

Инструкция по безопасному использованию изделия.

Прежде чем устанавливать устройство, ознакомьтесь с инструкциями, изложенными в этом Руководстве и следуйте им.

Прежде чем начать использовать устройство, ознакомьтесь с инструкциями, изложенными в Руководстве и сохраните его для последующей работы.

ВНИМАНИЕ:

Для снижения риска пожара или поражения электрическим током, следуйте следующим инструкциям:

- устанавливайте изделие только в соответствии с инструкциями изготовителя;
- не располагайте прибор рядом с источниками воды;
- не используйте прибор рядом с источниками воды;
- не пытайтесь разобрать прибор;
- не закрывайте вентиляционные отверстия;
- не располагайте изделия рядом с источниками тепла, такими как радиаторы, плиты и другими нагревательными приборами.

ВНИМАНИЕ:

Любые изменения конструкции, неупомянутые в Руководстве могут повлиять на нормальную работу оборудования.

Изделие было разработано и испытано для предоставления умеренного уровня защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не возникнут в частном случае установки. В таком случае переориентируйте принимающую антенну, попробуйте увеличить расстояние между прибором и источником помех и/или подключите оборудование к розетке, от которой не идет помех.

Весь риск, связанный с установкой, использованием, работой устройства Вы принимаете на себя.

Штепсельная вилка или другой механизм, использующийся для подсоединения к сети должен находиться в легко доступном месте. Силовой провод нужно защитить от сдавливания и заземления, особенно рядом с выходом из прибора и у штепсельной вилки.

Используйте только аксессуары, рекомендованные производителем.

Пользуйтесь услугами квалифицированного техника при установке, ремонте и настройке оборудования и выполняйте действующие положения в каждой стране.



Обслуживание может понадобиться в случае, если прибор был поврежден каким-либо образом, например, повреждение силового провода или штепсельной вилки, на прибор пролили жидкость или уронили что – либо, прибор подвергался воздействию воды, не работает нормально или был поврежден при падении.

Для того чтобы заменить источники питания, снимите крышку, нажимая на ее край и поднимая крышку. В качестве источника питания используйте батареи типа АА 1,5В. Не выбрасывайте батареи вместе с бытовыми отходами.

Содержание.

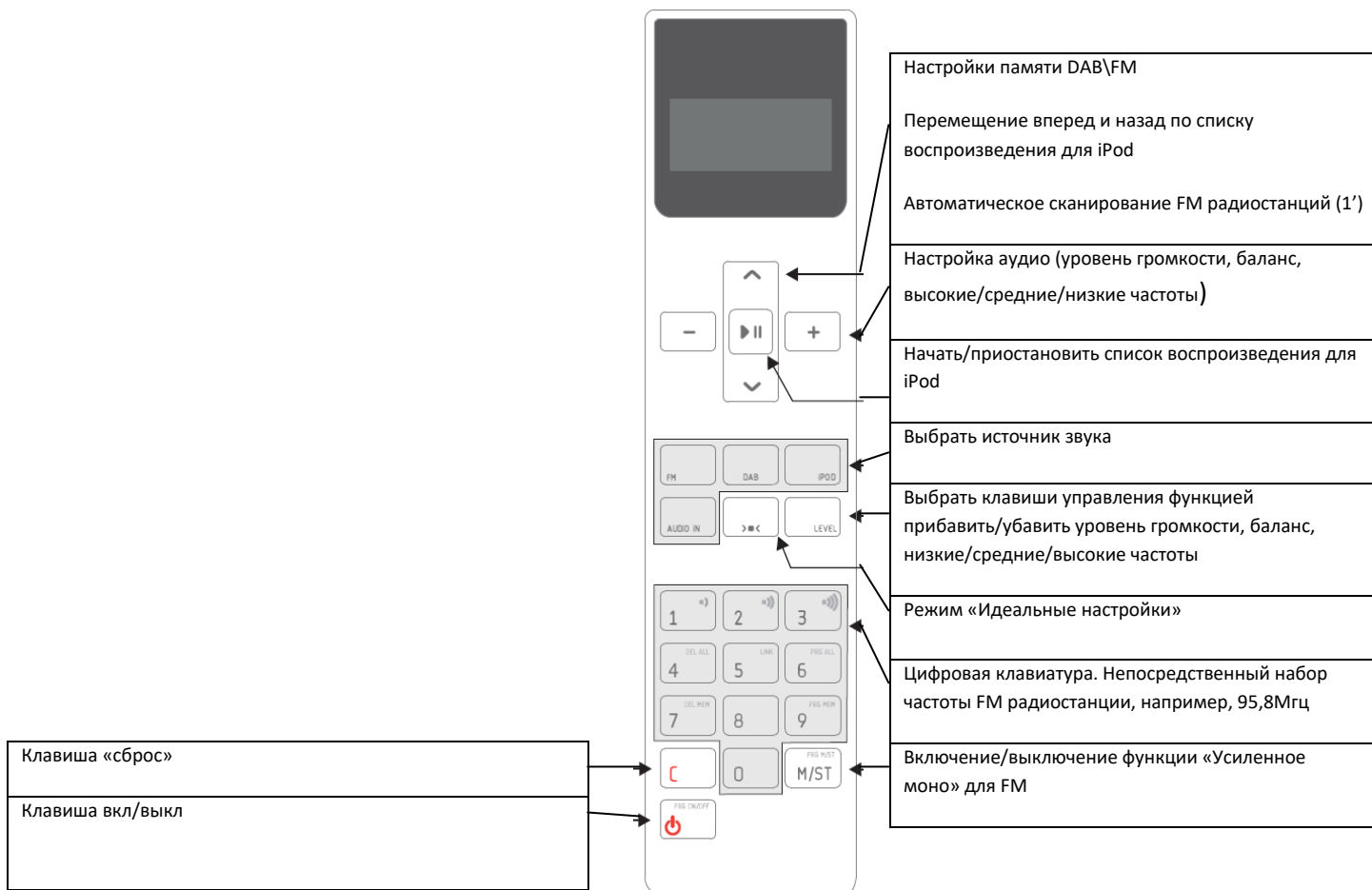
1. Справочная информация
2. Введение
3. Общие указания по использованию
4. Использование аудио функций
5. Использование радио тюнера
6. Использование беспроводных аксессуаров KBSOUND DOCK
7. Выбор рабочего режима

Технические характеристики.

52391/92, 52398/93	минимум	норма	максимум	Единицы измерения	примечания
Ширина, высота, глубина		200x53x56		mm	
Напряжение (клемма F, N)	185	230	265	Vac	50 Гц, клеммы F, N (модели 52391, 52398)
	90	120	140	Vac	50/60 Гц, клеммы F, N (модели 52392, 52393)
Требуемая мощность тока (клеммы F, N)			10	W	Клеммы F, N
Выходной сигнал (16 Ом) (клеммы R, L)			1.5	W	Клеммы L, R
Полоса пропускания	45		20000	Hz	
Вспомогательный усилитель сигнала (клеммы 62, 4)		12	14	Vdc	Клеммы 62, 4 (52398/93)
Искажение звука		0,1		%	
Разница между левым и правым каналом		58		dB	
Частотный диапазон FM	87.5		108	MHz	
Полное сопротивление FM антенны		75		ohms	RF коннектор
Чувствительность FM антенны		1,7	3,5	uV	
Искажение звука при работе FM тюнера		0.1	0.5	%	
Количество настраиваемых радиоканалов			30		

525x1, 52592	минимум	норма	максимум	Единицы измерения	примечания
Ширина, высота, глубина		110x27,75x110		mm	525x1
		54,8x37x20		mm	52592
Напряжение		5		Vdc	525x1
Требуемая мощность тока			10	W	525x1
Входной сигнал (разъем 3,5 мм)		350		mVrms	Разъем 3.5 мм
Полное внутреннее сопротивление (разъем 3,5 мм)		50		Kohms	Разъем 3.5 мм
Беспроводной приемник радиочастот		2.4		GHz	
Мощность радиочастоты			10	mWeirp	
Тип антенны для приема радиочастот (внутренний)		integral			525x1
	2.5			dB	52592 (SMA коннектор)

Справочная информация.





Для изображения операции, требующей удержание нажатой клавиши на пульте ДУ в течение определенного времени, далее в инструкции применяется символ . На дисплее пульта ДУ появится символ .

1. Введение

KBSOUND iSELECT - это звуковое устройство, специально разработанное для быстрой и простой установки. Оно может быть встроено незаметно в декоративные элементы на Вашей кухне, в ванной комнате или в любом другом месте Вашего дома.

Комплект KBSOUND iSELECT включает в себя:

- 1) Электронный модуль со встроенным FM тюнером и блоком питания (1,5В + 1,5В стерео аудио выход).
- 2) Два 2,5дюймовых или два 5дюймовых динамика.
- 3) Пульт ДУ со следующими функциями:
 - а) Регулировка громкости, баланса, высоких/средних/низких частот
 - б) Включение/выключение функции «Усиленное моно».
 - в) Информация о FM и RDS.
 - г) Возможность набирать непосредственно нужную частоту радиостанции.
 - д) Возможность автоматически сохранять в памяти устройства радиостанции, принятые в лучшем качестве.
 - е) Выбор из 30 предустановленных радиостанций, хранящихся в памяти.



ж) «Интеллектуальная» громкость. Устройство автоматически регулирует громкость в соответствии с уровнем внешнего шума.


При подключении беспроводного устройства KBSOUND DOCK (в комплект поставки не входит), у Вас появляются два дополнительных источника звука: iPod/iPhone и внешний источник звука, подключиться к которому можно при помощи кабеля 3,5мм.

Компоненты, входящие в комплект поставки данного устройства должны устанавливаться и использоваться способами и для целей, описанных в Руководстве по установке и Руководстве

пользователя. Установка также должна осуществляться в соответствии с действующими Положениями каждой страны. Данное Руководство предполагает, что комплект KBSOUNDiSELECT будет установлен в соответствии с инструкциями, приведенными в Руководстве по установке, прилагаемом к этому комплекту.

Общие указания по использованию.


1. Ни одна из функций (за исключением Вкл/Выкл) не может быть выбрана до тех пор, пока пульт ДУ включен.
2. Если устройство KBSOUNDiSELECT подключено к сети, то оно будет работать даже в режиме «Выключено». Это означает, что режим «Выключено» (как показано в Руководстве) на самом деле является рабочим режимом.
3. Короткий звуковой сигнал  beep известит Вас о том, что данные приняты
4. Пульт ДУ обменивается информацией с устройством (передает и получает данные) при помощи капсулы передачи-приема. Если связь между пультом ДУ и устройством нарушается, на дисплее появится символ . В этом случае направьте пульт ДУ на капсулу передачи-приема данных по прямой линии на расстоянии не более 5 метров.
5. Дисплей пульта ДУ отключается в случае, если Вы не пользуетесь клавиатурой более нескольких секунд, тем самым экономя энергию батарей. Для того чтобы вывести информацию на дисплей, направьте пульт ДУ на капсулу передачи-приема данных и нажатием клавиши выберите желаемый источник звука.


Устройство KBSOUNDiSELECT включится с аудио - и радионастройками, сохраненными как «идеальные» (смотри главы 3 и 6) только тогда, когда оно подключено к сети .


Когда Вы включаете/выключаете устройство, подключенное к сети, аудио - и радионастройки останутся теми же, что и были на момент выключения устройства клавишей вкл/выкл на пульте ДУ





Использование аудио функций.


Если электронный модуль выключен, включить его можно легким нажатием клавиши  Вкл/Выкл.

На дисплее появится символ . Когда электронный модуль выключен, на дисплее появится символ 'OFF'.

Прибавить/убавить звук. На дисплее пульта появится шкала изменения громкости .


Прибавить/убавить высокие/средние/низкие частоты. На дисплее пульта появится шкала изменения частот .


Громкость: громкость прибавляет низких частот в зависимости от ее уровня, например, если частоты высокие, уровень громкости понижается, а если частоты низкие – повышается .

Моно/стерео прием. При включенной функции Вы можете принимать FM радиостанции в полнообъемном (панорамном) звучании . При удалении настроек функции, радиостанции принимаются в необъемном звучании.

Примечание: если Ваш электронный модуль является изначально монофоническим, то и сигнал всегда будет приниматься в режиме «моно», даже если сигнал принят антенной в режиме «стерео».


Режим работы «идеальный».


Для того чтобы установить режим работы «идеальный» , выберите источник звука (FM, iPod, аудио вход) желаемые настройки громкости и частот. Если Вы выбрали FM, то укажите желаемую радиостанцию. Затем удерживайте нажатой клавишу IDEAL в течение 2 секунд.

После настройки режим «идеальный»  будет включаться легким нажатием клавиши IDEAL на пульте ДУ.

Использование радио тюнера.

Сканирование/поиск радиостанций.

Пока идет поиск радиостанции на дисплее появляется символ .

На дисплее будет отображаться частота каждой найденной радиостанции .

Ввод с клавиатуры частоты радиостанции.

Для того чтобы ввести с клавиатуры частоту нужной Вам радиостанции, последовательно

нажимайте клавиши с цифрами нужной радиочастоты, затем нажмите клавишу FM.


Например, для того, чтобы выбрать радиочастоту 94,7, последовательно нажимайте клавиши «9»,


«4», «7», «FM» .

Примечание: радиочастота может быть введена как в виде 94,7 («9», «4», «7», «FM»), так и 94,70 («9», «4», «7», «0», «FM»).

Для того чтобы удалить одну цифру и ввести другую радиочастоту, нажмите клавишу C, а затем введите желаемую частоту.

Настройка FM радиостанций, сохраненных в памяти.



Клавиши  позволяют Вам переключать радиостанции, сохраненные в памяти.



Хранящиеся в памяти радиостанции располагаются в порядке пребывания , т.е. начинаются с 87,5 и заканчиваются на 108,0.



На дисплее появится частота радиостанции, сохраненной в памяти




Хранение и удаление радиочастот вручную.

Для того чтобы сохранить радиостанцию, настройте нужную частоту . Нажмите и удерживайте клавишу 9 в течение 2 секунд . В это время настроенная радиостанция

сохранится в памяти 
.

Для того чтобы удалить радиостанцию из памяти, нужно выбрать станцию и удерживать нажатой клавишу 7 в течение 2 секунд . Радиостанция будет удалена из памяти .

Автоматическое сохранение и удаление частот радиостанций.



Для того чтобы начать процесс автоматического сохранения частот радиостанций, удерживайте нажатой клавишу 6 в течение 6 секунд .

Когда начинается автоматическое программирование, на дисплее появляется символ .




Электронный модуль сохранит в памяти радиостанции, принятые в наилучшем качестве, последовательно, т.е. начиная с самой низкой частоты (87,5 МГц) и заканчивая самой высокой частотой (108,0 МГц). Система будет использовать все каналы памяти, максимальное количество которых достигает 30.

Процесс может занять несколько секунд. Если поиск станций завершен или заполнено максимальное количество каналов памяти, то процесс закончится и раздастся звуковой сигнал



Для того чтобы начать процесс удаления частот радиостанций для всех каналов памяти, удерживайте нажатой клавишу 4 в течение 6 секунд . На дисплее появится символ .

Настройка чувствительности поиска радиостанций.

Для того чтобы настроить чувствительность автоматического поиска радиостанций, нажмите и удерживайте клавиши 1,2 или 3 (1-минимальная чувствительность, 3- максимальная чувствительность) в течение 2 секунд   .

На дисплее появится символ .

Использование беспроводных аксессуаров KBSOUND DOCK.

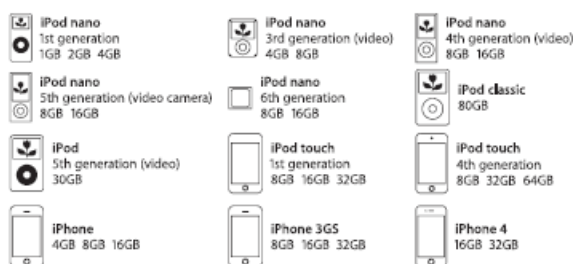


Беспроводное устройство KBSOUND DOCK, использующееся с модулем KBSOUND iSELECT 2,5' или 5' позволяет Вам наслаждаться музыкой со всех моделей iPod и iPhone и с других внешних источников звука, которые можно подсоединить к устройству при помощи разъема 3,5мм.



Когда беспроводное устройство работает от внешнего источника питания, оно заряжает iPod и iPhone.



Важно: используйте только источник питания, поставляемый с комплектом KBSOUND DOCK.

Если беспроводное устройство не подключено к внешнему источнику питания, то оно работает от подключенного к нему iPod или iPhone. В этом случае внешний аудио источник AUDIO IN недоступен.






Эти функции доступны только в том случае, если беспроводное устройство KBSOUND DOCK подключено.


Удерживайте нажатой клавишу 5 в течение 6 секунд . Индикатор будет мигать синим цветом .



Включите источник питания устройства в сеть. Удерживайте нажатой клавишу на задней панели устройства в течение 6 секунд . Индикатор будет мигать синим цветом .



Через несколько секунд оба индикатора перестанут мигать, и устройства KBSOUND DOCK и KBSOUND iSELECT установят между собой связь.


Клавиша  позволяет выбрать iPod как входной источник звука . Во время воспроизведения индикатор загорится зеленым цветом. Для того чтобы воспроизвести/приостановить запись на iPod используйте клавишу .

Для перемещения по списку воспроизведения iPod используйте клавиши .

Клавиша  на пульте ДУ позволяет Вам выбрать внешний источник звука, который можно подключить к разьему 3,5мм. Во время воспроизведения индикатор устройства загорится синим цветом. На дисплее появится символ .



Одновременно устройство KBSOUND DOCK может быть соединено только с одним устройством KBSOUND iSELECT.



Выбор рабочего режима.

Эта функция разработана для использования в том случае, если источник питания подключен к специально предназначенному для этого выключателю .

Для того чтобы устройство KBSOUND iSELECT включалось автоматически при нажатии клавиши выключателя, нужно настроить режим автоматической активации устройства. Для этого сделайте следующее:

1. Включите источник питания устройства нажатием клавиши выключателя. Индикатор устройства KBSOUND iSELECT помигает несколько секунд, затем модуль выключиться.
2. Включите устройство KBSOUND iSELECT нажатием клавиши ON/OFF на пульте ДУ.
3. С включенным устройством KBSOUND iSELECT удерживайте нажатой в течение 2 секунд клавишу ON/OFF на пульте ДУ.

Если рабочий режим настроен на состояние «включено» , когда модуль подключен к источнику питания, то устройство будет включаться в «идеальном» режиме .

Если рабочий режим настроен на состояние «выключено» , когда модуль подключен к источнику питания, то устройство будет включаться в режиме «выключено» .

Electronica Integral de Sonido S. A. не несет ответственности за какие-либо ошибки и упущения, которые могут быть в данном Руководстве и оставляет за собой право вносить изменения без чьего-либо уведомления. iPod и iPhone являются товарной маркой компании Apple, зарегистрированной в США и других странах. «Сделано для iPod» и «Сделано для iPhone» означает, что электронный аксессуар разработан специально для присоединения к iPod или iPhone и сертифицирован Electronica Integral de Sonido S. A., чтобы соответствовать стандартам компании Apple. Компания Apple не несет ответственности за работу данного устройства и его соответствия стандартам безопасности и управления. Пожалуйста, обратите внимание на то, что использование данного устройства с iPhone может повлиять на беспроводную работу.