

AudioControl®

Making Good Sound Great™



НОВИНКИ В ЛИНЕЙКЕ ДОМАШНЕГО АУДИО

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР | МУЛЬТИРУМ | DSP УСИЛИТЕЛИ | УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ

ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР

AV-ПРОЦЕССОРЫ И РЕСИВЕРЫ ОБЪЕМНОГО ЗВУКА



MAESTRO X9 | 9.1.6 AV-ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ-ПРОЦЕССОР



Новое поколение высокомошных предусилителей/ процессоров от AudioControl позволяет специалистам в области домашних кинотеатров и AV-интеграторам создавать мощные, точные и управляемые системы. Поддерживаются самые востребованные форматы объемного звучания, такие как Dolby Atmos, Auro-3D, DTS:X и IMAX Enhanced, а также 16 каналов с возможностью настройки 4-х выходов. Все модели поддерживают полный набор входов, необходимых для подключения современных аудио-видео компонентов, включая 7 входов HDMI 2.0b, которые полностью поддерживают 4K UHD и воспроизведение HDR.

В процессорах и ресиверах Maestro сосредоточены новейшие технологии в области обработки аудио и видео, полностью поддерживают 4K UHD и воспроизведение HDR, а также оснащены коррекцией звука Dirac Live®. Фанаты оценят интуитивное управление при помощи приложения, поддержку Google Cast, Airplay 2, aptX Bluetooth, потоковое воспроизведение по Wi-Fi и встроенное управление по сети.

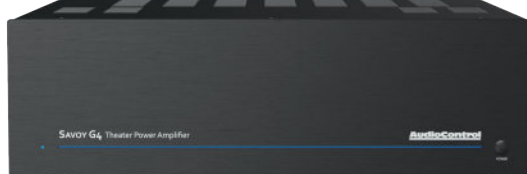


CONCERT XR-8 | 9.1.6 AV-РЕСИВЕР



МОДЕЛЬ	Мощность	Каналы усиления	Кол-во каналов	Особенности	HDMI Входы / Выходы	Аудиовходы	Аудио - выходы	Размер
MAESTRO X9 9.1.6 ПРОЦЕССОР	-	-	16	Улучшенный аудиокаскад Premium DAC Dolby Atmos DTS:X IMAX Enhanced Auro-3D Dolby Vision Dirac Live	7/3	7 HDMI, 2 XLR, 6 RCA, 4 Coax SPDIF, 2 Toslink	16 XLR 21 RCA 1 Toslink	4U
MAESTRO X7 9.1.6 ПРОЦЕССОР	-	-	16	Dolby Atmos DTS:X IMAX Enhanced Auro-3D Dolby Vision Dirac Live	7/3	7 HDMI, 2 XLR, 6 RCA, 4 Coax SPDIF, 2 Toslink	16 XLR 21 RCA 1 Toslink	4U
CONCERT XR-8 9.1.6 РЕСИВЕР	200Вт на 4Ω	7	16	Dolby Atmos DTS:X IMAX Enhanced Auro-3D Dolby Vision Dirac Live	7/3	7 HDMI, 6 RCA, 4 Coax SPDIF, 2 Toslink	21 RCA 1 Toslink	4U
CONCERT XR-6 9.1.6 РЕСИВЕР	100Вт на 8Ω	7	16	Dolby Atmos DTS:X IMAX Enhanced Auro-3D Dolby Vision Dirac Live	7/3	Coax / Toslink RCA / USB	21 RCA 1 Toslink	4U
CONCERT XR-4 7.1.4 РЕСИВЕР	60Вт на 8Ω	7	12	Dolby Atmos DTS:X IMAX Enhanced Dolby Vision Dirac Live	7/1	Coax / Toslink RCA / USB	15 RCA 1 Toslink	4U
РЭКОВЫЕ КРЕПЛЕНИЯ	РЭКОВЫЕ КРЕПЛЕНИЯ ПРОДАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО И НЕ ВХОДЯТ В КОМПЛЕКТАЦИЮ							

МНОГОКАНАЛЬНЫЕ УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ



PANTAGES G4 И SAVOY G4 | УСИЛИТЕЛИ МОЩНОСТИ

Будучи созданными на основе зарекомендовавших себя кинотеатральных усилителей, новые модели AudioControl серии G4 предлагают большую мощность по всем каналам в компактном и тонком корпусе. Благодаря уникальной высокоэффективной конструкции класса Н с отличным охлаждением удалось улучшить звучание, а усиление каждого канала теперь выдает 230 и 300 Вт на канал при нагрузке 8 и 4 Ом соответственно. Все модели поддерживают мостовой режим, а в Avalon G4 присутствует удобная система управления басом, которая позволяет использовать усилитель не только для усиления потолочной акустики и каналов объемного звука. Все модели оснащены защитой от клиппинга AudioControl LightDrive™.

Кинотеатральные усилители серии G4 были созданы в качестве идеальной пары для предусилителей-процессоров AudioControl, но также могут использоваться в качестве самостоятельного решения, которое можно легко настроить для чего угодно: от мощной 2-канальной системы до поражающего своей детальностью и динамикой домашнего кинотеатра.



AVALON G4 | 4-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ

МОДЕЛЬ	Каналы	Мощность			Мин. нагрузка	Част. диапазон	Отношение сигнал / шум	Гарм. искажения	Входы	Выходы	Управл. басом	Размер
		8Ω	4Ω	Мост (8Ω)								
SAVOY G4	7	230Вт	300Вт	600Вт	4Ω	10Гц - 20кГц	>102 Дб, А-взвеш. Отн. полного выхода	0.04%	7 XLR 7 RCA	7 RCA	Нет	3U
PANTAGES G4	5	230Вт	300Вт	600Вт	4Ω	10Гц - 20кГц	>102 Дб, А-взвеш. Отн. полного выхода	0.03%	5 XLR 5 RCA	5 RCA	Нет	3U
AVALON G4	4, 3, 2	230Вт	300Вт	600Вт	4Ω	10Гц - 20кГц	>102 Дб, А-взвеш. Отн. полного выхода	0.03%	4 XLR 4 RCA	4 RCA	Да	2U
РЭКОВЫЕ КРЕПЛЕНИЯ	РЭКОВЫЕ КРЕПЛЕНИЯ ПРОДАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО И НЕ ВХОДЯТ В КОМПЛЕКТАЦИЮ											

ДОМАШНЕЕ АУДИО

СЕТЕВЫЕ И МАТРИЧНЫЕ УСИЛИТЕЛИ



Усилители серии Director – это одни из самых умных и удобных усилителей для коммерческого и домашнего использования. В каждом усилителе установлен цифровой сигнальный процессор, графический и параметрический эквалайзер зон, предустановлены профили акустики, присутствует мониторинг по сети, есть управление громкостью и группировка по зонам или каналам. Благодаря матричной конструкции усилителей серии Director M любой аналоговый или цифровой сигнал может быть направлен на выход любой зоны, а также на два цифровых коаксиальных выхода. Во всех усилителях Director предустановлены профили акустических систем производителей, входящих в партнерскую программу AudioControl, обеспечивающие быструю калибровку акустики из постоянно растущего списка наших партнеров.



THE DIRECTOR MODEL M6800 | 16 КАНАЛОВ | 100Вт НА КАНАЛ



THE DIRECTOR MODEL M4800 | 8 КАНАЛОВ | 100Вт НА КАНАЛ



The Director®	Каналы	Вых. мощность (при работе всех каналов)	Мостовой режим 8Ω	Мин. рабочая нагрузка	Управление по сети	Входы		Выходы	Размер
						На аппарате	Шина/Аух		
MODEL M6800	16	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	DSP/Матрица	8x стерео	2x коакс.цифр. 2x оптический	8x стерео 2x цифр.	2U
MODEL M6400	16	65Вт на 8Ω 100Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	DSP/Матрица	8x стерео	2x коакс.цифр. 2x оптический	8x стерео 2x цифр.	2U
MODEL M4800	8	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	DSP/Матрица	4x стерео	4x коакс.цифр. 4x оптический	2x цифр.	1U
MODEL M4840	8	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	DSP/Матрица	4x стерео	4x коакс.цифр. 4x оптический	4x стерео 4x цифр.	2U

Все усилители DIRECTOR® оснащены защитной схемой LightDrive™

Рэковые крепления входят в комплект



THE DIRECTOR MODEL D4600 | 16 КАНАЛОВ | 100Вт НА КАНАЛ



THE DIRECTOR MODEL D2800 | 8 КАНАЛОВ | 100Вт НА КАНАЛ

The Director®	Каналы	Вых. мощность (при работе всех каналов)	Мостовой режим 8Ω	Мин. рабочая нагрузка	Управление по сети	Входы		Выходы	Размер
						На аппарате	Шина/Аух		
MODEL D4600	16	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	DSP	8x стерео	2x стерео	9x стерео	2U
MODEL D2800	8	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	DSP	4x стерео	1x цифр. 2x стерео	5x стерео	1U

Все усилители DIRECTOR® оснащены защитной схемой LightDrive™

Рэковые крепления входят в комплект

УСИЛИТЕЛИ ДЛЯ САБВУФЕРА

Усилители для сабвуфера с DSP управлением AudioControl RS 1000 и RS 500 являются самым лучшим решением для звукоусиления любого домашнего кинотеатра, многозонной или 2-канальной музыкальной системы. Усилители серии RS обладают высокой мощностью и могут стабильно работать с нагрузкой 2 Ом. Как и вся остальная продукция AudioControl, усилители серии RS поддерживают управление по сети и ИК, а также выходы с опциональным фильтром высоких частот. Широкоизвестный фирменный DSP от AudioControl включает в себя графический и параметрический эквалайзеры, кроссовер с возможностью регулировки задержки и фазы, функцию калибровки и тонкой настройки. Все эти функции и особенности делают усилители серии RS однозначным выбором для звукоусиления сабвуфера в развлекательной системе, которая требует самого лучшего качества.



RS 1000 | УСИЛИТЕЛЬ ДЛЯ САБВУФЕРА С DSP УПРАВЛЕНИЕМ



RS 500 | УСИЛИТЕЛЬ ДЛЯ САБВУФЕРА С DSP УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	Мощность (8Ω / 4Ω)	Мин. рабочая нагрузка	DSP	Част. диапазон	Отношение сигнал/шум	Гарм. искажения	Входы	Выходы	Размер
RS 1000	1000Вт	2Ω	Графический, параметрический, кроссовер, управление фазой, задержка	10Гц - 20кГц	>98 Дб, А-взвеш. Отн. полного выхода	0.1%	1 XLR, 1 LFE, 2 RCA, 1 акустический терминал	1 XLR, 1LFE, 2 RCA	2U
RS 500	500Вт	2Ω	Графический, параметрический, кроссовер, управление фазой, задержка	10Гц - 20кГц	>98 Дб, А-взвеш. Отн. полного выхода	0.1%	1 XLR, 1 LFE, 2 RCA, 1 акустический терминал	1 XLR, 1LFE, 2 RCA	1U

РЭКОВЫЕ КРЕПЛЕНИЯ

РЭКОВЫЕ КРЕПЛЕНИЯ ПРОДАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО И НЕ ВХОДЯТ В КОМПЛЕКТАЦИЮ

ДОМАШНЕЕ АУДИО

УСИЛИТЕЛИ СЕРИИ ARCHITECT

Когда необходимо оснастить весь дом высококачественным аудиооборудованием, а физическое пространство не позволяет этого сделать, на помощь приходят усилители AudioControl серии Architect. Вам всего лишь нужно одно или два места в рэковой стойке, чтобы установить наши высокоомощные усилители. Удобное переключение входов, высокий уровень защиты, а также набор функций, облегчающий установку, делают усилители серии Architect идеальным решением для систем, ориентированных на качество звучания.



ARCHITECT MODEL P2680 EQ | 16 КАНАЛОВ | 100ВТ НА КАНАЛ | ЭКВАЛАЙЗЕР



ARCHITECT MODEL P800 | 8 КАНАЛОВ | 100ВТ НА КАНАЛ

ARCHITECT	Каналы	Вых. мощность (при работе всех каналов)	Мостовой режим 8Ω	Мин. рабочая нагрузка	Триггер 12В	Эквалайзер	Входы		Выходы шины	Размер
							На аппарате	Шина/Аух		
MODEL P2680 EQ*	16	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Да	8x стерео	1x стерео 1x цифр.	1x стерео	2U
MODEL P2660	16	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Нет	8x стерео	1x стерео 1x цифр.	1x стерео	2U
MODEL P2280 EQ*	12	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Да	6x стерео	1x стерео 1x цифр.	1x стерео	2U
MODEL P2260	12	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Нет	6x стерео	1x стерео 1x цифр.	1x стерео	2U
MODEL P800	8	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Нет	4x стерео	1x стерео 1x цифр.	1x стерео	1U
MODEL 2660	16	65Вт на 8Ω 100Вт на 4Ω	175Вт	4Ω	Да	Нет	8x стерео	1x стерео 1x цифр.	1x стерео	2U
MODEL 210EQ**	2	65Вт на 8Ω 100Вт на 4Ω 240Вт на 2Ω	400Вт**	2Ω	Да	Да	1x стерео	1x стерео	1x стерео	2U
MODEL 110**	2	65Вт на 8Ω 100Вт на 4Ω 240Вт на 2Ω	400Вт	2Ω	Да	Нет	1x стерео	1x стерео	1x стерео	2U

Рэковые крепления входят в комплект * Модели Model P2680 EQ и P2280 EQ поставляются с защитной крышкой ** Дополнительно можно приобрести контактную колодку

УСИЛИТЕЛИ 70 ВОЛЬТ

Усилители AudioControl с напряжением 70 Вольт обеспечивают сразу большое количество акустических систем высокоомощным усилением и отличным качеством звучания и идеально подойдут для уличных систем и различных коммерческих установок. Использование матричного сигнала и DSP управления, которые применяются в нашей знаменитой серии AudioControl Director, позволяет интеграторам точно настроить параметры звучания по зонам.

Вы можете выбрать балансные/небалансные аналоговые выходы, вход для микрофона или цифровые входы. Выходы можно настраивать по отдельности или парами (стерео), что дает интеграторам определенную гибкость при конфигурации системы для любой зоны. Для максимальной эффективности настройка и диагностика системы может осуществляться удаленно через браузер, приложение для компьютера, Mac, iOS или Android.



CM4-750 | 4 КАНАЛА | 750ВТ НА КАНАЛ | 70В/8Ω ДВОЙНОЙ РЕЖИМ



CM4-750 | ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

МОДЕЛЬ	Каналы	Вых. мощность (при работе всех каналов)	Мостовой режим	Мин. рабочая нагрузка	Управление по сети	Входы		Выходы	Размер	
						Аналоговые	Цифровые			
CM4-750	ДОСТУПЕН СО 2 КВАРТ.	4	750Вт на 70В / 100В 500Вт на 8Ω 750Вт на 4Ω	1500Вт	4Ω	DSP/ Матрица	8x балансный 8x небалансный	2x коакс. 2x оптич.	4x балансный 4x небалансный 2x коакс. цифр.	2U
CM3-750	ДОСТУПЕН СО 2 КВАРТ.	3	750Вт на 70В / 100В 500Вт на 8Ω 750Вт на 4Ω	1500Вт	4Ω	DSP/ Матрица	8x балансный 8x небалансный	2x коакс. 2x оптич.	4x балансный 4x небалансный 2x коакс. цифр.	2U
CM2-750	ДОСТУПЕН СО 2 КВАРТ.	2	750Вт на 70В / 100В 500Вт на 8Ω 750Вт на 4Ω	1500Вт	4Ω	DSP/ Матрица	8x балансный 8x небалансный	2x коакс. 2x оптич.	4x балансный 4x небалансный 2x коакс. цифр.	2U

Рэковые крепления в комплекте

ДОМАШНЕЕ АУДИО

КОМПАКТНЫЕ ЗОНАЛЬНЫЕ УСИЛИТЕЛИ/ЦАП



RIALTO 400 И 600
ДОСТУПНЫ В БЕЛОМ ЦВЕТЕ



RIALTO 600 | 2-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ЦАП И УПРАВЛЕНИЕМ ГРОМКОСТЬЮ



BIJOU 600 | 2-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ЦАП И УПРАВЛЕНИЕМ ГРОМКОСТЬЮ

МОДЕЛЬ	Каналы	Вых. мощность (при работе всех каналов)	Мостовой режим 8Ω	Мин. рабочая нагрузка	Выход на сабвуфер	Кроссовер	Управление громкостью	Управление по ИК*/ RS-232	Отделка	Входы
RIALTO 400	2	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Нет	Нет	Нет	Белый Черный	1x аналоговый 1x цифровой 1x акустическ. терминал
RIALTO 600	2	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Да	Да	Да	Белый Черный	1x аналоговый 2x цифровой
BIJOU 600	2	100Вт на 8Ω 200Вт на 4Ω	400Вт	4Ω	Да	Да	Да	Да	Черный	1x стерео 2x цифровой

ИК пульт ДУ RTR-1 входит в комплект Rialto 600 и Bijou 600

Крепежные аксессуары для Bijou 600	Особенности	Отделка
RM-209	Крепление для одного аппарата (полурэк)	Черный
RM-210	Крепление для двух аппаратов (1U)	Черный
RM-211	Настенное крепление	Черный
RM-212	Встраиваемый короб	Черный
RM-213	Монтажная плата совместимая с VESA	Черный

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

DM-RTA

В DM-RTA™ собраны все необходимые инструменты для работы. В небольшой коробке мы уместили всевозможные разъемы, а в связке с приложением DM-RTA вы получите инструмент, который выведет ваши инсталляции систем домашнего кинотеатра на совершенно новый уровень.



ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МИКРОФОНЫ

AudioControl предлагает линейку измерительных микрофонов. Микрофоны являются отличным дополнением к DM-RTA, а приложение DM-RTA поставляется с предустановленными настройками калибровки для CM-10 и CM-20.

МОДЕЛЬ	Макс. звуковое давление	Част. диапазон
CM-10	136 дБ	20 Гц - 20 кГц
CM-20	105 дБ	20 Гц - 20 кГц

АКТИВНЫЕ РАСШИРИТЕЛИ АУДИОСИГНАЛА

МОДЕЛЬ	Особенности	
BLD-10 АКТИВНЫЙ БАЛАНСНЫЙ ПЕРЕДАТЧИК	Расширитель аналогового аудиосигнала / линейный драйвер • 4 канала • активная балансная схема • При использовании с BLR-10 можно расширить аудиосигнал до 300 метров	
BLR-10 АКТИВНЫЙ БАЛАНСНЫЙ ПРИЕМНИК	Приемник аналогового аудиосигнала • 4 канала • активная балансная схема • При использовании с BLD-10 можно расширить аудиосигнал до 300 метров	
BLX-10 АКТИВНЫЙ БАЛАНСНЫЙ ПРИЕМО-ПЕРЕДАТЧИК	Приемо-передатчик аналогового аудиосигнала • 2 выхода • 2 входа • активная балансная схема • При использовании с BLD-10 или BLR-10 можно расширить аудиосигнал до 300 метров	

MAKING GOOD SOUND GREAT™

АУДИО ЭНТУЗИАЗМ

Основанная в Сиэттле около сорока лет назад, компания AudioControl посвятила себя проектированию и конструированию с нуля аудио продуктов мирового класса. С течением времени мы заработали авторитет и высочайшую мировую репутацию за то, что производим надежные и качественные продукты.

Непреклонная страсть к безукоризненному звуку лежит в основе всего, что мы делаем. Здесь, на Северо-Западе США, мы десятилетиями создавали ни с чем не сравнимую команду, состоящую из по-настоящему влюбленных в свое дело инженеров. День за днем они вкладывают свою душу в продукты AudioControl, которые всегда будут известны тем, что делают хороший звук еще лучше.

AudioControl

Making Good Sound Great™

Remittance Address
22410 70th Avenue West
Mountlake Terrace, WA 98043

(425) 775-8461
sound.great@audiocontrol.com
www.audiocontrol.com



©Copyright 2020 by AudioControl. No part of this document may be reproduced, duplicated, published or transmitted without the express approval of AudioControl. This document is confidential and intended only for the use of authorized AudioControl dealers, their personnel and approved AudioControl sales representatives.

