

Руководство пользователя

Модуль CD/MP3-проигрывателя

PAM-CDM







interM

Содержание

Безопасность.....	3
Распаковка и установка.....	4
Комплектность	4
Назначение.....	5
Функциональные возможности	5
Передняя панель	6
Схема подключения.....	8
Блок-схема	9
Технические характеристики	10
Сертификаты.....	11
Адрес производителя	11
Гарантия и сервисное обслуживание.....	11

Безопасность

	ВНИМАНИЕ! РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ	
<p>ВНИМАНИЕ!</p> <p>Этот знак предупреждает пользователя о наличии в изделии неизолированного опасного напряжения, достаточного для возникновения риска поражения электрическим током.</p>		
	<p>Этот знак предупреждает пользователя о наличии в изделии неизолированного опасного напряжения, достаточного для возникновения риска поражения электрическим током.</p>	
	<p>Этот знак предупреждает пользователя о важности соблюдения правил и условий эксплуатации, описанных в прилагаемом к изделию руководстве пользователя.</p>	

Распаковка и установка

Установка и обслуживание в работе изделия не вызовут у Вас затруднений. Для ознакомления со всеми функциональными возможностями, а также для правильной установки и подключения устройства внимательно прочитайте настоящее руководство пользователя.

Аккуратно распакуйте изделие, не выбрасывайте коробку и другие упаковочные материалы. Они могут понадобиться, если Вам потребуется транспортировать устройство или обратиться в службу сервиса.

Использование устройства в условиях высокого уровня температуры, запыленности, влажности или вибрации может привести к изменению его характеристик или снижению срока эксплуатации.

Для обеспечения надежной и долговременной работы изделия:

1. Внимательно прочитайте настоящее руководство пользователя.
2. Сохраните руководство пользователя.
3. Соблюдайте требования безопасности.
4. Выполняйте все инструкции настоящего руководства пользователя.
5. Не устанавливайте изделие около воды.
6. Протирайте изделие только сухой тряпкой или салфеткой.
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства.
8. Не устанавливайте изделие возле источников тепла.
9. Обязательно заземляйте корпус изделия, если иное не оговорено производителем.
10. Оберегайте от механического повреждения силовую кабель, а также разъемы и розетки для подключения устройства к сети питания.
11. Используйте совместно с изделием только рекомендованные производителем аксессуары и приспособления.
12. Отключайте изделие от сети питания, если оно не используется в течение длительного периода.
13. Для технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя. Сервисное обслуживание требуется в случаях неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

Комплектность

1. Модуль CD/MP3-проигрывателя PAM-CDM.
2. Руководство пользователя.
3. Картонная упаковка.

Назначение

CD/MP3-проигрыватель PAM-CDM предназначен для воспроизведения компакт-дисков и используется как встраиваемый модуль в усилителях серии PAM.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- **Привод на 1 компакт-диск с антишоковой системой воспроизведения**

Встраиваемый модуль имеет привод на один компакт-диск и способен воспроизводить без сбоев даже при вибрациях.

- **Поддержка форматов CD-DA, MP3, WMA**

Проигрыватель PAM-CDM поддерживает воспроизведение компакт-дисков звукового формата CD-DA, а также файлов в форматах MP3 и WMA.

- **Режим обзорного воспроизведения**

В режиме MUSIC SCAN проигрыватель последовательно воспроизводит начальные выборки всех звуковых дорожек диска продолжительностью 10 секунд.

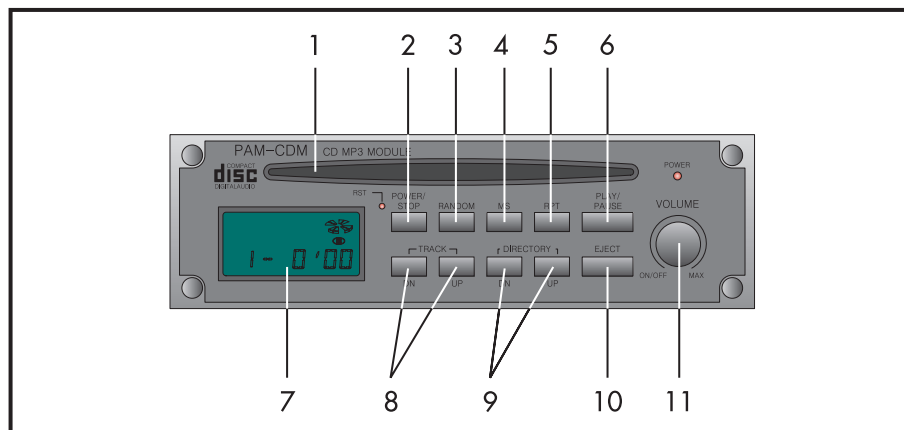
- **Воспроизведение в случайном порядке**

В режиме RANDOM проигрыватель в случайном порядке воспроизводит звуковые дорожки или MP3/WMA-файлы текущего каталога компакт-диска.

- **Воспроизведение с повтором**

В режиме REPEAT проигрыватель циклически воспроизводит одну или все звуковые дорожки (каталог с MP3/WMA-файлами).

Передняя панель



1. Дискприемник

Вставьте компакт-диск в дискприемник рабочей поверхностью вниз. Модуль PAM-CDM автоматически загрузит диск и после считывания информации о нем перейдет в режим «СТОП».

2. Кнопка POWER/STOP

POWER:

В случае, когда модуль находится в выключенном состоянии, нажатие данной кнопки приведет к его включению. При повторном нажатии и удержании данной кнопки в течение более 3-х секунд модуль выключится.

STOP:

В случае, когда модуль находится во включенном состоянии, кратковременное нажатие данной кнопки приведет к отмене всех текущих режимов (воспроизведение, обзорное воспроизведение, повтор и произвольное воспроизведение) и переводу модуля в режим «СТОП».

3. Кнопка RANDOM

При нажатии данной кнопки включится режим произвольного воспроизведения треков. На дисплее информация о режиме отобразится в виде надписи «S-RDM». Повторное кратковременное нажатие кнопки переведет модуль в режим последовательного воспроизведения треков. При повторном нажатии и удержании кнопки в течение 3-х секунд модуль перейдет в режим случайного воспроизведения директорий (только для MP3-дисков).

4. Кнопка MUSIC SCAN

При нажатии данной кнопки включается режим обзорного воспроизведения треков, когда последовательно воспроизводятся первые 10 секунд каждого трека на компакт-диске. Данный режим удобно использовать для поиска нужного трека в автоматическом режиме. На дисплее отображается «SCAN» и номер трека. При повторном нажатии данной кнопки модуль PAM-CDM возвращается в нормальный режим воспроизведения.

5. Кнопка REPEAT

При кратковременном нажатии данной кнопки включается режим повтора воспроизведения текущего трека. На дисплее отображается «S-RPT». При повторном кратковременном нажатии данной кнопки модуль PAM-CDM переходит в режим повтора воспроизведения всех треков. На дисплее отображается «A-RPT». При кратковременном нажатии кнопки в третий раз модуль переходит в нормальный режим воспроизведения. Если нажать и удерживать данную кнопку в течение 3-х секунд, то включится режим повтора воспроизведения директорий (только для MP3-дисков). На дисплее отображается «D-PRT».

6. Кнопка PLAY/PAUSE

При нажатии данной кнопки в режиме «СТОП» или «ПАУЗА» модуль PAM-CDM перейдет в режим «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ». При повторном нажатии данной кнопки модуль перейдет в режим «ПАУЗА».

7. Жидкокристаллический дисплей

На дисплее отображается информация о диске, номер текущего трека, время его воспроизведения, режимы работы модуля PAM-CDM.

8. Кнопки TRACK UP/DN

Данные кнопки используются для перехода к нужному треку или поиска нужного фрагмента записи в треке.

TRACK UP:

При нажатии данной кнопки происходит переход к следующему треку. При нажатии и удержании данной кнопки происходит ускоренное воспроизведение трека.

TRACK DN:

При нажатии данной кнопки происходит переход к предыдущему треку. При нажатии и удержании данной кнопки происходит ускоренное воспроизведение трека в обратном направлении.

9. Кнопки DIRECTORY UP/DN

Данные кнопки используются для перехода к нужной директории MP3-диска. Если MP3-диск не содержит директорий, то при нажатии данных кнопок происходит переход к первому треку.

DIRECTORY UP:

При нажатии данной кнопки происходит переход к первому треку следующей директории.

DIRECTORY DN:

При нажатии данной кнопки происходит переход к первому треку предыдущей директории.

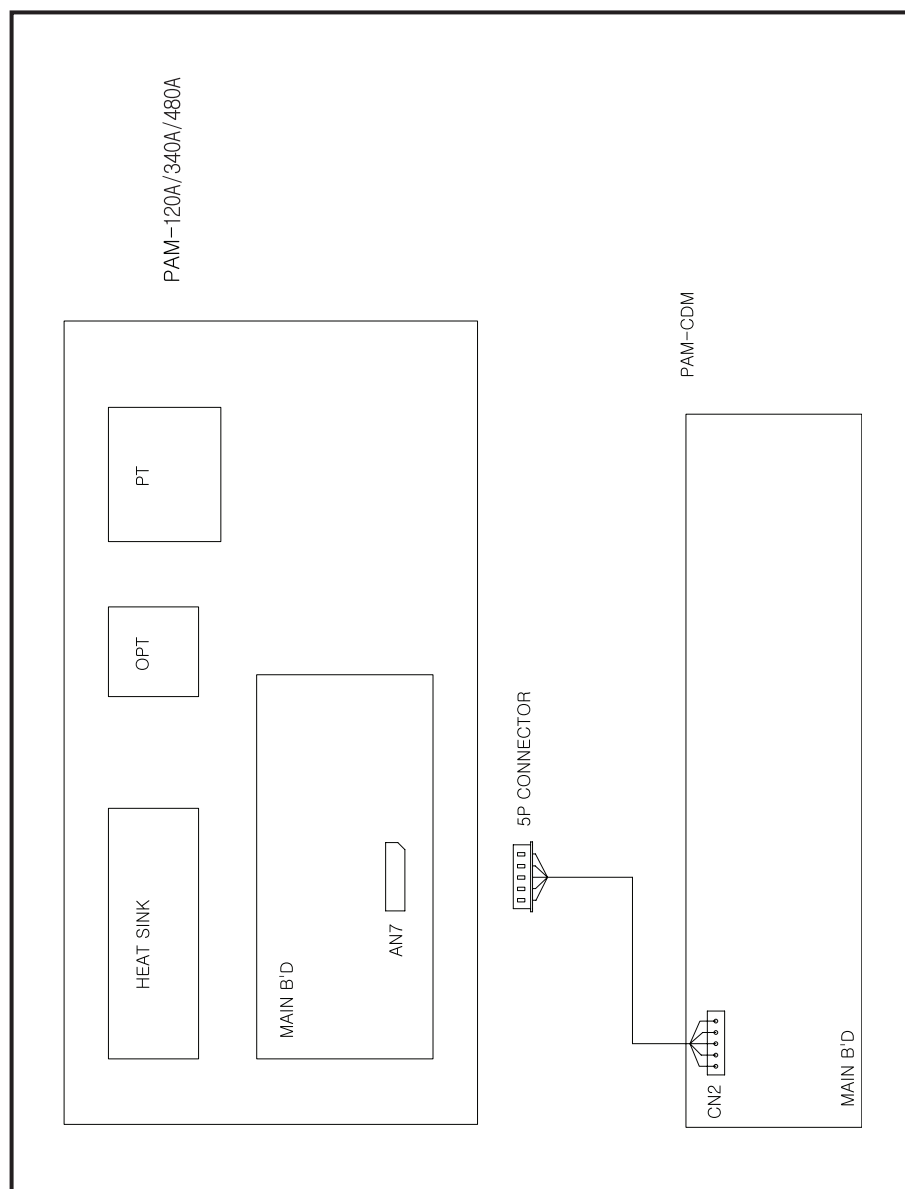
10. Кнопка EJECT

При нажатии данной кнопки происходит выгрузка компакт-диска из модуля PAM-CDM.

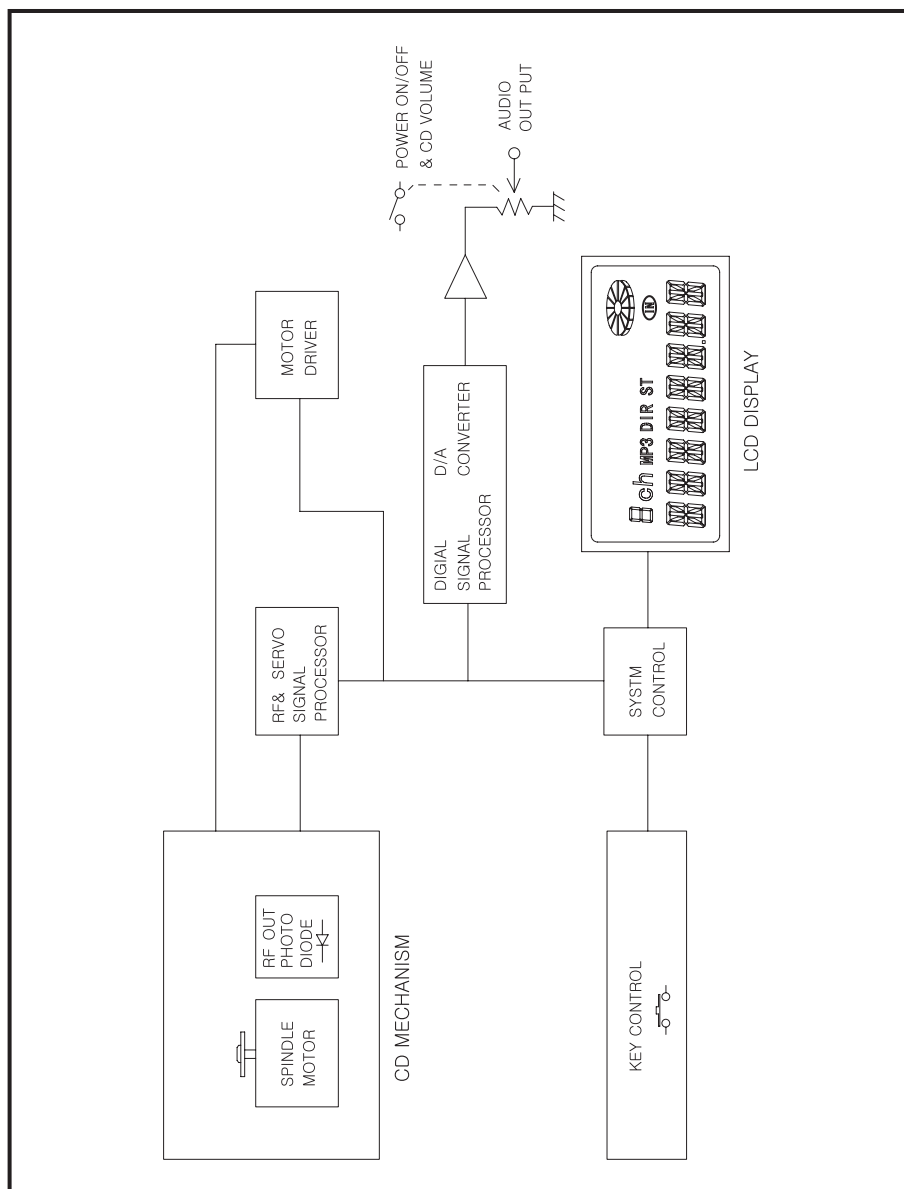
11. Регулятор VOLUME, выключатель ON/OFF

Данный регулятор позволяет настраивать уровень громкости при воспроизведении треков. При повороте регулятора в крайнее левое положение до щелчка происходит выключение модуля PAM-CDM. Для включения модуля необходимо повернуть регулятор вправо до щелчка.

Схема подключения



Блок-схема



Технические характеристики

Наименование	РАМ-СДМ
Максимальное выходное напряжение, В	1
Отношение сигнал/шум, дБ	>75
Коэффициент нелинейных искажений, %	<0,8
Диапазон воспроизводимых частот ($\pm 1,5$ дБ), Гц	20 ~ 20000
Масса, кг	1,5
Габариты (ШхВхГ), мм	184x55x180

* Внешний вид и технические характеристики устройства могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Сертификаты



Оборудование имеет все необходимые сертификаты.
Подробную информацию Вы можете получить на официальном сайте дистрибьютора.

Адрес производителя

Inter-M Corp.
653-5 BANGHAK-DONG, DOBONG-KU, SEOUL, KOREA
телефон: +82-2-2289-8140~8
факс: +82-2-2289-8149
Домашняя страница: <http://www.inter-m.com>

Гарантия и сервисное обслуживание

- Гарантия действительна в течение 12 месяцев с момента продажи устройства.
- При выходе изделия из строя за период гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт или, при невозможности ремонта, на его бесплатную замену.
- Замена вышедшего из строя изделия производится только при сохранности товарного вида, наличии оригинальной упаковки и полной комплектности.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, вышедшие из строя по вине потребителя или имеющие следы задымления, механические повреждения или повреждения входных цепей, подвергшиеся воздействию химических веществ, самостоятельному ремонту и неправильной эксплуатации.

Для сервисного обслуживания обращайтесь только в сервисные центры представительств производителя. Сервисное обслуживание требуется в случаях неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

Наименование изделия: Модуль CD/MP3-проигрывателя PAM-CDM

Серийный номер: _____

Продавец: Группа компаний «АРСТЕЛ»
домашняя страница: www.arstel.com
e-mail: sales@arsstel.com

Дата продажи: _____