

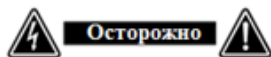
Модуль сообщений



Модель МС-811

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности:



Во избежание возможности поражения электрическим током не открывайте прибор

ВНИМАНИЕ!

Защищайте прибор от воздействия влаги.
Не закрывайте вентиляционные отверстия.
Если прибор долгое время не используется, отключите шнур питания от сети переменного тока.
Защищайте шнур электропитания от механических повреждений.

При установке устройства соблюдайте следующие условия:

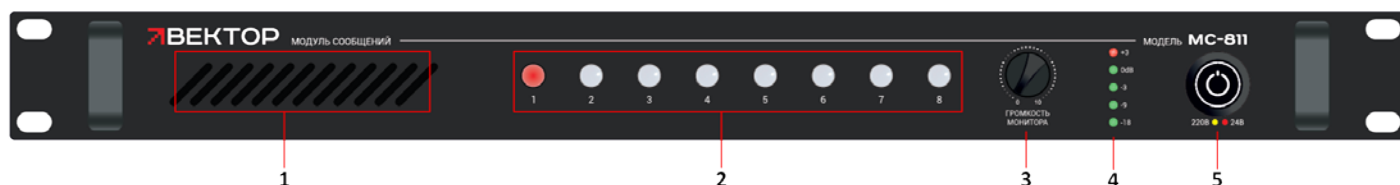
- Не используйте устройство в местах подверженных воздействию высоких температур или влажности, в том числе вблизи радиаторов или других устройств, излучающих тепло.
- Не используйте в чрезмерно пыльной или влажной среде.
- Не допускайте падения на прибор каких-либо предметов и следите за тем, чтобы внутрь корпуса не проливалась жидкость.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия.
- Начинайте подключение только после того, как прочтете до конца данную инструкцию.
- Тщательно выполняйте все соединения, так как неправильное подключение может привести к помехам, повреждению устройства, а также к поражению пользователя электрическим током.
- Во избежание поражения электрическим током не открывайте верхнюю крышку устройства.
- Устанавливайте прибор на ровной горизонтальной поверхности или в коммутационный шкаф

** Техническое обслуживание и ремонт приборов должны выполнять только квалифицированные специалисты авторизованного сервисного центра.*

Функциональные возможности

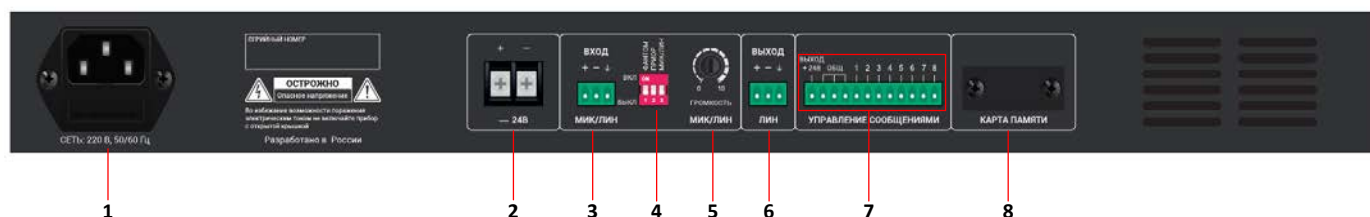
- воспроизведение 8 сообщений;
- ручной или автоматический запуск сообщений;
- возможность подключения внешнего источника аудио сигнала;
- индикация уровня сигнала;
- линейные входы и выход выполнены на разъемах типа Phoenix;
- управление внешним оборудованием;
- двухцветная световая индикация на кнопке электропитания (AC 220 В/ DC 24 В)

Передняя панель



1. **«Монитор»** - Встроенный динамик для контроля воспроизведения аудио сигнала. Мощность 2 Вт.
2. **«1 – 8»** - Кнопки активации сообщений.
Для включения сообщения, выберете и нажмите одну из кнопок.
В активном режиме, включается световая индикация кнопки.
Для отключения сообщения нажмите кнопку повторно.
3. **«Громкость Монитора»** - Регулятор уровня громкости встроенного мониторного динамика.
4. **«-18 +3 dB»** - Светодиодный индикатор уровня выходного сигнала.
5. **«П»** - Кнопка включения\выключения электропитания прибора.
Кнопка имеет двухцветную подсветку для индикации рабочего напряжения прибора:
 - AC 220 В – «желтый»
 - DC 24 В – «красный»

Задняя панель



1. **«Сеть 220В»** - Разъем для подключения кабеля электропитания. В корпусе разъема, находится сменный предохранитель. (Информацию о номинале предохранителя см. на корпусе прибора).
2. **«- 24В»** - Винтовые клеммы для подключения резервного электропитания 24 В.
3. **«Мик/Лин»** - Аудио вход подключения внешнего источника аудио сигнала (CD плеер, FM тюнер или микрофон).
4. **«DIP – переключатели»**
Используется для переключения режимов работы входа внешнего источника сигнала (▲ - вкл / ▼ - выкл)
 - 1 - включение фантомного питания для конденсаторных микрофонов;
 - 2 – режим приоритета внешнего аудио сигнала над сообщениями;
 - 3 – тип сигнала внешнего источника (▲ - микрофон / ▼ - линия)
5. **«Громкость Мик/Лин»** Регулятор уровня входного аудио сигнала.
6. **«Выход Лин»** Балансный выход для подключения прибора к системе звукоусиления.
7. **«Управление сообщениями»**
 - 1-8 – предназначен для запуска сообщения « + »
 - Общ – « - »
 - Выход 24 В – для управления внешним оборудованием, например, сигнальной лампой.
Работает только во время режима передачи сообщения.
8. **«Карта памяти»** Под защитной планкой, находится слот установки SD – карты. (SD карта емкостью 2 Гб входит в комплект поставки)

Запись сообщений

Пользователь может самостоятельно записать требуемые сообщения, которые запускаются при замыкании контактов 1-8 (п.7) на задней панели или кнопками на передней панели (п.2) устройства.

Для этого требуется:

1. Отключить электропитание устройства;
2. Извлечь карту памяти из MC-811, удалив защитную планку на задней панели устройства (п.8);
3. Подключить карту к компьютеру (устройство определится как внешний диск).
4. Отформатировать карту при помощи файловой системы FAT32.
5. Загрузить новые файлы в формате MP3.
6. Вернуть карту памяти обратно в слот прибора.
7. Проверить воспроизведение файлов при помощи нажатия кнопок 1-8 на передней панели (п.2), или замыканием контактов 1-8 (п.7) на задней панели устройства.

Изменение названия файла

Название файла можно изменить в соответствии с требованиями заказчика.

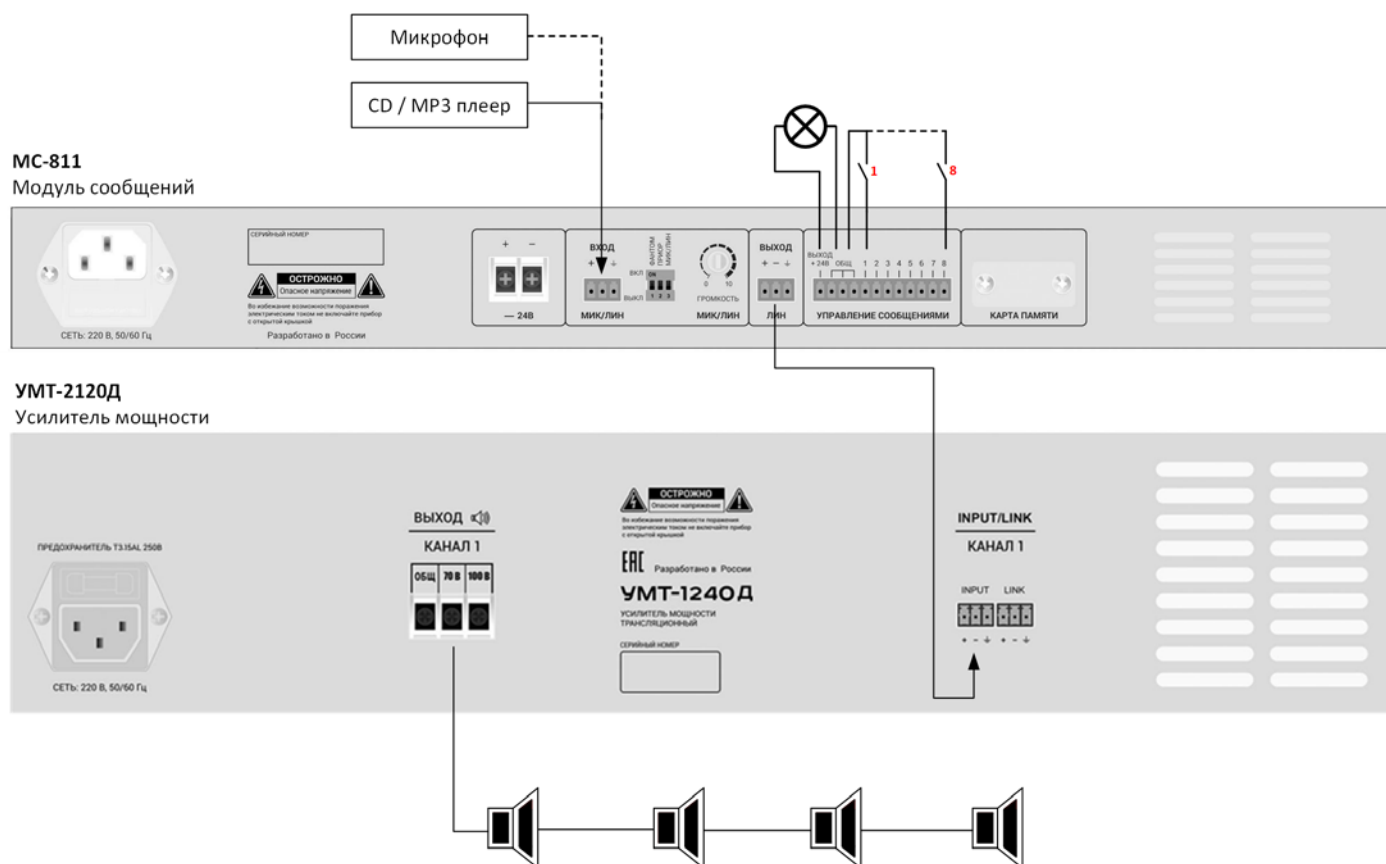
Например, 1. XXX mp3

Цифра с точкой «1.» соответствуют номеру кнопки на передней панели или контакту на задней панели прибора.

Имя файла, в данном случае «XXX», может быть любым.

Формат файла - mp3 (обязательно)

Пример схемы подключения.



Технические характеристики

Модель	МС-811
Количество сообщений	8
Формат сообщений	*mp3 (44100 Гц, до 192 кб/с)
Карта памяти	SD-карта (2 Гб)
Вход	комбинированный микрофонный / линейный (Phoenix)
Чувствительность	Mic: 12 мВ (± 0,5 дБ) Line: 250 мВ (± 0,5 дБ)
Частотный диапазон	Mic: 70 - 18000 Гц Line: 20 - 2000 Гц
Нелинейные искажения	<0,1% (1 кГц/-3 дБ В)
Соотношение шум\сигнал	≥80 дБ
Выход	линейный: 1 В (Phoenix) внешнее управление: DC 24 В (0,5 А)
Питание	AC 220 – 230 В (50/60 Гц) DC 24 В
Потребляемая мощность	AC: 10 Вт DC: 7 Вт
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	483 х 44 х 230
Масса, кг	2,2

Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить в изделие изменения, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

Гарантийные обязательства и условия

Компания «ИМЛАЙТ-Шоутехник» является официальным и эксклюзивным поставщиком оборудования торговой марки «ВЕКТОР» на территорию Российской Федерации и СНГ.

Гарантийный срок для приборов марки «ВЕКТОР» составляет 36 месяцев (3 года).

Перечень предоставляемых услуг:

- Гарантийный и послегарантийный ремонт;
- Профилактические работы в соответствии с регламентом производителей;
- Сотрудничество на основе долгосрочных договоров, как разовые сервисные, так и плановые профилактические работы.

Условия отправки и приема в ремонт:

С условиями приема в гарантийный и пост-гарантийный ремонт вы можете ознакомиться на сайте www.info-pa.ru в разделе «Сервисная поддержка».

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие неисправности:

- Если были нарушены гарантийные пломбы-стикеры (фирменные наклейки с серийным номером или датой) внутри корпуса изделия.
- Механические повреждения.
- Повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних веществ, предметов, жидкостей, насекомых, животных.
- Нарушение охлаждения прибора путем загрязнения вентиляционных каналов.
- Повреждения, вызванные использованием нестандартного или не прошедшего тестирования на совместимость с оборудованием, работающим или подключаемым в сопряжении с данным.
- Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами.
- Повреждения, вызванные несоответствием параметров стандарту электропитания.