

ORIS
E L E C T R O N I C S

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Автомобильный НЧ-динамик
Subwoofer

NW-D2.15

KNOCKDOWN
SERIES

www.oriselectronics.ru

Руководство по эксплуатации и установке

Благодарим Вас за приобретение автомобильных акустических систем Oris Electronics, произведенных специально для России.

Этот продукт был разработан, бережно изготовлен и прошел тщательную проверку для обеспечения надежной и бесперебойной работы.

Если у Вас возникнут какие-либо вопросы относительно установки или функционирования Ваших динамиков, прежде всего, свяжитесь со своим дилером.

Для обеспечения оптимальной работы Ваших динамиков и продления срока их службы, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации.

Меры предосторожности и рекомендации по эксплуатации

Прежде чем сверлить отверстия в панели автомобиля, измерьте монтажное пространство с помощью шаблона, приложенного к инструкции.

Во избежание перекоса корзины диффузородержателя динамик следует крепить на ровную поверхность.

Чтобы избежать влияния посторонних шумов на качество звучания, убедитесь, что все акустические провода, идущие от динамика, находятся на достаточном расстоянии от двигателя, высоковольтных проводов и других возможных источников шума.

Оберегайте Вашу акустическую систему от прямого воздействия тепловых лучей.

Включая Вашу автомобильную акустическую систему при низких температурах, не рекомендуется использовать высокие уровни мощности до прогрева автомобиля.

Внимание!!! Во избежание короткого замыкания убедитесь в том, что все провода находятся на безопасном расстоянии от движущихся деталей и острых металлических краев.

Внимание!!! Не допускается присоединение минусового провода динамика к массе автомобиля во избежание выхода из строя акустической системы.

Гарантийные обязательства

Срок гарантии устанавливается на период 12 месяцев с даты покупки. Гарантийный ремонт осуществляется при предъявлении неисправного изделия в комплектации, обозначенной при продаже, правильно оформленного гарантийного талона и кассового или товарного чека.

Существуют условия, при которых покупателю может быть отказано в гарантийном обслуживании. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с условиями прерывания гарантийных обязательств, прописанных в гарантийном талоне.

В обслуживании и ремонте может быть отказано при:

- наличии механических повреждений, вызванных небрежной эксплуатацией или транспортировкой изделия покупателем, а также неквалифицированной установкой изделия;
- попытке самостоятельного ремонта или модернизации изделия;
- возникновении дефектов, вызванных стихийными бедствиями, воздействием огня, попаданием внутрь жидкостей или посторонних предметов;
- повреждении, вызванных сверхнормативными колебаниями в электрической сети;
- повреждении динамиков в результате превышения мощности, предусмотренной техническими параметрами.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

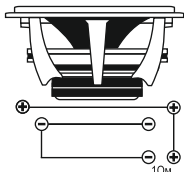
Внимание!!!

Сабвуфер ORIS NW-D2.15 оснащен двойной звуковой катушкой. В целях обеспечения необходимого сопротивления нагрузки соблюдайте правильность подключения двухобмоточных сабвуферов.

Подключение динамика должно производиться согласно инструкции Вашего усилителя. Мощность усилителя выбирается исходя из мощности RMS усилителя и сопротивления.

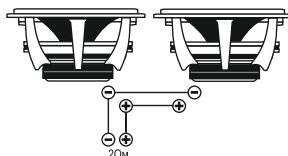
ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Параллельное включение



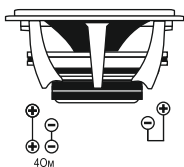
2 + 2 Ом

Одинарная катушка
Параллельное включение



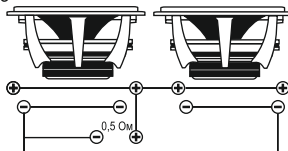
4 Ом

Последовательное включение



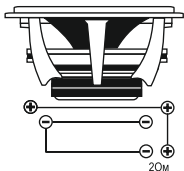
2 + 2 Ом

Параллельное включение



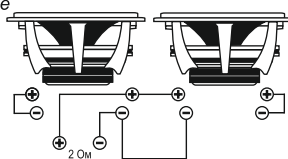
2 + 2 Ом

Параллельное включение



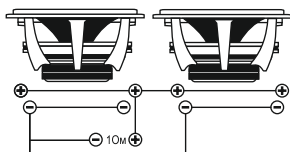
4 + 4 Ом

Последовательное включение



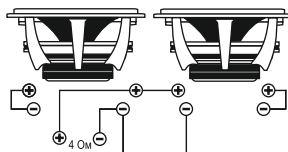
2 + 2 Ом

Параллельное включение



4 + 4 Ом

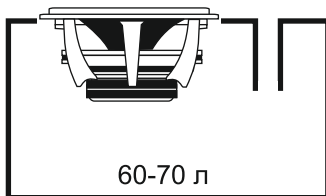
Последовательное включение



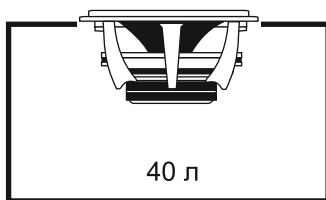
4 + 4 Ом

РЕКОМАНДОВАННЫЙ ОБЪЕМ АКУСТИЧЕСКОГО ОФОРМЛЕНИЯ

А. Закрытое акустическое оформление с фазоинвертором



Б. Закрытое акустическое оформление



1. Универсальное применение. Компактный корпус, повышенная отдача.

Тип акустического оформления: фазоинвертор

«Чистый» объем корпуса: 60 литров

Настройка порта: 37 Гц (труба диаметром 12 см и длиной 32 см)

2. Глубокий бас.

Тип акустического оформления: фазоинвертор

«Чистый» объем корпуса: 70 литров

Настройка порта: 32 Гц (труба диаметром 15 см и длиной 64 см)

3. Универсальное применение, глубокий и максимально четкий бас.

Тип акустического оформления: закрытый ящик, ультракомпактный корпус

Объем корпуса: 40 литров

Технические характеристики

Диффузор	Не прессованный бумажный диффузор
Корзина	Литая алюминиевая
Диаметр диффузора	38 см/15"
Номинальная мощность	1750 Ватт
Максимальная мощность	3500 Ватт
Диаметр звуковой катушки	3" (76 мм) 4-х слойная теплостойкая звуковая катушка
Чувствительность (1В/1м)	88,5 дБ
Масса магнита	6670 г.
Номинальное сопротивление	2 + 2 Ом 1 Ом (при параллельном подсоединении) 4 Ом (при последовательном присоединении)

Внимание! Сабвуфер ORIS NW-D2.15 комплектуется вместо пружинных терминалов акустическими проводами сечения 8AWG (8.4мм²) с проводником, изготовленной из чистой бескислородной меди.

Параметры Тила-Смолла

FS	30.953 Hz
VAS	75.75 L
RE	4.0000 Ω
QMS	4.71
QES	0.483
QTS	0.438
Bl	23.57 Tm
dBSpl	88,5
Sd	0.0834 m ²



www.oriselectronics.ru



Made in P.R.C