

event

line array



EVENT 28A



SOUND WITH SOUL

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Компактный и легкий активный линейный массив с питанием
- Высокоэффективный усилитель класса D с SMPS
- Сеть с двойным напряжением для использования в любой точке мира
- Простая конфигурация системы благодаря DAScontrol™
- Высокопроизводительный 24-битный DSP с ЖК-экраном
- Обработка FIR для постоянного фазового отклика
- FSSTM Fast Set Splay такелаж для быстрого развертывания

ПРИМЕНЕНИЕ

- Церкви
- Театры, зрительные залы и центры исполнительских искусств
- Клубы с живой музыкой
- Корпоративные мероприятия
- Прокат

ОПИСАНИЕ

EVENT-28A — это усовершенствованный симметричный, компактный двухполосный активный линейный массив. Эта система, разработанная для обеспечения выдающейся производительности и простоты использования, имеет стильный и портативный корпус из полипропилена, который одновременно удобен в использовании и очень долговечен. Благодаря широкому ассортименту аксессуаров EVENT-28A идеально подходит для проката и установки в малых и средних залах, которым требуется превосходное качество звука. Эта система объединяет два 8-дюймовых динамика и один компрессионный драйвер M-60 в прочном, но легкополимерном корпусе. 8-дюймовые динамики, оснащенные неодимовыми магнитами для снижения веса, обеспечивают эффективную проекцию звука и превосходный низкочастотный отклик. Симметричная V-образная конфигурация конусных преобразователей обеспечивает стабильное горизонтальное раскрытие в 100° при частоте до 200 Гц. Компрессионный драйвер M-60 по-прежнему связан с усовершенствованной конструкцией волновода, которая контролирует вертикальную дисперсию и обеспечивает точную связь между устройствами в вертикальных массивах. EVENT-28A оснащен двухканальным усилителем класса D и имеет пиковую мощность 1300 Вт. Задняя панель усилителя оснащена высококачественными разъемами Neutrik® XLR и powerCON. Используя интерфейс DAScontrol™, пользователи могут быстро выбирать предустановки в зависимости от количества модулей в массиве. Встроенный DSP использует 24-битный процессор высокого класса для управления функциями кроссовера, эквалайзера, задержки и лимитера. Благодаря технологии FIR-фильтрации EVENT-28A поддерживает постоянную фазовую характеристику, что даёт прозрачный звук и исключительную четкость, что улучшает общее впечатление от прослушивания. Установка и развертывание массивов EVENT-28A упрощается благодаря инновационной системе крепления Fast Set Splay (FSS™), которая позволяет быстро выбирать угол наклона при штабелировании на тележках. Такелажное оборудование из нержавеющей стали поддерживает подвесные группы до 16 единиц, регулируемые с шагом 1 градус от 0 до 10 градусов. EVENT-28A идеально сочетается с подвесным сабвуфером EVENT-118A, обеспечивая надежное усиление низких частот. При весе 20 кг EVENT-28A обеспечивает превосходный баланс между размером, производительностью и портативностью, что делает его идеальным решением для широкого спектра применений.

EVENT 28A



SOUND WITH SOUL

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Технические характеристики

Частотный диапазон (-10 dB)	70 Hz - 20kHz
Горизонтальная дисперсия (-6 dB)	100°
Вертикальная дисперсия	Зависит от угла
Максимальное звуковое давление на 1 м	133 dB

Электронные компоненты и коннекторы

Номинальная мощность усилителя (continuous)	650 W
Номинальная мощность усилителя (peak)	1300 W
Номинальная мощность усилителя НЧ (continuous)	500 W
Номинальная мощность усилителя НЧ (peak)	1000 W
Номинальная мощность усилителя ВЧ (continuous)	150 W
Номинальная мощность усилителя ВЧ (peak)	300 W
Тип входа	Балансный
Входной импеданс	20 kohms
Входная чувствительность	6.2 V (+18 dBu)
Вход аудио сигнала	1 x Female XLR
Аудио разъём последовательного соединения	1 x Male XLR
Рекомендованный процессор обработки сигнала	INTEGRAL-M26X
АС Выходной коннектор	powerCON NAC3MPB
Потребление тока 230 V / 115 V	1.2 A / 2.4 A

EVENT 28A

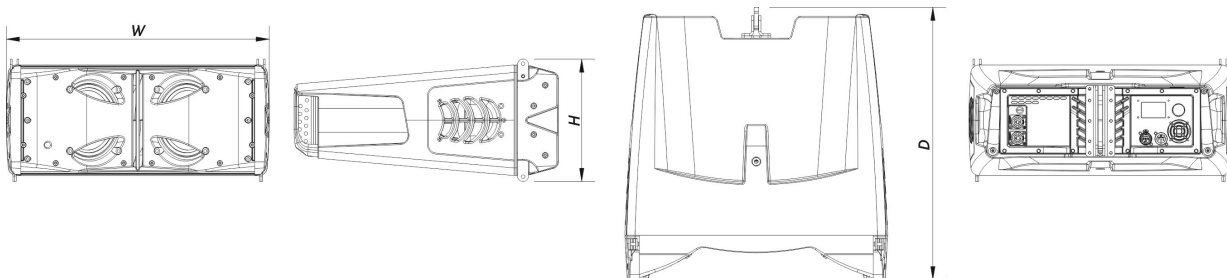


SOUND WITH SOUL

Корпус

Материал корпуса	Полипропилен
Конструкция корпуса	Трапецевидный
Подвес	Индивидуальная система подвеса
Цвет	Чёрный
Размеры (В x Ш x Г)	280 x 635 x 525 мм
Вес нетто	20,0 кг
Компоненты	
ВЧ динамик	M-60

РАЗМЕРЫ



EVENT 28A



SOUND WITH SOUL

Аксессуары и запасные части

Модель

EVENT-28A

Запасные части

M-60	Компрессионный драйвер
------	------------------------

PIN-8	Пин
-------	-----

GM-M60N	Диафрагма
---------	-----------

Аксессуары

TRD-6	Инсталляция
-------	-------------

AX-EV28	Подвес
---------	--------

TRD-7	Инсталляция
-------	-------------

TRPD-S2-PAK	Инсталляция
-------------	-------------

SC-05	Электроника
-------	-------------

SC-1	Электроника
------	-------------

SC-10	Электроника
-------	-------------

AXC-ZT	Инсталляция
--------	-------------

JP-EV28	Подвес
---------	--------

AXS-EV28	Инсталляция
----------	-------------

PWCONLINK-09	Электроника
--------------	-------------

PL-EV28S	Транспортировка
----------	-----------------

EVENT 28A



SOUND WITH SOUL