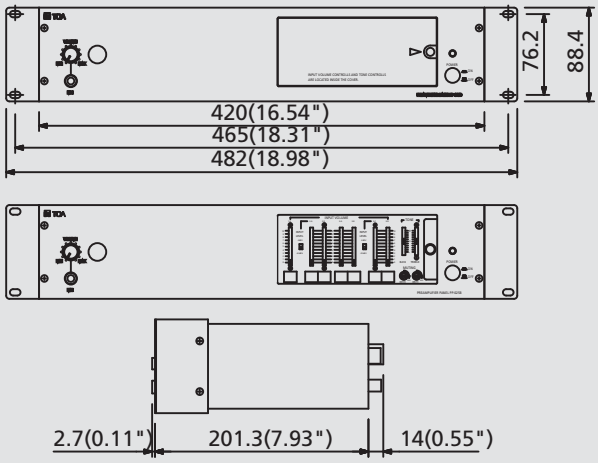
Панель предусилителя

Для подключения микрофонов, CD плееров или кассетных дек

PP-025B



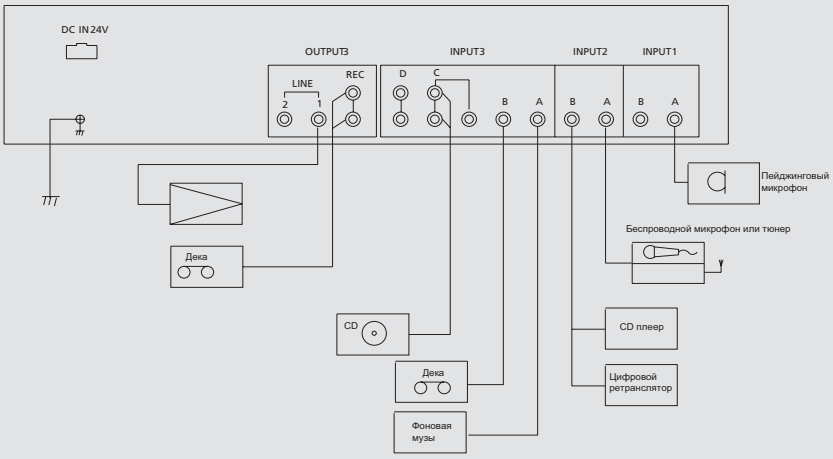
Особенности

- 8 входов (2 x MIC / AUX, 6 x AUX) в трех группах.
- 2 линейных выхода, 1 выход на запись.
- Возможность назначения приоритетов вещания (1>2>3) и выключения звука в отдельных зонах (2&3) для грум 2 и 3.

Опции

- EV-350R: цифровой вещатель для воспроизведения и записи программ вещания.
- EV-350P: цифровой вещатель для воспроизведения программ вещания.
- VR-1005: удаленный микрофон.
- PM-660: удаленный микрофон.

Пример использования



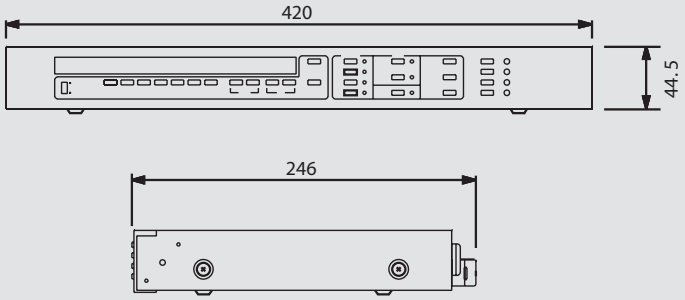
Технические характеристики

	PP-025B
Питание	24 В DC
Потребляемый ток	< 200 мА
Входы 1/2	1A: -2 /-62 дБВ, 600 Ом. 1B: -2 дБВ, 600 Ом. 2A: -2 /-62 дБВ, 600 Ом. 2B: -2 дБВ, 600 Ом. Все входы являются балансными.
Выход 3	3A: -2 дБВ, 20 кОм. 3B: -2 дБВ, 20 кОм. 3C: -2 /-22 дБВ, 50 кОм. 3D: -22 дБВ, 50 кОм. Все выходы являются балансными.
Разъемы подключения	Phono разъемы. 3C + 3D: phono + RCA.
Выходы	Линейный 1: 0 дБВ, 600 Ом, балансный. Линейный 2: 0 дБВ, 600 Ом. На запись: -10 дБВ, 5 кОм, небалансный.
Частотный диапазон	50 ... 15000 Гц ±3 дБ
Регулировка тональных характеристик	100, 10000 Гц: ±10 дБ
Отношение сигнал/шум	> 60 дБ
Искажения	<1 %
Приоритетность вещания	Вход 1 > 2 > 3
Размеры (высота)	482 x 88.4 x 218 мм, 2 U
Вес	3 кг
Цвет	Черный

Программный таймер

Таймер запуска сообщений и звуковых сигналов

TT-104B



Особенности

- 4 независимых канала с 30-ю программируемыми фазами (для каждого канала).
- Возможность объединения 4-х каналов в один с целью расширения расписания.
- Режим паузы для выключения системы на время выходных, к примеру.
- Опциональное 19“ рэковое крепление на одно устройство: MB-15B.
- Цвет: черный.
- Не соответствует стандарту RoHS.

Область применения

- Школы, торговые центры или производственные объекты.

Технические характеристики

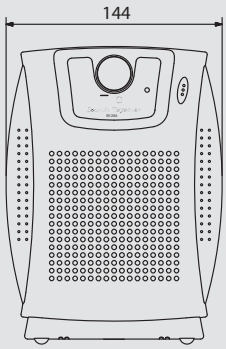
	TT-104B
Питание	230 В AC, 50/60 Гц
Ток потребления	3 Вт
Защита от перебоев питания	На 100 часов
Объем программ	30 шагов на канал
Количество каналов	4
Программируемые элементы	День недели, час, минута, выходной канал.
Система выходов	Обесточенный (DRY) нормально разомкнутый контакт. 5-секундный управляющий импульс.
Выходная мощность	24 В DC, 0.5 А
Точность часов	±5 секунд за месяц (при температуре окружающей среды 25°C)
Дисплей	День недели, час, минута
Специальные функции	Переключение выходов, режим паузы, общее прерывание программ
Размеры (Ш x В x Г)	1 U, 420 x 47.5 x 246.5 мм
Вес	2.5 кг
Цвет	Черный

Цифровой ретранслятор

Ретранслятор с детектором движения

EV-20A

EV-20A: вид сзади



Особенности

- Компактный отдельный ретранслятор.
- Предназначен для записи и воспроизведения.
- Возможность передачи данных по USB шине.
- Активация сообщений или музыкального сопровождения по сигналу со встроенного детектора движения.
- Встроенный усилитель, громкоговоритель, микрофон и сенсор движения.
- Использование Smart Media карт.
- Вход для подключения внешних аудиоустройств.
- Опциональное крепление для фиксированной установки.
- Цвет: серебристый.
- Не соответствует стандарту RoHS.

Область применения

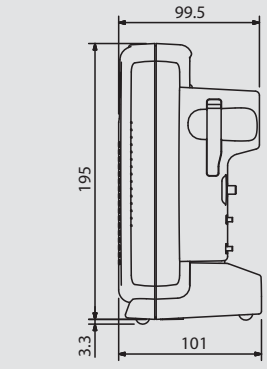
- Универсальные магазины, музеи и холлы.

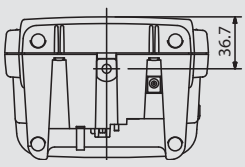
Опции

- C-BC31: монтажное крепление (настенное / потолочное).

Технические характеристики

	EV-20A
Источник питания	230 В AC, 50/60 Гц (при подключении сетевого AC адаптера (опция))
Номинальная мощность	3 Вт
Ток потребления	10 Вт (при номинальной мощности)
Формат аудиоданных	Частота дискретизации 44.1 кГц, 16-bit PCM (моно)
Чувствительность	90 дБ (3 Вт, 1 м)
Частотный диапазон	200 - 10000 Гц (-10 дБ)
Искажения	Менее 1 % (при номинальной мощности)
Система записи	Через USB интерфейс или аналоговая запись
Контрольные входы	1 вход, внешняя активация: импульс 200 мс, прерывание: импульсная система, вход с обесточенным контактом, открывающее напряжение: 3.3 В DC, ток короткого замыкания : 1 мА, съемная клеммная колодка (2 контакта)
Входы	Микрофонный: -40 дБВ, 2.2 кОм. Линейный: 0 дБВ, 10 кОм. Возможность изменения уровня входного сигнала, небалансный, миниджек. Встроенный микрофон: -44 дБВ, 2.2 кОм, электретный конденсаторный капсюль.
Сенсор	Максимальная дистанция: приблизительно 3.0 м. Скорость детекции: приблизительно 0.3 - 1.5 м/с.
LED индикаторы	Сообщение, фоновая музыка, запись, USB
Органы управления	Ползунковые переключатели: выбор сообщения, выбор фоновой музыки, включение/выключение сенсора, выбор записи, режим воспроизведения, питание, выбор уровня входного сигнала (микрофонный/линейный). Поворотные переключатели: интервал между сообщениями, идентификация оборудования. Клавишный переключатель: запись. Управление громкостью вещания сообщений и фоновой музыки.
Максимальное количество сообщений	4 (сообщения: 2; фоновая музыка: 2)
Максимальное время записи	Приблизительно 3 мин при использовании SmartMedia карты памяти на 16 МБ (3.3 В). Приблизительно 6 мин при использовании SmartMedia карты памяти на 32-128 МБ (3.3 В). Примечание: карты SmartMedia менее 8 МБ, более 256 МБ и карты с рабочим напряжением 5 В не поддерживаются.
Интервалы между сообщениями	Без повторения, 0 с, 5 с, 10 с, 30 с, 1 мин, 5 мин, 10 мин, 30 мин или 1 ч.
Динамик	8 см, конусообразный
Корпус	Корпус: ABS пластик, серебристый
Размеры (Ш x В x Г)	144 x 195 x 101 мм (без резиновых ножек)
Вес	850 г
Аксессуары	CD-ROM с программным обеспечением для передачи данных через USB, сообщениями и звуковыми сигналами, Smart-Media карта памяти объемом более 32 МБ, USB кабель
Опции	Монтажное крепление: C-BC31





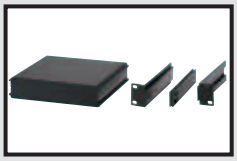
Цифровой ретранслятор

Программируемый ретранслятор

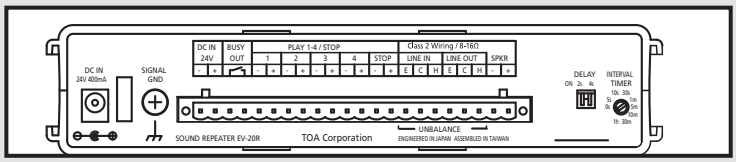
EV-20R

Выбор режима

AD-246



MB-WT3



Вид сзади

Особенности

- Предназначен для высококачественного вещания и объявлений.
- Прост в установке и использовании.
- Возможность подключения внешнего источника фоновой музыки (например, CD плеера).
- Возможность хранения и воспроизведения 4-х отдельных сообщений.
- Интегрированный USB интерфейс позволяет сохранять аудиофайлы в памяти устройства и вести вещание с компьютера.
- Возможность вещания с внешнего микрофона.
- Контрольные входы и выходы.
- Выход на громкоговоритель.
- Мониторный выход.

Область применения

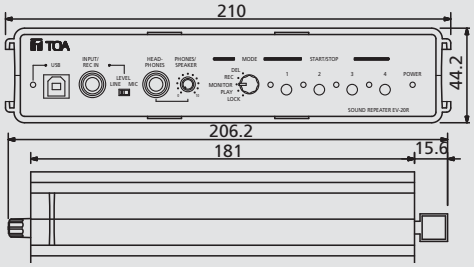
- Супермаркеты, торговые центры, производственные объекты, железнодорожные станции.

Опции

- AD-246: сетевой AC адаптер.
- MB-WT3: рэковое крепление.
- MB-WT4: рэковое крепление для двух устройств EV-20R.
- IT-450: трансформатор.

Технические характеристики

	EV-20R
Источник питания	Питание от внешнего источника питания 24 В DC/400 мА или опционального сетевого адаптера AD-246
Ток потребления	10 Вт (при номинальной мощности)
Формат аудиофайлов	44.1 кГц частота семплирования, 16-bit PCM (моно)
Частотный диапазон	20 ... 20000 Гц ±3 дБ (1 кГц), 50 - 14000 Гц ±3 дБ (при подключении трансформатора IT-450, 1 кГц)
Искажения	Менее 1 % (1 кГц, номинальная мощность)
Система записи	Через USB интерфейс или аналоговая запись
Контрольные входы	Запуск/остановка воспроизведения 1 - 4: вход с обесточенным контактом, продолжительность открывающего импульса: 200 мс, открывающее напряжение: 30 В DC, ток короткого замыкания: 10 мА, съемная клеммная колодка (22 контакта)
Контрольный выход	Занято: 30 В DC/0.5 А, съемная клеммная колодка (22 контакта)
Входы	Микрофонный: -60 дБВ, 2.2 кОм / Линейный: -20 дБВ, 10 кОм. Возможность изменения уровня входного сигнала, небалансный, phono разъем. Линейный вход: 0 дБВ, 10 кОм, небалансный, съемная клеммная колодка (22 контакта).
Выходы	Линейный: 0 дБВ, 600 Ом, небалансный, съемная клеммная колодка (22 контакта) / Выход на наушники: 0 дБВ, 100 Ом, небалансный, phono разъем / Выход на громкоговоритель: 3 Вт, 8 Ом, съемная клеммная колодка (22 контакта).
LED индикация	Питание, USB, запуск/остановка 1-4
Максимальное количество сообщений	4
Максимальное время записи	6 мин
Интервалы между сообщениями	0, 2 или 4 с
Интервалы вещания	Без повторения, 0 с, 5 с, 10 с, 30 с, 1 мин, 5 мин, 10 мин, 30 мин или 1 ч.
Корпус	Корпус: ABS пластик, черный.
Размеры (Ш x В x Г)	210 x 44.2 x 181 мм (исключая выступающие части)
Вес	730 г
Аксессуары	CD-ROM с программным обеспечением для передачи данных через USB и звуковыми сигналами , USB кабель (1 м)



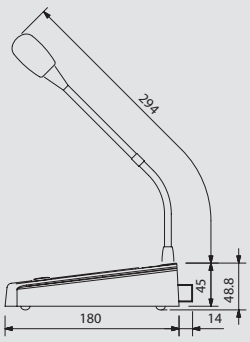
Цифровой ретранслятор

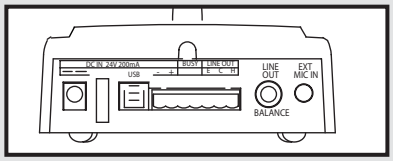
Ретранслятор с микрофоном для локального использования

PM-20EV

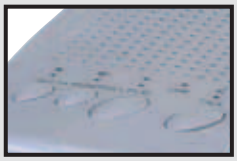
Головная гарнитура

AD-246





Вид сзади



Простое управление при помощи 4-х клавиш

Особенности

- Ретранслятор со встроенным микрофоном.
- Предназначен для высококачественного вещания и объявлений.
- Прост в установке и использовании.
- Возможность вещания предварительно записанного сообщения или напрямую с микрофона.
- Интегрированный USB интерфейс позволяет сохранять аудиофайлы в памяти устройства и вести вещание с компьютера.
- Прилагаемый CD-ROM диск содержит программное обеспечение и несколько простых звуковых сигналов.

Область применения

•Супермаркеты, торговые центры, производственные объекты, железнодорожные станции.

Опции

- AD-246: сетевой AC адаптер (не соответствует стандарту RoHS).

Технические характеристики

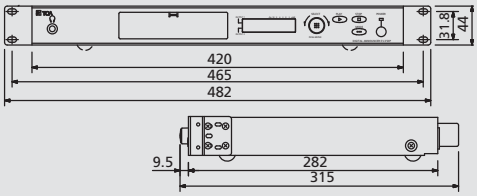
	PM-20EV
Источник питания	Питание от внешнего источника питания 24 В DC/400 мА или опционального сетевого адаптера AD-246
Ток потребления	5 Вт
Формат аудиофайлов	44.1 кГц частота семплирования, 16-bit PCM (моно)
Частотный диапазон	50 - 20000 Гц (±3 дБ, 1 кГц)
Искажения	Менее 1 % (1 кГц, при номинальной мощности)
Система записи	Через USB интерфейс или аналоговая запись
Контрольный выход	Занято: 30 В DC/0.5 А, клеммная колодка.
Входы	Однонаправленный микрофон на гибкой стойке (предустановлен на устройстве). Внешний микрофон: -37 дБВ, 2.2 кОм, небалансный, миниджек.
Выходы	Линейный выход: 0 дБВ, 600 Ом, балансный, phono разъем, клеммная колодка. Мониторный громкоговоритель (встроенный): 0.2 Вт.
LED индикация	USB, запись, мониторинг, воспроизведение, сообщение.
Внутренние звуковые сигналы	2 сигнала (4-нотный восходящий и 4-нотный нисходящий) с в возможностью включения и выключения.
Максимальное количество сообщений	1
Максимальное время записи	3 мин (включая время звучания звукового сигнала)
Интервалы между сообщениями	0, 2 или 4 с
Корпус	Корпус: ABS пластик, серебристый
Размеры (Ш x В x Г)	122 x 48.8 x 180 мм (включая микрофон и выступающие части)
Вес	710 г
Аксессуары	CD-ROM с программным обеспечением для передачи данных через USB и звуковыми сигналами , USB кабель (1 м)

Цифровой вещатель с возможностью записи и воспроизведения

Вещатель программных и аварийных сообщений

EV-350R (запись и воспроизведение)

EV-350P (воспроизведение)



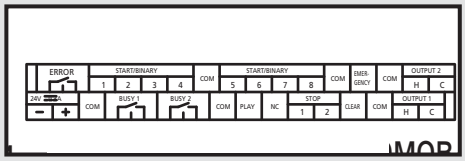
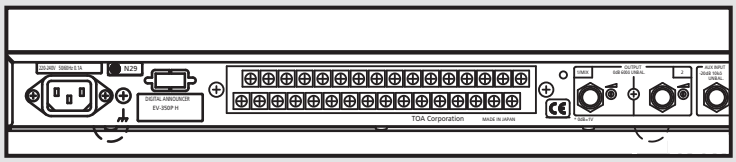


Схема разъемов



Вид сзади

Особенности

- EV-350R: предназначен для записи и воспроизведения сообщений.
- EV-350P: предназначен только для воспроизведения сообщений.
- Информационный LCD дисплей.
- Простой и понятный интерфейс управления.
- Возможность назначения приоритетов вещания и мониторинга вещания.
- 2 слота для карт памяти позволяют хранить до 256 программ вещания.
- Частоты дискретизации: 32 и 44.1 кГц.
- Система самодиагностики с возможностью вывода сигнала о неисправности на внешние устройства.

Область применения

Аварийное и коммерческое вещание в супермаркетах, магазинах, офисных зданиях.

Опции

- TT-104B: программируемый таймер.
- SDP3B-Series: карты памяти (5 моделей PCMCIA карт различного объема: от 8 МБ (SDP3B-8) до 96 МБ (SDP3B-96)).

Технические характеристики

	EV-350R	EV-350P
Источник питания	220 - 240 В AC, 50 / 60 Гц, 1 А или 24 В DC, 0.4 А. Потребляемая мощность: 12 Вт.	220 - 240 В AC, 50 / 60 Гц, 1 А или 24 В DC, 0.3 А. Потребляемая мощность: 9 Вт.
Выходы	Выходы 1, 2: 0 дБВ, 600 Ом, небалансные, phono разъемы и винтовые клеммы. Выход на наушники: 0 дБВ, 100 Ом, небалансный, phono разъем.	Выходы 1, 2: 0 дБВ, 600 Ом, небалансные, phono разъемы и винтовые клеммы. Выход на наушники: 0 дБВ, 100 Ом, небалансный, phono разъем.
Входы	Микрофонный: -55 дБВ, 600 Ом, небалансный, phono разъем. AUX: -20 дБВ, 10 кОм, небалансный, phono разъем и RCA разъемы.	AUX: -20 дБВ, 10 кОм, небалансный, phono разъем
Частотный диапазон	20 - 20000 Гц (частота семплирования 44.1 кГц, точность 1 кГц)	20 - 20000 Гц (частота семплирования 44.1 кГц, точность 1 кГц)
Искажения	Менее 0.3 % (44.1 кГц, при суперкачественном типе записи)	Менее 0.3 % (44.1 кГц, при суперкачественном типе записи)
Количество карт памяти	2 карты (порты A и B). Приобретаются отдельно.	2 карты (порты A и B). Приобретаются отдельно.
Емкость памяти	2 карты: 256 или 1024 сообщений. Максимальное время вещания: 4 ч 26 мин.	-
Качество записи	Частота семплирования: 32 кГц, 44.1 кГц. Типы записи: долгий (битрейт: 64 кбит/с), нормальный (битрейт: 96 кбит/с), высокое качество (битрейт: 128 кбит/с), суперкачество (битрейт: 192 кбит/с).	-
Время записи	До 2 ч 13 мин на одну карту памяти объемом 96 МБ	-
Режим воспроизведения	Воспроизведение с одного или двух источников	Воспроизведение с одного или двух источников
Количество программ	8 программ (прямой режим) или 256 программ (бинарный режим), 1 аварийное сообщение.	8 программ (прямой режим) или 256 программ (бинарный режим), 1 аварийное сообщение.
Контрольные входы	Активация программ 1...8, воспроизведение, пауза 1, пауза 2, аварийное сообщение, запись, стирание: обесточенный контакт (более 50 мс), открывающее напряжение: 30 В DC, ток короткого замыкания: 10 мА, винтовые клеммы порта RS-232C: D-sub разъем (9-контактный).	Активация программ 1...8, воспроизведение, пауза 1, пауза 2, аварийное сообщение, стирание: обесточенный контакт (более 50 мс), открывающее напряжение: 30 В DC, ток короткого замыкания: 10 мА, винтовые клеммы порта RS-232C: D-sub разъем (9-контактный).
Контрольный выход	Выходы 1, 2, ошибка: винтовые клеммы, 30 В DC, 0.5 А.	Выходы 1, 2, ошибка: винтовые клеммы, 30 В DC, 0.5 А.
Дисплей	LCD с подсветкой (две строки по 16 символов)	LCD с подсветкой (две строки по 16 символов)
Рабочая температура	От 0°C до +50°C	От 0°C до +50°C
Влажность	Менее 90 % (без конденсата)	Менее 90 % (без конденсата)
Корпус	Панель: алюминий, черная, 30% блеска, окрашенная. Корпус: стальной лист со специально обработанной поверхностью, черный, 30 % блеска.	Панель: алюминий, черная, 30% блеска, окрашенная. Корпус: стальной лист со специально обработанной поверхностью, черный, 30 % блеска.
Размеры (Ш x В x Г)	482 x 44 x 315 мм	482 x 44 x 315 мм
Вес	4 кг	4 кг

Рэковое оборудование

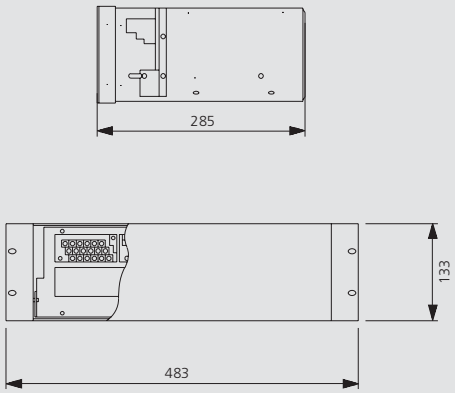
Распределительные короба

JB-031B

Особенности

- Распределительный короб для соединения внешних компонентов системы с рэковым оборудованием.
- 4 блока с шестью винтовыми клеммными колодками (по 3 клеммы на колодку, 18 клемм на блок).
- Не соответствует стандарту RoHS.

Размеры

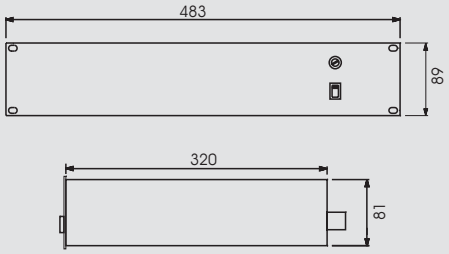


JP-028B

Особенности

- Распределительная панель.
- Предназначена для подключения и управления линиями AC питания (10 пар винтовых клемм).
- Выходы питания (управляются при помощи выключателя питания на передней панели или контрольных входов на задней напели), 24 В DC, максимальный ток 0.2 А (для предусилителя и релейных контактов).
- Максимальный ток на выходах AC питания 20 А (подведенный) или 10 А (не подведенный).

Размеры



Технические характеристики

	JB-031B
Количество контактов	3 клеммные колодки x 4 (18 контактов на блок)
Допустимая нагрузка по току	250 V/20 A на каждый контакт
Цвет	Черный
Размеры (Ш x В x Г)	483 x 132.6 x 285 мм (3 U)
Вес	3.5 кг

	JP-028B
Питание	230 В AC, 50/60 Гц, 16 Вт AC выход: 20 A x 13 (переключаемый), 10 A x 5 (непереключаемый). DC выход: 24 В, до 0.2 A
Количество разъемов подключения	10 x 2
Максимальная нагрузка по току	20 A (380 В)
Размеры (Ш x В x Г)	483 x 89 x 350 мм (2 U)
Вес	5.7 кг
Цвет	Черный

Рэковое оборудование

Мониторная панель для акустических и сигнальных систем

MP-032B

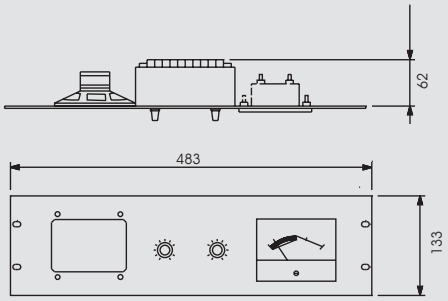
Особенности

- Возможность установки в рэковую стойку (высота 3 U).
- Пассивная мониторная панель с отображением уровня сигнала в линии громкоговорителей.
- Возможность мониторинга до 10-ти отдельных каналов или 10-ти усилителей.
- Большой ваттметр позволяет настроить уровень выходного сигнала.
- Встроенный 5“ громкоговоритель для дополнительного аудиомониторинга.

Опции

- YA-8: коммутационный кабель (8-контактный DIN разъем, длина 1 м).

Размеры

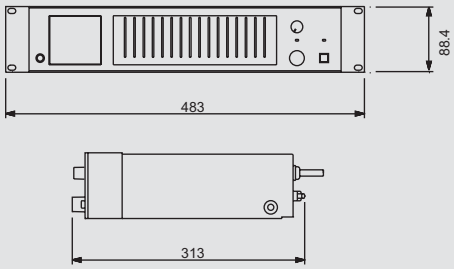


MP-1216

Особенности

- Мониторная панель на 16 каналов.
- Возможность визуального и звукового мониторинга сигнала в 16-ти линиях громкоговорителей 8 Ом или 100 В.
- Возможность объединения двух устройств для получения 32-х каналов мониторинга.
- 12-сегментные LED индикаторы уровня с возможностью калибровки шкалы под каждый вход.
- Аудиомониторинга каждого канала при помощи канальных клавиш и встроенного громкоговорителя.
- Все входы являются балансными и изолированными.

Размеры



Технические характеристики

	MP-032B	MP-1216
Входные линии	25 В (625 Ом), 50 В (2.5 кОм), 70 В (5 кОм), 100 В (10 кОм)	Трансформаторно-изолированные: +4 дБ; 8 Ом: 49 В; 100 В
Разъемы подключения	10 x 2	16 x 4
Органы управления	Селектор каналов, управление громкостью, ваттметр, селектор напряжения в линии громкоговорителей	Селектор каналов + индикация. Выходной уровень: LED + селектор каналов. Питание.
Питание	230 В AC, 50/60 Гц	230 В AC, 50/60 Гц, 25 Вт
Размеры (Ш x В x Г)	482.6 x 133 x 62 мм (3 U)	482.6 x 88.4 x 312.7 мм (2 U)
Вес	2.2 кг	5.3 кг
Цвет	Черный	Черный

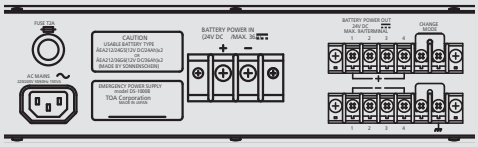
Рэковое оборудование

Аварийный источник питания

DS-1000B

Особенности

- 4 выхода DC питания для усилителей мощности или аварийного оборудования активируются в случае неисправности сети AC питания.
- Автоматическая подзарядка батарей.
- Возможность подключения двух опциональных батарей емкостью 24 Ач или 36 Ач (12 В).
- 4 индикатора: основное питание, зарядка, питание от батарей, проверка заряда батарей.
- Не соответствует стандарту RoHS.



Вид сзади

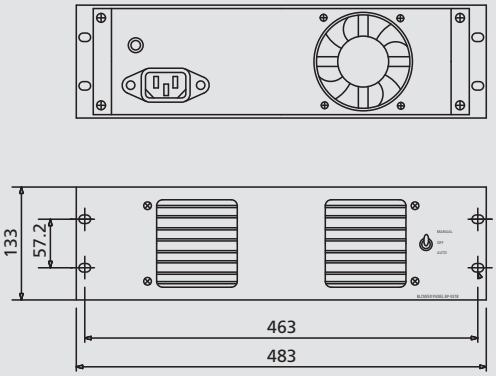
Вентиляторная панель

BP-031B

Особенности

- Позволяет снизить температуру в стойке с 48°C до 38°C.
- Высота: 3 U.

Размеры

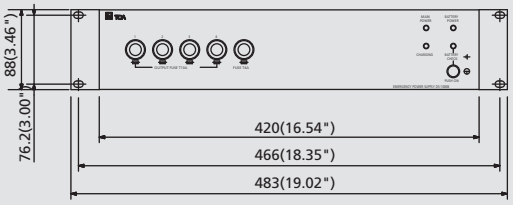


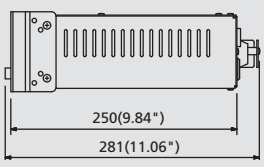
Технические характеристики

	DS-1000B
Ток потребления	150 ВА
Ток заряда	До 2.5 А
Размеры (высота)	2 U
Вес	7 кг
Цвет	Черный

	BP-031B
Ток потребления	8.5 Вт
Вентиляция	1500 мл/мин
Размеры (высота)	3 U
Вес	3.7 кг
Цвет	Черный

Размеры (DS-1000B)





Рэковые стойки и аксессуары

Стойки и двери

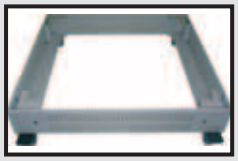
Стойка серии CR

PGD – плексигласовая дверь

RC – задняя дверь

STC – стоечная крышка*

BC – нижняя панель



CB – роликовая база

SB – рэковая база

LF – регулируемые ножки*

VP – вентиляционная панель

* Аксессуар для CR-15 – CR-44

Таблица характеристик

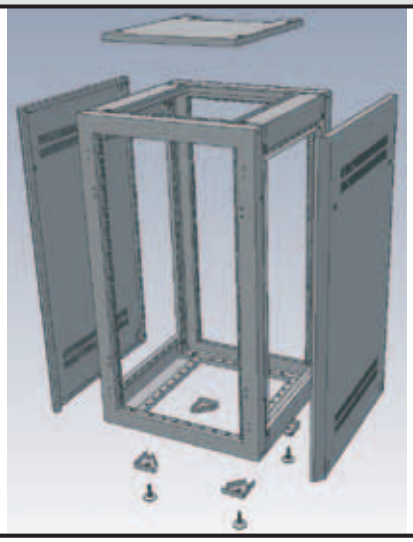
Модель	Описание	Размеры (Ш x В x Г, мм)	Вес, кг
CR-15	Стойка вместимостью 15 U (включая боковые панели)	650 x 781 x 600	28.00
CR-22	Стойка вместимостью 22 U (включая боковые панели)	650 x 1092 x 600	35.00
CR-27	Стойка вместимостью 27 U (включая боковые панели)	650 x 1314 x 600	40.00
CR-35	Стойка вместимостью 35 U (включая боковые панели)	650 x 1670 x 600	51.00
CR-40	Стойка вместимостью 40 U (включая боковые панели)	650 x 1892 x 600	62.00
CR-44	Стойка вместимостью 44 U (включая боковые панели)	650 x 2070 x 600	66.00
CR-421D	Стойка вместимостью 42 U (с поворотной рамой)	750 x 2080 x 500	104
CR-421FD	Стойка вместимостью 42 U (с поворотной рамой и дверью)	750 x 2080 x 612	130
RC-15	Задняя дверь для стоек серии CR на 15 U	485 x 666 x 20	3.90
RC-22	Задняя дверь для стоек серии CR на 22 U	485 x 977 x 20	5.60
RC-27	Задняя дверь для стоек серии CR на 27 U	485 x 1199 x 20	6.80
RC-35	Задняя дверь для стоек серии CR на 35 U	485 x 1555 x 20	8.60
RC-40	Задняя дверь для стоек серии CR на 40 U	485 x 1777 x 20	10.00
RC-44	Задняя дверь для стоек серии CR на 44 U	485 x 1955 x 20	11.00
PGD-15	Плексигласовая дверь для стоек серии CR на 15 U	566 x 781 x 25	6.20
PGD-22	Плексигласовая дверь для стоек серии CR на 22 U	566 x 1092 x 25	8.00
PGD-27	Плексигласовая дверь для стоек серии CR на 27 U	566 x 1314 x 25	9.00
PGD-35	Плексигласовая дверь для стоек серии CR на 35 U	566 x 1670 x 25	11.10
PGD-40	Плексигласовая дверь для стоек серии CR на 40 U	566 x 1892 x 25	12.30
PGD-44	Плексигласовая дверь для стоек серии CR на 44 U	566 x 2070 x 25	13.30

CR-421D

- 2 модели: CR-421D – вращаемая рэковая рама, CR-421FD – рама с передней дверцей.
- Готовая сборка.
- Материал: стальной лист толщиной 2 мм.
- Кабельные отводы сверху и снизу стойки.
- Максимальная глубина устройств: 400 мм.
- Легкий механизм открывания дверцы.
- Отверстия для крепления к стене и полу.
- Вместительность: 42 U.
- Цвет: светло-серый, RAL 9035, структурная покраска.

Рэковые стойки и аксессуары

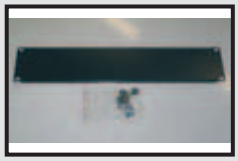
Аксессуары



Стойка с аксессуарами

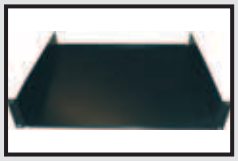
FAN-KIT – верхняя крышка

PFP – передняя вентиляционная панель



SFP – передняя панель

UD – выдвижной ящик

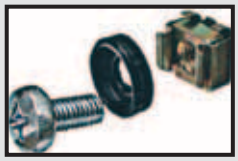


SUS – полка

SA – направляющая

FDL – замок

BCK – щетка



CR – крепежная сборка M5

Обзор аксессуаров

Модель	Описание	Размеры (Ш x В x Г, мм)	Вес, кг
SB-4	Роликовая база для стоек серии CR, высота 100...160 мм	650 x 100 x 600	4.50
CB-4	Роликовая база для стоек серии CR, высота 160 мм	650 x 100 x 600	6.00
BC-3	3-фальцевая нижняя полка для стоек серии CR		
LF-4*	Настраиваемые по высоте ножки		1.10
STC-2*	Верхняя крышка для стоек серии CR		
VP-2	Вентиляционная верхняя крышка для стоек серии CR	324 x 72 x 1.25	0.20
BCK-1	Щетки для стоек серии CR		
FAN-KIT	Верхняя крышка с двумя вентиляторами		
SA-1	Направляющая для тяжелых устройств		
FDL-1	Замок для стоек		
CR-SS	Набор аксессуаров: гайки, шайбы		
	Винты (100 шт.)		
SUS-2	Полка, 2 U, 19”	483 x 88 x 375	3.10
SUS-3	Полка, 3 U, 19”	483 x 88 x 375	3.40
PUS-2	Перфорированная полка, 2 U, 19”	483 x 133 x 375	2.80
PUS-3	Перфорированная полка, 3 U, 19”	483 x 133 x 375	3.00
UD-2	Выдвижной ящик на 2 U, закрытый, 19”	483 x 88 x 382	8.00
UD-3	Выдвижной ящик на 3 U, закрытый, 19”	483 x 133 x 382	9.20
SFP-1	Передняя панель на 1 U, 19”	483 x 44 x 1.5	0.30
SFP-2	Передняя панель на 2 U, 19”	483 x 88 x 1.5	0.56
SFP-3	Передняя панель на 3 U, 19”	483 x 133 x 1.5	0.80
PFP-1	Перфорированная передняя панель на 1 U, 19”	483 x 44 x 1.5	0.26
PFP-2	Перфорированная передняя панель на 2 U, 19”	483 x 88 x 1.5	0.52
PFP-3	Перфорированная передняя панель на 3 U, 19”	483 x 133 x 1.5	0.75

* Аксессуары для CR-15 - CR-44.