



СОЗДАТЬ ВЫДЕРЖАТЬ НЕПОГОДУ

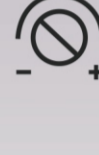


Marine Sound

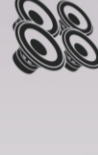
MRD4100B

**ЦИФРОВОЙ
ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ
УСИЛИТЕЛЬ
С BLUETOOTH V5.1**

Высокоэффективный влагозащищенный 4-канальный усилитель 4x100W класса D с регулируемыми фильтрами.

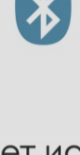


ADJUSTABLE CROSSOVER

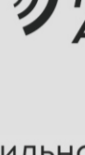


4 (FOUR) CHANNEL

**ВСТРОЕННЫЙ
BLUETOOTH ВЕРСИИ V5.1**



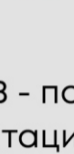
Bluetooth



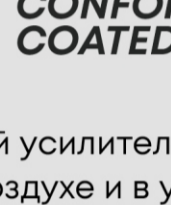
ПОТОКОВОЕ АУДИО A2DP

Позволяет использовать мобильное устройство (телефон, планшет и др.) с Bluetooth в качестве источника звука для воспроизведения музыки беспроводным способом. Также встроенный Bluetooth упрощает подключение и даёт больше комфорта при эксплуатации. Радиус беспроводной связи Bluetooth: до 10м.

КЛАСС ВЛАГОЗАЩИТЫ IPX67



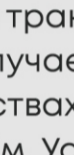
IPX67



CONFORMAL COATED PCB

MRD4100B - полностью морской усилитель пригодный для эксплуатации на открытом воздухе и в условиях любой погоды. В усилителе MRD4100B применены высокотехнологичные влагозащитные материалы для полноконтурной влагозащиты, использовано защитное УФ покрытие для корпуса, герметичная SMT плата и RCA коннекторы с колпачками для защиты от суровых морских условий и предотвращения коррозии. Всё это даёт возможность использовать усилитель на практически любом транспорте, включая водный: яхта, катер, квадроцикл и др.

**СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА В 4, 2 ОМ
И КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ**



2 OHM STABILITY

Устройство стабильно держит нагрузки в 4 и 2 Ом, что делает его идеальным для питания широкополосных динамиков в вашем транспортном средстве, поскольку в большинстве случаев в автомобильных и водных транспортных средствах используются громкоговорители с импедансом 4 и 2 Ом. Устройство имеет сверхкомпактные размеры корпуса 118x57x247.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

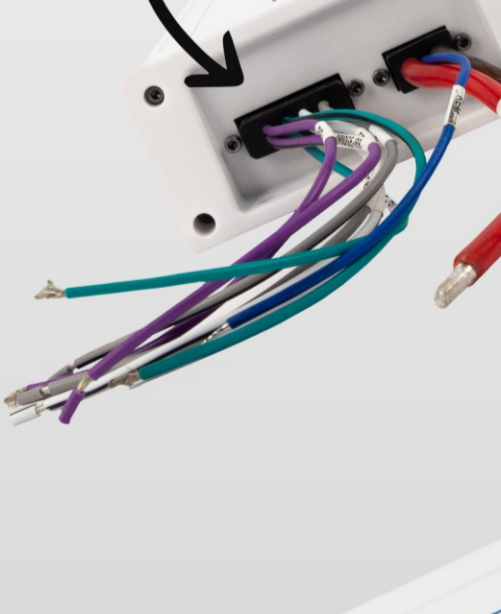
**ЯХТА, КАТЕР
КВАДРОЦИКЛ
АВТО
МОТО
И ДР.**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Количество каналов: 4/3/2
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 100Вт x 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 315Вт x 2
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 207Вт x 4
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,05%
- Пределы регулировки фильтров HPF/LPF (FREQ FRONT/REAR): 40Гц ~ 3 кГц
- Режимы кроссовера: HPF/FULL/LPF
- Переключатель режимов работы усилителя: 2CH / 4CH (2 канала/4 канала)
- Входная чувствительность: 200 мВ-6В
- Усилитель частот, ступенчатый 0~6~15 дБ
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: >105 дБ
- Наличие низкоуровневого входа
- Встроенный Bluetooth V.5.1
- Стандарт водонепроницаемости: IP67 (НЕ для погружений в воду!)
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost): нет

ВЫХОДЫ НА ДИНАМИКИ



**СИЛОВЫЕ ПРОВОДА
ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ПИТАНИЯ +12В ПОСТ. ТОК.**



КРОССОВЕРНАЯ ЧАСТЬ

BLUETOOTH АНТЕННА



**RCA ВХОДНЫЕ
КОННЕКТОРЫ ДЛЯ
ИСТОЧНИКА ЗВУКА**



THE YACHT WEEK WITH ACV MARINE