Технологии нашего времени

Выносная микрофонная консоль (Paging Microphone)

NPM-60

Руководство пользователя

Благодарим Вас за использование оборудования Nevod.
Внимательно прочтите данное руководство пользователя перед началом использования оборудования.

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Установку и подключение выполняйте при отключенном приборе от сети электропитания, в противном случае имеется риск поражения электрическим током.
2. Во избежание поражения электрическим током не вскрывайте прибор самостоятельно.
3. Используйте прибор в условиях, соответствующих эксплуатации электронного оборудования (температура, влажность, вибрация и т. д)
4. Не блокируйте вентиляционные отверстия прибора.
5. Подключение оборудования выполняйте штатными проводами и соблюдайте правила подключения прибора согласно инструкции ниже.
6. Не допускайте попадания в корпус посторонних предметов и воды.
7. При утилизации прибора соблюдайте местные законы и нормативы. Утилизируйте как промышленные отходы.

ВНИМАНИЕ

РИСК УДАРА ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

НЕ ВСКРЫВАТЬ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Перед установкой и эксплуатацией убедитесь, что используется правильное напряжение электропитания.

Не используйте оборудование в грязной и пыльной среде, а также в местах с высокой влажностью.

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 3
ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ 3
Характеристики 3
Внешний вид микрофонной консоли. 4
Настройка адреса. 5
Передача голосовых сообщений. 6
Приоритет микрофонных консолей. 6
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 6
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ 7
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И УСЛОВИЯ 7

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим вас за выбор нашего оборудования. Вся продукция тщательно тестируется перед отправкой с завода с обязательным соблюдением надлежащего качества.

Данное оборудование подходит для применения в школах, на стадионах, площадях, площадках для проведения мероприятий, автостоянках, железнодорожных вокзалах, в парках, аэропортах, торговых центрах и т. д.

Перед установкой и настройкой оборудования внимательно прочитайте данное руководство пользователя.

ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ

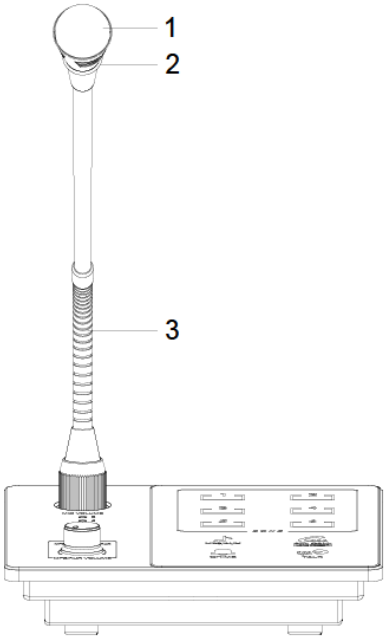
Данное устройство представляет собой микрофонную консоль с выбором зон, которая используется совместно с усилителями серии NDM-4612M и NDM-4624M.

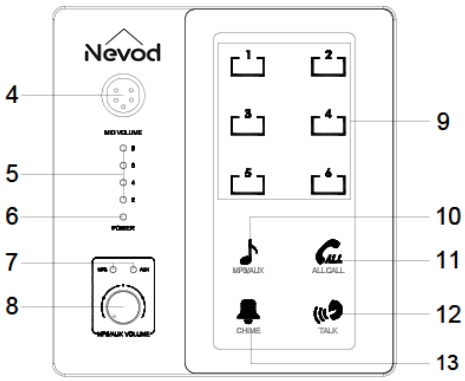
Характеристики

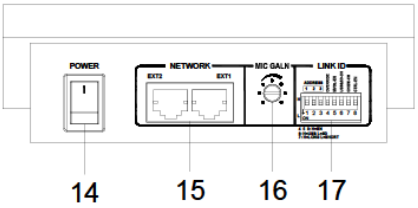
- Независимое включение каждой зоны отдельно, группы зон или всех зон.
- Индикации уровня аудио сигнала.
- Функция блокировки клавиш.
- Сигнал CHIME.
- Два порта RJ45.
  При каскадном подключении (до шести) микрофонных консолей к одному порту с максимальной длиной микрофонной линии до 300 м.
  Электропитание микрофонных консолей осуществляется по «витой паре» и не требует отдельного адаптера питания.
- Контроль зон и функция блокировки.
- Регулировки громкости микрофона.
- Функция приоритета между установленными консолями.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Внешний вид микрофонной консоли.







1. Микрофонный капсюль.
2. Световое кольцо-индикатор включения микрофона.
3. «Шея» микрофона (угол можно регулировать).
4. 5-контактный разъём XLR.
5. Индикатор уровня громкости.
6. Индикатор источника питания.
7. Индикатор AUX/MP3 (индикация источника сигнала, в режиме работы при использовании кнопки 10).
8. Регулятор громкости AUX/MP3 (в режиме работы при использовании кнопки 10).
9. Сенсорные кнопки включения/выключения зон
10. Кнопка переключения источника MP3 (USB или SD) на AUX
    - Нажмите и удерживайте кнопку для включения (синяя подсветка).
    - Кратковременное нажатие сенсорной кнопки будет переключать усилитель между AUX1 или MP3 (соответствующий индикатор загорится синим).
    - На экране усилителя появится сообщение

- Для выхода из режима нажмите и удерживаете кнопку на микрофоне или на других микрофонах, а также на экране усилителя.

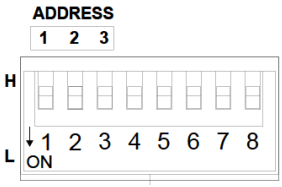
SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

11. Кнопка включения всех зон

- Нажмите кнопку для включения трансляции на все зоны (синяя подсветка), при повторном нажатии произойдет отключение.
- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 1 секунды, чтобы заблокировать все кнопки. Для разблокировки - нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

12. Кнопка включения микрофона.
13. Кнопка включения сигнала «Chime».
14. Переключатель питания.
15. Интерфейс RJ45 для подключения к усилителю серии NDM
    - Поддержка каскадного подключения. Один порт микшерного усилителя может поддерживать подключение до 6 устройств с максимальным расстоянием передачи 300 м.
      Примечание: чтобы обеспечить указанное расстояние, необходимо использовать сетевой кабель CAT 5e или выше с сопротивлением одной линии ≤ 12 Ом на 100 м.

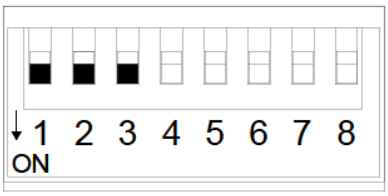
16. Регулятор уровня громкости микрофона.
17. DIP-переключатели



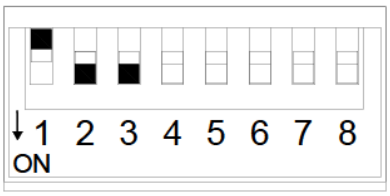
- 1, 2, 3 - настройка ID-адреса микрофонной консоли.
- 4 – использование режима управления громкостью источников AUX1/MP3
  - включено (положение «H»)
  - выключено (положение «L»)
- 5 - регулировка уровня громкости MP3-источника или AUX1 с микрофонной консоли.
  - включено (положение «H»)
  - выключено (положение «L»)
- 6 и 7- не используются.
- 8 – должен быть в положении «H».

Настройка адреса.

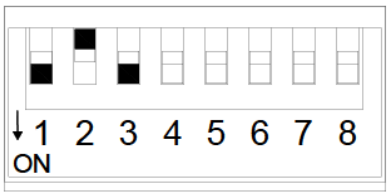
DIP-переключатели «1–3» используются для установки ID-адреса микрофонной консоли. Микрофонная консоль с ID6 имеет наивысший приоритет.



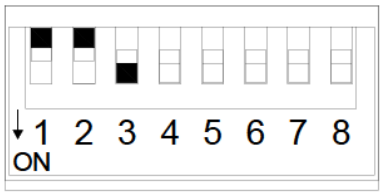
1



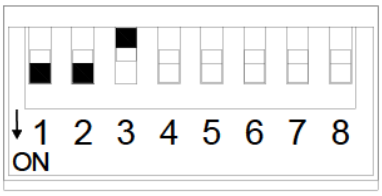
2



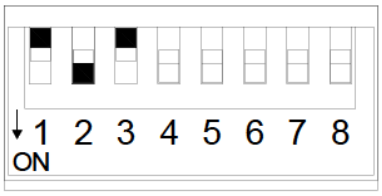
3



4



5



6

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Передача голосовых сообщений.

1. Все зоны: нажмите кнопку «ALL CALL», индикаторы зон 1–6 на панели загорятся синим, световое кольцо-индикатор на микрофоне станет красным, после этого вы сможете передать голосовое сообщение.

Для завершения передачи сообщения нажмите «ALL CALL» повторно.

2. В определенные зоны: выберете одну из зон 1–6, нажмите кнопку «TALK», световое кольцо-индикатор на микрофоне станет красным, после этого вы сможете передать голосовое сообщение.

Для завершения передачи сообщения нажмите «TALK» повторно.

Приоритет микрофонных консолей.

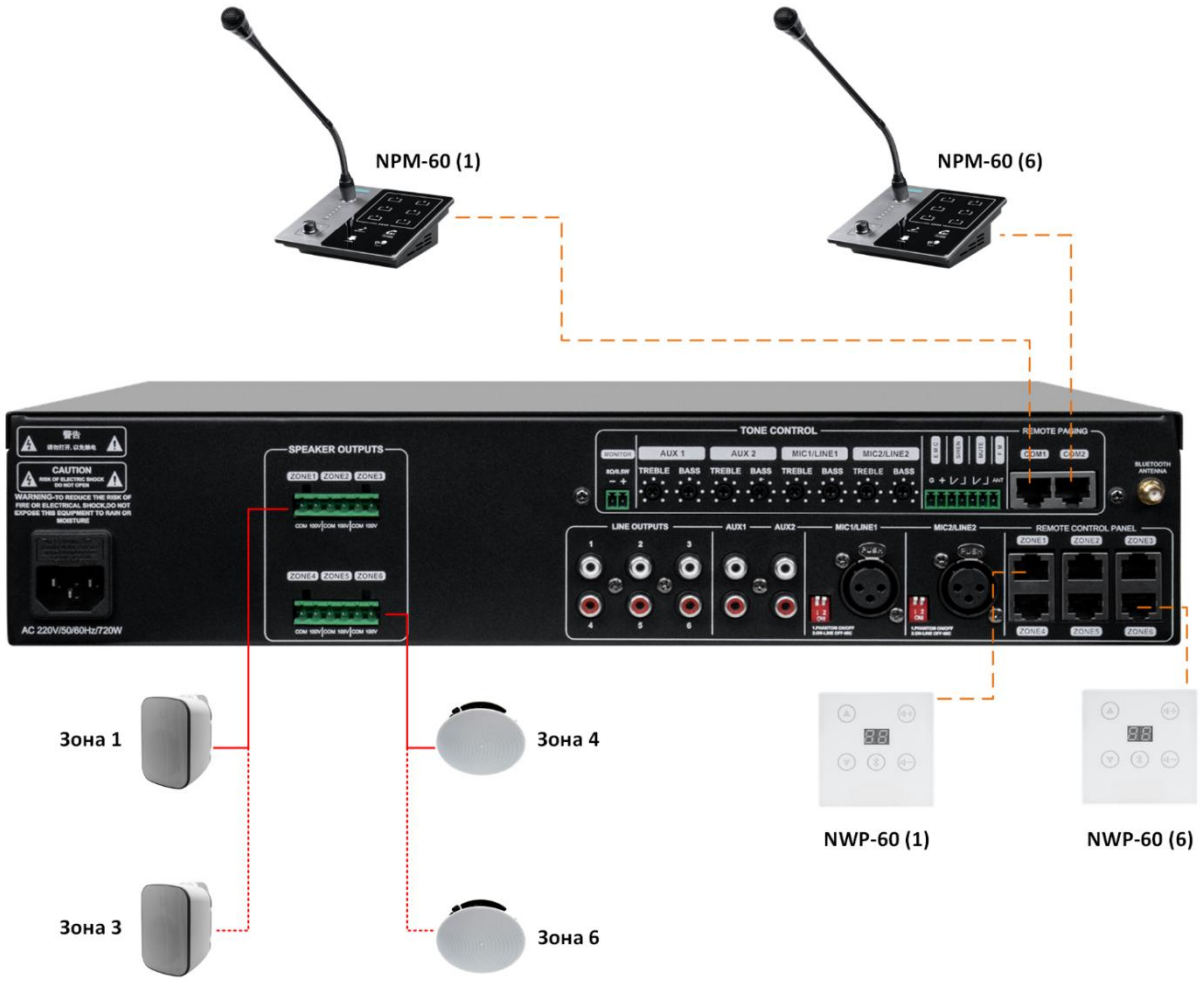
Микрофонная консоль ID6 имеет максимальный приоритет. Микрофонные консоли с ID1-ID5 — имеют один уровень приоритета.

Пример:

- когда микрофонная консоль ID6 осуществляет трансляцию, индикатор «TALK» на микрофонных консолях ID1-ID5 будет мигать;

- когда микрофонная консоль ID5 осуществляет трансляцию, индикатор «TALK» на микрофонной консоли ID6 не горит (указывает на то, что она может отменить данную трансляцию), а индикатор «TALK» на микрофонных консолях ID4-ID1 будет мигать.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

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

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 «NEVOD» на территории Российской Федерации и СНГ.
Гарантийный срок для приборов марки «NEVOD» составляет 12 месяцев (1 год).

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».

Гарантия 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.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru