



WHAT'S NEW

2019-2020 / PART 1

CVGAUDIO CRH508T / 608T

TOP 2-WAY CEILING SPEAKERS 100V / 8 OHM



CVGAUDIO CRX508T / CRH608T 2-WAY HI-CLASS 100V/8 OHM CEILING SPEAKERS

CVGaudio CRH - новая серия встраиваемых двухполосных акустических систем для высококачественной трансляции фоновой музыки и речевого оповещения. Серия CRH включает две модели - CVGaudio CRH5T и CRH6T (по размеру вувфера – 5” и 6” соответственно). Действительно отличное качество звука и элегантный, проработанный до мелочей дизайн с тонкой рамкой на лицевой защитной панели. Крепление панели на магнитах. Предусмотрена возможность работы как в low-impedance (8ohm), так и в 100V трансляционном режиме. В 100V режиме доступны по четыре варианта подключения. Для CRH5T- это 1.25/2.5/5/10W, для CRH6T - 2.5/5/10/15W. Переключение режимов работы акустической системы и мощностей в трансляционном режиме производится с помощью удобного селектора.

Мы уверены, благодаря отличному качеству звука и современному, продуманному до мелочей дизайну, CVGaudio CRH5T и CRH6T станут бестселлерами на рынке коммерческого звука.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CVGAUDIO CRH508	CVGAUDIO CRH608
Диапазон воспроизводимых частот(-10dB)(Hz)	75-20KHZ	60-20KHZ
Чувствительность (1W/1M)(dB)	87dB	88dB
Мощности при использовании в 100V режиме	1.25/2.5/5/10W-100V	2.5/5/10/15W-100V
Сопротивление при низкоомном подключении	8ohm	8ohm
Мощность (RMS) в низкоомном режиме (C)	20W	30W
Компоненты и материалы	5.25" полипропилен, резиновый подвес	6.5" полипропилен, резиновый подвес
	0,75" шелк	0,75" шелк
Габаритные размеры	Ø204x77mm	Ø227x87mm
Посадочное отверстие	Ø177mm	Ø210mm
Вес	1.15Kg	1.38Kg



WHAT'S NEW

2019-2020 / PART 1

CVGAUDIO PTM-4120/PTM-4240

4 CHANNEL MATRIX-AMPLIFIER / 4x120W-100V&4-16ohm / 4x240-100V&4-16ohm

CVGAUDIO PTM-4120/PTM-4240 / 4 CHANNEL MATRIX-AMPLIFIER / 4x120W-100V&4-16ohm / 4x240-100V&4-16ohm



CVGaudio PTM-4120 / 4240 - матричные микшеры-усилители для систем качественной трансляции фоновой музыки и речевого оповещения. Обе модели имеют по четыре отдельных зоны усиления, причем возможно в каждой зоне / группе зон воспроизводить как свой уникальный контент, так и воспроизводить во всех зонах один. Для подключения внешних источников сигнала усилители имеют четыре линейных входа, два микрофонных балансных входа и встроенный модель MP3/FM/Bluetooth. Каждый из этих входов может быть направлен в любую из четырех зон. Усилители серии PTM идеальное решение на базе одного устройства для объектов с несколькими зонами озвучивания с необходимостью матричной маршрутизации сигнала - это рестораны, фитнес клубы, гостиницы, офисные помещения, торговые комплексы и так далее.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CVGAUDIO PTM-4120	CVGAUDIO PTM-4240
МОЩНОСТЬ	4 X 120W	4 X 240W
СПИКЕРНЫЕ ВЫХОДЫ	100V / 4-16 OHM	100V / 4-16 OHM
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН	80Hz-18000Hz, +/- 3dB (70/100V), 20-20000Hz (4-16ohm)	
ИСКАЖЕНИЯ (THD)	< 0.1% на 1kHz, 1/3 rated output power	
S/N RATED	MIC>=65dB, AUX>=75dB, GP>=80dB	
INPUT	2 MIC IN, 4 AUX IN, GENERAL PRIORITY INPUT, BUILD-IN MP3/FM/BLUETOOTH MODUL	
OUTPUT	4 BALANCE ZONE OUTPUT TO POWER AMPLIFIER	
ЗАЩИТА	ПЕРЕГРУЗКА, ПЕРЕГРЕВ, КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПО ПИТАНИЮ	
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	430mm x 450mm x 132mm / (3U)	430mm x 450mm x 132mm / (3U)
ВЕС	26KG	36KG



WHAT'S NEW

2019-2020 / PART 1

CVGAUDIO MDSP-24

DSP ЗВУКОВОЙ ПРОЦЕССОР / 2 BALANCE IN (XLR) / 4 BALANCE OUT (XLR)



CVGAUDIO MDSP 2X4 - ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ DSP ЗВУКОВОЙ ПРОЦЕССОР / 2 XLR INPUT - 4 XLR OUTPUT

CVGAUDIO MDSP-24 - миниатюрный DSP процессор имеющий два балансных входа на разъемах 2 x XLR (m) и четыре балансных выхода выполненных на разъемах 4 x XLR (f). Настройка процессора осуществляется с помощью программного обеспечения DSP Control, которое должно быть установлено на управляющем компьютере. При этом MDSP-24 должен быть подключен к компьютеру по USB. Доступны следующие эффекты и настройки:

- NOISE GATE (отдельно для входа 1 и 2)
- GAIN (отдельная регулировка уровня сигнала для двух входов 1/2 и четырех выходов 1/2/3/4)
- PARAMETRIC EQ IN (параметрический эквалайзер отдельно для двух входов - INPUT 1 / INPUT2)
- CROSSOVER (HPF / LPF - отдельно для каждого из четырех выходов)
- PARAMETRIC EQ OUTPUT (параметрический эквалайзер отдельно для четырех входов)
- DELAY (блок цифровой задержки отдельно для каждого из четырех выходов процессора)
- SIGNAL ROUTING (блок матричной маршрутизации сигнала - любой из двух входов Вы можете направить на любой из четырех выходов)

DSP процессор CVGAUDIO MDSP24 предназначен для использования в составе звуковых систем - один или два сабвуфера + два сателлита, четыре полно-диапазонных акустических системы, также отлично подойдет для корректировки АЧХ любого вида акустики в системах коммерческого звука. Благодаря DSP процессору можно минимализировать негативное влияние помещения на общее качество звучания системы, придать звучанию недоступную без процессора читаемость, прозрачность и насыщенность. В том числе Вы можете скачать с нашего сайта и загрузить в процессор пресеты настроек специально сделанные нами для некоторых моделей акустических систем CVGaudio.

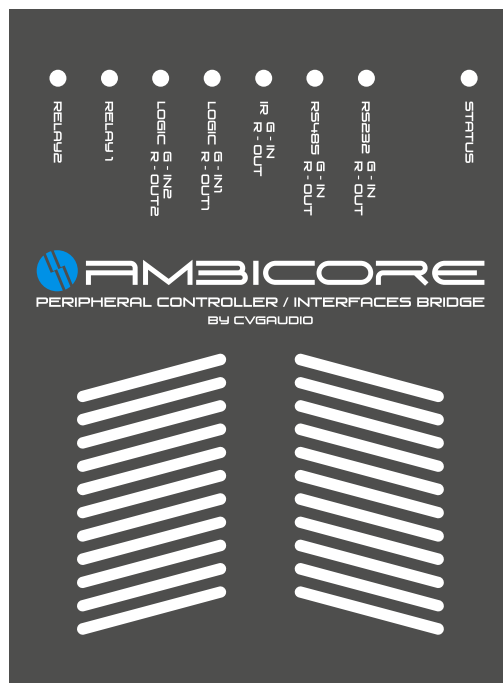
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ВХОД	БАЛАНСНЫЙ, 2XLR(m)
ВЫХОД	БАЛАНСНЫЙ, 4XLR(f)
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН	20Hz - 20000Hz
ЦАП	24bit / 100dB (сигнал/шум)
КОЭФФИЦИЕНТ НЕЛИНЕЙНЫХ ИСКАЖЕНИЙ / ЦАП	0,003%
АЦП	24bit / 104dB (сигнал/шум)
КОЭФФИЦИЕНТ НЕЛИНЕЙНЫХ ИСКАЖЕНИЙ / АЦП	0,007%
ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ	USB / SOFT - DSP CONTROL (WINDOWS)
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ / ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	220V / 50Hz
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	240mm X 108mm X 44mm (1U кронштейны в комплекте)

WHAT'S NEW

2019-2020 / PART 1

CVGAUDIO AMBICORE / UNICORE DX

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ УПРАВЛЕНИЯ



Представляем два новых устройства в серии DIGA - CVGAUDIO AMBICORE и CVGAUDIO UNICORE DX. UNICORE DX - полноценный центральный контроллер управления любыми активными устройствами для этого соответствующие цифровые интерфейсы. UNICORE DX выполнен в корпусе для установки на DIN-рейку. Поддерживает следующие интерфейсы:

- 2 x RS232
- 3 x IR OUTPUT / 1 x IR INPUT
- 1 x RS485 / DMX512
- 6 x relay
- 8 x logic input
- Dali (управление освещением)
- 5 x TCP/IP

Отлично подойдет для комплексного управления мультимедийными устройствами, освещением, электроприводом проекционных экранов, лифтов, систем затемнения и так далее.

Периферийный программируемый контроллер CVGAUDIO AMBICORE - очень удобное устройства для использования в качестве моста между TCP-IP и любым другим цифровым интерфейсом. Имеет следующие интерфейсы:

- RS232
- RS485/DMX
- 2 x relay
- IR input/output
- 2 x logic input/output
- 5 x TCP/IP
- возможно питание по PoE