

Профессиональные акустические системы

VOLTA

Серия FLY LINE

Руководство пользователя



Прежде чем приступить к выполнению соединений, эксплуатации или регулировке данного оборудования, пожалуйста, прочтите настоящее руководство до конца.

ОПИСАНИЕ СЕРИИ FLY LINE

Акустические системы серии FLY LINE предназначены для озвучивания значительных площадей при мероприятиях с большим количеством присутствующих. Основным назначением серии FLY LINE являются концертные мероприятия, проводимые как внутри помещения, так и на открытом воздухе.

FLY LINE представляет собой серию акустических систем конфигурации Линейный Массив, что подразумевает специфическое размещение элементов в подвесе или напольном варианте.

В серию входит широкополосный элемент FLY TOP и сабвуфер FLY SUB, а также специальная рама для подвеса. Акустические системы оснащены встроенными усилителями мощности класса D и управляющими процессорами. Пользователю доступны как готовые заводские установки (пресеты), так и возможность самостоятельной регулировки.

Если вы не уверены в своих навыках настройки звукового комплекта, обратитесь к специалистам, а при отсутствии таковых – позвоните нам 8-800- 505-0437.

УСТАНОВКА ИЛИ ПОДВЕС АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Акустические системы серии FLY LINE предполагаются к использованию в подвесе, а в случае использования небольшого количества элементов – в напольном варианте.

Для подвеса используется специально разработанная рама FLY LINE FRAME. Соединительные компоненты являются неотъемлемой базовой частью систем и не требуют применения дополнительных устройств или элементов крепежа.



Элементы FLY LINE соединяются между собой при помощи встроенной системы сопряжения, которой оснащены как широкополосные системы, так и сабвуферы. В напольном стеке системы располагаются перевёрнутыми на 180 градусов.

Максимальное количество компонентов, подвешиваемое на раму, составляет 12 штук.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Акустические системы серии FLY LINE оснащаются усилителями мощности класса D с импульсными блоками питания и управляющими цифровыми процессорами. Таким образом, для настройки линейного массива FLY LINE у вас нет необходимости использовать внешние дополнительные приборы обработки аудио сигнала.



Настройка управляющего процессора является одним из ключевых моментов настройки всего звукового комплекта.

Пользователю предоставляется 3 заводских пресета и 1 пустой, для самостоятельной настройки (FLY TOP) и 2 заводских и 1 пустой для FLY SUB.

Переключение пресетов или их настройка осуществляется при помощи РС. Программное обеспечение входит в комплект поставки (бесплатно).

Заводские пресеты для FLY TOP –

1. NORMAL – универсальный пресет, сформированный для максимально линейного звучания комплекта, подходит для большинства случаев использования
2. OUTDOOR – пресет для случаев составления больших комплектов при озвучивании больших площадей на максимальной громкости или живых выступлений музыкальных коллективов.
3. TO HF+3dB – может использоваться в случаях, когда необходимо расширить спектр воспроизводимых частот.
4. CUSTOM – пользовательский пресет для самостоятельной настройки

Заводские пресеты для FLY SUB –

1. NORMAL – универсальный пресет, сформированный для максимально линейного звучания комплекта, подходит для большинства случаев использования
2. OUTDOOR – пресет для случаев составления больших комплектов при озвучивании больших площадей на максимальной громкости или живых выступлений музыкальных коллектив
3. CUSTOM – пользовательский пресет для самостоятельной настройки

Очень важно – если вы не хотите испортить день себе, музыкантам (какие-бы они не были), зрителям и своему начальству, то отнеситесь к настройке процессора максимально взвешенно. Если вы не уверены в глубине своих познаний или у вас накануне был сложный вечер, используйте заводские пресеты).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АС СЕРИИ FLY LINE

Model	FLY TOP	FLY SUB
Тип системы	Активная широкополосная	Активная низкочастотная
Конфигурация	Элемент линейного массива	Элемент линейного массива
Усилитель мощности	1000 Вт + 150 Вт	1500 Вт
НЧ динамик	10" x 2	18"
ВЧ драйвер	1.34" x 2	
Частотный диапазон	60Гц~20КГц	32Гц~FX
Чувствительность	ВЧ 110\ НЧ 102 Дб	102Дб
Максимальный SPL	ВЧ 137Дб\ НЧ 135 Дб	138Дб
Дисперсия (ГхВ)	120°x 10°	-
Габариты (Ш×В×Г)	810x290x490 (мм)	810x560x590 (мм)
Масса нетто	34 кг	44 кг
Масса в упаковке	37 кг	47 кг

По любым вопросам, связанным с покупкой, установкой и эксплуатацией оборудования, обращайтесь по телефону горячей линии VOLTA - 8-800-505-0437 (звонок бесплатный)