

D-CLASS
6x141W

AURA

VENOM-D868DSP

2 DIN ПРОЦЕССОРНЫЙ BLUETOOTH / USB / FM РЕЦЕВЕР
2 DIN DSP BLUETOOTH / USB / FM RECEIVER

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
USER MANUAL



6V RCA
PREOUT



DSP



ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ

PLEASE READ CAREFULLY BEFORE USING

Авторские права

"Δ", "ΔURA" являются зарегистрированными товарными знаками. Все права защищены. Данный документ, целиком или в какой-либо его части, запрещается воспроизводить, а также копировать без предварительного письменного разрешения компаний 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.

Инструкции по утилизации

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.



Важно!

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

В связи с непрерывной доработкой и улучшением продукта все технические характеристики, а так же внешний вид, могут быть изменены без предварительного уведомления.

Срок службы

В соответствии с законом, на данное устройство устанавливается срок службы 3 года с момента продажи устройства магазином. Значение срока службы никак не связано с реальным сроком эксплуатации устройства и является исключительно обязательством по отношению юридических требований Закона «О защите прав потребителя». Учитывая высокий контроль качества, надежность и степень безопасности устройства, фактическая продолжительность эксплуатации может значительно превышать официально установленный срок службы, при условии соблюдения потребителем правил, установленных производителем.



Меры предосторожности.....	3
Комплектация и установка.....	4
Подключение.....	5
Внешний вид, органы управления.....	6
Габаритные размеры.....	7
Пульт ДУ.....	7
Основные операции.....	9
Меню:	
Настройки звука.....	9
Сохранение настроек DSP (пресеты).....	13
Настройки тюнера.....	13
Настройки Bluetooth.....	14
Системные настройки.....	14
Источники:	
Радио.....	15
USB.....	16
Bluetooth.....	17
AUX.....	18
Обновление ПО (прошивки), сброс настроек.....	18
Приложение для ANDROID и iOS.....	18
Программирование кнопок на руле.....	18
Технические характеристики.....	20
Гарантийный талон.....	21

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.



Откройте упаковку и убедитесь, что внутри находятся:

1. USB-ресивер - 1 шт.
 2. Пульт ДУ - 1 шт.
 3. Ключи для снятия ресивера - 2 шт.
 4. Основной разъем - 1 шт.
 5. RCA-разъем - 1 шт.
 6. Инструкция
-

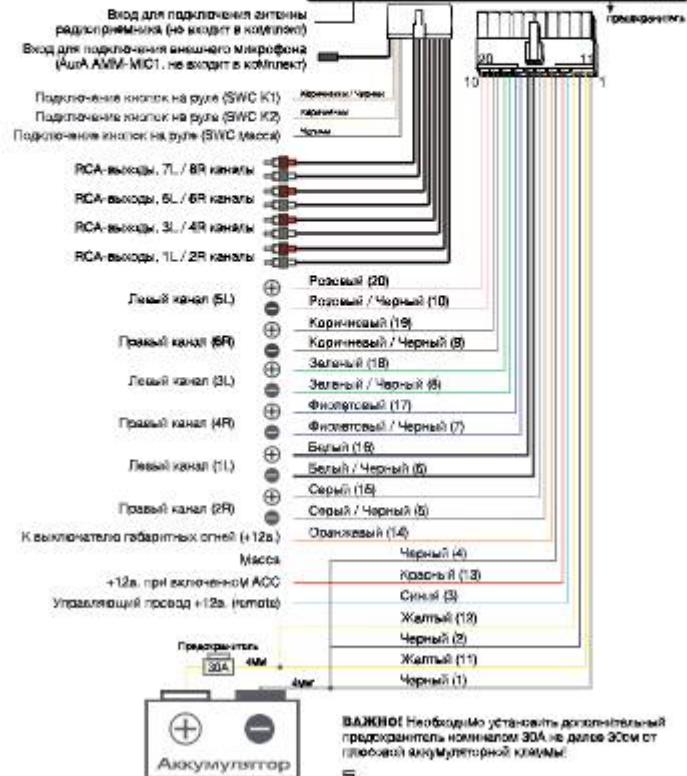
Установка устройства

1. Установите 2-DIN ресивер AuA в штатное место, используя штатные боковые крепежные пластины.
2. Проверьте электрические соединения и отдельные провода (зависит от комплектации конкретной модели автомобиля).
3. Подсоедините основной и RCA разъемы к устройству. Проверьте работоспособность системы.

ВНИМАНИЕ! Желтые (11 и 12) и черные (1, 2, 4) провода питания необходимо подключить напрямую к соответствующим клеммам аккумулятора, использовать медный кабель сечением не менее 4mm² (12GA)! Не допускается подключение к штатной проводке или к штатному разъему ISO!



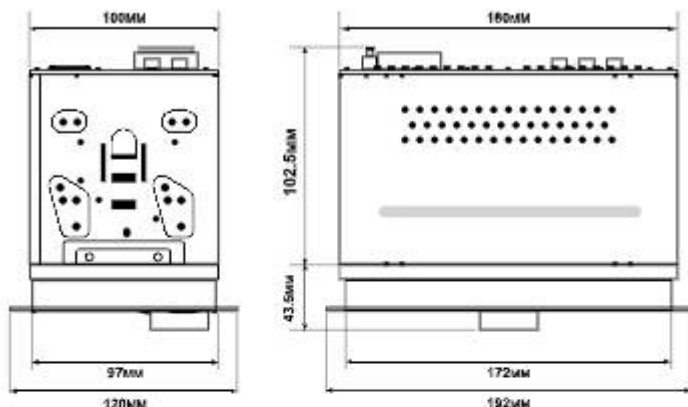
ВНИМАНИЕ!
МИНИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА ДЛЯ
ВЫХОДОВ НА ДИНАМИКИ 4 ОМ!



ВАЖНО! Необходимо установить дополнительный предохранитель номиналом 30А не далее 30см от плюсовой аккумуляторной клеммы.



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

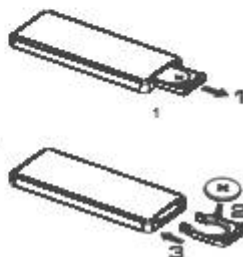


Пульт ДУ

Пульт дистанционного управления поставляется без элемента питания. Элемент питания CR-2025 приобретается отдельно.

Установка / замена элемента питания:
Когда литиевая батарея потеряла емкость, замените ее, как показано на рисунке.

1. Потяните ячейку-держатель из пульта дистанционного управления в направлении, указанном стрелкой 1.
2. Замените старую батарею новой. Соблюдайте полярность! Убедитесь, что (+) сверху!
3. Вставьте держатель батареи в пульт дистанционного управления.





1. Включение / Выключение устройства
2. Регулировка громкости
3. Переключение диапазонов радио
4. 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!

Включение / выключение

Нажмите любую кнопку, чтобы включить устройство.

Нажмите и удерживайте кнопку (14) **⏻** / **SRC**, чтобы выключить.

Регулировка громкости

Вращайте ручку регулировки громкости, чтобы установить нужный уровень.

Выбор источника

Нажимайте кнопку (14) **⏻** / **SRC**, чтобы переключаться между источниками воспроизведения: Радио → USB → AUX in → Bluetooth.

Меню настроек

Нажмите кнопку ручки регулировки громкости (17) и вращайте для выбора необходимого раздела настроек: **AUDIO** (настройки звука), **DISPLAY** (настройки дисплея), **TUNER** (настройки радио), **SYSTEM** (система), **BLUETOOTH** (настройки Bluetooth).

Для выбора нужного раздела нажмите ручку регулировки громкости.

AUDIO (ЗВУК) - настройки звука

EQ setting (Эквалайзер) - настройка эквалайзера

Custom - ручная настройка 48-полосного эквалайзера (от -9 Дб до +9 Дб).

EQ reset - сброс настроек эквалайзера.

Предустановки:

Flat (Плоский), **Classic** (Классический), **Rock** (Рок), **Pop** (Поп), **Easy** (Простой), **Top 40** (Топ 40), **JAZZ** (Джаз), **Vocal** (Вокал), **Country** (Кантри), **Superbass** (Супер Бас), **Natural** (Естественный), **Electric** (Электронный), **Powerfull** (Мощный), **Dynamic** (Динамический).

Q-factor (Добротность)

Level (Уровень)

Установка значения коэффициента качества (добротности)

Link All Band (Все полосы)

Yes (Да) - единое значение добротности для всех полос эквалайзера.

No (Нет) - индивидуальное значение добротности для каждой полосы эквалайзера.

Bass boost (Бас Буст)

Включение и настройка усиления низких частот (5 уровней).

Loudness (Тонкомпенсация)

Включение и настройка тонкомпенсации (2 уровня).

**Subwoofer (Сабауфер) - настройки сабауфера:**

Sub-W output (Выходы саб.) - включение / отключение сабауфера.
Sub-W level (Уровень саб.) - настройка уровня громкости сабауфера.
Sub-W stereo (Стерео саб.) - режим работы 7/8 RCA-выходов сабауфера (Моно/Стерео).

Fader (Фейдер)

Настройка относительной громкости между 1/2 и 3/4 каналами.

Balance (Баланс)

Настройка относительной громкости между левым и правым каналами.

Volume Step (Шаг громкости)

Выбор значения шага регулировки громкости (1/2/3).

Volume limit (Макс. громк.)

Выбор значения максимально возможного уровня громкости (3 - 62).

Power on vol. (Громк. включ.)

Выбор значения уровня громкости при включении ресивера (1 - 62).

X-Over (Кроссовер) - настройка кроссовера

1/2 Channel (1/2 Канал) - настройка ФВЧ (HPF), ФНЧ (LPF), типа фильтра, крутизны спада, уровня и фазы 1/2 каналов.

1/2-HPF FRQ (1/2-ФВЧ ЧАСТ.) - частота среза: Выкл. / 20 Гц - 12,5 кГц.

1/2-HPF TYPE (1/2-ФВЧ ТИП) - тип фильтра.

1/2-HPF SLOPE (1/2-ФВЧ СПАД) - крутизна спада: 6 - 48 Дб на октаву.

1/2-LPF FRQ (1/2-ФНЧ ЧАСТ.) - частота среза: Выкл. / 20 Гц - 12,5 кГц.

1/2-LPF TYPE (1/2-ФНЧ ТИП) - тип фильтра.

1/2-LPF SLOPE (1/2-ФНЧ СПАД) - крутизна спада: 6 - 48 Дб на октаву.

1/2 GAIN (1/2 УРОВЕНЬ) - уровень 1/2 каналов, от -8 Дб до 0 Дб.

1/2 PHASE (1/2 ФАЗА) - переключение электрической фазы: 0° / 180°

3/4 Channel (3/4 Канал) - настройка ФВЧ (HPF), ФНЧ (LPF), типа фильтра, крутизны спада, уровня и фазы 3/4 каналов.

3/4 -HPF FRQ (3/4-ФВЧ ЧАСТ.) - частота среза: Выкл. / 20 Гц - 12,5 кГц.

3/4 -HPF TYPE (3/4-ФВЧ ТИП) - тип фильтра.

3/4 -HPF SLOPE (3/4-ФВЧ СПАД) - крутизна спада: 6 - 48 Дб на октаву.

3/4-LPF FRQ (3/4-ФНЧ ЧАСТ.) - частота среза: Выкл. / 20 Гц - 12,5 кГц.
3/4-LPF TYPE (3/4-ФНЧ ТИП) - тип фильтра.
3/4-LPF SLOPE (3/4-ФНЧ СПАД) - крутизна спада: 6 - 48 Дб на октаву.

3/4 GAIN (3/4 УРОВЕНЬ) - уровень 3/4 каналов, от -8 Дб до 0 Дб.
3/4 PHASE (3/4 ФАЗА) - переключение электрической фазы: 0° / 180°

5/6 Channel (5/6 Канал) - настройка ФВЧ (HPF), ФНЧ (LPF), типа фильтра, крутизны спада, уровня и фазы 5/6 каналов.

5/6-HPF FRQ (5/6-ФВЧ ЧАСТ.) - частота среза: Выкл. / 20 Гц - 12,5 кГц.
5/6-HPF TYPE (5/6-ФВЧ ТИП) - тип фильтра.
5/6-HPF SLOPE (5/6-ФВЧ СПАД) - крутизна спада: 6 - 48 Дб на октаву.

5/6-LPF FRQ (5/6-ФНЧ ЧАСТ.) - частота среза: Выкл. / 20 Гц - 12,5 кГц.
5/6-LPF TYPE (5/6-ФНЧ ТИП) - тип фильтра.
5/6-LPF SLOPE (5/6-ФНЧ СПАД) - крутизна спада: 6 - 48 Дб на октаву.

5/6 GAIN (5/6 УРОВЕНЬ) - уровень 5/6 каналов, от -8 Дб до 0 Дб.
5/6 PHASE (5/6 ФАЗА) - переключение электрической фазы: 0° / 180°

7/8 Channel (7/8 Канал) - настройка ФВЧ (HPF), ФНЧ (LPF), крутизны спада, уровня и фазы 7/8 каналов.

7/8-HPF FRQ (7/8-ФВЧ ЧАСТ.) - частота среза: 10 Гц - 100 Гц / Выкл.
7/8-HPF TYPE (7/8-ФВЧ ТИП) - тип фильтра.
7/8-HPF SLOPE (7/8-ФВЧ СПАД) - крутизна спада: 6 -48 Дб на октаву.

7/8-LPF FRQ (7/8-ФНЧ ЧАСТ.) - частота среза: 30 Гц - 800 Гц / Выкл.
7/8-LPF TYPE (7/8-ФНЧ ТИП) - тип фильтра.
7/8-LPF SLOPE (7/8-ФНЧ СПАД) - крутизна спада: 6 -48 Дб на октаву.

7/8 GAIN (7/8 УРОВЕНЬ) - уровень 7/8 каналов, от -8 Дб до 0 Дб.
7/8 PHASE (7/8 ФАЗА) - переключение электрической фазы: 0° /180°

X'over reset (Сброс кро-вер)

Сброс настроек кроссовера.

**ВАЖНО!**

Настройка задержек начинается с самого дальнего динамика от места прослушивания (обычно это сабвуфер).

Самый дальний динамик не нуждается в дополнительной задержке.

Остальные динамики должны быть скорректированы в соответствии с разницей между расстоянием от самого дальнего динамика и расстоянием от рассчитываемого динамика до места прослушивания.

Например: расстояние от слушателя до сабвуфера 220см, расстояние от слушателя до переднего левого ВЧ-динамика 80см.

Задержка для канала левого ВЧ-динамика составит: $220\text{см} - 80\text{см} = 140\text{см}$.

Вносим цифру 140 в значение задержки канала левого ВЧ-динамика.

Сделайте необходимые вычисления для всех динамиков, затем выполните настройки в приложении AURA LAB или в меню ресивера.

Delay (Расстояние / Задержка) - значение для каждого канала.

Выберите нужный канал и установите необходимое значение задержки сигнала.

В режиме MONO значения задержек для 7/8 каналов будут регулироваться синхронно.

Gain (Уровень) - значение уровня сигнала для каждого канала.

Выберите нужный канал и установите необходимый уровень сигнала.

В режиме MONO значения уровней для 7/8 каналов будут регулироваться синхронно.

DTA reset (Сброс данных)

Сброс настроек задержек.

Delay units (Единица изм.)

Выбор единицы измерения: сантиметры или миллисекунды.

Сохранение настроек DSP (Пресеты)

Вы можете сохранить 6 независимых настроек (пресетов) и оперативно переключаться между ними.

ВАЖНО!

Для сохранения / вызова пресетов Вам потребуется скачать приложение AurA LAB.

Настройки сохраняются при отключении питания от аккумулятора.

1. настройте параметры эквалайзера, задержек и кроссовера.
2. для сохранения текущих настроек в ячейку памяти «1» зажмите на 2 секунды кнопку «Пресет 1» в приложении AurA LAB.
3. измените настройки эквалайзера, задержек и кроссовера.
4. для сохранения текущих настроек в ячейку памяти «1» зажмите на 2 секунды кнопку «Пресет 2» в приложении AurA LAB.
5. для вызова сохраненного пресета коротко нажмите нужную кнопку.

Display (Дисплей) - настройки дисплея

Color select (Выбор цвета)

Настройка цвета RGB-подсветки.

All zone (Все зоны) - выбор цвета для всех 3 зон одновременно.

Zone 1 (Зона 1), **Zone 2** (Зона 2), **Zone 3** (Зона 3) - выбор цвета для каждой из 3 зон.

Dimmer (Диммер)

Настройки приглушения подсветки, вкл./выкл., или выбор двух уровней приглушения.

Для корректной работы функции оранжевый провод (A6) должен быть подключен к цепи +12 вольт при включении габаритов.

Spectrum (Спектр)

Отображение спектра частот, вкл. / выкл.

Tuner (Радио) - настройки функций радио

Local seek (Локальный)

Локальный поиск, вкл. / выкл.

Stereo set (Режим стерео)

Стерео режим, вкл. / выкл.

Regional (Регион)

Выбор региона вещания (Europe, USA, Asia, Russia).



RDS set (Настройки RDS)

Включение системы текстовых сообщений.

TA set (Настройки TA)

Сообщения о дорожном движении.*

AF set (Настройки AF)

Переход на более устойчивые частоты.*

EON set (Настройки EON)

Авто переключение на каналы с дорожными сообщениями.*

Radio text (Радио текст)

Отображение текстовой информации.

PI regional (PI область)

Отображение названия станции.

PTY search (PTY поиск)

Поиск по типу программы.*

* функция не поддерживается в России.

BLUETOOTH (Блютус)

Enable (Включить)

Включение/выключение BT.

PIN-code edit (ПИН BT)

Изменение PIN-кода для сопряжения BT.

MIC gain (Уровень микр.)

Регулировка уровня микрофона BT.

System (Система)

Language (Язык)

Выбор языка отображения меню.

Clock (Часы) - настройка часов

Clock format (Формат часов) - выбор формата отображения часов (12 / 24 часа).

Clock adjust (Установка часов) - установка значений часов / минут.

Data format (Формат даты) - выбор формата отображения даты.

Data set (Устан. даты) - установка значений даты.

Time sync (Синхр. / время) - синхронизация точного времени по RDS.

Beep (Сигнал) - звук кнопок

Включение / отключение звука при нажатии кнопок.

AUX IN

Включение / отключение источника AUX.

SWC

Программирование штатных кнопок руля.

Подробное описание процедуры программирования на странице 18.

Car ACC (Положение ACC) - тип замка зажигания

Yes / Да - установите для машины с положением ACC, красный провод питания устройства подключен к положению ACC замка зажигания.

No / Нет - установите для машины без положения ACC, красный провод питания подключен на постоянные +12 вольт.

BT-модуль и USB-разъем будут отключены при выключении устройства.

Animation (Анимация) - анимация на дисплее

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

Demo mode (Демо режим)

Включение / отключение демо-режима.

Factory reset (Сброс общий)

Сброс / возврат к заводским настройкам.

Version (Версия ПО)

Просмотр текущей версии ПО (прошивки).

Overheat (Термозащита)

Защита от перегрева: 90° / 100° / 110°.

Радио

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.

Выбор диапазона

Нажимайте кнопку (20) **BND**, чтобы выбрать диапазон вещания радиостанций: FM1, FM2, FM3 (УКВ), AM1, AM2.

Автоматический поиск радиостанций

Нажмите кнопку (15) **⏮** или (19) **⏭** для быстрого поиска станций.

**Автоматический поиск и сохранение станций**

Нажмите и удерживайте кнопку (16) **ПОИСК** более 2х секунд. Устройство выполнит быстрый поиск и автоматическое сохранение 18 FM и 12 AM радиостанций с сильным сигналом.

Ручной поиск радиостанций

Нажимайте кнопку (15) **⏮** или (19) **⏭**, чтобы пошагово менять частоту. Удерживайте кнопку (15) **⏮** или (19) **⏭**, чтобы перейти в режим автоматической настройки.

USB

Подключите USB-накопитель к разъему на лицевой панели устройства. Воспроизведение поддерживаемых форматов файлов начнется автоматически. USB-разъем поддерживает зарядку Мобильных устройств.

ВАЖНО! На рынке существует большой выбор бесплатного и другого ПО для кодирования FLAC (16 bit/44.1 kHz), Mp3 и W/AV файлов, и в зависимости от статуса кодирования и формата файла, может появиться низкое качество воспроизведения или шум во время воспроизведения. В некоторых случаях воспроизведение невозможно.

Переключение треков

Нажимайте кнопку (15) **⏮** или (19) **⏭** для перехода к предыдущему или следующему треку.

Перемотка

Нажимайте и удерживайте кнопку (15) **⏮** или (19) **⏭** для перемотки назад или вперед.

Воспроизведение / пауза

Нажмите кнопку (9) **▶/⏸** для остановки воспроизведения. Нажмите еще раз для возобновления воспроизведения.

Сканирование треков

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

Повторное воспроизведение (Repeat)

Нажимайте кнопку (3), чтобы выбрать режим повторного воспроизведения:
Repeat folder (повтор папка) - повтор воспроизведения всех файлов в текущей папке.
Repeat one (повтор трек) - повтор воспроизведения текущего файла.
Repeat all (повтор все) - повтор воспроизведения всех файлов на носителе.

Воспроизведение в случайном порядке (Random)

Нажмите кнопку (8), чтобы выбрать режим случайного воспроизведения:
Random folder / Random All / Random Off.

Переключение папок и треков

Нажимайте кнопку (2)  или (1)  , чтобы переключиться на предыдущую или на следующую папку источника.

Нажимайте и удерживайте кнопку (2)  или (1)  , чтобы переместиться на 10 треков назад или вперед.

BLUETOOTH**Сопряжение с телефоном**

1. Включите Bluetooth на Вашем Мобильном устройстве.
2. Найдите в списке доступных BT устройств «VENOM-D868DSP» и подключитесь к нему. PIN-код для авторизации: 1234 .
ВНИМАНИЕ! Выполнять сопряжение с каналом **BLE** не нужно! Это может привести к нестабильной работе устройства!
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 (20)  , чтобы принять вызов по громкой связи.

Завершение вызова

Чтобы сбросить входящий звонок или закончить разговор, нажмите и удерживайте кнопку (20)  .

Вызов на последний набранный номер

Нажмите и удерживайте кнопку (20)  на ресивере, чтобы позвонить на последний номер в списке исходящих звонков Вашего телефона.

Нажмите кнопку (20)  на ресивере, чтобы активировать функцию Siri.

Переключение между телефоном и громкой связью

Во время звонка нажмите кнопку (20)  , 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.



Ваше устройство поддерживает протокол передачи аудио по Bluetooth. После успешного сопряжения Мобильного устройства с ресивером Вы сможете воспроизводить музыку с Вашего телефона на аудио-системе автомобиля. Чтобы переключать треки, нажмите кнопки (15)  или (19) . Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку (9) .

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 и удерживайте в течении 10 сек. кнопку (5) **RST** для сброса всех установок, кроме звуковых, к заводским настройкам.

Обновление ПО (прошивки)

Мы рады предложить возможность обновления ПО (прошивки), чтобы обеспечить максимальную производительность и новейшие функции для Вашего устройства.

Пожалуйста проверьте наличие новой версии ПО на сайте www.auralab.ru

Приложение для смартфона

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

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



ПРИЛОЖЕНИЕ
AURA LAB



Программирование кнопок на руле

Данная функция может быть реализована только в автомобилях, имеющих резистивные кнопки управления, общий провод кнопок соединен с «массой» автомобиля.

Для корректной работы кнопок руля необходимо сначала подключить провода штатного пульта управления.

Провод «масса» (WHEEL GND) штатного пульта управления должен быть подключен к черному проводу «SWC масса», а сигнальные провода WHEEL KEY A и WHEEL KEY B необходимо подключить к проводам «SWC K1» (коричневый/черный) и «SWC K2» (коричневый) соответственно.

Рабочий диапазон напряжений при подключенных кнопках пульта от 0,3 до 3,3 В.

Минимальная разница рабочих напряжений, которые устанавливаются на выходе пульта после нажатия кнопок, должна составлять не менее 0,3 В. Иначе, в некоторых случаях, кнопки могут восприниматься как одна.

ВНИМАНИЕ!

Производитель не гарантирует корректную работу устройства со всеми моделями автомобилей и не несет ответственность за возможные проблемы с автомобилем или устройством, возникшие в случае неправильного подключения устройства к штатной проводке автомобиля.

Для правильного подключения штатного резистивного пульта ДУ проконсультируйтесь с официальным дилером Вашего автомобиля или обратитесь в сертифицированный установочный центр.

Процедура программирования кнопок:

1. Выберите меню SYSTEM (СИСТЕМА).
2. Войдите в раздел SWC и выберите один из двух банков памяти (SWC 1 или SWC 2).
3. Войдите в пункт меню ENABLE (ВКЛЮЧИТЬ) и выберите YES (ДА).
4. Нажмите кнопку «Назад» и выберите пункт PROGRAM (Программа).
На дисплее замигает сообщение PRESS KEY 1 (НАЖМИТЕ K1).

Выполните следующие шаги:

1. Нажмите кнопку, расположенную на руле, для назначения на нее функции.
На дисплее замигает сообщение CHOOSE KEY 1 (ВЫБЕРИТЕ K1).
2. Выберите одну из кнопок на головном устройстве, функцию которой необходимо назначить. При успешном назначении на дисплее замигает сообщение PRESS KEY 2 (НАЖМИТЕ K2).
3. Повторите данные операции (1-2) столько количество раз, сколько кнопок на руле необходимо назначить функции.
4. Нажмите кнопку регулятора на передней панели для сохранения данных.
На дисплее появится сообщение SAVED x KEYS (СОХРАНЕНО), затем устройство вернется в меню SWC.

Примечание.

Всего доступно 9 функций для программирования. Для отключения настроек запрограммированных кнопок войдите в меню SWC, и, выбрав опцию ENABLE (ВКЛЮЧИТЬ), установите значение NO (НЕТ).

**Общие**

Рабочее напряжение питания:	12 В (допустимые пределы 9,6 – 15 В)
Предохранитель:	35 А
Максимальная выходная мощность:	6 x 141 Вт (4 Ом)
Номинальная выходная мощность:	6 x 71 Вт (4 Ом)
Импеданс акустических систем:	4 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):	8-канальный (4 пары)
Выходной уровень RCA:	до 6 В
Максимальный потребляемый ток:	35 А
Монтажные габариты (Ш x Г x В):	182 x 102,5 x 100 мм
Температура (рабочая):	От 0°C до +60°C
Влажность (рабочая):	от 45% до 80%

USB

Поддерживаемые носители:	USB
Поддерживаемые форматы:	FLAC (16 bit), V/A/V, APE, AAC, MP3
Файловая система:	FAT32
USB носитель:	USB 2.0 / 3.0, до 256 Gb
Поддержка ID3 Tag:	Английский язык, Русский язык

Bluetooth

Версия:	5.1
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)
--------------------------------	--------------------------

Процессор:

Кроссовер	8 полос, 10-12500 Гц, 6-48 дБ/окт.
Эквалайзер	48 полос, 20-20000 Гц усиление от -9 дБ до +9 дБ, шаг 0,1 дБ
Поворот фазы	0 / 180°
Временные задержки	0-25 мс, 0-850 см



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель Model name	VENOM-D868DSP
Серийный номер Serial No.	
Ф.И.О. покупателя Buyer name	
Адрес и телефон Buyer address Phone No.	
Дата продажи Sales date	
Подпись Signature	
Штамп продавца Seller name/stamp	



УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Производитель гарантирует высокое качество и надежность производимой продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в инструкции по эксплуатации. Настоящая гарантия выдается сроком на один год с момента приобретения и осуществляется в случае, если товар будет признан неисправным в связи с ненадлежащим качеством материалов или сборки изготовителя.

Обязанности по настоящей гарантии выполняются на территории Российской Федерации изготовителем, продающими организациями — уполномоченными дилерами изготовителя и сервисными центрами, указанными на сайте производителя.

Изделие не подлежит гарантийному ремонту, если имеет следующие признаки:

1. Факт попадания внутрь изделия воды или других жидкостей;
2. Некорректно заполненный гарантийный талон или его отсутствие;
3. Неквалифицированная установка (подключение изделия не соответствующим мощности сечением проводов, размещение в месте, затрудняющем охлаждение изделия);
4. Вмешательство в конструкцию изделия.

При возникновении спорных вопросов по причинам, не вошедшим в вышеуказанный список, решение принимает Авторизованный Сервисный Центр после проведения технической экспертизы.

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали, обладающие ограниченным сроком использования (батареи, плавкие вставки и т.д.). Настоящая гарантия не действительна в случае, если товар используется в промышленных целях.

Все условия настоящей гарантии находятся в соответствии с действующим законодательством в области защиты прав потребителей.

Дополнительная информация на сайте www.augaei.ru

CE EAC



ПРИЛОЖЕНИЕ
AURA LAB



www.aurael.ru



В связи с непрерывной доработкой и улучшением продукта все технические характеристики, в том же значении, могут быть изменены без предварительного уведомления.

© AURA Electronics Inc. Все права защищены.