

Серия JBL® LS

LS60 – 3,5-полосные напольные акустические системы 165 мм (6-1/2")



Новый стандарт

Серия LS устанавливает новый стандарт для акустических систем высшего класса с рупорной нагрузкой. Внимание к деталям, от выдающихся акустических разработок до практически ювелирной по тонкости работы, является фирменным знаком серии LS, продолжающей традиции совершенного звучания JBL. Каждый пассивный громкоговоритель серии LS оснащен компрессионным динамиком, установленным в запатентованном рупоре Bi-Radial, что обеспечивает насыщенное, чистое, настраиваемое звучание. Корпуса этой серии элегантно скомпонованы, а их искусно выполненные глянцевые панели черного дерева украсят любой интерьер.

Преимущества

- 3,5-полосная напольная акустическая система 165 мм (6-1/2") с ВЧ и СВЧ динамиками рупорного типа
- Оснащена компрессионным динамиком 176Nd, установленным в запатентованном рупоре JBL Bi-Radial
- Насыщенное, детальное звучание с четкой визуализацией
- Высококачественный корпус с искусно обработанными глянцевыми панелями черного дерева
- Металлические штыри и подложки прилегают
- Двойные разъемы динамиков с позолоченными контактами, обеспечивающие возможность отдельного подключения

Основные характеристики

- Компрессионный динамик установлен в запатентованном рупоре JBL Bi-Radial для насыщенного
- чистого, настраиваемого звучания
- Высококачественный корпус
- Искусно обработанные глянцевые панели черного дерева
- Преобразователь ультравысоких частот: 19 мм (3/4") радиатор рупорного типа с кольцом из полиэфирной пленки
- с частотной характеристикой свыше 40 кГц
- Преобразователь высоких частот: Установленный в рупоре Bi-Radial титановый компрессионный динамик (2")
- с сердечником, в котором находится мощный магнит на основе сплава неодим-железо-бор,
- и легкой алюминиевой звуковой катушкой
- Преобразователь низких частот: Двойной конус 165 мм (6-1/2") из целлюлозы с мощным магнитом на основе сплава неодим-железо-бор
- и рамой из литого алюминия
- Регулируемый разделительный фильтр, позволяет ВЧ динамику воспроизводить часть диапазона
- Компрессионного ВЧ динамика, что придает звучанию более мягкий, сбалансированный и направленный характер
- по всему помещению
- Металлические штыри и подложки прилегают
- Двойные разъемы динамиков с позолоченными контактами, обеспечивающие возможность отдельного подключения

Серия JBL® LS

LS60 – 3,5-полосные напольные акустические системы 165 мм (6-1/2")



Характеристики

- Частотные характеристики (-10 дБ): 40 Гц – 40 кГц
- Частотные характеристики (-3 дБ): 48 Гц – 38 кГц
- Мощность (Постоянная): 75 Вт
- Мощность (Музыкальная): 150 Вт
- Мощность (Пиковая): 300 Вт
- Рекомендуемая мощность усилителя: 150 Вт
- Чувствительность (2,83 Вольт/1 метр): 87 дБ
- Частоты разделения: 400 Гц; 6 дБ на октаву**; 2 кГц; 8 кГц; 24 дБ на октаву
- Номинальное сопротивление: 6 Ом.
- Преобразователи низких частот: Двойные 165 мм (6-1/2") с рамами из литого алюминия
- Преобразователь высоких частот: 50 мм (2") титановый компрессионный динамик; рупор Bi-Radial
- Преобразователь ультравысоких частот: 19 мм (3/4") радиатор с кольцом из полиэфирной пленки; неодимовый магнит; волновод EOS
- Размеры (В x Ш x Г): 1004 мм x 222 мм x 343 мм (39-1/2" x 8-3/4" x 13-1/2")
- Размеры с основанием и опорами (В x Ш x Г): 1017 мм x 222 мм x 343 мм (40" x 8-3/4" x 13-1/2")
- Вес 1 колонки (нетто): 26,6 кг (58,6 фунтов)

* Максимальный рекомендуемый диапазон мощности усилителя обеспечивает необходимый запас мощности системы для возможных пиковых нагрузок. Длительная работа на таких уровнях мощности не рекомендуется.

** Фильтр верхних частот только для одного из двух преобразователей низких частот.



Harman Consumer Group, Inc.
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

www.jbl.com

H A Harman International Company

© 2008 Harman International Industries, Incorporated. Все права защищены. JBL и Bi-Radial – товарные знаки компании Harman International Industries, Incorporated, зарегистрированные в США и/или других странах.

Функции, характеристики и внешний вид описываемых компонентов могут быть изменены без предварительного уведомления.