

Ultimate

POWER SERIES

Руководство пользователя

PB6

PB6

PB66

PB88

PC5

Поздравляем Вас с приобретением динамиков Ultimate. Наши динамики были разработаны с целью достижения наивысшего качества технологии звукопередачи независимо от сферы их использования – в стерео системе или в домашнем кинотеатре.

Новые динамики Ultimate очень просты в установке и способны подарить вам много лет безупречного звучания. Однако мы рекомендуем прочитать данное руководство по их эксплуатации для ознакомления с установкой основных параметров и работой. Динамики защищены гарантийными обязательствами по ремонту и поставке запасных частей. Пожалуйста, сохраните документы продажи, т.к. они могут потребоваться в случае маловероятного ремонта динамиков.

Распаковка акустической системы

Осторожно распакуйте динамики и сохраните картонную упаковку и все упаковочные составляющие для последующего применения. Если изделие было повреждено во время доставки, незамедлительно проинформируйте об этом вашего дилера.

Комплект вспомогательных принадлежностей (РТ66, РТ88)

Кронштейны

Фиксация динамиков к полу обеспечит наилучшее, более отчетливое звучание низких частот фонограммы. Медные крепежные кронштейны входят в комплект поставки моделей Ultimate РТ66 и РТ88. Использование кронштейнов не является обязательным, поэтому если вы опасаетесь повреждения деревянного напольного покрытия, можете не применять данную процедуру.

Однако рекомендуем использовать кронштейны при постановке динамиков на ковровое покрытие. Если вы приняли решение использовать крепежные кронштейны, осторожно положите динамик на бок, вкрутите кронштейны и приведите его в вертикальное положение до полной установки.

ЭТАП 1

УСТАНОВКА ДИНАМИКА

Перед тем как окончательно решить, куда установить динамики, примите во внимание следующее:

- Для достижения удовлетворительного стереоэффекта, динамики должны быть на расстоянии 1,8 – 2,5 м друг от друга.
- Высоочастотный отдел динамиков должен быть на высоте человеческого уха.
- Звучание низких частот будет наилучшим при установке динамиков в угол.
- Соединительные кабели должны размещаться в стороне от основного потока перемещения по комнате во избежание их зацепления.



РЕКОМЕНДАЦИЯ ПО РАЗМЕЩЕНИЮ. Характеристики помещения (размер, форма и облицовка стен) будут влиять на характер стерео-образа и

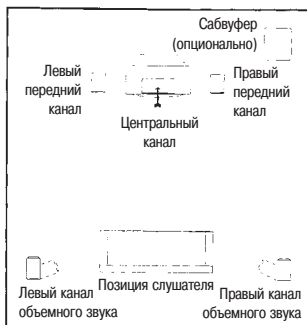
объем низких частот, который вы услышите. Следует размещать динамики на определенном расстоянии от отражающих поверхностей, т.к. это может отрицательно исказить восприятие стереосигнала в месте прослушивания. Обычно динамики устанавливаются на расстоянии 30 – 40 см от боковых и задней стен. Разворот динамиков друг к другу по направлению к месту прослушивания также поможет устранить ложный аудио-образ и придать устойчивость стереофоническому эффекту звучания.

ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР – ПЕРЕДНИЙ КАНАЛ

При сборке домашнего кинотеатра, установите центральный канал (РС5) на верх или непосредственно под телевизор, а передние правый и левый каналы соответственно справа и слева от монитора.

ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР – ТЫЛОВЫЕ КАНАЛЫ

Динамики задних каналов могут быть разных типов – напольные (РТ66, РТ66) или меньших размеров для установки на книжной полке (РВ5, РВ6). Последние необходимо установить на подставки в задней части помещения. Динамики можно направить в сторону места прослушивания для создания более прямонаправленного звукового поля, или, при необходимости получения более рассеянного и объемного звучания, в центр помещения – в сторону от места прослушивания.



САБВУФЕР

Добавление сабвуфера может значительно улучшить впечатление от прослушивания стереофонической фонограммы или от использования домашнего кинотеатра из-за придания низким частотам глубины при воспроизведении современных компакт-дисков, дисков DVD и других высококачественных аудио- и видео-носителей. Проконсультируйтесь с дилером о подборе наиболее подходящего для вашей системы сабвуфера Ultimate.

ЭТАП 2

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ

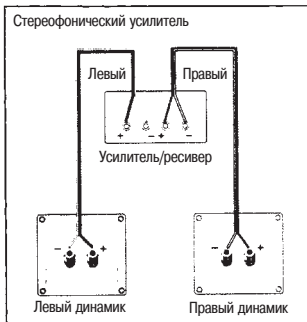
Примечание: пожалуйста, выключите систему перед началом любых подключений.

Для подключения используйте только высококачественные аудио-кабели с маркировкой полярности (обычно маркировка помещается на сомом теле кабеля) в соответствии с требуемым сортаментом, приведенным ниже. Помеченная сторона кабеля (ребро или символ «+») обычно идентифицируется как сторона положительно полюса.

Длина до	Сортамент
762 см	18
1524 см	16
Более 1524 см	14

Подсоедините положительный отвод кабеля (помеченный плюсом или другим образом) к красному [Red] (или положительному) разъему динамика. Подсоедините другой отвод кабеля к черному [Black] (или отрицательному) разъему динамика.

Подсоедините противоположный конец кабеля к вашему усилителю соблюдая полярность («+» к «+» или Красный к Красному, и «-» к «-» или Черный к Черному – см. рисунок).



ЭТАП 3

ПРОВЕРКА ЗВУКА

Как только вы подключили динамики, включите систему и начните воспроизведение фонограммы, качество звучания которой вам больше всего известно. Начните с низкого уровня громкости и увеличивайте его до достижения наиболее приятного для прослушивания. Система должна выдавать хорошо сбалансированный стереофонический звуковой рисунок. Если звучание искажено или слышатся помехи, убедитесь, что динамики правильно подсоединены к усилителю или приемнику в соответствии со вторым этапом.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

На корпус данных динамиков нанесено высококачественное виниловое покрытие, которое практически не требует ухода. Просто удаляйте пыль и отпечатки пальцев при помощи влажной тряпки и избегайте применения любых химических растворов и полиролей к корпусу и защитной решетке.

Ultimate

21000 TransCanada
Baie D'Urfe, QC, Canada / H9X 4B7
Тел.: (514) 457-2555 (Факс: (514) 457-5507



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<i>Модель</i>	<i>PB5</i>	<i>PB6</i>	<i>PT66</i>	<i>PT88</i>	<i>PC5</i>
Описание:	Двухканальный динамик размером 133 мм для крепления на полке	Двухканальный динамик размером 165 мм для крепления на полке	Двухканальный динамик размером 165 мм напольного типа	Двухканальный динамик размером 203 мм напольного типа	Двухканальный динамик размером 133 мм центральный
Сопротивление:	8 Ом	8 Ом	8 Ом	8 Ом	8 Ом
Чувствительность:	87 дБ	87 дБ	89 дБ	90 дБ	87 дБ
Частотная характеристика:	70 Гц-20 кГц	55 Гц-20 кГц	40 Гц-20 кГц	35 Гц-20 кГц	90 Гц-20 кГц
Потребляемая мощность:	75 Вт	100 Вт	150 Вт	200 Вт	100 Вт
Диффузоры:	Конус из смешанного полипропилена размером 133 мм	Конус из смешанного полипропилена размером 165 мм	Двойной конус из смешанного полипропилена размером 165 мм	Двойной конус из смешанного полипропилена размером 203 мм	Двойной конус из смешанного полипропилена размером 133 мм
Высокочастотный отдел динамиков:	В форме вытянутого купола размером 25 мм	В форме вытянутого купола размером 25 мм	В форме вытянутого купола размером 25 мм	В форме вытянутого купола размером 25 мм	В форме вытянутого купола размером 25 мм
Габаритные размеры (ВхШхГ):	310 x 155 x 220 мм	415 x 195 x 310 мм	950 x 195 x 330 мм	1020 x 225 x 330 мм	167,5 x 435 x 170 мм
Вес:	3,4 кг	6,6 кг	14,4 кг	15,8 кг	5 кг

В компании Ultimate мы постоянно стремимся обновлять и совершенствовать нашу продукцию. Таким образом, все приведенные выше технические характеристики могут подвергаться изменениям без дополнительного уведомления.