

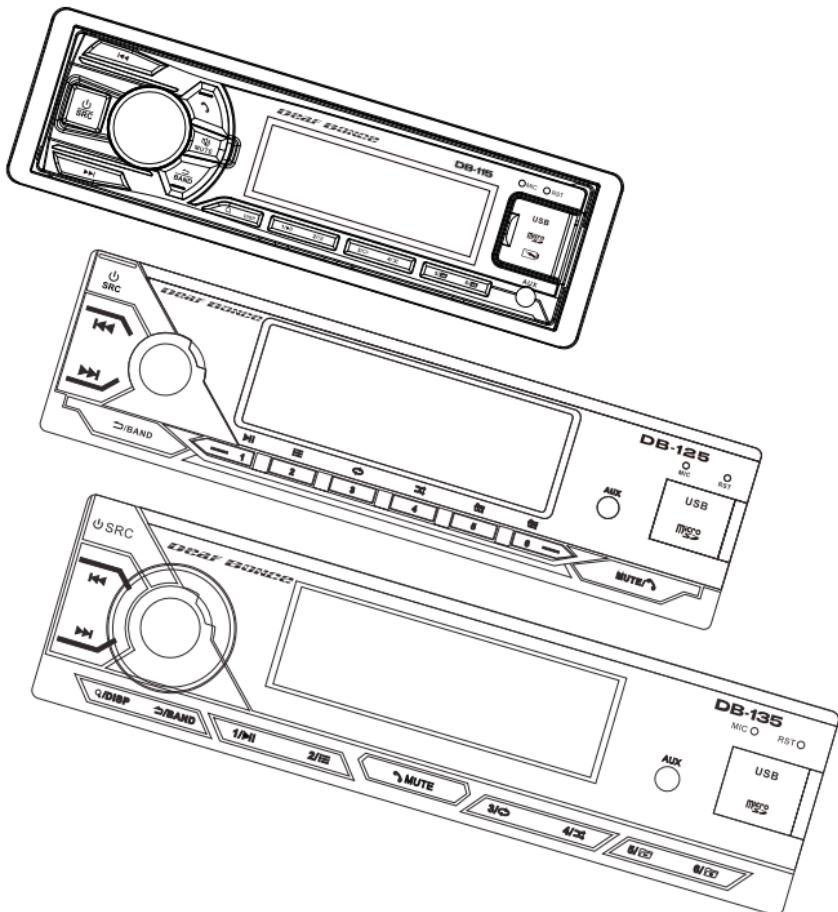


OWNER'S MANUAL

CAR BT/USB/SD/FM RECEIVER

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ BT/USB/SD/FM РЕСИВЕР



DB-115

DB-125

DB-135

<https://alphard.audio>

1. Introduction
2. Safety instructions
3. Typical installation sequence
4. Wiring diagrams
5. Application of connectors and controls
6. Managing head unit settings
7. Specifications
8. Possible faults and their solutions
9. Box contents
10. Warranty period, after-sales service and service life information
11. Information on disposal of the electrical and electronic equipment
(for the European countries with separate waste collection)

GLOBAL SPONSOR

DBDRA

Thank you for purchasing of this Deaf Bounce product! Our company is committed to the creation of extremely loud sound systems with no loss of quality.

To ensure proper use, please carefully read through this manual before using this product. It is especially important that you read and observe caution's in this manual. Please keep the manual in a safe and accessible place for future reference.

2. SAFETY INSTRUCTIONS

1. Make sure that your vehicle has a 12V DC electrical system with negative grounding. Before installing the head unit in cars, trucks or buses, check the battery voltage.

2. Check the state of on-board power supply of your vehicle, the battery and the alternator. When the engine is running, depending on the ambient temperature, the voltage to be outputted by the alternator must be within the range of 14 to 14.7 V. Open circuit voltage (OCV) of the battery must be within the range of 12.5 to 13 V. Make sure that the rated current of the alternator and the battery capacity is enough to provide increased consumption.

3. Do not place the head unit in the engine compartment and also in the places exposed to water, moisture, dust or dirt.

4. Never stretch the cables outside of the car and near the moving parts of the car. This can lead to destruction of the insulating layer, short circuit and fire.

5. The head unit should be installed in areas of the car where the temperature varies from 0 °C (32 °F) to 55 °C (131 °F). The head unit should be in a place with a good air circulation. The horizontal position of the head unit is the best way to install.

6. During the operation the head unit may be heated up to 80 °C (176 °F). Before you touch it, make sure it is not overheated that may be dangerous.

7. To improve the cooling of the head unit, it is recommended to clean periodically the heatsink from dust. When cleaning the heatsink strong solvents should not be used as they may damage the head unit. Do not use compressed air, because solids can penetrate inside the head unit. Cleanings best done with wet towels or cloth.

8. Make sure that the location of the head unit does not violate the proper operation of mechanical and electrical devices of the vehicle.

9. Make sure that during the installation and connection of the battery, the power cables are not shorted.

10. When performing plumbing, drilling or cutting works with the car, make sure that there is no wiring, brake lines, fuel pipe or other structural elements under the place of work. Follow the safety rules! Use protective glasses and gloves.

11. To protect the wires use rubber gaskets if the wire passes through a hole in the plate, or other similar materials if it lies close to the parts exposed to heat.

12. Make sure that all the cables are fixed over the entire length. Also make sure that their outer protective shell is non-combustible. Use a clamping screw to secure the positive and negative cables next to the appropriate terminals of the head unit.

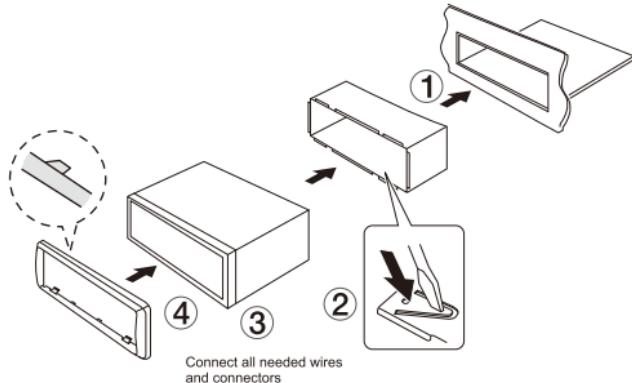
14. To avoid accidental damage, keep the head unit in its original packaging prior to installation.

15. Use high-quality copper speaker and power cables.

CAUTION!!! High sound pressure can damage your health!

Please use the common sense when controlling volume!

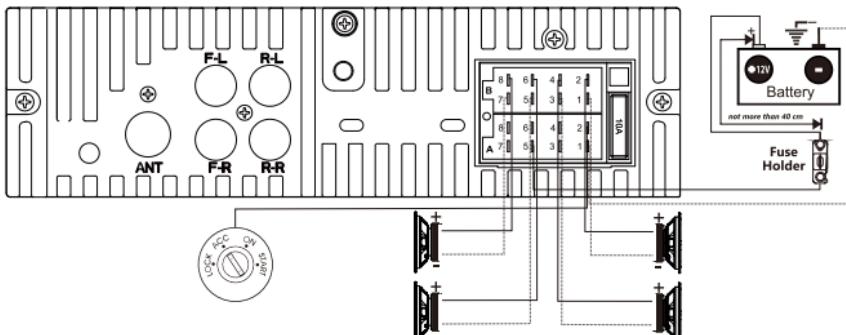
1. Install the mounting frame into vehicle 1 DIN slot. If the OEM dash has a 2 DIN slot, use additional mounting adapters and frames.
2. Using a screwdriver, bend the metal tabs on the mounting frame outward to fix the frame at its position.
3. Check electrical connections, connector and individual wires. Connect the main connector to the device. Check the functionality of the head unit before fixing it in the mounting frame.
4. Insert the device into the mounting frame and push it in until it clicks and firmly fixed in place. In some vehicles head unit needs to be mounted with screws to the OEM brackets. In this situation, the mounting frame is not used.



4. WIRING DIAGRAMS

Standard wiring diagram of the head unit to four speakers and to battery

- Step 1. Connect the speaker cable from (+) terminal of the head unit to (+) terminal of the speaker.
 Step 2. Connect the speaker cable from (-) terminal of the head unit to (-) terminal of the speaker.
 Step 3. Repeat the installation sequence for each speaker step, 1 and step 2.
 Step 4. Connect one end of the power cable from (+) terminal of the battery and the second end of the power cable to the head unit terminal marked with A5. Do not forget to protect positive power cable with appropriate fuse.
 Step 5. Connect one end of the grounding cable from (-) terminal of the battery and the second end of the grounding cable to the head unit terminal marked with A1.
 Step 6. Connect one end of the power cable from ACC terminal of the vehicle and the second end of the power cable to the head unit terminal marked with A2.



CONNECTION OF TERMINALS		8-PIN ISO CONNECTOR A	8-PIN ISO CONNECTOR B
1		A1: GND	B1: Rear Left (-)
	2	A2: ACC	B2: Rear Left (+)
		A3: +12V IL	B3: Front Left (-)
		A4: Rem out	B4: Front Left (+)
		A5: +12V	B5: Front Right (-)
		A6: NA	B6: Front Right (+)
		A7: NA	B7: Rear Right (-)
		A8: NA	B8: Rear Right (+)

Standard wiring diagram of the head unit to four-channel amplifier and to battery

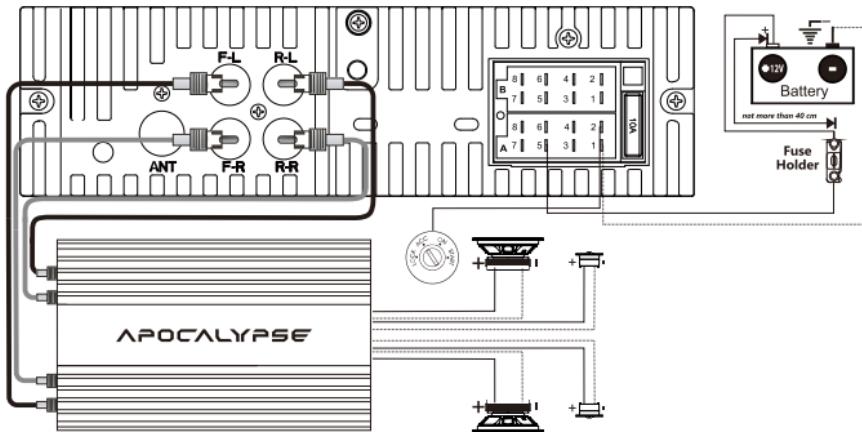
Step 1. Connect the RCA cable from RCA terminal of the head unit to the RCA input terminal of the amplifier.

Step 2. Repeat the installation sequence for each RCA cable, step 1.

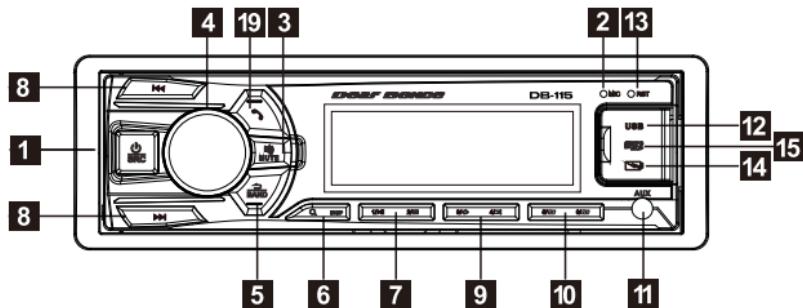
Step 3. Connect one end of the power cable from (+) terminal of the battery and the second end of the power cable to the head unit terminal marked with A5. Do not forget to protect positive power cable with appropriate fuse.

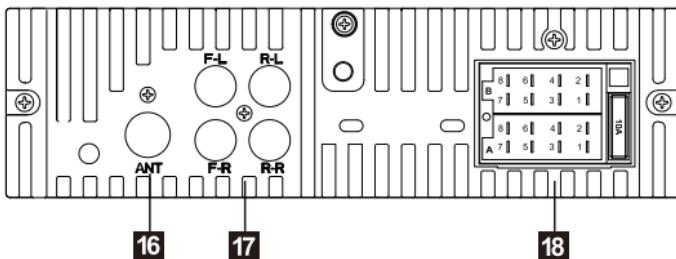
Step 4. Connect one end of the grounding cable from (-) terminal of the battery and the second end of the grounding cable to the head unit terminal marked with A1.

Step 5. Connect one end of the power cable from ACC terminal of the vehicle and the second end of the power cable to the head unit terminal marked with A2.



5. APPLICATION OF CONNECTORS AND CONTROLS



**1 SRC ON/OFF**

Short press: Turn on the device.

While powered on

Short press: Change playback source

Radio/USB/SD/Aux in/Bluetooth.

Long press: Turn off the device.

2 MIC

Built in microphone.

3 MUTE

Short press: Mute sound.

4 VOLUME CONTROL

Rotate to adjust volume.

In MENU mode

Single press: Enter the next menu.

Rotate: Scroll up/down through the menu.

5 BAND**In RADIO mode**

Short press: Switch between FM1/FM2/FM3 bands.

In SETTINGS mode

Short press: Return to previous menu.

6 DISP Q

Long press: Turn off the display.

In RADIO mode

Short press: Enable auto-tuning of radio stations.

7, 9, 10 NUMERICAL BUTTONS (1-6)**In RADIO mode**

Short press: Switch to saved radio station.

Long press: Save current radio station.

In USB/SD mode

▷▷ Pause/Play.

≡≡ Intro ON/OFF (playback all tracks by 10 sec).

▷▷ Repeat - ONE/ALL.

▷▷ Random Play - ON/OFF.

▷▷ Switch to previous folder.

▷▷ Switch to next folder.

8 TRACK I< >I**In RADIO mode**

Short press: Start/stop searching for radio stations.

In USB/SD/BT AUDIO mode

▷▷ Short press: Skip to next track.

I< Short press: Skip to the beginning of the track
(if the track was played for more than 10 seconds or skip to previous track).

▷▷ Double short press: Skip to previous track.

11 AUX

3.5 mm AUX input jack.

12 USB

USB Type-A port.

13 RST

Restore device to factory default settings.

WARNING!

All your personal settings will be lost.

14 CHARGING PORT

USB charging port (5V, 1A).

15 Micro SD

Micro SD slot.

16 ANT

Antenna jack.

17 F-L, F-R, R-L, R-R

Signal output, RCA jacks.

18 8-PIN ISO CONNECTOR x 2

Power input and high-level signal output connector.

19**In BT call mode**

Short press: Accept call.

Long press: Reject/End call.

6. MANAGING HEAD UNIT SETTINGS

EN

To perform simple setup of the head unit, it is recommended to install mobile app on your phone.

Scan this QR code to download mobile app to your phone



Device settings are made using the volume control knob on the front panel. To enter the menu, press the knob. Rotate the knob to select the desired menu item. Press the back button (⬅) on the front panel to return to previous menu. The list of available settings is shown in the table below.

AUDIO	SW LEVEL	Subwoofer volume control
	PRESET EQ	EQ preset selection, custom EQ adjustment by frequency
	LOUD	Enable/disable loudness
	BASS	Bass adjustment
	MIDDLE	Middle adjustment
	TREBLE	Treble adjustment
	BALANCE	Balance adjustment (left - right)
	FADER	Fader adjustment (front - rear)
	RESET	Audio reset
X-OVER	F+R SET	HPL and LPF adjustment
CLOCK	CLK FRMT	Time Format
	CLK ADJ	Time setting
TUNER	MONO/STEREO	Audio format setup
	DX/LOCAL	Radio range selection
	RDS ON/OFF	Enable/disable and customize the radio information system
	AREA	Select the broadcasting location
DISPLAY	LANGUAGE	OS language of the device setup
	MODE SEL	Backlight mode settings
	COLOR SEL	Set the backlight color and zone selection
	SPECTRUM	Enable/disable spectrum
BLUETOOTH	ID3 TAG	Enable/disable track information
	PIN SET	Bluetooth PIN code setup (default is 1234)

KEY FEATURES

Power RMS 4 Ohm	4x20 W
Radio tuner type	FM
Number of RCA outputs	4
Number of radio stations	18 FM
AUX input	3.5 mm mini-jack
Card reader	Micro SD
USB ports	USB Type-A + USB charging port (5V, 1A)
Supported audio playback formats	MP3, WMA, AAC, FLAC, WAV
Hands-Free support	Yes

CONNECTION

Working voltage	10-17 V
Input terminal connection	16 AWG
Output terminal connection	20 AWG
Automatic turn on/off	ACC
Front panel backlight type	ARGB, 7 colors
Quantity of backlight zones	2
Information screen type	VA LCD
Integrated fuse	10 A

AUDIO

Built in amplifier class	AB
Number of RCA outputs	4
RCA output voltage	up to 2.5 V
Bluetooth profile	A2DP
Frequency response	20 Hz – 20 kHz
Signal to noise ratio	≥80 dB
Minimum permissible load impedance on the single channel	4 Ohm

Filter types	LPF, HPF
Crossover frequency	30 Hz – 12.5 kHz
SIZE	
Size (LxWxH)	188x58x138 mm
Size (LxWxH)	7.4x2.28x5.43 inch

8. POSSIBLE FAULTS AND THEIR SOLUTIONS

THE DEVICE DOES NOT TURN ON	Fuse blown/bad contact in connection wire harness Replace the fuse (10A, red), check the connecting wires.
DEVICE IS NOT RESPONDING	System error, reboot your device (hold the reset «RST» button for 10 seconds, then release).
LOW VOLUME OF BASS FREQUENCIES	Subwoofer volume is too low Increase the subwoofer volume in the AUDIO settings menu
MUSIC IS NOT PLAYING FROM THE USB DRIVE OR MICRO SD CARD	Incorrect flash drive format or unsupported file format. Format the disk, upload music to flash drive in supported file format (list of supported formats is provided in the specifications table).
WEAK RADIO SIGNAL	Bad contact with radio antenna or weak radio signal in this area. Check the functionality of the antenna or try changing location.
LOW SOUND QUALITY DURING A CALL	The microphone is too far away. Try to speak towards the direction of the microphone.

9. BOX CONTENTS

1. Head unit – 1 pc.
2. 8-pin ISO connector – 1 pc.
3. Owner's manual – 1 pc.
4. Warranty card – 1 pc.
5. Mounting kit - 1 pc.

Each Deaf Bonce product is warranted to be free from defects in materials and workmanship under normal use and service.

The warranty period for the product is 12 (twelve) months from the date on which the product is transferred to the consumer (this date shall be deemed to be the date on which the consumer starts using the product).

During the warranty period, defective parts will be repaired or replaced at the discretion of the manufacturer provided that there are grounds for doing so under the laws of the consumer's country. The defective product must be returned to the dealer from whom it was purchased together with the duly filled out warranty certificate, complete, with original packaging.

Our company shall not be liable for any damage caused by transportation. Our company shall not be liable for any expenses or lost profits arising out of or in connection with the use or inability to use the product or any other incidental or indirect costs, expenses, or damages incurred by the customer. The warranty is valid in accordance with the laws currently in force. For more information, please visit our company website and refer to the warranty card.

The manufacturer reserves the right to change the design and specification of the product without prior notice.

The service life of the product is 12 (twelve) months from the date on which the product is transferred to the consumer (this date shall be deemed to be the date on which the consumer starts using the product).

The product or any part (component) of the product must not be used in any way (including, but not limited to use for intended or any other purpose, transportation, storage, modification/alteration/improvement/upgrade) after the expiry of the service life.

At the end of its service life, the product must be disposed of.

11. INFORMATION ON DISPOSAL OF THE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (FOR THE EUROPEAN COUNTRIES WITH SEPARATE WASTE COLLECTION)

Items marked "crisscrossed wheeled bin" are not allowed to be disposed of together with usual household waste. These electrical and electronic products should be disposed of in special reception centers, equipped for recycling such products and components. For information about the location of the nearest disposal / recycling spot and the rules of delivery of waste please contact your local municipal office. Recycling and proper disposal helps to protect the environment and prevent harmful effects on health.

1. Введение
2. Меры предосторожности
3. Типовая последовательность установки
4. Схемы подключений
5. Назначение разъемов и органов управления
6. Управление настройками головного устройства
7. Технические характеристики
8. Возможные неисправности и их решения
9. Комплектация
10. Информация о гарантийном сроке, сервисном обслуживании и сроке службы
11. Информация об утилизации электрического и электронного оборудования
(для европейских стран, в которых организован раздельный сбор отходов)

GLOBAL SPONSOR

dBDRAG

Благодарим Вас за приобретение продукции Deaf Bonce! Наша компания стремится к созданию чрезвычайно громких систем без потери качества.

Для обеспечения правильной эксплуатации оборудования внимательно прочитайте данное руководство перед использованием. Особенно важно, чтобы Вы соблюдали все меры предосторожности, указанные в данном руководстве. Пожалуйста, сохраните руководство в надежном и доступном месте.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Убедитесь, что ваш автомобиль имеет электросистему напряжением 12V DC с заземлением отрицательного полюса. Перед установкой головного устройства в легковые автомобили, грузовики или автобусы проверьте напряжение аккумуляторной батареи.

2. Проверьте состояние бортовой сети Вашего автомобиля, состояние аккумуляторной батареи (АКБ) и генератора. При заведенном двигателе, в зависимости от температуры окружающей среды, напряжение выдаваемое генератором должно быть в пределах от 14 до 14,7 Вольт. Напряжение разомкнутой цепи (НРЦ) батареи должно быть в пределах от 12,5 до 13 Вольт. Убедитесь в том, что номинального тока генератора и емкости АКБ хватит для обеспечения повышенного потребления.

3. Не устанавливайте головное устройство в подкатном пространстве, а также в местах, подверженных воздействию воды, повышенной влажности, пыли или грязи.

4. Никогда не протягивайте кабели снаружи автомобиля, и возле двигающихся частей автомобиля. Это может привести к разрушению изоляционного слоя, короткому замыканию и пожару.

5. Установку головного устройства необходимо производить в тех местах автомобиля, где температура составляет от 0°C (32°F) до 55°C (131°F). Головное устройство должно находиться в таком месте, где обеспечивается хорошая циркуляция воздуха. Горизонтальное положение головного устройства является наилучшим способом установки.

6. В процессе эксплуатации головное устройство может нагреваться до 80°C (176°F). Перед тем, как трогать его, убедитесь в том, что оно не перегрето, что может быть опасно.

7. Для улучшения охлаждения головного устройства, рекомендуется периодически очищать корпус (радиатор) от пыли. При очистке корпуса не рекомендуется использовать сильнодействующие растворители, так как они могут привести к повреждению головного устройства. Не используйте сжатый воздух, поскольку внутрь головного устройства могут проникнуть твердые частицы. Очистку лучше всего производить влажными салфетками или тканью.

8. Убедитесь в том, что выбранное Вами место расположения головного устройства, не нарушает правильную работу механических и электрических устройств автомобиля.

9. Убедитесь в том, что во время установки и подключения аккумулятора, силовые кабели не замкнуты накоротко.

10. При проведении слесарных работ, сверлении или резки металла автомобиля, убедитесь что под местом работ нет электропроводки, трубопроводов тормозной системы , бензопровода либо других элементов конструкции. Соблюдайте технику безопасности! Используйте защитные очки и перчатки.

11. Для защиты кабелей используйте резиновые прокладки если кабель идет через отверстие в пластине или другие подобные материалы, если он пролегает рядом с частями, подверженными нагреву.

12. Убедитесь, что все кабели зафиксированы по всей длине. Так же убедитесь, что их внешняя защитная оболочка является не горячей. С помощью винтового зажима закрепите положительный и отрицательный кабели рядом с соответствующими клеммами головного устройства.

14. Во избежание случайных повреждений, храните головное устройство в исходной упаковке до начала установки.

15. Используйте качественные медные акустические и силовые кабели.

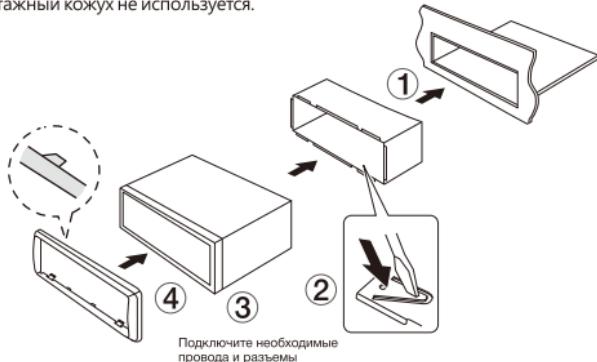
ВНИМАНИЕ!!! Высокое звуковое давление может навредить вашему здоровью, поэтому руководствуйтесь здравым смыслом и практикуйте безопасный звук.

1. Установите монтажный кожух в отверстие стандарта 1 DIN, предусмотренное заводом изготовителем. В случае если штатное место имеет размер 2 DIN, используйте переходные рамки и адаптеры.

2. Отверткой отогните наружу металлические язычки на монтажном кожухе, чтобы зафиксировать его на месте.

3. Проверьте электрические соединения, разъем или отдельные провода. Подсоедините основной разъем к устройству. Проверьте работоспособность головного устройства до фиксации в монтажном кожухе.

4. Вставьте устройство в монтажный кожух и задвиньте его внутрь до фиксации щелчком. В некоторых марках автомобилей крепления головного устройства осуществляется винтами к штатным кронштейнам. В такой ситуации монтажный кожух не используется.



4. СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Стандартная схема подключения головного устройства к четырем динамикам и к АКБ

Шаг 1. Подключите акустический кабель от (+) клеммы ГУ к (+) клемме динамика.

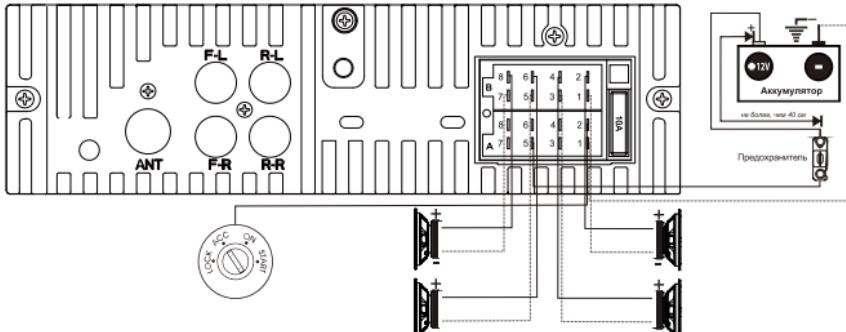
Шаг 2. Подключите акустический кабель от (-) клеммы ГУ к (-) клемме динамика.

Шаг 3. Повторить шаг 1 и шаг 2 для каждого динамика.

Шаг 4. Один конец силового кабеля подключите к (+) клемме АКБ, второй конец силового кабеля к клемме ГУ, обозначенной А5. Не забудьте защитить плюсовый силовой кабель предохранителем соответствующего номинала.

Шаг 5. Один конец силового кабеля заземления подключите к (-) клемме АКБ, второй конец силового кабеля заземления подключите к клемме ГУ, обозначенной А1.

Шаг 6. Один конец силового кабеля подключите к клемме ACC на автомобиле, второй конец силового кабеля к клемме на ГУ, обозначенной А2.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМИНАЛОВ		8-PIN ISO РАЗЪЕМ А				8-PIN ISO РАЗЪЕМ В			
1		A1: GND	A5: +12V	B1: Rear Left (-)	B5: Front Right (-)				
	2	A2: ACC	A6: NA	B2: Rear Left (+)	B6: Front Right (+)				
		A3: +12V IL	A7: NA	B3: Front Left (-)	B7: Rear Right (-)				
		A4: Rem out	A8: NA	B4: Front Left (+)	B8: Rear Right (+)				

Стандартная схема подключения головного устройства к четырехканальному усилителю и к АКБ

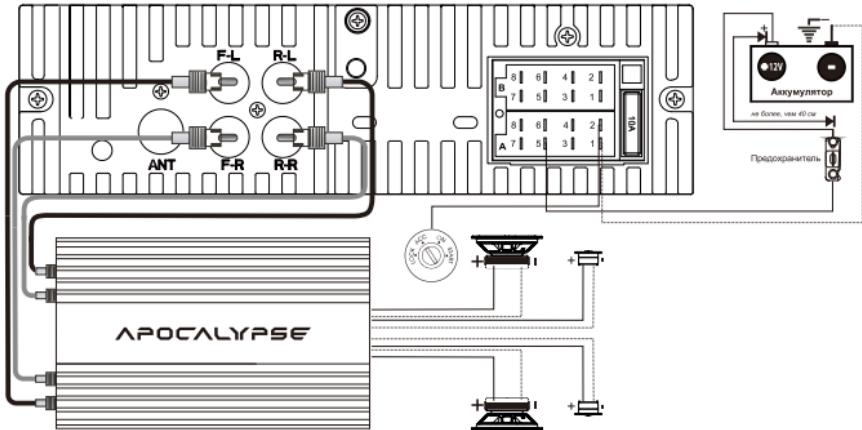
Шаг 1. Подключите RCA кабель от RCA выхода ГУ к RCA входу усилителя.

Шаг 2. Повторить шаг 1 для каждого RCA кабеля.

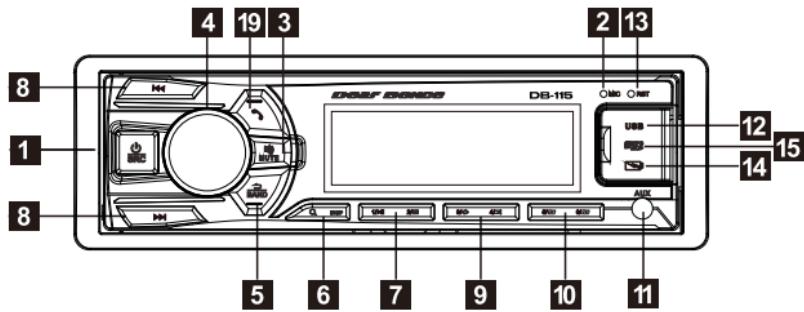
Шаг 3. Один конец силового кабеля подключите к (+) клемме АКБ, второй конец силового кабеля к клемме ГУ, обозначенной А5. Не забудьте защитить плюсовую силовую кабель предохранителем соответствующего номинала.

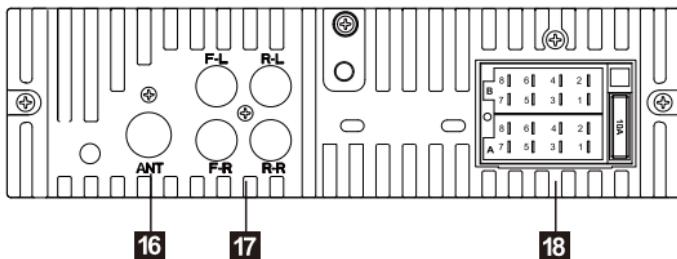
Шаг 4. Один конец силового кабеля заземления подключите к (-) клемме АКБ, второй конец силового кабеля заземления подключите к клемме ГУ обозначенной А1.

Шаг 5. Один конец силового кабеля подключите к клемме АСС на автомобиле, второй конец силового кабеля к клемме на ГУ, обозначенной А2.



5. НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ И ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ



**1 SRC ВКЛ/ВЫКЛ**

Короткое нажатие: Включение устройства.

В режиме ВКЛ

Короткое нажатие: Смена источника воспроизведения
Радио/USB/SD/Aux in/Bluetooth.

Длительное нажатие: Выключение устройства.

2 MIC

Встроенный микрофон.

3 MUTE

Короткое нажатие: Отключение звука.

4 РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ

Вращайте чтобы отрегулировать громкость.

Режим МЕНЮ

Одинарное нажатие: Вход в следующее меню.
Вращение: Перемещение вверх/вниз по меню.

5 BAND**Режим РАДИО**

Короткое нажатие: Переключение между поддиапазонами FM1/FM2/FM3

Режим настроек

Короткое нажатие: Возврат к предыдущему меню.

6 DISP

Длительное нажатие: Выключение дисплея.

Режим РАДИО

Короткое нажатие: Автоматическая настройка радио, сканирование запомненных станций.

7, 9, 10 НОМЕРНЫЕ КНОПКИ (1-6)**Режим РАДИО**

Короткое нажатие: Вызов сохраненной радиостанции.
Длительное нажатие: Сохранение текущей радиостанции.

Режим USB/SD

- » Пausa/Воспроизведение.
- » Иントро ВКЛ/ВыКЛ (воспроизведение по 10 сек).
- » Повтор - Трека/Всех.
- » Случайное воспроизведение - ВКЛ/ВыКЛ.
- » Переход в предыдущую папку.
- » Переход в следующую папку.

8 TRACK I« »I**Режим РАДИО**

Короткое нажатие: Запуск/остановка поиска радиостанций.

Режим USB/SD/BT AUDIO

» Короткое нажатие: Переход к следующему треку.

» Короткое нажатие: Переход к началу трека (если трек проигрывался более 10 секунд или к предыдущему треку).

» Двойное короткое нажатие: Переход к предыдущему треку.

11 AUX

3,5 мм линейный вход AUX.

12 USB

Порт для флеш накопителей с разъемом USB Type-A.

13 RST

Восстановление заводских настроек устройства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Все ваши личные настройки будут потеряны.

14 ПОРТ ЗАРЯДКИ

USB-зарядка (5В, 1А).

15 Micro SD

Слот для карты памяти micro SD.

16 ANT

Вход для подключения радиоантенны.

17 F-L, F-R, R-L, R-R

Выход сигнала, линейные выходы RCA.

18 8-PIN ISO ТЕРМИНАЛ x 2

Разъем подключения питания и выходы высокого уровня.

19**Режим BT звонка**

Короткое нажатие: Принять вызов.

Длительное нажатие: Отклонить / Завершить вызов.

6. УПРАВЛЕНИЕ НАСТРОЙКАМИ ГОЛОВНОГО УСТРОЙСТВА

RU

Для выполнения простой настройки головного устройства рекомендуется установить приложение на ваш телефон.

Отсканируйте QR-код для загрузки приложения на телефон



Настройки устройства выполняются с помощью регулятора громкости на фронтальной панели. Чтобы войти в меню, нажмите на регулятор. Вращая его, выберите необходимый пункт коротким нажатием на регулятор. Чтобы вернуться в предыдущие меню, нажмите кнопку назад (⬅) на фронтальной панели. Список доступных настроек указан в таблице ниже.

АУДИО	ГРОМКОСТЬ САБ	Регулировка громкости сабвуфера
	ПРЕСЕТ ЕQ	Выбор пресета эквалайзера, настройка пользовательского эквалайзера по частотам
	ТОНКОМП	Включить/выключить тонкомпенсацию
	НЧ	Регулировка низких частот
	СЧ	Регулировка средних частот
	ВЧ	Регулировка высоких частот
	БАЛАНС	Регулировка баланса (левый-правый)
	СБРОС АУДИО	Сброс настроек аудио
КРОССОВЕР ЧАСЫ	ФЕЙДЕР	Регулировка фейдера (фронт-тыл)
	ТВЛ+ФРОНТ	Настройка фильтров низких и высоких частот
	ЧАС ФОРМ	Установка формата времени
ТЮНЕР	УСТ ВРЕМЯ	Установка времени
	МОНО/СТЕРЕО	Настройка формата аудио
	ТРАССА/ГОРОД	Выбор дальности поиска радиостанций
	RDS ON/OFF	Включить/выключить и настроить систему радиоинформации
ДИСПЛЕЙ	ЛОКАЦИЯ	Выбор локации вещания
	ЯЗЫК	Выбор языка операционной системы устройства
	ВЫБОР РЕЖИМА	Выбор режима подсветки
	ВЫБОР ЦВЕТА	Установка цвета подсветки и выбор для зон
	СПЕКТР	Включить/выключить спектр
БЛЮТУЗ	ИНФО О ТРЕКЕ	Включить/выключить отображение информации о треке
	УСТ ПИН	Установить ПИН-код для защиты Bluetooth (по умолчанию - 1234)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность RMS 4 Ом	4x20 Вт
Тип радиотюнера	FM
Количество выходов RCA	4
Количество радиостанций	18 FM
Вход AUX	3,5 мм миниджек
Наличие кард-ридера	Micro SD
Наличие входов USB	USB Type-A + USB-зарядка (5В, 1A)
Поддерживаемые форматы воспроизведения	MP3, WMA, AAC, FLAC, WAV
Поддержка Hands-Free	Да

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Рабочее напряжение	10-17 В
Входной терминал подключения	16 AWG
Выходной терминал подключения	20 AWG
Автоматическое включение	ACC
Тип подсветки передней панели	ARGB, 7 цветов
Количество зон подсветки панели	2
Тип информационного экрана	VA LCD
Встроенный предохранитель	10A

АУДИО

Класс встроенного усилителя	AB
Количество выходов RCA	4
Напряжение на выходе RCA	до 2,5 В
Профиль Bluetooth	A2DP
Диапазон частот	20 Гц – 20 кГц
Соотношение сигнал/шум	≥ 80 дБ
Минимальная допустимая нагрузка на канал	4 Ом

Доступные типы фильтров	ФНЧ, ФВЧ
Диапазон частот работы кроссовера	30 Гц – 12,5 кГц
РАЗМЕРЫ	
Размеры (ДхШхВ)	188x58x138 мм
Размеры (ДхШхВ)	7,4x2,28x5,43 дюйм

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ РЕШЕНИЯ

УСТРОЙСТВО НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ	Сгорел предохранитель / плохой контакт в разъёме подключения. Замените предохранитель (10A, красный), проверьте разъём подключения.
УСТРОЙСТВО НЕ ОТВЕЧАЕТ	Ошибка системы, перезагрузите устройство (Удерживайте кнопку RESET и отпустите её через 10 секунд).
МАЛО НИЗКИХ ЧАСТОТ	Уровень громкости сабвуфера слишком низкий. Увеличьте громкость сабвуфера в меню АУДИО.
НЕ ВОСПРОИЗВОДИТСЯ МУЗЫКА С ФЛЕШ НАКОПИТЕЛЯ	Неправильный формат флеш накопителя, micro SD карты или неподдерживаемый формат файлов. Отформатируйте диск, запишите музыку на флеш накопитель в поддерживаемом формате файлов (список поддерживаемых форматов представлен в разделе спецификаций).
ПЛОХОЙ РАДИОСИГНАЛ	Плохой контакт радиоантенны или общий сигнал на местности. Проверьте работоспособность антенны или попробуйте сменить местоположение.
НИЗКОЕ КАЧЕСТВО ЗВУКА ПРИ ЗВОНКЕ	Микрофон находится слишком далеко. Старайтесь говорить в сторону расположения микрофона.

9. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Головное устройство – 1 шт.
2. 8-pin ISO разъем для подключения проводки – 1 шт.
3. Руководство пользователя – 1 шт.
4. Гарантийный талон – 1 шт.
5. Монтажный комплект - 1 шт.

Для каждого продукта Deaf Вонце гарантируется отсутствие дефектов материалов и изготовления при нормальном использовании и обслуживании.

Гарантийный срок на товар составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня передачи товара потребителю (с этого дня считается, что потребитель приступил к эксплуатации товара).

Пока продукт находится на гарантии, неисправные детали будут отремонтированы или заменены по усмотрению компании-изготовителя, при наличии к тому оснований, установленных законом страны потребителя. Некачественный товар должен быть возвращен дилеру, у которого он был приобретен вместе с правильно заполненным гарантитным сертификатом, в полной комплектации, включая заводскую упаковку.

Наша компания не несет никакой ответственности за повреждения вследствие транспортировки. Наша компания не несет ответственность за издержки или упущенную выгоду в связи с невозможностью использования продукта, другие случайные или косвенные расходы, затраты или ущерб, понесенные заказчиком. Гарантии имеют силу согласно действующего законодательства. Для получения дополнительной информации посетите сайт нашей компании и внимательно прочитайте гарантитный талон.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификацию изделия без предварительного уведомления.

Срок службы на товар составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня передачи товара потребителю (с этого дня считается, что потребитель приступил к эксплуатации товара).

Эксплуатация (в том числе, но не ограничиваясь: использование, как по прямому назначению, так и по любому иному, транспортировка, хранение, изменение/преобразование/модернизирование) товара, равно любой его части (элемента), по истечении срока службы не допускается.

По истечении срока службы товар подлежит утилизации.

11. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТРАН, В КОТОРЫХ ОРГАНИЗОВАН РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ)

Продукты с маркировкой "перечеркнутый крест-накрест мусорный контейнер на колесах" не допускается выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Эти электрические и электронные продукты должны быть утилизированы в специальных приемных пунктах, оснащенных средствами повторной переработки таких продуктов и компонентов. Для получения информации о местоположении ближайшего приемного пункта утилизации/переработки отходов и правилах доставки отходов в этот пункт, пожалуйста, обратитесь в местное муниципальное управление. Повторная переработка и правильная утилизация отходов способствуют защите окружающей среды и предотвращают вредные воздействия на здоровье.

DB-115



DB-125



DB-135



Производитель: Ningbo Basshead I&E Trading Co., Ltd
Произведено в Китае

[HTTPS://ALPHARD.AUDIO](https://ALPHARD.AUDIO)

CE EAC X