



Nevod

Технологии нашего времени

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ
МУЗЫКАЛЬНО-РЕЧЕВОЙ ТРАНСЛЯЦИИ

03

HOME AUDIO

MusicBox S-220/MusicBox B-225 МЕДИАПЛЕЕРЫ
 MusicSet SW-225/MusicSet SC-225
 КОМПАКТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ОБОРУДОВАНИЯ С ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯМИ

06

МИКСЕРЫ-УСИЛИТЕЛИ

СЕРИЯ DMA МИКСЕРЫ-УСИЛИТЕЛИ КЛАССА D НА 6 ЗОН
 MPS-630 УДАЛЕННАЯ МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ НА 6 ЗОН

08

МАТРИЧНЫЕ УСИЛИТЕЛИ

СЕРИЯ NDM АКТИВНЫЕ ЦИФРОВЫЕ АУДИОМАТРИЦЫ
 NPM-60 МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ С СЕЛЕКТОРОМ НА 6 ЗОН
 NWP-60 ВЫНОСНАЯ ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

10

МИКРОФОНЫ

CMN-440/CMN-445 НАСТОЛЬНЫЕ МИКРОФОНЫ «ГУСИНАЯ ШЕЯ»
 CMN-440C НАСТОЛЬНЫЙ МИКРОФОН «ГУСИНАЯ ШЕЯ»
 С ФУНКЦИЕЙ SHIME (ГОНГ)

12

ДИСКУССИОННАЯ СИСТЕМА

СЕРИЯ DSN ДИСКУССИОННАЯ СИСТЕМА

14

СИСТЕМА DANTE

DAP-88 PLUS ЦИФРО-АНАЛОГОВАЯ АУДИОМАТРИЦА
 DRM-458 МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ
 DCP-8/DCP-SHUTTLE/DCP-88 ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ
 DAT-22P/DAT-44P/DCIN-22P/DCOUT-22P
 СЕТЕВЫЕ АУДИОКОНВЕРТЕРЫ
 DMIC-450POE МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ
 DCS-830 PD/DWS-430 PD/СЕРИЯ DWS ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

20

СИСТЕМА SIP

SIP-MIC-7 НАСТОЛЬНАЯ МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ
 SIP-HS-15P/SIP-CS-615PW/SIP-WS-415PW
 СЕТЕВЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

HOME AUDIO

MusicBox S-220/
 MusicBox B-225
 МЕДИАПЛЕЕРЫ

MusicSet SW-225/
 MusicSet SC-225
 КОМПАКТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ОБОРУДОВАНИЯ
 С ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯМИ



MusicBox S-220 >>>

Медиаплеер, стилизованный под выключатель, со встроенным стереоусилителем.

Прекрасное решение для организации музыкальной трансляции в загородных домах, гостиницах, барах, офисах, бутиках и т.п



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Стильный дизайн с подсветкой кнопок
- Воспроизведение музыки с различных устройств: SD-карты, Bluetooth или внешних аудиоисточников
- Поддержка аудиоформатов: MP3, WMA, WAV, AAC, WAW, APE и прочие
- Встроенный усилитель класса D, два канала по 20 Вт

Модель	MusicBox S-220
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Выходная мощность, Вт	2 x 20
Сопротивление, Ом	8
Управление	RS-485
Дистанция действия Bluetooth, м	Не более 10
Питание, В	220
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	86 x 86 x 42
Цвет	темно-серый
Масса, кг	0,14

MusicSet SW-225 >>>

Компактный комплект оборудования (все в одном) для организации музыкальной трансляции в загородных домах, барах, офисах, бутиках и т.п



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Медиаплеер со встроенным стереоусилителем
- Два корпусных громкоговорителя по 20 Вт
- Монтажный бокс для установки панели управления в стену
- ИК-пульт дистанционного управления
- Упаковочная коробка и инструкция по эксплуатации

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Стильный дизайн, цвет лицевой панели и колонок (белый/черный), подсветка кнопок
- Воспроизведение музыки с различных устройств: USB, SD-карты, Bluetooth, внешних аудиоисточников
- Поддержка аудиоформатов: MP3, WMA, WAV, AAC, APE и прочие
- Стереоусилитель класса D, два канала по 25 Вт
- Дистанционное управление (ИК-пульт)

Модель	MusicSet SW-225W	MusicSet SW-225B
Спецификация для контроллера		
Номинальная мощность	2x25 Вт / 8 Ом	
Частотная характеристика, Гц	20...20000	
Дистанция действия Bluetooth, м	не более 10	
Электропитание	АС: 220-240 В, 50/60 Гц (1А)	
Цвет	белый	черный
Масса, кг	0,28	
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	86 x 86 x 50	
Спецификация для громкоговорителей		
Тип громкоговорителя	корпусный	
Мощность (100В)	20-10-5	
Частотная характеристика, Гц	120...20000	
Тип и размер динамиков	коаксиальный 1x3,5"	
Габаритные размеры, мм	138 x 125 x 149 с кронштейном 138 x 125 x 187	
Масса, кг	1,23	
Материал корпуса	пластик	
Цвет	белый	черный

MusicBox B-225 >>>

Медиаплеер, стилизованный под звонок, со встроенным стереоусилителем.

Прекрасное решение для организации музыкальной трансляции в загородных домах, гостиницах, барах, офисах, бутиках и т.п



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Стильный дизайн с подсветкой кнопок
- Воспроизведение музыки с различных устройств: SD- или Flash-карты, Bluetooth или внешних аудиоисточников
- Поддержка аудиоформатов: MP3, WMA, WAV, AAC, APE и прочие
- Встроенный усилитель класса D, два канала по 25 Вт
- В комплекте с ИК-пультом

Модель	MusicBox B-225
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Выходная мощность, Вт	2 x 25
Сопротивление, Ом	8
Дистанция действия Bluetooth, м	Не более 10
Дисплей	LCD 1,28" (240*240 IPS)
Внешний накопитель	SD/USB (до 32 ГБ)
Питание, В	220
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	86 x 86 x 50
Цвет	белый/черный
Масса, кг	0,42

MusicSet SC-225 >>>

Компактный комплект оборудования (все в одном) для организации музыкальной трансляции в загородных домах, барах, офисах, бутиках и т.п



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Медиаплеер со встроенным стереоусилителем
- Два громкоговорителя по 15 Вт, встраиваемых в подвесной потолок
- Монтажный бокс для установки панели управления в стену
- ИК-пульт дистанционного управления
- Упаковочная коробка

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Стильный дизайн, цвет лицевой панели и колонок (белый/черный), подсветка кнопок
- Воспроизведение музыки с различных устройств: USB, SD-карты, Bluetooth, внешних устройств
- Поддержка аудиоформатов: MP3, WMA, WAV, AAC, APE и прочие
- Встроенный усилитель класса D, два канала по 25 Вт
- В комплекте с ИК-пультом

Модель	MusicSet SC-225W	MusicSet SC-225B
Спецификация для контроллера		
Номинальная мощность	2x25 Вт / 8 Ом	
Частотная характеристика, Гц	20...20000	
Дистанция действия Bluetooth, м	не более 10	
Электропитание	АС: 220-240 В, 50/60 Гц (1А)	
Цвет	белый	черный
Масса, кг	0,28	
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	86 x 86 x 50	
Спецификация для громкоговорителей		
Тип громкоговорителя	потолочный	
Мощность (100В)	15	
Частотная характеристика, Гц	80...20000	
Размер динамиков	1x1" + 1x4"	
Габаритные размеры, мм	Ø 175 x 70	
Масса, кг	1	
Материал корпуса	пластик	
Цвет	белый	черный

МИКШЕРЫ-УСИЛИТЕЛИ >>>

СЕРИЯ DMA
КОМБИНИРОВАННЫЕ
МИКШЕРЫ-УСИЛИТЕЛИ КЛАССА D

MPS-630
УДАЛЕННАЯ МИКРОФОННАЯ
КОНСОЛЬ НА 6 ЗОН



МИКШЕРЫ-УСИЛИТЕЛИ

Серия DMA >>>

Серия DMA представляет собой комбинированные микшеры-усилители класса D с селектором зон и регулировкой уровня громкости выходного сигнала для каждой из шести зон.

Градация мощности усилителей: 250, 350, 500 и 650 Вт.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Микшер-усилитель со встроенными источниками аудиосигнала: USB/SD MP3-плеер, FM-тюнер, Bluetooth
- Селектор на шесть зон с регулировкой уровня выходного сигнала каждой зоны
- 4 микрофонных / 4 линейных входа, EMC-вход и один AUX-выход
- Фантомное питание для микрофонных входов
- Подключение до шести удаленных микрофонных консолей с выбором зон, модель MPS-630
- Наличие сигнала привлечения внимания «Гонг» и «Сирена»
- Двухполосный эквалайзер
- Светодиодные индикаторы: «Питание», «Уровень сигнала», «Режим защиты»
- Три уровня защиты: «Короткое замыкание», «Перегрузка», «Перегрев»
- Уровни приоритетов: MUTE > EMC IN=SIREN > MIC1 > CHIME > Микрофонная консоль > LINE1=MIC2/LINE2=MIC3/LINE3=MIC4/LINE4=MP3=BT=FM



Модель	DMA-6250M	DMA-6350M	DMA-6500M	DMA-6650M
Мощность, Вт	250	350	500	650
Выходы	100 В / 70 В и 4-16 Ом Line Out 1: несимметричный (RCA) MIC 1: симметричный (XLR)			
Входы	MIC 2-4: симметричный (Phoenix)			
	Line In 1: несимметричный (RCA)			
	Line In 2-4: симметричный (Phoenix)			
Частотный диапазон, Гц	EMC: несимметричный (Phoenix)			
	MIC: 120...12 000 (± 3 дБ) Line: 80...15 000 (± 3 дБ)			
Фантомное питание, В	+ 48			
Потребляемая мощность, Вт	300	420	600	780
Питание	AC 220-230 В 50-60 Гц / DC 24 В			
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	430 x 88 x 390			
Масса, кг	9,7	10	11	14

MPS-630

Удаленная микрофонная консоль на 6 зон. Предназначена для работы в составе с микшерами-усилителями серии DMA.

Используется для передачи речевых сообщений в одну зону, группу зон или все зоны.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Максимальное количество консолей, подключенных к усилителю – 6 штук
- Максимальное удаление от усилителя одной консоли – до 600 м
- Максимальное удаление от усилителя шести консолей – до 300 м. Для эффективной передачи сигнала рекомендуется использовать кабель Cat-5 и выше
- 2 вида сигнала CHIME (с регулировкой уровня громкости)
- Индикация уровня аудиосигнала
- Индикация активных зон трансляции
- Регулировка уровня сигнала аудиосигнала (USB/SD/AUX), встроенного в усилитель серии DMA
- Блокировка сенсорных клавиш от случайного нажатия;
- Индивидуальная настройка ID-адреса и функциональных возможностей для каждой микрофонной консоли (DIP-переключателями на задней панели)
- Электропитание консоли подается по «витой паре», от микшера-усилителя серии DMA



Модель	MPS-630
Количество зон, ш	6
Частотный диапазон, Гц	200...15 000
Чувствительность	30 ± 3 мВ
Протокол связи	RS-485
Разъем Вход/Выход	RJ-45
Сигнал/шум, дБ	≥ 70
Длина микрофона «гусяная шея», мм	415
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	172 x 53 x 160
Масса, кг	1,2

МАТРИЧНЫЕ УСИЛИТЕЛИ >>>



Серия NDM >>>

Активные цифровые аудиоматрицы используются в системах музыкально-речевой трансляции, диспетчерской связи для гибкой маршрутизации аудиосигналов.

4 входа и 6 выходов позволяют транслировать разный аудиоконтент в разные зоны.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Встроенные источники аудиосигнала – Bluetooth, FM, MP3
- Интерфейс RJ-45 для подключения микрофонных консолей NPM-60
- Интерфейс RJ-45 для подключения выносных панелей управления NWP-60
- Регулировка уровня громкости в каждой зоне
- Функция «Сирена»
- Функция отключения звука MUTE
- Вход ЕМС для приема аудиосигнала тревоги от других устройств
- Управление с помощью ИК-пульта
- Функция мониторинга зон
- Функция приоритета
- Цветной сенсорный экран с подсветкой (4,3")

Модель	NDM-4612M	NDM-4624M
Мощность	6 x 120 Вт	6 x 240 Вт
Количество зон	6	
Выход	100 В	
Выход канала мониторинга	8 Ом / 0,6 Вт	
Входная чувствительность / разъем	MIC1 / MIC2 : 5 (±1) мВ (симметричный / XLR) LINE1 / LINE2: 350 (±50) мВ (симметричный / XLR) AUX1 / AUX2: 775 (±100) мВ (несимметричный / RCA)	
Выходная чувствительность / разъем	1000 (±100) мВ (несимметричный / RCA)	
Внешние накопители (USB/SD)	Не более 64 Гб (EXFAT / FAT32)	
Частотный диапазон	MIC: 120 – 12000 Гц (±3дБ) LINE: 80 – 18000 Гц (±3дБ)	
Нелинейные искажения	<1%	
Фантомное питание	+ 48 В	
Питание	AC 220–230 В (50/60 Гц)	
Потребляемая мощность, Вт	960	1800
Потребляемая мощность (stand-by), Вт	90	100
Габаритные размеры, мм	483 x 88 x 353	
Масса, кг	6,95	7,5

СЕРИЯ NDM АКТИВНЫЕ ЦИФРОВЫЕ АУДИОМАТРИЦЫ

NPM-60 МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ С СЕЛЕКТОРОМ НА 6 ЗОН

NWP-60 ВЫНОСНАЯ ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



NPM-60 >>>

Микрофонная консоль с селектором на 6 зон. Предназначена для работы в составе с матричными усилителями серии NDM.

Используется для передачи речевых сообщений в одну зону, группу зон или все зоны.

Модель	NPM-60
Количество зон, шт	6
Частотный диапазон, Гц	200...15 000
Чувствительность	30 ± 3 мВ
Протокол связи	RS-485
Разъем подключения	2 x RJ-45
Сигнал/шум, дБ	≥ 70
Длина микрофона «гусиная шея», мм	415
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	172 x 53 x 160
Масса, кг	1,2

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Независимое включение каждой зоны, группы зон или всех зон одновременно
- Индикации уровня аудиосигнала
- Функция блокировки клавиш
- Сигнал CHIME
- Два порта RJ-45
- При каскадном подключении можно подключить до шести микрофонных консолей к одному порту с максимальной длиной микрофонной линии до 300 м
- Электропитание микрофонных консолей осуществляется от усилителя по «витой паре» и не требует отдельного адаптера питания
- Индикация активных зон и функция блокировки кнопок
- Регулировка громкости микрофона
- Функция приоритета между установленными консолями (естественная)

NWP-60 >>>

Выносная панель дистанционного управления, встраиваемая в стену или другую плоскую поверхность, с возможностью выбора источника аудиосигнала, регулировки уровня громкости, подключения внешнего Bluetooth – источника непосредственно в зоне установки панели.

Используется совместно с усилителями серии NDM.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Регулировка уровня громкости в зоне установки панели
- Возможность подключения внешнего Bluetooth – источника для трансляции аудиосигнала
- Индикация состояния работы панели (адрес панели, уровень громкости, источник аудиосигнала)



Модель	NWP-60
Протокол связи	RS-485
Разъем подключения	RJ-45
Материал	пластик, стекло
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	86 x 86 x 38
Масса, кг	0,25

МИКРОФОНЫ >>>



CMN-440/CMN-445
НАСТОЛЬНЫЕ МИКРОФОНЫ
«ГУСИНАЯ ШЕЯ»

CMN-440C
НАСТОЛЬНЫЙ МИКРОФОН
«ГУСИНАЯ ШЕЯ»
С ФУНКЦИЕЙ CHIME (ГОНГ)

МИКРОФОНЫ

CMN-440/CMN-445 >>>

Настольные микрофоны «гусиная шея».

Предназначены для трансляции речевых сообщений в системах музыкальной трансляции и речевого оповещения, а также в небольших конференц-системах.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ CMN-440:

- Устойчивое металлическое основание микрофона
- Защита от электромагнитной интерференции (помехи от мобильных телефонов)
- Ветрозащита
- Кабель (5 м) в комплекте
- Балансный выход

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ CMN-445:

- Современный дизайн основания микрофона
- Световая индикация вкл/выкл микрофона на корпусе микрофона
- Защита от электромагнитной интерференции (помехи от мобильных телефонов)
- Ветрозащита
- Кабель (7 м) в комплекте
- Балансный выход



Модель	CMN-440	CMN-445
Тип капсуля	конденсаторный	
Направленность	суперкардиоида	кардиоида
Функция Chime	нет	
Частотный диапазон, Гц	40...16 000	30...20 000
Сопротивление, Ом	200	75
Чувствительность, дБ	40 ± 2	
Отношение сигнал/шум, дБ	≥ 69	
Питание	3В (2*AA) / фантом 48 В	
Тип выходного разъема	mini XLR 4 pin	XLR 3 pin
Длина микрофона «гусиная шея», мм	440	445
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	156 x 114 x 45	
Кабель, м	5 (XLR 4F-XLR 3M)	7 (XLR 3F-XLR 3M)
Цвет	черный	темно-серый
Материал корпуса	металл	пластик
Масса, кг	1	0,9

CMN-440C >>>

Настольный микрофон «гусиная шея» с функции CHIME (гонг).

Предназначен для трансляции речевых сообщений в системах музыкальной трансляции и речевого оповещения, а также в небольших конференц-системах.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Наличие сигнала привлечения внимания CHIME (гонг)
- Возможность самостоятельной замены сигнала CHIME путем записи на SD-карту нужного клиенту сигнала
- Устойчивое металлическое основание микрофона
- Защита от электромагнитной интерференции (помехи от мобильных телефонов)
- Ветрозащита
- Кабель (5 м) в комплекте
- Адаптер питания
- Балансный выход



Модель	CMN-440C
Тип капсуля	конденсаторный
Направленность	суперкардиоида
Функция Chime	есть
Частотный диапазон, Гц	40...16 000
Сопротивление, Ом	200
Чувствительность	40 ± 2 дБ/1 В
Отношение сигнал/шум, дБ	≥ 70
Питание	12 В /3В (2*AA)/ фантом 48 В
Тип выходного разъема	mini XLR 4 pin
Длина микрофона «гусиная шея», мм	440
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	156 x 114 x 45
Кабель, м	5 (XLR 4F-XLR 3M)
Цвет	черный
Материал корпуса	металл
Масса, кг	1,1

ДИСКУССИОННАЯ СИСТЕМА >>>

DSN-1000
БЛОК УПРАВЛЕНИЯ
ДИСКУССИОННОЙ СИСТЕМОЙ



DSN-145D
МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ
ДЕЛЕГАТА



DSN-145C
МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ



ДИСКУССИОННАЯ СИСТЕМА

Серия DSN >>>

Дискуссионная система DSN-1000 представляет собой идеальное сочетание современных цифровых технологий и простоты эксплуатации.

Это отличное решение для организации конференций на небольших объектах, таких как офисы, гостиницы, предприятия, гос. учреждения и т.д.

DSN-1000

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ
ДИСКУССИОННОЙ СИСТЕМОЙ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Использование в системе до 60 микрофонных консолей (четыре линии по 20 микрофонов)
- Возможность выбора варианта кабельного подключения (RJ-45 или DIN 8pin)
- ЖК-дисплей с индикацией состояния и режимов работы системы
- Интуитивное управление
- Одновременное использование до 9 активных микрофонов делегата
- Пять режимов конференции: FIFO, LIFO, LIMIT, OPEN, CHAIR
- Аудиовыход для подключения к внешним системам звукоусиления
- Кнопка приоритета на консоли председателя дает возможность управления порядком выступления делегатов
- Электропитание микрофонных консолей происходит от блока управления DSN-1000
- Рабочее напряжение составляет 24 В, что соответствует действующим стандартам безопасности



Модель	DSN-1000
Аудиовыход	600 Ом (несимметричный/симметричный)
Частотный диапазон, Гц	80...15 000
Отношение сигнал/шум, дБ	более 65
Искажение	менее 0,5 %
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт	10
Номинальная потребляемая мощность, Вт	70
Коммутационный разъем	4 x Din 8pin, 4 x RJ45
Индикация	TFT-дисплей (цветной)
Питание	АС: 100-220 В, 50 Гц
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	483 x 88 x 280
Масса, кг	7

DSN-145C

МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

DSN-145D

МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ ДЕЛЕГАТА

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Использование в системе до 60 микрофонных консолей (четыре линии по 20 микрофонов)
- Функция приоритета (в модели DSN-145C)
- Цветной TFT-дисплей с индикацией состояния микрофона и режима работы системы
- Питание осуществляется от блока управления
- Конденсаторный микрофон
- Стойка типа «гусиная шея» длиной 450 мм
- Красное световое кольцо отображает статус работы
- Кнопка Вкл/Выкл микрофона/приоритета
- Кнопки регулировки уровня громкости
- Соединение микрофонов в линию или подключение к блоку управления происходит при помощи провода DIN 8 PIN или стандартным патч-кордом с разъемами RJ-45 (не входят в комплект поставки)



Модель	DSN-145C	DSN-145D
Тип микрофона	Конденсаторный (суперкардиоид)	
Длина микрофона, мм	450	
Частотный диапазон, Гц	50...16 000	
Чувствительность, дБ	-42 ± 2 (1 В / 0,1 Па на 1 кГц)	
Коммутационный разъем	1 x Din 8pin, 1 x RJ45	
Индикация	TFT-дисплей; 2,4" (цветной)	
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм без микрофона	120 x 180 x 64	
Питание, В	24	
Масса, кг	1,2	

СИСТЕМА DANTE >>>

DMIC-450POE
МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ

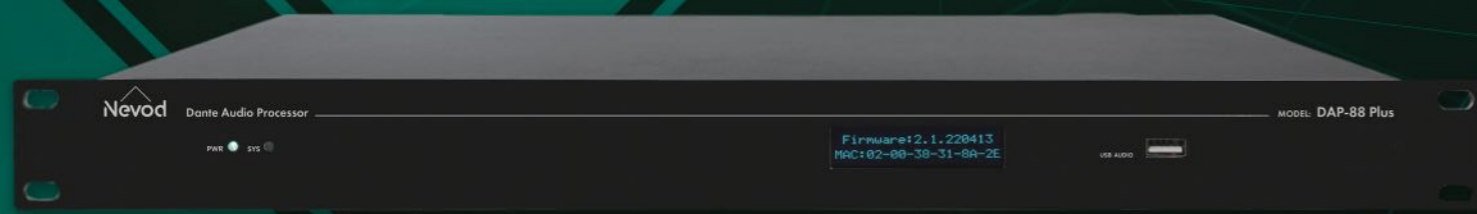
DRM-458
МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ

DCS-830 PD/DWS-430 PD/
СЕРИЯ DWS
ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

DAT-22P/DAT-44P/
DCIN-22P/DCOUT-22P
СЕТЕВЫЕ АУДИОКОНВЕРТЕРЫ

DCP-8/DCP-SHUTTLE/DCP-88
ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

DAP-88 PLUS
ЦИФРО-АНАЛОГОВАЯ АУДИОМАТРИЦА



СИСТЕМА DANTE

DAP-88 Plus >>>

Цифро-аналоговая аудиоматрица с широкими возможностями коммутации и управления является незаменимым прибором при построении мультимедийных систем музыкальной трансляции.

Независимая маршрутизация аудиосигналов от нескольких источников (8 входов) к нескольким усилителям мощности (8 выходов) востребована при реализации задач фонового озвучивания во многих современных проектах, таких как торгово-развлекательные, спортивные или SPA-центры, гостиницы, парки или конференц-залы.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- 8 Мик/Лин балансных входов на разъемах Euro Block (Phoenix) для подключения внешних аудиосистем
- 8 Лин выходов на разъемах Euro Block (Phoenix) для подключения усилителей мощности
- Возможность централизованного управления несколькими устройствами
- Благодаря использованию современных технологий рабочая частота может достигать 450 МГц
- Каждый канал имеет функцию независимого адаптивного подавления обратной связи
- Функция шумоподавления (ANS), эхоподавления (AEC), компенсация усиления шума (AGC)
- Настраиваемое программное обеспечение делает конфигурацию более гибкой и позволяет управлять различными DSP-процессорами
- Управление сторонними устройствами через UDP, RS232, RS485

Модель	DAP-88 Plus
Установленный ЦАП	ADI SHARC 21489(x2)
Частота обработки	48 кГц, 24Bit ADC, MSB TDM
Гармонические искажения	<0,001% @+4dBu
Частотный диапазон, Гц	20...20000, ±0,3 дБ @0dBu
Соотношение шум/сигнал, дБ	>80 @ 1 кГц, MIC Gain 20dBu
Макс. уровень сигнала	+18dBu
Интерфейс вход/выход	8 / 8 (балансный, тип phoenix)
Микрофонный предусилитель	0-40 дБ (analog), 12 дБ (digital)
Входной уровень	Balance: >5 KΩ, Unbalance: >3KΩ
Выходной уровень	600Ω
Интерфейс управления	RS232 / RS485 (phoenix)
Сетевой интерфейс	LAN (RJ-45)
DANTE интерфейс	Pri / Sec (RJ-45)
IO интерфейс (вход/выход)	phoenix (0 В или 5 В)
Фантомное питание	+48VDC
Габаритные размеры, (ШxВxГ), мм	480 x 242 x 44 (1U)
Питание	AC100~240 В, 50/60 Гц, 75 Вт
Потребляемая мощность, Вт	40
Масса, кг	3

DRM-458 >>>

Микрофонная консоль на 8 зон с функцией DANTE. Предназначена для передачи речевых сообщений в мультимедийных системах музыкальной трансляции.

Используется совместно с цифровой аудиоматрицей DAP-88 Plus.

Модель	DRM-458
Количество зон	8
Управление	RS-485
Частотный диапазон, Гц	80...15 000
Нелинейные искажения	0,1%
Соотношение шум/сигнал	> 90 дБ
Длина микрофона, мм	450
Питание	12В
Цвет	черный
Габаритные размеры (без микрофона), мм	115 x 60 x 195
Масса, кг	1,2



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Возможность передачи голосовых сообщений в зону, группу зон
- Индикация питания, сигнала, перегрузки

DCP-8 >>>

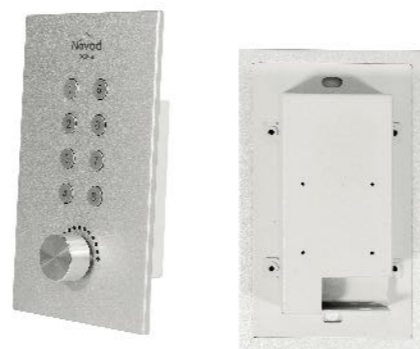
Панель управления, встраиваемая в стену.

Предназначена для дистанционного управления цифровой аудиоматрицей DAP-88 Plus.

Программируемые кнопки для управления функциями матрицы.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Управление включением / выключением каналов
- Управление громкостью каналов
- Команды управления внешними устройствами
- Монтажная коробка для установки в стену входит в комплект поставки



Модель	DCP-8
Количество кнопок, шт	8
Количество энкодеров, шт	1
Подключение	LAN (TCP/IP)
Протокол управления	UDP
Питание	PoE 802.3af
Цвет	серебро
Габаритные размеры, мм	95 x 155 x 50
Масса, кг	0,12

DCP-Shuttle >>>

Панель управления, встраиваемая в стену.

Предназначена для дистанционного управления цифровой аудиоматрицей DAP-88 Plus.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Поддержка до 32 настраиваемых функциональных позиций
- Управление включением / выключением каналов
- Управление громкостью каналов
- Команды управления внешними устройствами
- Монтажная коробка для установки в стену входит в комплект поставки



Модель	DCP- Shuttle
Размер экрана	1,3" (OLED)
Количество энкодеров, шт	1
Подключение	LAN (TCP/IP)
Протокол управления	UDP
Питание	PoE 802.3af
Цвет	серебро
Габаритные размеры, мм	86 x 86 x 50
Масса, кг	0,35

DCP-88 >>>

Панель управления, встраиваемая в стену.

Панель с цветным экраном.

Предназначена для управления цифровой аудиоматрицей DAP-88 Plus.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Управление включением / выключением входных каналов
- Управление громкостью каналов
- Питание от цифровой аудиоматрицы DAP-88 Plus
- В комплекте с монтажной коробкой



Модель	DCP-88
Размер экрана	4" (цветной)
Разрешение экрана	480 x 480
Встроенная память	128 МБ
Протокол управления	RS485
Питание, В	5-36
Цвет	белый
Габаритные размеры, мм	91 x 91 x 28
Масса, кг	0,38

DAT-22P >>>

Сетевой 2-канальный аудиоковертер для одновременного преобразования аналогового аудиосигнала в цифровой и передачи его по локальной сети Dante, а также приема цифрового сигнала и преобразование его в аналоговый сигнал.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Преобразует 2 линейных аналоговых входных сигнала в сеть Dante
- Преобразует сигнал Dante в 2 линейных аналоговых выходных сигнала
- Соответствие стандарту AES67
- Индикация питания
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора, PoE-инжектора или внешнего блока питания
- В комплект поставки входит PoE-сплитер

Модель	DAT-22P
Количество каналов, шт	4
Вход балансный	2 (Phoenix)
Выход балансный	2 (Phoenix)
DANTE (вход / выход)	1 x RJ-45 (2 / 2)
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Нелинейные искажения	0,007% (1 кГц / +4 дБу)
Частота дискретизации (Бит)	44,1 кГц / 48 кГц / 96 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	Не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af / 12В
Цвет	черный
Габаритные размеры, мм	123 x 75 x 35
Масса, кг	0,53

DAT-44P >>>

Сетевой 4-канальный аудиоковертер для одновременного преобразования аналогового аудиосигнала в цифровой и передачи его по локальной сети, а также приема цифрового сигнала и преобразование его в аналоговый сигнал.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Преобразует 4 линейных аналоговых входных сигнала в сеть Dante
- Преобразует сигнал Dante в 4 линейных аналоговых выходных сигнала
- Соответствие стандарту AES67
- Индикация питания
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора, PoE-инжектора или внешнего блока питания
- В комплект поставки входит PoE-сплитер

Модель	DAT-44P
Количество каналов, шт	8
Вход балансный	4 (Phoenix)
Выход балансный	4 (Phoenix)
DANTE (вход / выход)	1 x RJ-45 (4 / 4)
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Нелинейные искажения	0,007% (1 кГц / +4 дБу)
Частота дискретизации (Бит)	44,1 кГц / 48 кГц / 96 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	Не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af / 12В
Цвет	черный
Габаритные размеры, мм	123 x 75 x 35
Масса, кг	0,54

DCIN-22P >>>

Сетевой аудиоковертер для преобразования аналогового аудиосигнала в цифровой и передачи его по локальной сети.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Преобразует 2 линейных аналоговых входных канала в сеть Dante
- Соответствие стандарту AES67
- Индикация питания и аудиосигнала
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора или PoE-инжектора



Модель	DCIN-22P
Количество каналов, шт	2
Вход	2 x XLR F
Выход	RJ-45
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Нелинейные искажения	0,007% (1 кГц / +4 дБу)
Частота дискретизации (Бит)	44, 1 кГц / 48 кГц / 96 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	Не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af
Цвет	черный
Габаритные размеры, мм	30 x 35 x 130 (длина кабеля 330 мм)
Масса, кг	0,3

DCOUT-22P >>>

Сетевой аудиоковертер для приема цифрового сигнала из локальной сети и преобразования в аналоговый аудиосигнал.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Преобразует сеть Dante в 2 линейных аналоговых выходных канала
- Соответствие стандарту AES67
- Индикация питания и аудиосигнала
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора или PoE-инжектора



Модель	DCOUT-22P
Количество каналов, шт	2
Вход	RJ-45
Выход	2 x XLR M
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Нелинейные искажения	0,007% (1 кГц / +4 дБу)
Частота дискретизации (Бит)	44, 1 кГц / 48 кГц / 96 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	Не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af
Цвет	черный
Габаритные размеры, мм	30 x 35 x 130 (длина кабеля 330 мм)
Масса, кг	0,29

Серия DWS >>>

Корпусные 2-полосные громкоговорители.

Предназначены для качественного воспроизведения аудиосигналов, принятых от системы управления через локальную сеть.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Использует технологию приема сигнала Dante
- Соответствие стандарту AES67
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора, PoE-инжектора



Модель	DWS-540PW	DWS-660PW	DWS-880PW
Степень защиты	IP66		
Мощность, Вт	40	60	80
Размер динамика	ВЧ – 1", НЧ – 5"	ВЧ – 1", НЧ – 6,5"	ВЧ – 1", НЧ – 8"
Интерфейс DANTE	1 x RJ-45		
Частотный диапазон, Гц	100...20 000	90...20 000	70...20 000
Звуковое давление, дБ	98	102	105
Соотношение шум/сигнал	> 100 дБ		
Частота дискретизации (Бит)	44, 1 кГц / 48 кГц (24 Бит)		
Максимальная задержка	Не более 1 мс		
Питание	PoE 802.3		
Цвет	Белый (RAL-9010)		
Материал (корпус/решетка)	ABS / металл		
Габаритные размеры (без крепежа), мм	170x 285x161	200x 285x195	262x 382x240
Масса, кг	3	3,5	4,5

DMIC-450PoE >>>

Микрофон настольный со световой индикацией.

Предназначен для передачи голосовых сообщений по локальной сети.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Кнопка включения / выключения микрофона
- Соответствие стандарту AES67
- Световая индикация Вкл/Выкл микрофона
- Регулировка уровня сигнала
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора или PoE-инжектора

Модель	DMIC-450PoE
Длина микрофона, мм	450
Выход	RJ-45
Частотный диапазон, Гц	20...20 000
Чувствительность, дБ	-45 дБ
Частота дискретизации (Бит)	44, 1 кГц / 48 кГц / 96 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af
Цвет	черный
Габаритные размеры (без микрофона), мм	94 x 143 x 44
Масса, кг	0,87

DCS-830 PD >>>

2-полосный громкоговоритель, встраиваемый в потолок или другую плоскую поверхность.

Предназначен для качественного воспроизведения музыкально-речевых сигналов, принятых от системы управления через локальную сеть.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Принимает аудиосигнал по протоколу Dante
- Соответствие стандарту AES67
- Встроенная цифровая обработка сигналов (DSP) для улучшения качества звука
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора, PoE-инжектора

Модель	DCS-830 PD
Мощность, Вт	30
Размер динамика	ВЧ – 1", НЧ – 8"
Интерфейс DANTE	1 x RJ-45
Частотный диапазон, Гц	80...20 000
Звуковое давление, дБ	92
Соотношение шум/сигнал, дБ	> 100
Частота дискретизации (Бит)	44, 1 кГц / 48 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	Не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af
Цвет	белый
Материал (корпус/решетка)	ABS / металл
Габаритные размеры, мм	Ø 283 x 187
Монтажные габариты, мм	Ø 250
Масса, кг	2,7

DWS-430 PD >>>

Корпусной 2-полосный громкоговоритель.

Предназначен для качественного воспроизведения аудиосигналов, принятых от системы управления через локальную сеть.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Использует технологию приема сигнала Dante
- Соответствие стандарту AES67
- Встроенная цифровая обработка сигналов (DSP) для улучшения качества звука
- Питание осуществляется от PoE-коммутатора, PoE-инжектора

Модель	DWS-430 PD
Мощность, Вт	30
Размер динамика	ВЧ – 1", НЧ – 4"
Интерфейс DANTE	1 x RJ-45
Частотный диапазон, Гц	80...20 000
Звуковое давление, дБ	90
Соотношение шум/сигнал, дБ	> 100
Частота дискретизации (Бит)	44, 1 кГц / 48 кГц (24 Бит)
Максимальная задержка	Не более 1 мс
Питание	PoE 802.3af
Цвет	белый (RAL-9010)
Материал (корпус/решетка)	ABS / металл
Габаритные размеры, мм	195 x 295 x 155
Масса, кг	2,6

СИСТЕМА SIP >>>

- >>> **SIP-HS-15P**
 СЕТЕВОЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ РУПОРНОГО ТИПА
- >>> **SIP-CS-615PW**
 СЕТЕВОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ
- >>> **SIP-WS-415PW**
 СЕТЕВОЙ КОРПУСНОЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ
- >>> **SIP-MIC-7**
 НАСТОЛЬНАЯ МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ



СИСТЕМА SIP

Популярное и удобное решение для передачи аудиосигналов и команд управления по LAN.

Основой является SIP протокол, который позволяет использовать ее как самостоятельную систему или интегрировать оборудование в другие сетевые комплексы, поддерживающие протокол SIP.

SIP-MIC-7 >>>

Настольная микрофонная консоль с цветным дисплеем.

Консоль предназначена для передачи речевых сообщений, аудиосигналов и команд управления по LAN.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Независимая передача сигнала в зону, группы зон или во все зоны
- Индикации уровня аудиосигнала
- Наличие сигнала привлечения внимания (CHIME)
- Регулировка громкости микрофона
- Функция интерком системы



Модель	SIP-MIC-7
Экран	7" экран (Touch Screen)
Сетевой интерфейс	10/100Base-TX (RJ45)
Сетевой протокол	SIP
Декодер	MPEG, ADPC
Частотный диапазон (микрофон), Гц	70...12 500
Чувствительность	30±3 мВ
Сигнал/Шум, дБ	≥68
Длина микрофона "Гусиная шея", мм	340
Мощность встроенного динамика, Вт	3
Питание	12 В / 1А
Габаритные размеры (ШхВхГ), без микрофона, мм	250 x 55 x 145
Масса, кг	1,1

SIP-HS-15P >>>

Сетевой громкоговоритель рупорного типа. Предназначен для трансляции музыкальных программ и речевых сообщений.

Всепогодное исполнение корпуса громкоговорителя позволяет использовать его на открытых площадках в различных метеоусловиях.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Совместное использование с приборами, поддерживающими протокол SIP
- Поддержка технологии питания PoE



Модель	SIP-HS-15P
Мощность, Вт	15
Степень защиты	IP67
Сеть	10/100Base-TX (RJ45) VLAN (802.1pq), LLDP, VPN (L2TP/OPEN_VPN) DNS SRV (RFC3263), Static IP / DHCP
Сетевой протокол	SIP V1 (RFC2543) / V2 (RFC3261) RTP (G.711 a/u, G.722)
Декодер	MP3, WMA, WAV
Частотный диапазон, Гц	300...8000
Звуковое давление, дБ	113
Материал корпуса	ABS
Питание	PoE 802.3at / 12 В
Габаритные размеры, мм	∅ 200 x 230
Масса, кг	1,3

SIP-CS-615PW >>>

Сетевой громкоговоритель, встраиваемый в подвесной потолок или другую плоскую поверхность.

Предназначен для трансляции музыкальных программ и речевых сообщений.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Совместное использование с приборами, поддерживающими протокол SIP
- Поддержка технологии питания PoE



Модель	SIP-CS-615PW
Мощность, Вт	15
Сеть	10/100Base-TX (RJ45) VLAN (802.1pq), LLDP, VPN (L2TP/OPEN_VPN) DNS SRV (RFC3263), Static IP / DHCP
Сетевой протокол	SIP V1 (RFC2543) / V2 (RFC3261) RTP (G.711 a/u, G.722)
Декодер	MP3, WMA, WAV
Частотный диапазон, Гц	100...18000
Звуковое давление, дБ	96
Материал корпуса	металл
Питание	PoE 802.3at / 12 В
Габаритные размеры, мм	∅ 200 x 90
Монтажные размеры, мм	175
Масса, кг	1,1

SIP-WS-415PW >>>

Сетевой корпусной громкоговоритель.

Предназначен для трансляции музыкальных программ и речевых сообщений.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Совместное использование с приборами, поддерживающими протокол SIP
- Поддержка технологии питания PoE
- Кронштейн для монтажа входит в комплект поставки



Модель	SIP-WS-415PW
Мощность, Вт	15
Сеть	10/100Base-TX (RJ45) VLAN (802.1pq), LLDP, VPN (L2TP/OPEN_VPN) DNS SRV (RFC3263), Static IP / DHCP
Сетевой протокол	SIP V1 (RFC2543) / V2 (RFC3261) RTP (G.711 a/u, G.722)
Декодер	MP3, WMA, WAV
Частотный диапазон, Гц	80...20 000
Звуковое давление, дБ	101
Материал корпуса	ABS
Питание	PoE 802.3at / 12 В
Габаритные размеры, мм	296 x 157 x 196
Масса, кг	2,6

ИМЛАЙТ

Компания «Имлайт»
Тел.: +7 (495) 748-30-32
+7 (495) 260-18-64
E-mail: pa@msk.imlight.ru

WWW.INFO-PA.RU

