора
12. Кнопка предварительной настройки 4
/ Режим случайного воспроизведения
13. Кнопка предварительной настройки 5
/ Переход на 10 треков назад
14. Кнопка предварительной настройки 6 / Переход на 10 треков вперед
15. Режим приема радиостанции (моно / стерео)
16. Тонкомпенсация (LOUD)
17. Сканирование станций в памяти / Автоматический поиск и запоминание станций (AMS)
18. Выбор источника
19. Выбор пред-установки эквалайзера
20. Ослабление чувствительности тюнера (LOC)



Использование пульта дистанционного управления (ПДУ):

- Расположите излучающее окно ПДУ в направлении окна датчика на устройстве.
- Рабочий угол для приема сигналов ПДУ составляет около 30 градусов.
- Расстояние между излучающим окном ПДУ и сенсорным окном устройства должно быть менее 5 метров.
- Севший элемент питания может привести к повреждению ПДУ.
- Храните элементы питания в недоступном для детей месте!

Основные операции

Включение / выключение

Нажмите любую кнопку, чтобы включить устройство.

Нажмите и удерживайте кнопку (9) **⏻** / **SRC**, чтобы выключить.

Регулировка громкости

Вращайте ручку регулировки громкости, чтобы установить нужный уровень.

Выбор источника

Нажимайте кнопку (9) **⏻** / **SRC**, чтобы переключаться между источниками воспроизведения: Радио --> USB --> AUX in --> Bluetooth.

Приглушение звука

Нажмите на кнопку (13) **🔇**

Меню настроек

Нажмите кнопку ручки регулировки громкости и вращайте для выбора необходимого раздела настроек: AUDIO (настройки звука), DISPLAY (настройки дисплея), TUNER (настройки радио), CLOCK (часы), BEEP (звук кнопки), ANIMATION (анимация на дисплее), DEMO MODE (режим демо). Для выбора нужного раздела нажмите ручку регулировки громкости.

AUDIO - настройки звука

ВАЖНО! Прежде чем войти в меню AUDIO (настройки звука), когда на экране отображается название раздела AUDIO, нажмите и удерживайте кнопку ручки регулировки громкости, чтобы выбрать режим 2-х или 3-х полосной конфигурации кроссовера (**2 WAY / 3 WAY**).

Manual EQ - настройка эквалайзера

Ручная настройка 25 полосного эквалайзера (от -9 Дб до +9 Дб).

Настройка возможна на частотах: 32 / 45 / 63 / 100 / 125 / 160 / 250 / 315 / 400 / 500 / 630 / 800 / 1 / 1,25 / 1,6 / 2,5 / 3,15 / 4 / 5 / 6,3 / 8 / 10 / 12,5 / 16 / 20.

Q-factor - настройка добротности

Установка значения коэффициента качества (добротности).

Значения: 1 / 1,5 / 2,5 / 3,5.

Preset EQ - пред-установки эквалайзера.

Значения: Custom / Natural / Rock / Pop / Easy / Top 40

Bass boost

Включение и настройка усиления низких частот (5 уровней).



AUDIO - настройки звука

Loudness

Включение и настройка тонкомпенсации (2 уровня).

Subwoofer set

Включение / отключение сабвуфера.

Fader

Настройка относительной громкости между передними и задними динамиками.

Balance

Настройка относительной громкости между левым и правым каналами.

SW level - уровень громкости сабвуфера

Настройка уровня громкости сабвуфера (от -13 Дб до +13 Дб).

X-over

Настройка фильтров низких и высоких частот (ФНЧ и ФВЧ). Настройки данного пункта меню будут разными для конфигураций **2-WAY / 3-WAY!**

2-WAY

Tweeter - настройка высоких частот

FRQ - выбор частоты настройки: 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 5 / 6,3 / 8 / 10 / 12,5 кГц.

GAIN LEFT - уровень громкости выбранной частоты (лев. канал), от -8 до 0.

GAIN RIGHT - уровень громкости выбранной частоты (прав. канал), от -8 до 0.

Front HPF - настройка ФВЧ (HPF) передних динамиков

F-HPF FRQ - выбор частоты среза: отключен (TROUGH) / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 120 / 150 / 180 / 220 / 250 Гц.

F-HPF SLOPE - выбор крутизны спада: 6 / 12 / 18 / 24 Дб на октаву.

F-HPF GAIN - уровень громкости, от -8 Дб до 0 Дб.

Rear HPF - настройка ФВЧ (HPF) задних динамиков

R-HPF FRQ - выбор частоты среза: отключен (TROUGH) / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 120 / 150 / 180 / 220 / 250 Гц.

R-HPF SLOPE - выбор крутизны спада: 6 / 12 / 18 / 24 Дб на октаву.

R-HPF GAIN - уровень громкости, от -8 Дб до 0 Дб.

Subwoofer LPF - настройка ФНЧ (LPF) и фазы сабвуфера

SW LPF FRQ - выбор частоты среза: отключен (TROUGH) / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 120 / 150 / 180 / 220 / 250 Гц.

SW LPF PHASE - переключение электрической фазы: 0° (normal) / 180° (reverse)

SW LPF GAIN - уровень громкости, от -8 Дб до 0 Дб.

SW LPF SLOPE - выбор крутизны спада: 6 / 12 / 18 / 24 Дб на октаву.

AUDIO - настройки звука

3-WAY

Tweeter - настройка ФВЧ (HPF) для ВЧ динамиков (твитеров)
HP FRQ - выбор частоты среза: 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 5 / 6,3 / 8 / 10 / 12,5 кГц.
SLOPE - выбор крутизны спада: 6 / 12 Дб на октаву.
PHASE - переключение электрической фазы: 0°(normal) / 180° (reverse)
GAIN - уровень громкости ВЧ динамиков, от -8 Дб до 0 Дб.

Mid range - настройка ФВЧ (HPF) и ФНЧ (LPF) СЧ динамиков
HP FRQ - выбор частоты среза ФВЧ (HPF): отключен / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 120 / 150 / 180 / 220 / 250 Гц.
HP SLOPE - выбор крутизны спада ФНЧ (HPF): 6 / 12 Дб на октаву.
LP FRQ mid - выбор частоты среза: отключен 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 5 / 6,3 / 8 / 10 / 12,5 кГц.
PHASE - переключение электрической фазы: 0° (normal) / 180° (reverse)
LP SLOPE - выбор крутизны спада ФНЧ (LPF): 6 / 12 Дб на октаву.
GAIN - уровень громкости СЧ динамиков, от -8 Дб до 0 Дб.

Woofers - настройка ФНЧ (LPF) и фазы сабвуфера
LPF FRQ - выбор частоты среза: отключен / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 120 / 150 / 180 / 220 / 250 Гц.
SLOPE - выбор крутизны спада: 6 / 12 Дб на октаву.
PHASE - переключение электрической фазы: 0° / 180°
GAIN - уровень громкости сабвуфера, от -8 Дб до 0 Дб.

DTA setting - временные задержки
Поканальная настройка временных задержек сигнала. Настройки данного пункта меню будут разными для конфигураций **2-WAY / 3-WAY!**

2-WAY

Position - выбор позиции слушателя
Все / Передний левый / Передний правый / Передние

Delay - значение задержки для каждого канала
FL - передний левый
FR - передний правый
RL - задний левый
RR - задний правый
SUB-L - сабвуфер левый
SUB-R - сабвуфер правый



AUDIO - настройки звука

Gain - значение громкости каждого канала

FL - передний левый / FR - передний правый / RL - задний левый
RR - задний правый / SUB-L - сабвуфер левый / SUB-R - сабвуфер правый.

Data reset - сброс настроек

Delay unit - выбор значений задержек

Сантиметры или миллисекунды.

3-WAY

Position - выбор позиции слушателя

Все / Передний левый / Передний правый / Передние.

Delay - значение задержки для каждого канала

FL - СЧ/НЧ левый | FR - СЧ/НЧ правый | RL - ВЧ левый | RR - ВЧ правый
SUB-L - сабвуфер левый | SUB-R - сабвуфер правый.

Data reset - сброс настроек

Delay unit - выбор значений задержек

Сантиметры или миллисекунды.

Car type - выбор типа автомобиля

Компактный, средний или большой.

Display - настройки дисплея

COLOR SELECT - настройка цвета RGB-подсветки.

SPECTRUM - отображение спектра частот, вкл. / выкл.

ID3 TAG - отображение ID3 тегов, вкл. / выкл.

VERSION - просмотр текущей версии ПО.

Tuner - настройки радио

LOCAL SEEK - локальный поиск, вкл. / выкл..

MONO SET - моно режим, вкл. / выкл.

REGIONAL - выбор региона вещания (Europe, USA, Asia, Russia).

RDS - включение системы текстовых сообщений.

TA - сообщения о дорожном движении.*

AF - переход на более устойчивые частоты.*

EON - авто переключение на каналы с дорожными сообщениями.*

RADIO TEXT - отображение текстовой информации.

PI REGIONAL - отображение названия станции.

PTY SEARCH - поиск по типу программы.*

* функция не поддерживается в России.

Clock - настройка часов

CLOCK FORMAT - выбор формата отображения времени (12 / 24 часа).

CLOCK ADJUST - установка значений часов / минут.

DATA FORMAT - выбор формата отображения даты.

DATA SET - установка значений даты.

CLOCK DISPLAY - отображение времени на дисплее, вкл. / выкл.

Beep - звук кнопок

Отключения звука при нажатии кнопок.

Animation - анимация на главном экране

Включение и настройка интервала задержки до воспроизведения анимации на дисплее устройства: Нет / 15 / 30 сек. / 1 / 2 / 4 мин.

Demo mode - демо режим

Отключения демо-режима.

Радио

Выбор диапазона

Нажимайте кнопку (3) **BAND**, чтобы выбрать диапазон вещания радиостанций: FM1, FM2, FM3, AM1, AM2.

Сохранение и вызов из памяти радиостанций

Нажмите и удерживайте одну из цифровых кнопок (1-6), чтобы сохранить в памяти текущую радиостанцию.

Нажмите одну из цифровых кнопок (1-6), чтобы вызвать из памяти текущую радиостанцию.

Возможно сохранение 6 радиостанций в каждом диапазоне вещания.

Автоматический поиск радиостанций

Нажмите кнопку (11) **◀** или (12) **▶** для быстрого поиска станций.

Автоматический поиск и сохранение станций

Нажмите и удерживайте кнопку (3) **BAND** более 2х секунд.

Устройство выполнит быстрый поиск и автоматическое сохранение 8 FM и 12 AM радиостанций с сильным сигналом.

Ручной поиск радиостанций

Нажмите и удерживайте более 2х секунд кнопку (11) **◀** или (12) **▶**, чтобы перейти в режим ручной настройки.

Нажимайте кнопку (11) **◀** или (12) **▶**, чтобы пошагово менять частоту.

Удерживайте кнопку (11) **◀** или (12) **▶**, чтобы пошагово менять частоту.



USB

Подключите USB-накопитель к разъему на лицевой панели устройства. Воспроизведение файлов в формате Mp3, FLAC начнется автоматически. USB-разъем поддерживает зарядку мобильных устройств. Ток зарядки - 1А.

Переключение треков

Нажимайте кнопку (11) ◀ или (12) ▶ для перехода к предыдущему или следующему треку.

Перемотка

Нажимайте и удерживайте кнопку (11) ◀ или (12) ▶ для перемотки назад или вперед.

Воспроизведение / пауза

Нажмите кнопку (18) ▶/|| для остановки воспроизведения. Нажмите еще раз для возобновления воспроизведения.

Сканирование треков

Нажмите кнопку (19) INT для последовательного воспроизведения по 10 сек. каждого трека. Нажмите еще раз, чтобы остановить сканирование.

Повторное воспроизведение

Нажимайте кнопку (16), чтобы выбрать режим повторного воспроизведения:
RPT FLD - повтор воспроизведения всех файлов в текущей папке.
RPT ALL - повтор воспроизведения всех файлов на носителе.
RPT ONE - повтор воспроизведения текущего файла.

Воспроизведение в случайном порядке

Нажмите кнопку (17) для включения режима случайного воспроизведения. Нажмите еще раз для отключения.

Переключение папок и треков

Нажимайте кнопку (14) ↻ или (15) ↺, чтобы переключится на предыдущую или на следующую папку источника.
Нажимайте и удерживайте кнопку (14) ↻ или (15) ↺, чтобы переместиться на 10 треков назад или вперед.

BLUETOOTH

Сопряжение с телефоном


Выполните сопряжение телефона с ресивером AMH-77DSP:

1. Включите Bluetooth на Вашем мобильном устройстве.
2. Найдите в списке доступных BT устройств «AMH-77DSP» и подключитесь к нему. PIN-код для авторизации: 1234 .
3. В случае успешного подключения индикатор «BT» на дисплее ресивера перестанет моргать и загорится постоянно.
4. Аудио-сигнал с мобильного устройства (музыка и звонки) будет передан на динамики автомобиля.


Исходящий вызов

Наберите номер абонента на Вашем телефоне. Звонок будет совершен по громкой связи.



Входящий вызов

При поступлении входящего вызова, номер звонящего отобразится на экране ресивера. Нажмите кнопку (6) , чтобы принять вызов по громкой связи.


Завершение вызова

Чтобы сбросить входящий звонок или закончить разговор, нажмите и удерживайте кнопку (6) .


Вызов на последний набранный номер

Нажмите и удерживайте кнопку (6)  на ресивере, чтобы позвонить на последний номер в списке исходящих звонков Вашего телефона. Нажмите кнопку (6)  на ресивере, чтобы активировать функцию Siri.

Переключение между телефоном и громкой связью

Во время звонка нажмите кнопку (6)  чтобы перевести аудио-сигнал с громкой связи на Ваш телефон или с телефона на громкую связь.

Регулировка громкости

Вращайте ручку громкости во время звонка, чтобы отрегулировать уровень громкости. Нажмите кнопку (13) , чтобы приглушить звук.



Bluetooth музыка (A2DP)

Ресивер AMH-77DSP поддерживает протокол передачи аудио по Bluetooth A2DP. После успешного сопряжения мобильного устройства с ресивером Вы сможете воспроизводить музыку с Вашего телефона на аудио-системе автомобиля. Чтобы переключать треки, нажмите кнопки (11) **⏮** или (12) **⏭**. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку (18) **⏸**.

AUX

Вы можете подключить внешний источник через разъем 3,5 мм на лицевой панели ресивера, используя AUX кабель AurA (поставляется отдельно).

Сброс настроек (reset)

Нажмите кнопку (7) **reset** для сброса устройства к заводским настройкам.

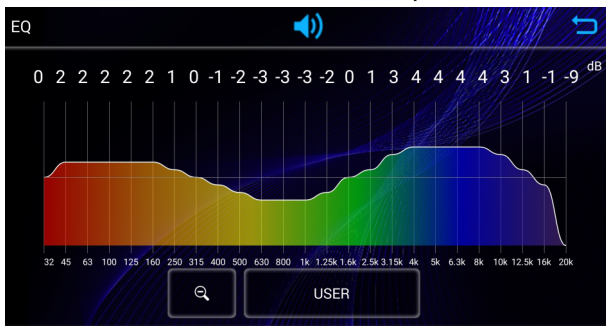
Приложение для смартфона

Большинство настроек устройства доступны в мобильном приложении AurA для Android или IOS.

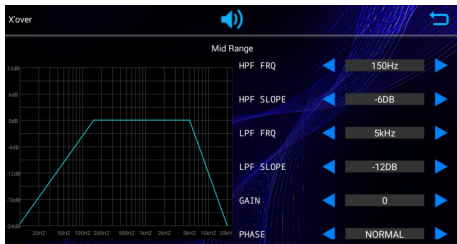
Вы можете управлять ресивером AMH-77DSP со своего смартфона:

1. Установите приложение AurA из Google Play или App Store.
2. Подключите смартфон к ресиверу по Bluetooth.
3. Запустите приложение AurA, чтобы управлять ресивером.

25-полосный эквалайзер

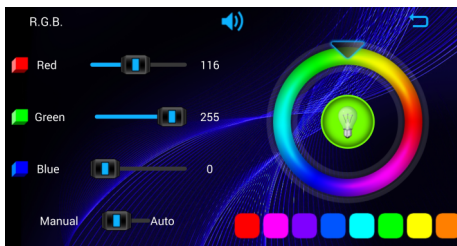
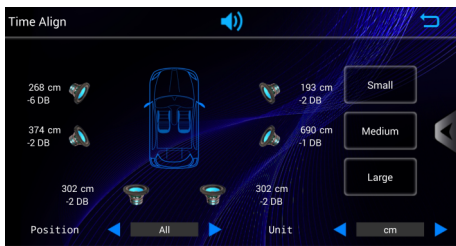


Приложение для смартфона



**3-полосный
кроссовер**

**Временные
задержки**



**RGB
подсветка**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие

Рабочее напряжение питания:	12 В (допустимые пределы 9,6 – 15 В)
Предохранитель:	15 А
Максимальная выходная мощность:	4 x 51 Вт
Импеданс акустических систем:	4 - 8 Ом
Диапазон воспроизводимых частот:	20 Гц – 20 кГц
Угол обзора дисплея:	по вертикали $\pm 30^\circ$, по горизонтали $\pm 15^\circ$
Вход аудиосигнала (AUX, стерео):	один (на передней панели, 3,5 мм)
Линейный выход (RCA):	6-канальный (3 пары)
Выходной уровень RCA:	4,5 В
Максимальный потребляемый ток:	15 А
Габариты (Ш x В x Г):	178 x 108 x 50 мм
Температура (рабочая):	От 0°C до +60°C
Влажность (рабочая):	от 45% до 80%

USB

Поддерживаемые носители:	USB
Поддерживаемые форматы:	FLAC, MP3
Файловая система:	FAT16, FAT32
USB/SD карты:	USB 2.0, USB 3.0, до 64Gb
Поддержка ID3 Tag	Английский язык

Bluetooth

Профили:	A2DP, AVRCP, HFP
Частота:	2,4 ГГц

Радиоприемник FM (УКВ), AM

Память настройки на радиостанции:	18 FM, 12 AM
Диапазон принимаемых частот FM:	87,5 - 108,0 МГц
Диапазон принимаемых частот УКВ:	65 - 74 МГц
Диапазон принимаемых частот AM:	522 - 1620 КГц
Импеданс антенны:	75 Ом

Вход аудиосигнала AUX IN

Уровень входного аудиосигнала:	500 мВ (максимально 2 В)
Разъём:	mini Jack 3,5 mm

Процессор:

Кроссовер	30-12500 Гц, 6-24 дБ/окт.
Эквалайзер	25 полос, 32-20000 Гц добротность 1-3,5 усиление от -9 Дб до +9 дБ, шаг 0,1 дБ
Поворот фазы	0 / 180°
Временные задержки	0-25 мс, 0-850 см



www.aurael.ru



В связи с непрерывной доработкой и улучшением продукта все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

©2020 AURA Electronics Inc. Все права защищены.