



# АРЕХ PA1254

Влагозащищённый 4-канальный усилитель



## Разработан, чтобы работать в самых суровых условиях.

Усилитель PA1254 серии Apex относится к категории Power Sport, работает в энергоэффективном классе D и может эксплуатироваться не только в закрытых автомобилях, но и на открытом воздухе. Это позволяет с успехом использовать его в мотоциклах, судах и транспортных средствах для активного отдыха. Кроссоверная часть с выбором частоты настройки фильтров позволяет настроить систему легко и быстро. Усилитель работает в энергоэффективном классе D и имеет необычайное сочетание компактности и высокой выходной мощности. Кроссоверная часть с выбором частоты настройки фильтров позволяет настроить систему легко и быстро.

## Функции

- ▶ Ультракомпактный алюминиевый корпус
- ▶ Конформное покрытие плат
- ▶ Высокая динамическая мощность
- ▶ Регулируемые фильтры
- ▶ Линейные и высокоуровневые входы
- ▶ Протестировано по жёстким стандартам Harman
- ▶ Эстетика и дизайн JBL



## Функции и преимущества

### Ультракомпактный алюминиевый корпус

Усилители JBL Apex Power Sport выполнены в ультракомпактных алюминиевых корпусах и могут быть установлены практически в любом месте.

### Конформное покрытие плат

Усилители JBL Apex Power Sport созданы для работы в самых суровых условиях. Конформное покрытие плат защищает их от коррозии, чтобы усилитель служил вам долгие годы.

### Высокая динамическая мощность

Высокая динамическая мощность усилителя позволяет использовать усилитель в большинстве аудиосистем в автомобилях, судах или мотоциклах.

### Регулируемые фильтры

Усилитель Apex PA1254 оснащен переключаемыми фильтрами верхних и нижних частот с крутизной 12 дБ/октава и выбором частот настройки 60, 80 или 120 Гц.

### Линейные и высокоуровневые входы

Наличие линейных и высокоуровневых входов позволяет интегрировать усилитель практически в любую аудиосистему, в том числе с сохранением штатного головного устройства.

### Протестировано по жёстким стандартам Harman

Все модели JBL Apex проходят жёсткое тестирование повышенной влажностью, высокой концентрацией соли, замораживанием и нагревом, ультрафиолетовым облучением, работе на предельной мощности. Они выдерживают условия эксплуатации, в которых другие усилители быстро выходят из строя.

### Эстетика и дизайн JBL

При разработке продуктов JBL мы уделяем особое внимание их дизайну. Если усилители Apex будут установлены открыто, их внешний вид способен сделать установку эстетичной.

## Комплект поставки:

- 1 усилитель PA1254
- 1 Комплект крепежа из нержавеющей стали
- 4 адаптера RCA
- 4 стяжки
- 1 Запасной предохранитель
- 2 наклейки JBL
- 1 руководство пользователя

## Технические характеристики:

- ▶ Максимальная мощность 1250 Вт (пиковая)
- ▶ Мощность RMS на 2 Ом, (<1% THD+N, полный диапазон): 125 Вт x 4
- ▶ Мощность RMS на 4 Ом, (<1% THD+N, полный диапазон): 75 Вт x 4
- ▶ Мощность RMS на 4 Ом, (<1% THD+N, полный диапазон): 250 Вт x 4
- ▶ Фильтры каналов Front: OFF/HPF, 60, 80, 120Гц, крутизна 12 дБ/октава
- ▶ Фильтры каналов Rear: OFF/LPF/HPF, 60, 80, 120Гц, крутизна 12 дБ/октава
- ▶ Диапазон частот: 20 Гц – 20 кГц
- ▶ Соотношение сигнал/шум (полный диапазон): > 75 дБ (1 Вт, 4 Ом)
- ▶ Номинал предохранителя: 40 А