

Динамик

# GTb 300 7 606 450 000

**Руководство по установке и эксплуатации.**



## **Введение**

Благодарим Вас за то, что Вы выбрали продукт компании Blaupunkt. Мы надеемся, что пользование им доставит Вам много удовольствия.

**Прежде чем приступить к эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите нижеследующие рекомендации.**

Редакторы компании Blaupunkt постоянно работают над тем, чтобы сделать наши руководства по эксплуатации проще и понятнее. Если у Вас все же возникнут какие-либо вопросы, рекомендуем обращаться к продавцу или в авторизированный сервис Blaupunkt.

## **Меры предосторожности**

Убедитесь, что при сверлении крепежных отверстий не будут повреждены кабели или рабочие системы автомобиля. Во избежание возникновения помех провода динамика должны находиться на достаточном расстоянии от других кабелей. Для отверстий с острыми краями используйте кабельные каналы.

Совет:

Мы рекомендуем использовать GTb 300 вместе с нашими усилителями серии GTA. GTb 300 может использоваться как в обычном, так и в мостовом режимах (подробнее смотрите руководство к усилителю). В любом случае необходимо обратить внимание на выходную RMS-мощность Вашего усилителя: она не должна превышать RMS-мощность GTb 300. При несоблюдении этой рекомендации динамику может быть нанесен ущерб при длительной эксплуатации.

## **Настройка сабвуфера**

Для достижения сбалансированного звучания мы рекомендуем произвести следующие настройки усилителя:

1. Установите регулятор громкости на минимум и регулятор кроссовера в среднее положение.
2. После этого включите в автомобиле музыку, которая хорошо Вам знакома и содержит низкочастотную компоненту (например, поп-музыку). Медленно увеличивайте громкость сабвуфера, пока музыка не зазвучит сбалансировано, то есть низкие частоты будут не слишком слабыми и не слишком сильными.
3. После этого прислушайтесь к соотношению между низкими мужскими голосами и верхними басами. В идеале низкие частоты должны звучать жестко и содержать отчетливые басы, а мужские голоса не должны производить впечатление слишком слабых или, наоборот, слишком сильных. Если звучание Вас устраивает, настройка закончена. Если нет, переходите к пунктам 4 и 5.

4. Если мужские голоса слишком сильные или низкие басы слишком слабы, регулятор кроссовера необходимо немного повернуть в сторону уменьшения и вновь проверить звучание согласно пункту 2.
5. Если низкие частоты глубокие, но не чистые и слишком грубые или мужские голоса звучат слишком слабо, регулятор кроссовера необходимо немного повернуть в сторону увеличения. Затем фазовый контроль (если имеется) следует установить таким образом, чтобы верхние басы звучали настолько сильно, насколько возможно, а затем вновь вернуться к пункту 2.

**Blaupunkt рекомендует установить сабвуфер в багажнике.**

### *Технические характеристики*

Номинальная мощность	250 Вт
Максимальная мощность	750 Вт
Чувствительность (2.83 В/м)	91 дБ
Частотная характеристика	35-500 Гц
Номинальное сопротивление	4 Ом
Материал мембраны	Плетеная бумага (SPC)
Габариты	432x387x378 мм