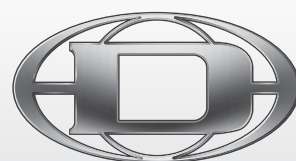




A-Line

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



DYNACORD
GERMAN ENGINEERING EXCELLENCE

Новая серия DYNACORD A-Line устанавливает новые стандарты в сегменте мобильных акустических систем. В новой серии представлены три активные и три пассивные модели – двухполосные/широкополосные кабинеты на динамиках 12” и 15”, а также сабвуфер 18”. Все кабинеты выполнены из высококачественных компонентов, размещенных в корпусах из 9-слойной фанеры толщиной 15 мм и прекрасно согласованы между собой. Они отличаются высокой мощностью и сбалансированной частотной характеристикой.



Все модели кабинетов серии A-Line позволяют создавать большое количество различных комбинаций для компоновки звукоусилительных систем различной мощности. Несмотря на очень привлекательную цену, DYNACORD не пожертвовал качеством, таким образом, новая серия станет прекрасным решением для небольших групп, сольных исполнителей, мобильных ди-джеев, малых и средних инсталляций.

A-Line (активные модели)

A 112A – 12” двухполосный кабинет

A 115A – 15” двухполосный кабинет

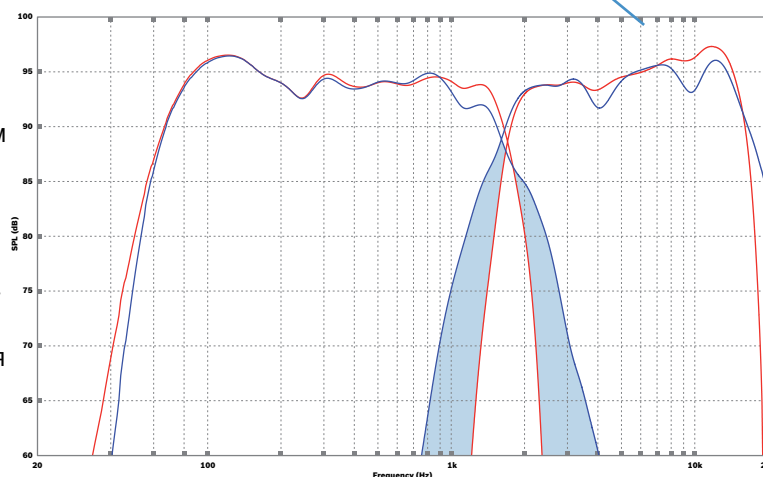
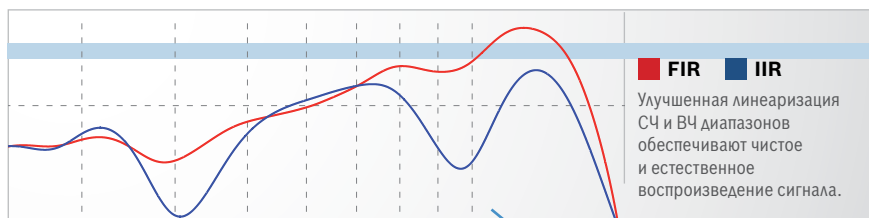
A 118A – 18” сабвуфер

В моделях A 112A и A 115A установлен двухканальный цифровой усилитель мощности класса D на 500 Вт (IHF-A) с сигнальным процессором, а благодаря встроенным FIR-фильтрам получается более линейный сигнал с меньшим наложением в точке кроссирования. Таким образом, получается чистое и естественное звучание в СЧ и ВЧ диапазонах, а также происходит меньше искажений и интерференций в переходных характеристиках между СЧ-динамиком и ВЧ-драйвером.

Модель A 112A оснащена динамиком EVS-12K, а в A 115A установлен динамик EVS-15K. В обеих моделях установлен драйвер 1.5” с титановой диафрагмой и углом раскрытия 90°x 50°. Благодаря наличию микрофонного и линейного входов, выполненных на разъемах XLR и RCA, эти кабинеты имеют широкий спектр применения.

Благодаря асимметричной конструкции корпуса кабинеты могут применяться в качестве активных мониторов с углом 60°. На задней панели имеется переключатель для быстрого выбора режима работы – монитор и стандартное применение. Еще один переключатель предназначен для включения кроссовера при использовании с активным сабвуфером.

Модели A 112A и A 115A можно устанавливать на акустическую штангу или ставить в стеки прямо на сабвуфер. В кабинетах имеются эргономичные ручки, которые облегчают переноску и установку кабинетов.



Улучшенный кроссовер обеспечивает значительно меньшее наложение и сокращает нежелательные интерференции.



Активный сабвуфер А 118А имеет встроенный усилитель мощности 400 Вт (IHF-A), на который нагружен НЧ-динамик 18” EVS-18K. В кабинете также имеется регулятор уровня сигнала, переключатель фазы и вход на комбинированном разъеме XLR / TRS.

Благодаря прочным и легким корпусам из фанеры толщиной 15 мм, высококачественному текстурированному покрытию и стальной акустической решетке кабинеты полностью готовы ко всем тяготам «жизни на колесах».

Задняя панель кабинетов разработана для максимального удобства коммутации и интуитивно понятного управления.

Секция двухканального микшера имеет комбинированный разъем XLR/TRS на первом линейном входе (Line 1), стерео-разъем RCA и регулятор уровня первого линейного входа. Второй линейный вход (Line 2) также выполнен на комбинированном разъеме XLR/TRS и имеет переключатель чувствительности микрофон/линия. Для последовательного подключения дополнительных кабинетов имеется XLR выход, на который можно подавать сигнал с линейного входа 1 или микшированный сигнал.

В мастер секции микшера находится общий регулятор уровня и переключатель настроек эквалайзера Main/Monitor для работы кабинета в мониторинговом или полнодиапазонном режиме. Второй выключатель отвечает за ВЧ-фильтр при работе с активным сабвуфером (А 118А).

Установка и настройка компактной, но при этом очень мощной системы не представляет сложности, особенно при использовании микшера DYNACORD CMS (например, CMS 600-3). Они идеально дополняют друг друга и обеспечивают отличный звук концертного качества.

A-Line (пассивные модели)

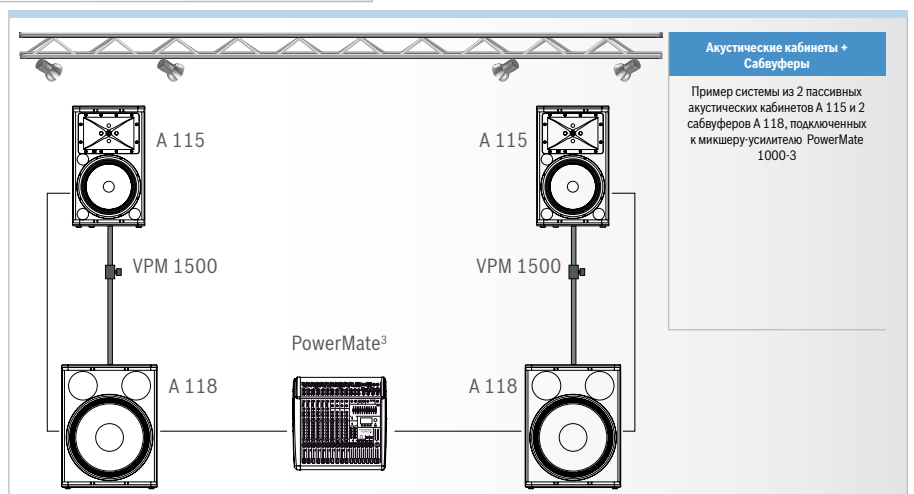
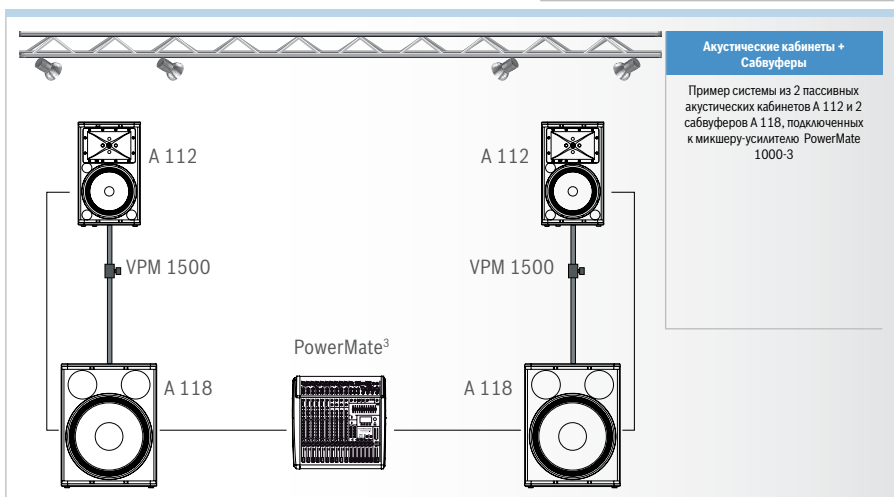
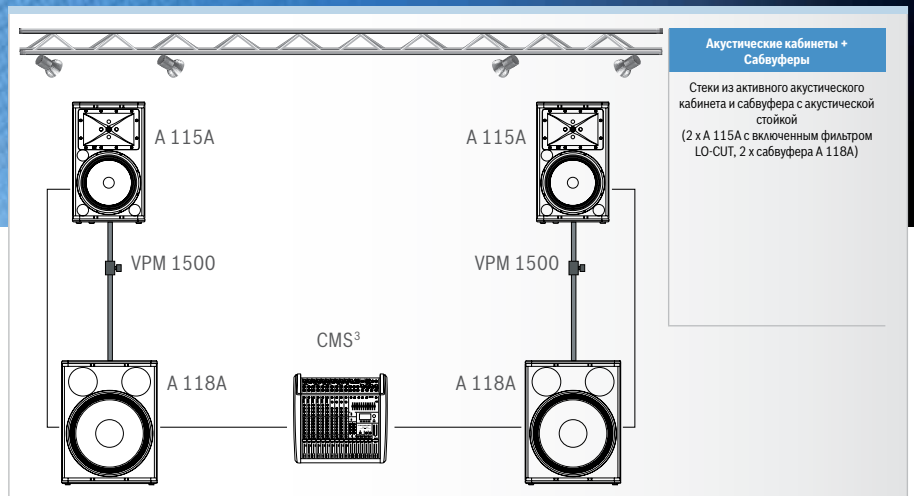
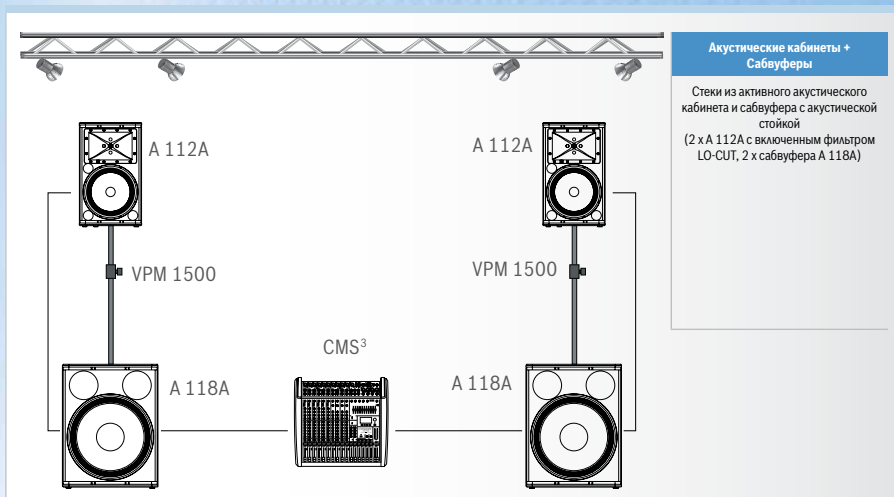
A 112 – 12” широкополосный кабинет

A 115 – 15” широкополосный кабинет

A 118 – 18” сабвуфер

Благодаря исключительной эффективности и высокой мощности компонентов, пассивные модели серии A-Line могут работать в комплекте с микшерами-усилителями DYNACORD PowerMate. Благодаря встроенным в микшеры-усилители Pow erMate-3 (2 x 1000 Вт) системам защиты акустических кабинетов возможна безопасная эксплуатация любой конфигурации с оптимальным динамическим диапазоном.

Возможные конфигурации



Технические характеристики

Характеристики	A 112A	A 115A	A 118A
Артикул	F01U270188	F01U270189	F01U270190
Кабинет	Активный двухполосный полнодиапазонный акустический кабинет, динамик 12", компрессионный драйвер 1,5", корпус с фазоинвертором	Активный двухполосный полнодиапазонный акустический кабинет, динамик 15", компрессионный драйвер 1,5", корпус с фазоинвертором	Активный сабвуфер 1 x 18", vented design
Максимальная выходная мощность усилителя, IHF-A	500 Вт		400 Вт
Расчетная мощность усилителя, RMS	420 Вт		305 Вт
Класс усилителя	D		
Макс. уровень звукового давления, SPL 1 м	121 дБ	124 дБ	123 дБ
Частотный диапазон (-10 дБ)	55 Гц – 17 кГц	50 Гц – 17 кГц	40 Гц – 130 Гц
АЧХ (-3 дБ)	65 Гц – 16 кГц	60 Гц – 16 кГц	50 Гц – 100 Гц
Номинальный угол раскрытия (Г x В)	90° x 50°		Всенаправленный
Аудио вход (LINE 1 или LINE 2/MIC)	INPUT 1: комбинированный разъем XLR и 1/4" TRS INPUT 2: комбинированный разъем XLR и 1/4" TRS		INPUT: комбинированный разъем XLR и 1/4" TRS
Аудио вход (AUX)	Сtereo RCA, несимметричный		-
Аудио выход (LINK OUTPUT)	XLR, симметричный		
Цифровая обработка сигналов	28/56-бит, 48 кГц		
Частота кроссовера	1,7 кГц		100 Гц
Переключение фазы (Polarity)	-	-	0°, 180°
НЧ-динамик	1 x EVS-12K, 305 мм (12"), F01U250937	1 x EVS-15K, 381 мм (15"), F01U250940	1 x EVS-18K, 457 мм (18"), F01U250964
ВЧ-динамик	DH-1K, 39 мм (1.5"), компрессионный драйвер с титановой диафрагмой, F01U250928		-
Параметры сети	220 – 240 В, 50 – 60 Гц, 0,6 А, IEC		
Класс безопасности	I		
Диапазон рабочей температуры	0 °С – 40 °С		
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	607 мм x 362 мм x 340 мм	708 мм x 432 мм x 382 мм	661 мм x 507 мм x 574 мм
Масса	16,8 кг	22,5 кг	31,3 кг
Гарантийный срок	3 года	3 года	3 года
Материал корпуса	Многослойная фанера 15 мм		
Покрытие	Текстурированное		
Решетка	Стальная решетка с черным порошковым покрытием		
Ручки	1	2	2
Опциональные аксессуары			
Пылезащитный чехол	SH-112A: F01U270395	SH-115A: F01U270396	SH-118A: F01U270397
VPM 1500, телескопическая акустическая стойка	F01U141047		-
BS 35, акустическая стойка	F01U141046		-

Характеристики	A 112	A 115	A 118
Артикул	F01U270185	F01U270186	F01U270187
Кабинет	Полнодиапазонный	Полнодиапазонный	Сабвуфер
Номинальное сопротивление	8 Ом	8 Ом	8 Ом
Минимальное сопротивление	7,0 Ом	7,4 Ом	6,7 Ом
Мощность			
постоянная	250 Вт	400 Вт	400 Вт
программная	500 Вт	800 Вт	800 Вт
пиковая	1000 Вт	1600 Вт	1600 Вт

Характеристики	A 112	A 115	A 118
Макс. уровень звукового давления, SPL (при пиковой мощности)	124 дБ	129 дБ	128 дБ
Осевая чувствительность	94 дБ	97 дБ	96 дБ
Частотный диапазон (-10 дБ)	55 Гц – 20 кГц	55 Гц – 20 кГц	40 Гц – 130 Гц
АЧХ (-3 дБ)	82 Гц – 18 кГц	75 Гц – 18 кГц	50 Гц – 100 Гц
Рекомендуемая частота НЧ-фильтра	45 Гц	40 Гц	30 Гц
Угол раскрытия (Г x В)	90° x 50°	90° x 50°	Всенаправленный
НЧ динамик	1 x EVS-12K, 305 мм (12"), F01U250937	1 x EVS-15K, 381 мм (15"), F01U250940	1 x EVS-18K, 457 мм (18"), F01U250964
ВЧ динамик	DH-1K, 39 мм (1.5"), компрессионный драйвер с титановой диафрагмой, F01U250928		-
Частота кроссовера	2,1 кГц	2,1 кГц	-
Разъемы	2 x Neutrik Speakon NL4		
Материал корпуса	9-слойная усиленная фанера, 15 мм, текстурированное покрытие		
Решетка	Стальная решетка с черным порошковым покрытием		
Ручки	1	2	2
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	607 мм x 362 мм x 340 мм	708 мм x 432 мм x 382 мм	661 мм x 507 мм x 574 мм
Масса	16,0 кг	21,9 кг	30,6 кг
Гарантийный срок	3 года	3 года	3 года
Оptionальные аксессуары			
VPM 1500, телескопическая акустическая сойка	F01U141047	F01U141047	-
BS 35, акустическая стойка	F01U141046	F01U141046	-
Пылезащитный чехол	SH-112A: F01U270395	SH-115A: F01U270396	SH-118A: F01U270397
Рекомендуемые кабинеты			
Сабвуфер A 118	F01U270187	F01U270187	-
Акустический кабинет A 112 12"	-	-	F01U270185
Акустический кабинет A 115 15"	-	-	F01U270186

Официальное представительство "КОРТМИ" в г.Киев, директор Иванов И.Б.

пр. Перемоги 40-Б, ВЦ «АККО Интернешнл», тел.: (067) 503-5-506, (050) 44-88-508, (044) 599-90-98, e-mail: ivanov@cortmi.ua

Эксклюзивный дистрибьютор DYNACORD в Украине ООО "КОРТМИ"



г. Донецк, ул. Собинова, 2 а,
тел./факс: 0(62) 382-64-63;
382-64-64;
факс: 0(62) 386-37-69
info@cortmi.ua, office@cortmi.ua
www.cortmi.ua

Наши представители:

г. Днепропетровск, "Sound House", ул. Набережная Победы, 10и, 2-й этаж
тел.: (0562) 34-06-77, 34-06-88, e-mail: office@soundhouse.com.ua,
www.electrovoice.com.ua

г. Симферополь, "MCS", ул. Буденного, 37, тел.: (0652) 608-608, 600-600
e-mail: mcs@msc.com.ua, www.mcs.com.ua

г. Харьков, "М-Арт", ул. Полтавский шлях, 6А, тел.: (057) 777-01-77, 763-03-33
e-mail: info@m-art.com.ua, www.m-art.com.ua

г. Одесса, "D_Sound", ул. Пушкинская, 72 (3 этаж), тел.: (048) 722-35-50,
(050) 316-08-53, e-mail: dm167@rambler.ru

г. Луганск, "Луганская аудио компания "Lacom Music", ул. Польского, 4,
тел.: (0642) 590 - 108, e-mail: lacom@lacom.com.ua, www.lacom.com.ua

Интернет-магазин "Шоутехник", тел.: (062) 349-76-97,
e-mail: shop@showtechnic.com.ua, www.showtechnic.com.ua