



# JBL CLUB SPEAKERS GEN 3

Обновленные коаксиальные и компонентные акустические системы обеспечивают непревзойденное качество звучания JBL и отлично подходят для установки в штатные места большинства автомобилей.



## Профессиональная автомобильная аудиосистема от JBL

Коаксиальные и компонентные акустические системы серии Club привносят легендарное звучание JBL в любой автомобиль. Благодаря продуманной конструкции их можно установить в гораздо большее число автомобилей по сравнению с другими аналогичными моделями на рынке. Имея высокую чувствительность, JBL Club звучат с невероятным качеством даже в системах с усилителями невысокой мощности. Легкие, прочные и долговечные полипропиленовые диффузоры Plus One™ обеспечивают уверенное звучание баса и чистое, натуральное звучание средних частот. Шелковые купольные твитеры звучат легко и детально на верхних частотах, их широкий частотный диапазон способствовал идеальному согласованию с НЧ/СЧ динамиками, что в целом позволило добиться сбалансированного звучания акустических систем на любой громкости. Крепежные кронштейны Starfish™ и I-Mount в компонентных моделях обеспечивают твитерам максимальную простоту установки. Системы JBL Club доступны в стандартных размерах – 3", 4", 5-1/4", 6-1/2", 4" x 6", 6" x 8", 6" x 9", а также предлагаются отдельные твитеры 3/4". JBL Club – идеальное решения для модернизации штатных аудиосистем.

## Функции

- ▶ Диффузоры Plus One™
- ▶ Шелковые купольные твитеры
- ▶ Уменьшенная монтажная глубина для удобной установки
- ▶ Регулировка уровня твитера
- ▶ Полипропиленовый диффузор с улучшенным демпфированием и защитой от УФ
- ▶ Больше магнит, больше мощность
- ▶ Специальная конструкция высокочастотника Tweeter Pod
- ▶ Крепежный кронштейн для твитеров Starfish™
- ▶ Крепежный кронштейн для твитеров I-Mount



# JBL CLUB SPEAKERS GEN 3

Обновленные коаксиальные и компонентные акустические системы обеспечивают непревзойденное качество звучания JBL и отлично подходят для установки в штатные места большинства автомобилей.



Club 34F

Club 44F

Club 54F

Club 64FSL

Club 64

Club 64CTP



Club 64C

Club 644F

Club 864F

Club 964M

Club 194T

## Функции и преимущества

### Plus One™ Woofer Cone Architecture

(Club 34F, 44F, 54F, 64FSL, 64, 64C, 64CTP, 644F, 864F, 964M)

Запатентованные компанией диффузоры Plus One™ (патент США №7 548 631) имеют гораздо большую площадь излучающей поверхности, чем обычные динамики в аналогичных размерах. Это обеспечивает динамикам JBL Club более высокую чувствительность и повышенную отдачу в низкочастотной области.

### Шелковые купольные твитеры

(Club 44F, 54F, 64, 864F, 964M)

Модели Club 44F, Club 54F, Club 64, Club 864F и Club 964M оснащены полноценными шелковыми купольными твитерами, которые, в отличие от традиционных твитеров с W-образными куполами, обеспечивают более широкую и ровную амплитудно-частотную характеристику на любой громкости.

### Уменьшенная монтажная глубина для удобной установки

(Club 64FSL)

Компактная конструкция модели Club 64FSL позволяет устанавливать эти динамики практически в любом автомобиле. Это значит, что фирменный звук JBL доступен даже в том случае, если нет возможности установить обычные динамики.

### Регулировка уровня твитера

(Club 64, 64C, 64CTP)

Компонентные системы Club 64 и Club 64C, Club 64CTP оснащены аттенюаторами твитеров, позволяющими выбирать уровень верхних частот 0 дБ или +3 дБ. Это помогает добиться сбалансированного звучания независимо от способа установки твитеров.

### Полипропиленовый диффузор с улучшенным демпфированием и защитой от УФ

(Club 34F, 44F, 54F, 64FSL, 64, 64C, 64CTP, 644F, 864F, 964M)

Диффузоры НЧ/СЧ динамиков в серии Club разработаны с целью обеспечить чистое звучание, лишённое любых нежелательных резонансов. Материал устойчив к большим перепадам температур и влажности.

### Больше магнит, больше мощность

(Club 34F, 44F, 54F, 64FSL, 64, 64C, 64CTP, 644F, 864F, 964M)

Новые динамики серии Club имеют более крупные магнитные системы, обеспечивающие им более высокую мощность, чем у большинства аналогичных динамиков в этой же цене.

### Специальная конструкция высокочастотника Tweeter Pod

(Club 64CTP)

Для крепления твитеров компонентных акустических систем Club 64CTP в комплекте идут не только крепежные кронштейны Starfish™ и I-Mount, но и предусмотрены специальные крепежные элементы Tweeter Pod, которые позволяют регулировать их положение уже после установки. Это позволяет добиться наиболее оптимального и сбалансированного звучания в любой установке.

### Крепежный кронштейн для твитеров Starfish™

(Club 64C, 64CTP, 194T)

В комплект компонентных акустических систем Club 64C, Club 64CTP входят крепежные кронштейны для твитеров Starfish™. Имея шесть крепежных ушек, они позволяют с легкостью устанавливать их практически в любые штатные места. С такой конструкцией твитеры просты в обслуживании и при необходимости их демонтажа не требуют снятия всей сборки.

### Крепежный кронштейн для твитеров I-Mount

(Club 64C, 64CTP, 194T)

Крепежные кронштейны для твитеров I-Mount (патент № 5 859 917), входящие в комплект к компонентным акустическим системам, обеспечивают им простоту и универсальность установки. Кронштейны состоят из колец для установки заподлицо и элементов для крепления на поверхности. Диаметр монтажного отверстия составляет 1-3/4", глубина конструкции составляет 1". Установив твитеры с помощью таких кронштейнов заподлицо, вы можете менять их направленность в пределах ±40 градусов. Твитеры жестко фиксируются в найденных положениях, при необходимости их можно снять без демонтажа всей сборки.

## Технические характеристики

### Club 34F (2-полосные акустические системы 3-1/2" (87 мм))

- ▶ Мощность: 25 Вт RMS, 75 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 89 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 90 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 44F (2-полосные акустические системы 4" (100 мм))

- ▶ Мощность: 35 Вт RMS, 105 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 90 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 75 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 54F (2-полосные акустические системы 5-1/4" (130 мм))

- ▶ Мощность: 45 Вт RMS, 135 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 91 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 75 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 64FSL (2-полосные акустические системы с уменьшенной монтажной глубиной 6-1/2" (160 мм))

- ▶ Мощность: 55 Вт RMS, 165 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 92 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 55 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 64 (2-полосные акустические системы 6-1/2" (160 мм) с расширенными возможностями настройки)

- ▶ Мощность: 60 Вт RMS, 180 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 93 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 48 Гц — 21 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 64C & Club 64CTP (2-полосные компонентные акустические системы 6-1/2" (160 мм) с конструкцией Tweeter Pod)

- ▶ Мощность: 70 Вт RMS, 210 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 92 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 55 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 644F (2-полосные акустические системы 4" x 6" (100 мм x 152 мм))

- ▶ Мощность: 40 Вт RMS, 120 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 92 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 75 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 864F (2-полосные акустические системы 6" x 8" (152 мм x 203 мм))

- ▶ Мощность: 60 Вт RMS, 180 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 93 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 65 Гц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 964M (3-полосные акустические системы 6" x 9" (152 мм x 230 мм))

- ▶ Мощность: 85 Вт RMS, 255 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 93 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 50 кГц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

### Club 194T (Купольный ВЧ-динамик 3/4" (19 мм))

- ▶ Мощность: 50 Вт RMS, 150 Вт пик
- ▶ Чувствительность (при 2,83 В): 92 дБ
- ▶ Частотный диапазон: 3 кГц — 20 кГц
- ▶ Номинальный импеданс: 3,0 Ом

## Комплект поставки:

### Club 34F, 44F, 54F, 644F & 864F

- 2 динамика
- 1 уплотнительная прокладка

### Club 64FSL

- 2 динамика
- 1 уплотнительная прокладка
- 16 винтов
- 8 скоб под винты
- 2 пластиковых универсальных кольцевых адаптеров

### Club 64

- 2 динамика
- 2 решетки
- 1 уплотнительная прокладка
- 16 болтов
- 8 скоб под винты
- 2 пластиковых универсальных кольцевых адаптеров
- 2 значка логотипа JBL

### Club 964M

- 2 динамика
- 2 решетки
- 2 уплотнительная прокладка
- 8 болтов
- 8 скоб под винты
- 2 значка логотипа JBL
- 2 нижних крепежных кронштейна

### Club 64C

- 2 динамика
- 2 решетки
- 2 пластиковых универсальных кольцевых адаптера
- 1 уплотнительная прокладка
- 2 кроссовера
- 2 ВЧ-динамика
- 2 кольца для установки заподлицо
- 2 переходника с резьбой для установки заподлицо
- 2 кольца для поверхностной установки
- 2 крепления-звездочки для ВЧ-динамика
- 2 пластиковых контргайки
- 22 винтов
- 8 скоб под винты
- 2 прокладки
- 2 шайбы
- 2 значка логотипа JBL

### Club 64CTP

- 2 динамика
- 2 решетки
- 2 пластиковых универсальных кольцевых адаптера
- 1 уплотнительная прокладка
- 2 кроссовера
- 2 ВЧ-динамика
- 2 кольца для установки заподлицо
- 2 переходника с резьбой для установки заподлицо
- 2 кольца для поверхностной установки
- 2 крепления Starfish для ВЧ-динамика
- 2 пластиковых контргайки
- 28 винтов
- 8 скоб под винты
- 2 шайбы
- 2 шайбы
- 2 комплекта Tweeter Pod
- 2 значка логотипа JBL

### Club 194T

- 2 ВЧ-динамика
- 2 кольца для установки заподлицо
- 2 переходника с резьбой для установки заподлицо
- 2 кольца для поверхностной установки
- 2 крепления Starfish для ВЧ-динамика
- 2 пластиковых контргайки
- 6 винтов
- 2 гибких провода для кроссовера
- 2 шайбы
- 2 шайбы