**CM15A**

Тип: CM15A, активная высококачественная коаксиальная АС, предназначенная для мониторинга сцены и сегментарного озвучивания FOH

Частотная характеристика: при пресете[Extended] 55 Гц - 20.000 Гц (-6dB)

Номинальная мощность Общая (RMS): 1200 Вт

Комплектующие Тип рупора ВЧ: 80° x 60°, ''VERS" поворотный

НЧ секция: 1x15", Ciare, катушка 3",неодим

ВЧ секция: 1x1,4", BMS, 3''неодим voice coil compression

Материал кабинета: Березовая фанера 15мм

Процессор: DSP, 8 пресетов.

Дисперсное покрытие: черная краска. Отверстия для подвеса: M6 eye bolt (4 top + 3 side)

Подсоединение: 1IN, 2 OUT Neutrik XLR

Вертикальный угол напольного использования: 35°, а при применении с дополнительным фланцем +\-13,5° с шагом 4,5°

Чувствительность: 99dB spl

SPL Program - 135 dB

SPL Peak - 140.6 dB

Защита ВЧ - технология PPS©

Вес: 21,5 кг

Габариты

Высота: 355 мм

Ширина: 530 мм

Глубина: 515 мм

AudioFocus - CM15А коаксиальный активный монитор - АС 15"+1,4"(3") 1200 Вт (RMS)

СЕРИЯ «CM»

При создании серии «CM» мы руководствовались строгими критериями линейности, низкого искажения и надежности.Высокопроизводительная система, предназначенная для мониторинга сцены и распределения FOH Приложения. Для обеспечения отличного мониторинга в серии СM используются коаксиальные громкоговорители.  Доступна в активной версии. Мы старались получить как можно более нейтральную кривую уровня звукового давления для большей точности аппаратуры мониторинга. Вертикальный угол при наполном приминении 35°, а при применении с дополнительным фланцем +\-13,5° с шагом 4,5°.Для установки на стойку имеется стакан, а также резьбовые отверстием М8 для подвеса системы на тросы с кольцами. АС имеет высококачественные модули-усилители Powersoft с процессором цифровой обработкой звука имеющим 8 пресетов предварительных настроек для оптимального звучания. Благодаря специальной обработке DSP, эффекты "гребня" ограничены, чтобы обеспечить хорошее связь между шкафами CM-a при использования в кластере. Мы называем эту технологию «X-comb». CM12 A и CM15A очень отличаются от продуктов конкурентов, поскольку им не требуется отдельная обработка для линейности (линейность составляет примерно 3дБ уровня звукового давления от 80Гц до 20кГц), также предусмотрены функция ВЧ коррекции (-3дБ уровня звукового давления).

**VENU 8**

VENU 8 двухполосная вентилируемая активная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 8’’ (B&C под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 67 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 400W RMS / 800W Peak

Звуковое давление (RMS):

Чувствительность:

121 dB

95dBspl

Угол направленности: 80° конус

Угол установки в качестве монитора: 40° слева и справа

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус: Защитное покрытие из черного полиуретана

Покрытие:Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Габариты (В х Ш х Г): 430 x 275 x 290 мм

Вес: 10 кг

Частот. диап 67Hz - 20kHz

Угол: 80° конус

RMS.SPL: 121dB

НЧ: 8"; ВЧ: 1"

Мощность: 400W RMS

Угол монитора: 40°

ВхШхГ 43 x 27 x 29 cм

Вес: 11,5 кг

**VENU 8А**

VENU 8А двухполосная вентилируемая активная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 8’’ (B&C под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 55 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 500W RMS / 800W Peak

Звуковое давление (RMS): 122,5 dB

Угол направленности: 80° конус

Угол установки в качестве монитора: 40° слева и справа

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR + 2 Dante RJ45 (опциональлно)

2 x powerCON

Корпус: Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Покрытие: Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г): 430 x 275 x 290 мм

Вес: 11,5 кг

Частот. диап 55 Hz - 20 kHz

Угол: 80° конус

RMS.SPL: 122,5dB

НЧ: 8"; ВЧ: 1"

Мощность: 500W RMS

Угол монитора: 40°

**VENU 10A**

VENU 10A двухполосная вентилируемая активная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 10’’ (Sica под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 50 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 500W RMS / 800W Peak

Звуковое давление (RMS): 125 dB

Угол направленности: 80° конус

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR + 2 Dante RJ45 (опциональлно)

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие: Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г): 495 x 320 x 295 мм

Вес: 15,5 кг

Частот. диап 50 Hz - 20 kHz

Угол: 80° конус

RMS.SPL: 125 dB

НЧ: 10"; ВЧ: 1"

Мощность: 500W RMS

Угол монитора: 45°

ВхШхГ 49 x 32 x 29 cм

Вес: 15,5 кг

**VENU 10**

VENU 10 двухполосная вентилируемая акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 10’’ (Sica под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 65 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 400W RMS / 800W Peak

Звуковое давление (RMS):

Чувствительность:

123 dB

97dBspl

Угол направленности: 80° конус

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

495 x 320 x 295 мм

14,6 кг

Частот. диап 65 Hz - 20 kHz

Угол: 80° конус

RMS.SPL: 123 dB

НЧ: 10"; ВЧ: 1"

Мощность: 400W RMS

Угол монитора: 45°

ВхШхГ 49 x 32 x 29 cм

Вес: 14,6 кг

**VENU 10**

VENU 10 двухполосная вентилируемая акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 10’’ (Sica под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 65 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 400W RMS / 800W Peak

Звуковое давление (RMS):

Чувствительность:

123 dB

97dBspl

Угол направленности: 80° конус

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

495 x 320 x 295 мм

14,6 кг

Частот. диап 65 Hz - 20 kHz

Угол: 80° конус

RMS.SPL: 123 dB

НЧ: 10"; ВЧ: 1"

Мощность: 400W RMS

Угол монитора: 45°

ВхШхГ 49 x 32 x 29 cм

Вес: 14,6 кг

**VENU 12A**

VENU 12A двухполосная вентилируемая активная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 12" (Sica & B&C под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 40 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 1000W RMS / 1800W Peak

Звуковое давление (RMS): 127 dB

Угол направленности:

100° x 60° (поворотный горн)

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR + 2 Dante RJ45 (опциональлно)

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

566 x 362 x 357 мм

18,5 кг

**VENU 12**

VENU 12 двухполосная вентилируемая пассивная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 12" (Sica & B&C под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 60 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 600W RMS / 1600W Peak

Звуковое давление (RMS): 127 dB

Угол направленности: 100° x 60° (поворотный горн)

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

566 x 362 x 357 мм

17,3 кг

**VENU 15**

VENU 15 двухполосная вентилируемая пассивная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 15" (Sica & B&C под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 55 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 900W RMS / 1800W Peak

Звуковое давление (RMS): 127 dB

Угол направленности:

100° x 60° (поворотный горн)

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Разъёмы:

2 x speacCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

638 x 426 x 412 мм

21,4 кг

**VENU 15A**

VENU 15A двухполосная вентилируемая активная акустическая система. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 15" (Sica & B&C под заказ),

ВЧ: 1’’ компрессионный драйвер

Частотный диапазон: 36 Hz - 20 kHz (± 3dB)

Мощность: 1000W RMS / 2000W Peak

Звуковое давление (RMS): 127,5 dB

Угол направленности:

100° x 60° (поворотный горн)

Угол установки в качестве монитора: 45° слева и справа

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR + 2 Dante RJ45 (опциональлно)

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

638 x 426 x 412 мм

22,5 кг

**ARES 8-Install**

ARES 8-Install активный элемент линейного массива. Новая модель.

Излучатели:

НЧ/МЧ: 2x8";

ВЧ: 1,4" волновод, 3" катушка, титановая диафрагма

Частотный диапазон: 70 Hz - 19,5 kHz (± 3dB)

Мощность:

НЧ: 420W RMS / 540W Peak

ВЧ: 100W RMS / 200W Peak

Звуковое давление (RMS): 133 dB

Процессинг: DSP SHARK с FIR (8 пресет)

Угол направленности:

110° x 7,5°

Угол установки в качестве монитора: 1° х 10 шагов

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR + 2 Dante RJ45 (опциональлно)

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

250 x 645 x 400 мм

30 кг

**ARES 12**

ARES 12 активный элемент линейного массива. Новая модель.

Излучатели:

НЧ: 12"х2; СЧ: 3,5x8; ВЧ: 1"х2

Частотный диапазон: 45 Hz - 20 kHz

Мощность:

НЧ: 1200W RMS / 2500W Peak

СЧ: 340W RMS / 2500W Peak

ВЧ: 140W RMS / 2000W Peak

Макс. вуковое давление (RMS 1/м): НЧ: 134dB; СЧ: 143dB; ВЧ: 143dB

Угол направленности:

110° x 7°

Угол установки в качестве монитора: 0 - 5° с шагом 0,5°; 5 - 10° с шагом 1°

10 - 14° с шагом1°

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR + 2 Dante RJ45 (опциональлно)

2 x powerCON

Процессинг: Shark 96 kHz + возможность управления направлением звука

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

370 x 1170 x 620 мм

65 кг

**S15**

S15A сабвуфер пассивный, Т-образный, вентилируемый. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 15" катушка 4" (Faitalpro под заказ),

Частотный диапазон: 50 Hz - 100 Hz (± 3dB) (с прессетами)

Мощность: 700W RMS / 1400W Peak

Пиковое звуковое давление: 132,5 dB

Угол направленности: всенаправленный

Чувствительность spl 2πsr: 101 dB

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

485 x 580 x 520 мм

34 кг

**S15A**

S15A сабвуфер активный, Т-образный, вентилируемый. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 15" катушка 4" (Faitalpro под заказ),

Частотный диапазон: 42 Hz - 100 Hz (± 3dB) (с прессетами)

Мощность: 1000W RMS / 2000W Peak

Пиковое звуковое давление: 135 dB

Угол направленности: всенаправленный

Процессинг: DSP SHARK с FIR (8 пресет)

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

485 x 580 x 520 мм

35 кг

**S18**

S18 сабвуфер пассивный, Т-образный, вентилируемый. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 18" катушка 4" (Faitalpro под заказ),

Частотный диапазон: 45 Hz - 1 kHz (± 3dB) (с прессетами)

Мощность: 900W RMS / 1800W Peak

Пиковое звуковое давление: 134,5 dB

Угол направленности: всенаправленный

Чувствительность spl 2πs: 102 dB

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

510 x 650 x 560 мм

49 кг

**S18A**

S18A сабвуфер активный, Т-образный, вентилируемый. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 18" катушка 4" (Faitalpro под заказ),

Частотный диапазон: 40 Hz - 100 Hz (± 3dB) (с прессетами)

Мощность: 1225W RMS / 2450W Peak

Пиковое звуковое давление: 136 dB

Угол направленности: всенаправленный

Процессинг: DSP SHARK с FIR (8 пресет)

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

510 x 650 x 560 мм

40 кг

**S21**

S21 сабвуфер пассивный, Т-образный, вентилируемый. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 21" катушка 4,5" (B&C под заказ),

Частотный диапазон: 40 Hz - 500 Hz (± 3dB) (с прессетами)

Мощность: 1500W RMS / 3000W Peak

Пиковое звуковое давление: 135,7 dB

Угол направленности: всенаправленный

Чувствительность spl 2πsr: 102 dB

Разъёмы:

2 x speakCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

510 x 650 x 560 мм

58 кг

**S21A**

S21A сабвуфер активный, Т-образный, вентилируемый. Новая модель.

Излучатели: НЧ: 1x 21" катушка 4,5" (B&C под заказ),

Частотный диапазон: 30 Hz - 100 Hz (± 3dB) (с прессетами)

Мощность: 3500W RMS / 11550W Peak

Пиковое звуковое давление: 142 dB

Угол направленности: всенаправленный

Процессинг: DSP SHARK с FIR (8 пресет)

Сигнальные разъемы:

Силовые разъёмы:

2 х XLR

2 x powerCON

Корпус:

Покрытие:

Берёзовая фанера 15 и 24 мм

Защитное покрытие из черного полиуретана

Габариты (В х Ш х Г):

Вес:

510 x 650 x 560 мм

40 кг

**SLSub18**

AudioFocus - Серия «SL» – это многоцелевая линия АС и сабвуферов, доступная в активной и пассивной версии, выполненная с использованием высококачественных динамиков компаний:Faitalpro, BMS и Eminence.  Она идеальна подходит для мобильных передвижных музыкантов, диск-жокеев, стационарного оборудования и компаний проката, которые ожидают быстрой окупаемости своих затрат.  Активная версия включает модуль-усилитель компании Powersoft© с цифровой обработкой сигнала, что позволяет достичь оптимального звукового результата. Для простоты конфигурации у этих модулей предусмотрены 4 предварительные настройки.

Пассивная версия оснащена уже успевшим завоевать популярность кроссовером компанииAudioFocus© и системой защиты PPS©. У всех АС по бокам имеются ручки для переноса, разъемы Neutrik© для подключения, а также отверстия под резьбу М6 сверху и снизу для крепления тросовых колец (возможность установки и подвеса, используя, специально предусмотренные для этих целей - отверстия). Корпус - МДФ, макропористая обработка внутренних стенок корпуса, для заглушения резонанса внутреннего отражения

Тип: Пассивный сабвуфер 18" (катушка Eminence 3"), 700 Вт при 8 Ом

• Фазоинвертор: Да

• Количество полос: 1

• Импеданс: 8 Ом

• Частотный диапазон: 50 – 500 Гц

• Чувствительность: 103 дБ

• Максимальное звуковое давление: 135 дБ

• Давление рабочее/пиковое: 129 / 135 дБ

• Мощность номинальная: 700 Вт

• Мощность максимальная: 1500 Вт

Излучатели:

• Количество излучателей: 1

• Размер низкочастотного излучателя: 460 мм

• Материал корпуса: МДФ / Фанера

• Толщина стенок корпуса: 15 / 24 мм

• Защитный гриль: Да

• Отделка: Чёрный

• Размер (ШхВхГ):800x600x609 mm

• Вес: 44 кг

**MTSub218MKll-A**

Серия «MT» (Mid Throw — среднеходовый) представляет собой аппаратуру для низкочастотного диапазона..

Все сабвуферы доступны в активной и пассивной версии. Активные модели имеют встроенный кроссовер с ФВЧ для прямого использования с верхним блоком.

MTSub218MKll (-A) — это ультрасовременный мощный корпус сабвуфера из берёзовой фанеры, разработанный для профессионалов, требующих отличного соотношения цена-качество и невероятных звуковых характеристик.

Он доступен в активной (MTSub218MKll-A) или пассивной (MTSub218MKll) версии, благодаря заменяемой задней панели (активный или пассивный модуль).

Активный сабвуфер 2×18(3")″, Мощность 2000WRMS/3000WПасп

Динамик Faital.

Чувствительность 106 дБ.

Давление рабочее/пиковое 140/146 дБ,

Вес 91 кг

Серия: MT

Страна: Бельгия

Отделка: Черный

Ширина: 1200 мм

Высота: 600 мм

Глубина: 800 мм

Частотный диапазон: 35 — 110 Гц

Частота раздела кроссовера: 40 — 110 Гц

Чувствительность: 106 дБ

Максимальное звуковое давление 146 дБ

Мощность встроенного усилителя: 2500 Вт

Мощность номинальная: 2500 Вт

Излучатели AudioFocus MTB218MKll-A

Количество излучателей: 2 шт

Конструкция AudioFocus MTB218

Материал корпуса:Фанера 24mm.

Защитный гриль: Да

**SL112A**

Тип: активная 2-х полосная АС

Частотная характеристика:

от: 60 Гц

до: 20 КГц

Номинальная мощность:

Общая (RMS): 450 Вт

Комплектующие:

НЧ секция: 1x12", Eminence Kappa, катушка 3"

ВЧ секция: 1x1", BMS катушка 3"

Материал кабинета: MDF hydro 15 мм + Березовая фанера 24мм

Частота раздела: 2,5 КГц

Тип рупора ВЧ: эллиптический

Дисперсия:

По горизонтали: 80°

По вертикали: 70°

Покрытие: черное, краска

Отверстия для подвеса: под болт M6

Подсоединение: 1IN, 1OUT Neutrik XLR

Диаметр отверстия под стойку: 35 мм

Чувствительность: 99 dB spl 4πsr

SPL Program - 130dB

SPL Peak - 136 dB

Защита ВЧ - технология PPS©

Пресеты - 4 шт.

Габариты:

Высота: 530 мм

Ширина: 370 мм

Глубина: 450 мм

Вес: 22,5 кг

**EVO 8**

Серия «EVO»

АС динамики: 8"(катушка 2"Ciare) + 1",

Мощность:400W RMS,

Частота: 50-20.000 Гц.,

SPL: раб/пик 120/123,5 dB.

Горн: 80\*.

Вес: 10.5 кг.

Размер:(WxHxD): 280x425x270 мм.

**EVO 8A**

Серия «EVO»

Новая серия EVO разработана для широкого применения в инсталляциях, в мобильных комплектах и благодаря шестиугольной форме корпуса, в мониторных линиях. Линейный ряд состоит из 2-х полосных акустических систем и мощных сабвуферов. При использовании АС в качестве мониторов, симметричный дизайн позволяет располагать ВЧ драйвер слева или справа. Сабвуфера, благодаря Т-образному расположению динамиков дают чёткий, «округлый» бас с хорошим давлением. Корпуса изготовлены из калиброванной карельской берёзовой фанеры в Бельгии, динамики изготовлены по специальному заказу в Италии и защищены от атмосферных воздействий. Решётки так же имеют покрытие из акустически прозрачного пенополеуритана. Вся серия представлена как в пассивной, так и в активной версии, усилительные блоки Powersoft 4 поколения и DSP с 4 пресетами. Короткий ВЧ рупор 80° х 80° и специальный дизайн фронтальной поверхности корпуса дают чистый и равномерно рассеянный звук. Для удобства инсталляции АС имеет 14 точек подвеса, подстаканник с изменяем углом +/-13,5°,ножки для мониторинга и специально разработанные настенное\фермовое крепления PowerDrive – с акустической антивибрационной развязкой. Все модели разработаны и собираются вручную в Бельгии.

Тип: активная АС

Частотная характеристика

от: 50 Гц

до: 20КГц

Номинальная мощность

Общая (RMS): 400 В

Отверстия для подвеса: под болт M8

Разъем для подключения: Balanced 1xIN, 1xOUT Neutrik© XLR

Чувствительность: 94dB spl 4πsr

SPL Peak - 125 d

Защита ВЧ - технология PPS©

Пресеты - 4 шт.

Габариты

Высота: 280 мм

Ширина: 425 мм

Глубина: 270 мм

Вес: 12кг

**EVO 10+**

Серия «EVO»

Новая серия EVO разработана для широкого применения в инсталляциях, в мобильных комплектах и благодаря шестиугольной форме корпуса, в мониторных линиях. Линейный ряд состоит из 2-х полосных акустических систем и мощных сабвуферов. При использовании АС в качестве мониторов, симметричный дизайн позволяет располагать ВЧ драйвер слева или справа. Сабвуфера, благодаря Т-образному расположению динамиков дают чёткий, «округлый» бас с хорошим давлением. Корпуса изготовлены из калиброванной карельской берёзовой фанеры в Бельгии, динамики изготовлены по специальному заказу в Италии и защищены от атмосферных воздействий. Решётки так же имеют покрытие из акустически прозрачного пенополеуритана. Вся серия представлена как в пассивной, так и в активной версии, усилительные блоки Powersoft 4 поколения и DSP с 4 пресетами. Короткий ВЧ рупор 80° х 80° и специальный дизайн фронтальной поверхности корпуса дают чистый и равномерно рассеянный звук. Для удобства инсталляции АС имеет 14 точек подвеса, подстаканник с изменяем углом +/-13,5°,ножки для мониторинга и специально разработанные настенное\фермовое крепления PowerDrive — с акустической антивибрационной развязкой. Все модели разработаны и собираются вручную в Бельгии.

АС 10"(катушка 2,5"Ciare) + 1"(1,5" BMS),

450W RMS,

Частота 47-20.000 Гц.

SPL раб/пик 125/127 dB.

Горн 80\*.

Вес 15.5 кг.

Размер:(WxHxD): 340×505×325 мм.

**EVO 10A**

Частотная характеристика

от: 47 Гц

до: 20 КГц

Номинальная мощность

Общая (RMS): 450 Вт

Комплектующие

НЧ секция: 1x10", катушка Ciare 2,5"

ВЧ секция: 1x1,5", Eminence

Материал кабинета: Birch marine Plywood 15мм & 24 мм

Частота раздела: 3,2 КГц

Тип рупора ВЧ: горн 80°

Дисперсия:

По горизонтали: 80°

По вертикали: 80°

Покрытие: черное, краска

Отверстия для подвеса: под болт M8

Подсоединение: Balanced 1xIN, 1xOUT Neutrik© XLR

Диаметр отверстия под стойку: 35 мм, 1 tiltable flange (+-13,5°, 4,5° step)

Чувствительность: 96 dB spl 4πsr

SPL Peak - 127 dB

Защита ВЧ - технология PPS©

Пресеты - 4 шт.

Габариты

Высота: 505 мм

Ширина: 340 мм

Глубина: 325 мм

Вес: 15,5 кг

**EVO 12**

АС 12" (катушка 3"Ciare) + 1"(катушка 1"BMS)

600W/8омRMS,

Частота 55-20.000 Гц.

SPL раб/пик 127/128,5 dB.

Горн 80х70\*.

Вес 20,5 кг.

Размер: (WxHxD): 385x580x375 мм.

**FR-X 12A**

Серия «FR»

Серию «FR-X» представляет линия наших профессиональных АС, идеально подходящих для комбинации с сабвуфером модели MTB или MTSub . В серии «FR-X» воплощен результат многолетнего опыта в сочетании с преобразователями нового поколения компании Faitalpro©.  В пассивной версии серии «FR-X» используются кроссоверы, изготовленные на тех же элементах, на которых была собрана наша знаменитая серия «S». Серия «FR-X» - сочетает в себе качество и мощь с применением нашей фирменной технологией (PPS© - защита от повреждения всех головок громкоговорителей). Благодаря этим фильтрам в технологии PPS©, традиционное применение с внешними усилителями дает высокое качество звука.

Активная версия серии «FR-X» включает модуль-усилитель Powersoft с цифровой обработкой звука, с помощью которого достигается оптимальный звуковой результат и классное давление. Для простоты конфигурации этих модулей предусмотрены 8 предварительных настроек, которые вы можете выставлять на задней панели АС в зависимости от акустики помещения в котором будут работать АС

Тип: активная 2-х полосная АС

Частотная характеристика

от: 60 Гц

до: 20 КГц

Номинальная мощность

Общая (RMS): 1400 Вт

Комплектующие

НЧ секция: 1x12", OEM Faitalpro, катушка 3"

ВЧ секция: 1x1,4", BMS катушка 1.75"

Материал кабинета: Березовая фанера 15мм

Тип рупора ВЧ: эллиптический

Дисперсия:

По горизонтали: 80° или 30°

По вертикали: 30° или 80°

Покрытие: черное, краска

Подвес: H-соединение в кластер, муфта

Подсоединение: 2X Speakon linked

Чувствительность: 99 dB spl 4πsr

SPL Program - 130 dB

SPL Peak - 133 dB

Защита ВЧ - технология PPS©

Габариты

Высота: 620 мм

Ширина: 355 мм

Глубина: 400 мм

Вес: 28 кг

**EVO 12A**

Серия «EVO»

Новая серия EVO разработана для широкого применения в инсталляциях, в мобильных комплектах и благодаря шестиугольной форме корпуса, в мониторных линиях. Линейный ряд состоит из 2-х полосных акустических систем и мощных сабвуферов. При использовании АС в качестве мониторов, симметричный дизайн позволяет располагать ВЧ драйвер слева или справа. Сабвуфера, благодаря Т-образному расположению динамиков дают чёткий, «округлый» бас с хорошим давлением. Корпуса изготовлены из калиброванной карельской берёзовой фанеры в Бельгии, динамики изготовлены по специальному заказу в Италии и защищены от атмосферных воздействий. Решётки так же имеют покрытие из акустически прозрачного пенополеуритана. Вся серия представлена как в пассивной, так и в активной версии, усилительные блоки Powersoft 4 поколения и DSP с 4 пресетами. Короткий ВЧ рупор 80° х 80° и специальный дизайн фронтальной поверхности корпуса дают чистый и равномерно рассеянный звук. Для удобства инсталляции АС имеет 14 точек подвеса, подстаканник с изменяем углом +/-13,5°,ножки для мониторинга и специально разработанные настенное\фермовое крепления PowerDrive – с акустической антивибрационной развязкой. Все модели разработаны и собираются вручную в Бельгии.

* Тип: активная 2-х полосная АС
* Частотная характеристика
  + от:  45 Гц
  + до: 20 КГц
* Номинальная мощность
  + Общая (Wrms): 1000 Вт (Music 1400W)
* Комплектующие
  + НЧ секция: 1x12", катушка Ciare 3"
  + ВЧ секция: 1" (1" exit & 1" voice coil)
* Материал кабинета: Birch marine Plywood 15мм & 24 мм
* Частота раздела:   2,5 КГц
* Тип рупора ВЧ: эллиптический
* Дисперсия:
  + По горизонтали: 80°
  + По вертикали: 70°
* Покрытие: черное, краска
* Отверстия для подвеса: под болт M8
* Подсоединение: Balanced 1xIN, 1xOUT Neutrik© XLR
* Диаметр отверстия под стойку: 35 мм, 1 tiltable flange (+-13,5°, 4,5° step)
* Чувствительность: 97 dB spl 4πsr
* SPL Peak -  dB 128,5 (Раб. 127)
* Защита ВЧ - технология PPS©
* Пресеты - 4 шт.
* Габариты
  + Высота:  580 мм
  + Ширина: 385 мм
  + Глубина:  375 мм
* Вес:  21.5 кг

**EVO 15A**

* Тип: активная 2-х полосная АС
* Частотная характеристика
  + от: 40 Гц
  + до: 20 КГц
* Номинальная мощность
  + Общая (RMS): 650 Вт
* Комплектующие
  + НЧ секция: 1x15", катушка Ciare 3"
  + ВЧ секция: 1" (катушка 3″BMS)
* Материал кабинета: Birch marine Plywood 15мм & 24 мм
* Частота раздела: 2  КГц
* Тип рупора ВЧ: горн 80°
* Дисперсия:
  + По горизонтали: 80°
  + По вертикали: 70°
* Покрытие: черное, краска
* Отверстия для подвеса: под болт M8
* Подсоединение: Balanced 1xIN, 1xOUT Neutrik© XLR
* Диаметр отверстия под стойку: 35 мм, 1 tiltable flange (+-13,5°, 4,5° step)
* Чувствительность: 97 dB spl 4πsr
* SPL Peak - 129 dB (Раб. 127)
* Защита ВЧ - технология PPS©
* Пресеты - 4 шт.
* Габариты
  + Высота: 625 мм
  + Ширина: 455 мм
  + Глубина: 454 мм
* Вес: 26 кг

**CM12А**

СЕРИЯ «CM»

 Эта модель поставляется под заказ, при предоплате.

При создании серии «CM» мы руководствовались строгими критериями линейности, низкого искажения и надежности. Для обеспечения отличного мониторинга в серии СХ используются коаксиальные громкоговорители Beyma.  Доступна в активной и пассивной версии. Однако в обоих случаях мы старались получить как можно более нейтральную кривую уровня звукового давления для большей точности аппаратуры мониторинга. Существует два варианта углов ведж-устройств (45° и 70°) с откидным фланцем для оптимального перекрытия при установке на стойке и резьбовым отверстием М6 для крепления системы тросов с кольцами. Активная версия включает высококачественные модули-усилители *Powersoft* с цифровой обработкой звука и 8-ю предварительными настройками для оптимального звучания.

 Пассивная версия оснащена уже успевшими завоевать популярность кроссовером AudioFocus© и встроенной защитной системой PPS©, которая обеспечивает высокую надежность оборудования. Последней, но не менее важной характеристикой является «ШИНА». С ее помощью пользователь может подключать 4 полюса всех "ведж-динамиков" (1+/-1 и 2+/2-) и выбирать, какой из «ШИН» (1 или 2) присвоить ведж. CM12 и CM15 очень отличаются от продуктов конкурентов, поскольку им не требуется отдельная обработка для линейности (линейность составляет примерно 3дБ уровня звукового давления от 80Гц до 20кГц), также предусмотрены функция ВЧ коррекции (-3дБ уровня звукового давления) и возможность пропуска кроссовером верхних частот (100Гц и -3дБ уровня звукового давления).

* Тип: активная 2-х полосная АС мониторного типа
* Частотная характеристика
  + от: 65 Гц
  + до: 20 КГц
* Номинальная мощность
  + Общая (RMS): 1000 Вт
* Комплектующие
  + НЧ секция: 1x12", неодимовый, влагозащищённый. Beyma, катушка 3"
  + ВЧ секция: 1x1.4" неодимовый, Beyma
* Материал кабинета: Фанера, Балтийская берёза 24мм
* Частота раздела: 1,5  КГц
* Тип рупора ВЧ: конический
* Дисперсия:
  + По горизонтали: 80°
  + По вертикали: 80°
* Покрытие: черное, краска
* Отверстия для подвеса: M6 eye bolt (4 top + 3 side)
* Подсоединение: 1IN, 2 OUT Neutrik XLR
* Положение: 2 позиции 30°/60°
* Чувствительность: 98dB spl 4πsr
* SPL Program - 127 dB
* SPL Peak - 133 dB
* Защита ВЧ - технология PPS©
* Пресеты - 8 шт.
* Габариты
  + Высота: 630 мм
  + Ширина: 512 мм
  + Глубина: 387 мм
* Вес: 19 кг

**EVO 15**

* Тип: пассивная 2-х полосная АС
* Частотная характеристика
  + от: 55 Гц
  + до: 20 КГц
* Номинальная мощность
  + Общая (RMS): 650 Вт
* Комплектующие
  + НЧ секция: 1x15", катушка Ciare 3"
  + ВЧ секция: 1" (катушка 3″BMS)
* Материал кабинета: Birch marine Plywood 15мм & 24 мм
* Частота раздела: 2  КГц
* Тип рупора ВЧ: горн 80°
* Дисперсия:
  + По горизонтали: 80°
  + По вертикали: 70°
* Покрытие: черное, краска
* Отверстия для подвеса: под болт M8
* Подсоединение: Balanced 1xIN, 1xOUT Neutrik© XLR
* Диаметр отверстия под стойку: 35 мм, 1 tiltable flange (+-13,5°, 4,5° step)
* Чувствительность: 97 dB spl 4πsr
* SPL Peak - 129 dB (Раб. 127)
* Защита ВЧ - технология PPS©
* Габариты
  + Высота: 625 мм
  + Ширина: 455 мм
  + Глубина: 454 мм
* Вес: 25,5 кг

**FR-X 15A**

Серию «FR-X» представляет линия наших профессиональных АС, идеально подходящих для комбинации с  сабвуфером модели MTB  или MTSub . В серии «FR-X» воплощен результат многолетнего опыта в сочетании с ‘’X-comb’ технологии нового поколения., позволяющей использовать АС в системе вгоризонтального ,или вертикального Линейного Массива. В пассивной версии серии «FR» используются кроссоверы, изготовленные на тех же элементах, на которых была собрана наша знаменитая серия «S». Серия «FR-X» - сочетает в себе качество и мощь с применением  нашей фирменной технологией (PPS© - защита от повреждения всех головок громкоговорителей). Благодаря этим фильтрам в технологии PPS©, традиционное применение с внешними усилителями дает высокое качество звука.

Активная версия серии «FR-X» включает модуль-усилитель *Powersoft* с цифровой обработкой звука, с помощью которого достигается оптимальный звуковой результат и большое давление. Для простоты конфигурации этих модулей предусмотрены 8 предварительных настроек, которые вы можете выставлять на задней панели АС в зависимости от акустики помещения в котором будут работать АС

* Тип: активная 2-х полосная АС
* Частотная характеристика
  + от: 50 Гц
  + до: 20 КГц
* Номинальная мощность
  + Общая (RMS): 2200 Вт
* Комплектующие
  + НЧ секция: 1x15",OEM Ciare, катушка 3",неодим
  + ВЧ секция: 1x1,4", BMS катушка 1.75"
* Материал кабинета: Березовая фанера калиброванная.
* Тип рупора ВЧ: 80° x 30°, система"VERH-II"(чтобы изменить направленность менее чем 1 мин без инструментов.) поворотный
* Дисперсия:
  + По горизонтали\вертикали: 80° x 30°
  + По вертикали\горизонтали: 80° x 30°
* Покрытие: черное, краска
* Подвес: H-соединение в кластер, муфта
* Подсоединение: 1IN, 1OUT + 1AUX (LF) Neutrik XLR
* Чувствительность: 103 dB spl 4πsr
* SPL Program - 130 dB
* SPL Peak - 139 dB.Пик SPL рассчитывается на встроенном пиковом значении предела мощности усилителя.
* Защита ВЧ - технология PPS©
* Пресеты: -‘’X-comb’ технология позволяет адаптировать направленность единной звуковой волны при использовании в качестве линейного массива.
* Габариты
  + Высота: 680 мм
  + Ширина: 429 мм
  + Глубина: 437 мм
* Вес: 35 кг

**EVO Sub12a**

Evosub 12а является активный сабвуфером, специально предназначенным для установки в барах, ресторанах, пабах и небольших жилых помещениях. В нём используется специальный ферритовый динамик 12", что обеспечивает сильное звуковое давление на частотах до 35 Гц.

Данный сабвуфер имеет вспомогательный усилитель, обеспечивающий очень высокое качество звука для подключаемой внешней колонки. В усилителе сабвуфера так же есть 4 встроенных пресета для настройки частоты среза, что бы настроить хороший баланс звука между низкими частотами сабвуфера иакустической системой.

Оригинальный высококачественный сабвуфер для баров, ресторанов и дома

|  |  |
| --- | --- |
| Нижний предел частоты (-6dB) | 35 Hz-80 Hz |
| Максимальное звуковое давление (SPL) | 122 dB |
| Допустимая мощность RMS | 400 Wrms |
| Мощность усилителя для колонки RMS | 180 Wrms / 8Ω -      350 Wrms / 4Ω |
| Динамик | 1 x 12", феррит,       всепогодный |
| Разъёмы | Баланстный: 1 x     вход, 1 x выход     Neutrik© XLR; 1 x   вход, 1 x выход     Neutrik© Powercon; 1 x выход Neutrik© Speakon |
| Размеры (В х Ш х Г) | 430 x 360 x360 mm |
| Вес | 17 kg / 37 lb |
| Копус | фанера из балтийской берёзы |
| Отделка | Чёрная экологичная водостойкая краска |
| Дно | Стальная декоративная решётка |

**Sub15**

Технические характеристики:EVO Sub15 (пассивный)

Мощность (Wrms):650W

Пиковая мощность: 1.500W

Диапазон частот: 50Гц-1,8kHz

Чувствительность SPL 2πsr:100 дБ

SPL @ PRMS:128dB

LF компонент: 15" НЧ-динамик c катушкой 3"

Линия Разъемы (активный):сбалансированный 1xin, 1xOUT Neutrik © XLR

HP Разъемы (пассивный):2x Neutrik © Speakon связаны

Конструкция:Березовая фанеры 15мм и 24мм

Отделка: Черная экологическая краска (белый по запросу)

Монтажные принадлежности: M20 винт и 35 мм отверстие совместимы

Вес:27кг

Размеры (ШхВхГ):575x435x525 (мм)

**EVO Sub 15a**

AudioFocus EVO Sub15a: активн саб.15″(3″к) 650WRMS

• Тип: Сабвуфер  
• Количество полос: 1  
• Номинальная мощность: 1100W  
• Диапазон частот: 37Hz-100Hz (extended preset)

Характеристики:  
• Состав комплекта: 1 Сабвуфер  
• Питание: активная  
• Акустическое оформление: фазоинвертор  
• Максимальная мощность: 1600W  
• Номинальный импеданс: 8Ω  
• Чувствительность: 100dB  
• Акустическое излучение: монополярная

Динамики:  
• НЧ-излучатели 1 – канальн., диаметр – 457 мм

Корпус:  
• Материал корпуса: фанера  
• Варианты цвета: черный  
• Цвет решеток: черные  
• Размеры: 575x435x525 (mm)  
• Вес: 27

**EVO Sub18**

Номинальное сопротивление (пассивный): 8W

Входное сопротивление (активное): 10 кОм

Мощность (Wrms): 700W

Пиковая мощность (музыка): 1.500W

Компрессия мощности :-2.5dB @ 0 дБ

Диапазон частот @ -3dBspl: 50Hz-650Hz

Чувствительность SPL 2πsr: 102 дБ

SPL @ PRMS: 130.5dB

SPL @ Пиковая мощность: 134dB

LF компонентов: 18 "НЧ-динамик и 3" звуковая катушка на заказ в Италии AudioFocus

Линия Разъемы (активный): сбалансированный 1xin, 1xOUT Neutrik © XLR

HP Разъемы: (пассивный) 2x Neutrik © Speakon связаны

Конструкция: Береза морской фанеры 15мм и 24мм

Отделка: Черный экологическая краска (белый по запросу)

Монтажные принадлежности: M20 винт и 35 мм отверстие совместимы

Вес: 44кг

Размеры (ШхВхГ): 705x550x615 (мм)

**EVO Sub 18a**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | активный |
|  |  |
| Количество полос | 1 |
| Номинальная мощность | 1100 Вт |
| Диапазон частот | 30-90 Гц |

Характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Максимальная мощность | 1100 Вт |
| Номинальный импеданс | 8 Ом |
| Чувствительность | 102 дБ |
| Акустическое излучение | монополярное |
| Максимальный уровень звукового давления | 135 дБ |
| НЧ-излучатели | 457 мм |

Корпус

|  |  |
| --- | --- |
| Материал корпуса | фанера |
| Варианты цвета | черный |
| Толщина стенок корпуса | 15 мм |
| Размеры | 705 x 550 x 615 мм |
| Вес | 44.5 кг |

Дополнительно

|  |  |
| --- | --- |
| Разъем подключения к источнику сигнала | XLR |

**MTB118A**

AudioFocus Серия «MT» (Mid Throw — «средне-ходовый») представляет собой модель для низкочастотного диапазона.

Начиная от ультракомпактного сабвуфера MTB118 и заканчивая большим сабвуфером MTSub218, наши системы сабвуферов отвечают всем возможным требованиям покупателей.

  Все модели выпускаются в активном и пассивном исполнении. Некоторые пассивные модели имеют встроенный кроссовер с ФВЧ для прямого использования с сателлитом.

Это значит, что можно получить звук высокого качества, используя для целой системы всего один усилитель.

MTSub218 - это ультрасовременный мощный корпус сабвуфера, разработанный для профессионалов, требующих отличного соотношения цена-качество и невероятных звуковых характеристик, таких как высокое давление и равномерность АЧХ.

MTSub218 доступен в активной (MTSub218a) или пассивной (MTSub218) версии, благодаря заменяемой задней панели (активный или пассивный модуль).

* + Тип:  Активный сабвуфер
  + Частотная характеристика
    - от: 50 Гц
    - до: 250 Гц
  + Номинальная мощность
    - Общая (RMS): 1500 Вт
  + Комплектующие
    - НЧ секция: 1x18", OEM Faitalpro, катушка 3"
  + Материал кабинета: MDF hydro 15 мм + Березовая фанера 24мм
  + Покрытие: черное, краска
  + Подсоединение: 1IN, 1OUT + 1AUX (HPF) Neutrik XLR
  + Диаметр отверстия под стойку: 35 мм
  + Чувствительность: 104 dB spl 2πsr
  + SPL Program  137dB
  + SPL Peak  143 dB
  + Габариты
    - Высота:595 мм
    - Ширина:700 мм
    - Глубина:760 мм
  + Вес: 48 кг

**MTB118**

* Тип:  сабвуфер
* Частотная характеристика
  + от: 50 Гц
  + до: 110 Гц
* Номинальная мощность
  + Общая (RMS): 1500 Вт
* КомплектующиеМатериал кабинета: MDF hydro 15 мм + Березовая фанера 24мм
  + НЧ секция: 1x18", OEM Faitalpro, катушка 3"
* Покрытие: черное, краска
* Подсоединение: 1IN, 1OUT + 1AUX (HPF) Neutrik XLR
* Диаметр отверстия под стойку: 35 мм
* Чувствительность: 104 dB spl 2πsr
* SPL Program - 136dB
* SPL Peak - 141 dB
* ГабаритыВес: 47 кг
  + Высота:595 мм
  + Ширина:700 мм
  + Глубина:760 мм

**AreS A**

* + Драйвер: НЧ 2 х 8"(кат.2"), ВЧ 1 х 1,4" Neo(кат.3");  Италия.
  + Дисперсия: 110°H x 10°V;
  + Усилитель от Powersoft, 2-х секционный.Мощность RMS: 740Вт;
  + Частотный диапазон: 70Гц – 19,5кГц; SPL: 126Дб (low) - 130Дб (high), SPL Peak: 129Дб (low) - 133Дб (high);
  + Защита: LF - компрессор, HF - PPS© + компрессор
  + Кроссовер: 1000 герц
  + Материал: калиброванная 15 и 24 мм балтийская берёзовая фанера
  + Система подвеса: гальванизированная сталь с изменяемым углом от 1° до 10°.(Шаг 0,5°)
  + Температурный режим: 0° до +40°С
  + Процессор: 4 пресета (front fills, ≤ 4 шт, 5 - 8 шт, < 8 шт)
  + Размеры: 578x250x400мм.
  + Вес: 30кг.
  + Гарантия 3 года

Ares - активная система линейного массива от AudioFocus.

Разработанный и сделан исключительно  в Бельгии, Ares один из лучших по доходности в его категории.Но он также предлагает высокий уровень качества воспроизведения звука, способный конкурировать с ведущими брендами.- Ares доступны в "Plug & Play" версии c 4 предустановками DSP и усилителя от Powersoft.- Для более точных настроек, сделана версия  оснащенная интерфейсом RS485 модуль работы с программным обеспечением Armonia, также из Powersoft- Ares появится в библиотеке Ease Фокус на конец марта.

- Ares  сделан в Бельгии  с эксклюзивными Европейскими компонентами.

**Over-Hat**

Рама для установки линейного массива AreS на сабвуфер MTB218

**MTSub218 MKll**

Серия «MT» (Mid Throw — среднеходовый) представляет собой аппаратуру для низкочастотного диапазона. Начиная от ультракомпактного проксимити-блока и заканчивая средне-/длинноходовым блоком, наши системы НЧ и сабвуферов отвечают всем возможным требованиям пользователей.

Все блоки доступны в активной и пассивной версии. Некоторые пассивные модели имеют встроенный кроссовер с ФВЧ для прямого использования с верхним блоком.

Это значит, что можно получить звук высокого качества, используя для целой системы всего один усилитель.

MTSub218mk2(a) — это ультрасовременный мощный корпус сабвуфера, разработанный для профессионалов, требующих отличного соотношения цена-качество и невероятных звуковых характеристик.

Он доступен в активной (MTSub218 MK2-A) или пассивной (MTSub218MKll) версии, благодаря заменяемой задней панели (активный или пассивный модуль).

Активный сабвуфер 2×18″(к.3"), Мощность 2000WRMS/3000WПасп

* Частота 40-110 Гц.
* Динамик Faital.
* Чувствительность 106 дБ.
* Давление рабочее/пиковое 139/145 дБ,
* усилитель Powersoft c процессором, 8 пресетов.
* Вес 91 кг
* Серия: MT
* Страна: Бельгия
* Отделка: Черный
* Ширина: 1200 мм
* Высота: 600 мм
* Глубина: 800 мм
* Чувствительность: 106 дБ
* Максимальное звуковое давление 146 дБ
* Мощность встроенного усилителя: 2000 Вт
* Мощность номинальная: 2000 Вт
* Входы: линейный вход, линейный выход, AUX-вход (HPF) Neutrik XLR

Излучатели AudioFocus MTSub218 MKll-A

* Количество излучателей: 2 шт
* Конструкция AudioFocus MTB218A
* Материал корпуса:Фанера 24mm.
* Защитный гриль: Да

**Комплект для караоке №3**

Хороший комплект для караоке, ресторана, террасы до 150 м. В особенности с живым звуком.

2шт AudioFocus EVO10A + 2шт AudioFocus EVO Sub15a

**Bumper рама AreS**

Рама для подвеса или напольной установки линейного массива AudioFocus AreS до 24 элементов.

**Upgrade MTB118 в MTB118A**

Усилитель мощности 1500W\8ohm, для апгрейда пассивного сабвуфера MTB118 в активный, MTB118A

**EVO 10**

Compact 2-way FOH system

Multi-functional and lightweight

Suitable for mobile, portable use

Fixed installation

Mirror monitor configuration

Compatible with Powerdrive accessories

Tiltable flange

Passive/Active

Specifications EVO 10(a)

Type 2-way vented Passive/Active

Nominal Impedance Passive: 8Ω

Power handling RMS / Peak Passive: 450 W RMS / 1000 W Peak

Active: 800 W RMS / 1300 W Peak

Frequency range

@-3dBspl Passive: 70 Hz - 20 kHz

Active: 47 Hz - 20 kHz (extended preset)

Sensitivity spl 2πsr 96 dB

SPL@ Peak power Passive: 126 dB

Active 127 dB

Directivity pattern 80° x 80° (Conical)

Components 10" LF (Custom made), 1" compression driver

Crossover frequency @-3dBspl 3,2 kHz

Protection LF/HF PPS©

Monitor positioning 45° L and R angles (mirror wedge)

Line Connectors Active: Balanced 1 x IN, 1 x OUT Neutrik© XLR

HP Connectors Passive: 2x Neutrik© Speakon linked

Construction Birch marine Plywood 15 & 24 mm

Finish Black ecological paint

Dimensions (WxHxD) 340 x 505 x 325 mm

Weight Passive: 15 kg

Active: 15,5 kg

**FR-X 12-Install**

Highly scalable & flexible

Horizontal or Vertical configurations

Rotative horn 80x30°

High SPL & Impact

For audiences up to 2000 people

**FR-X 12**

Multi-functional FOH system

For audiances of 100-3000 people

Plug & Play system

Adaptive (rotable) AF horn 80x30°

X-comb technology inside

Optimised for medium throw applications

Active/Passive versions

FR-X 12a is compact, 2-way, self-powered enclosure. It features one 12’’ neodymium speaker in a bass-reflex enclosure and one 1,4’’ ferrite compression driver coupled to a versatile AF horn.

FR-X 12a operates over the nominal frequency range of 55Hz to 20 kHz. The AF versatile horn generates a 80°x30° asymmetric directivity pattern and is easy to rotate in a few seconds. The cabinet is made of first grade Baltic birch plywood.

The FR-X rigging system allows assembling a horizontal or vertical array with constant curvature. Coupling between traditional horns causes a lot of comb effects resulting in poor sound projection and coherence in the space due to bad coupling between cabinets.

Description 2-way, vented self-powered FOH system

Usable bandwith (-6dB) 55 Hz - 20 kHz ([ Extended] preset)

Maximum SPL Peak / 1m 139.5 dB (1)

Coverage angle (-6dB) 80° x 30°, "VERH-II" rotating system (2)

Transducers LF: 1 x 12", neodymium, weather resistant,

HF: 1 x 1,4", ferrite, compression driver, AF versatile horn

Input impedance 10 kΩ balanced

RMS power handling 1700 W (3)

Connectors Balanced 1 x IN, 1x OUT Neutrik© XLR

1 x IN, 1 x OUT Neutrik© Powercon

Rigging components H coupling bars + standard cargo

Dimensions (H x W x D) 604 x 382 x 437 mm (incl. feet) / 22,5°

Weight 33 kg / 73 lb

Cabinet Baltic birch plywood

Finish High resistant Polyurea coating

Front Steel removable grill on magnets

Mounting accessories d35 steel flange

(1) Peak SPL is calculated on built in amplifier's peak output voltage limit, perfectly matched with specific FR-X 12a driver.

(2) ''VERH-II'' system to change directivity in less than 1min without tools.

(3) RMS power is given by the RMS power handling of the specific FR-X 12a driver.

**FR-X 15-Install**

Highly scalable & flexible

Horizontal or Vertical configurations

Rotative horn 80x30°

High SPL & Impact

For audiences up to 2000 people

**FR-X 15**

Multi-functional FOH system

For audiances of 100-3000 people

Plug & Play system

Adaptive (rotable) AF horn 80x30°

X-comb technology inside

Optimised for medium throw applications

Active/Passive versions

FR-X 15a is compact, 2-way, self-powered enclosure. It features one 15’’ neodymium speaker in a bass-reflex enclosure and one 1,4’’ ferrite compression driver coupled to a versatile AF horn.

FR-X 15a operates over the nominal frequency range of 50Hz to 20kHz. The AF versatile horn generates a 80°x30° asymmetric directivity pattern and is easy to rotate in a few seconds. The cabinets are made of first grade Baltic birch plywood.

The FR-X rigging system allows assembling a horizontal or vertical array with constant curvature. Coupling between traditional horns causes a lot of comb effect resulting in poor sound projection and coherence in the space due to bad coupling between cabinets.

Description 2-way, vented self-powered FOH system

Usable bandwith (-6dB) 50 Hz - 20 kHz ([Extended] preset)

Maximum SPL Peak / 1m 139.5 dB (1)

Coverage angle (-6dB) 80° x 30°, "VERH-II" rotating system (2)

Transducers LF: 1 x 15", neodymium, weather resistant,

HF: 1 x 1,4", ferrite, compression driver, AF versatile horn

Input impedance 10 kΩ balanced

RMS power handling 2200 W (3)

Connectors Balanced 1 x IN, 1x OUT Neutrik© XLR

1 x IN, 1 x OUT Neutrik© Powercon

Rigging components H coupling bars + standard cargo

Dimensions (H x W x D) 680 x 429 x 437 mm (incl. feet) / 22,5°

Weight 35 kg / 77 lb

Cabinet Baltic birch plywood

Finish High resistant Polyurea coating

Front Steel removable grill on magnets

Mounting accessories d35 steel flange

(1) Peak SPL is calculated on built in amplifier's peak output voltage limit, perfectly matched with specific FR-X 15a driver.

(2) ''VERH-II' system to change directivity in less than 1min without tools.

(3) RMS power is given by the RMS power handling of the specific FR-X 15a driver.

**ARES 8**

Multi-functional FOH system

For audiences of 200-5000 people

True cylindrical dedicated wavefront

Sidefill/Outfill for large stages

Scalable up to 24 elements

Active/Bi-amp/Fine tuning versions

ARES 8 line array system is suitable for a wide range of sound reinforcement applications from small scale concerts to theaters where sound quality is crucial.

AUDIOFOCUS ARES 8 offers all the benefits of real line array respecting all WST criteria. Dual 8’’ Faital Pro handles low-mid frequency range while a 1,4’’ exit compression driver coupled to a waveguide provides smooth top end.

With this compact and lightweight cabinet a single operator is capable to set up individually the system of 8 elements only in ten minutes due to smart and handy rigging.

– ARES 8 is available in “Plug & Play” version with 4 preset, DSP and amplifier from Powersoft.

– A Bi-amp version is available with Powersoft set up and amplifiers.

– ARES 8 line array system is listed in Ease Focus database.

Specifications ARES 8

Drivers 2 x 8"" LF/MF & 1 x 1,4"" Neo driver - 1 x 3"" HF voice coil & Titanium diaphragm

Frequency range 70 Hz - 19,5 kHz

Power capacity (Wrms) Peak power Wrms: 420 W (LF) / 100 W (HF)

Peak power: 540 W (LF) / 200 W (HF)

Impedance 4Ω LF - 8Ω HF (bi-amped)

Dispersion (h x v) 110° x 7,5°(average)

Sensitivity 1W / 1m 98 dB (low) - 110 dB (high)

SPL max / 1m Bi-amped: 132 dB

Active: 133 dB

Rigging angles Linear & Logarithmic

Qty of angles 20 x 0,5°steps

Dimensions (h x w x d) 250 x 645 x 400 mm (including pins)

Weight Bi-amped: 29 kg

Active: 30 kg

Finish High resistant Polyurea coating

Material First grade birch plywood 15 & 24 mm

Compatible Powersoft, Ease Focus & Armonia

Accessories Rigging frame, Over-hat, T-Yoke, protective cover, flight-cases

**MTSub218MKII**

Cardioid/end fire setups

Truck size dimensions

2000 Wrms power handling

Touring state of the art 2x18''

Pole mount socket

Active/Passive versions

MTsub218 MKII is a powerful state-of-the-art subwoofer designed for a wide range of sound reinforcement applications from outdoor events and concert halls to theatres where high-end sound quality and return on investment are crucial.

Dual 18’’ Faital Pro offers efficiency of 106dBspl 1W/1m 2pisr and a wide bandwidth 40-110Hz @-3dBspl. Power handling of MTsub218 MKII sub bass is 1400Wrms and active version is capable to reach 2000 Wrms due to its internal high quality Powersoft Digital amplifier.

The design of this subwoofer is absolutely unique and has been made by our R&D department to ensure an exceptional sensitivity.

Thank to this specific principle, MTSub218 MKII has a more powerful throw than competitors.

The passive version can be managed with Lake, XTA, Matrix Media or Q-Sys but we recommend Powersoft amplifiers with custom presets especially prepared for Audiofocus Mtsub218 MKII.

Plug & Play version offers to the user a full secured and easy to setup subwoofer. The perfect matching between Powersoft module and transducers gives high damping, punch and deep reproduction of the sound. The internal DSP treatment is managed with 4 clever preset including cardio mode.

Specifications MTsub218(a) MKII

Type Vented T-ligned - Passive/Active

Components 2 x 18"" woofer & 3"" Voice coil

Power handling RMS / Peak Passive: 1400 W RMS / 2500 W Peak

Active: 2000 W RMS / 4000 W Peak

Frequency range @-3dBspl Passive: 45 Hz - 110 Hz Active: 40 Hz - 110 Hz

Sensitivity spl 2πsr 106 dB

SPL@ Peak power Passive: 141 dB

Active: 142 dB

Nominal Impedance (Passive) 4Ω

Directivity path Passive: Omni

Active: Cardioid preset

Line Connectors (Active) 1 x IN, 1 x OUT Neutrik© XLR

HP Connectors (Passive) 2x Neutrik© Speakon linked

Construction Birch marine Plywood 15 & 24 mm

Finish High resistant Polyurea coating

Dimensions (WxHxD) 1200 x 605 x 800 mm

Weight Passive: 90 kg

Active: 91 kg

Mounting accessoiries M20 screw & 35 mm standard flange