



РУКОВОДСТВО

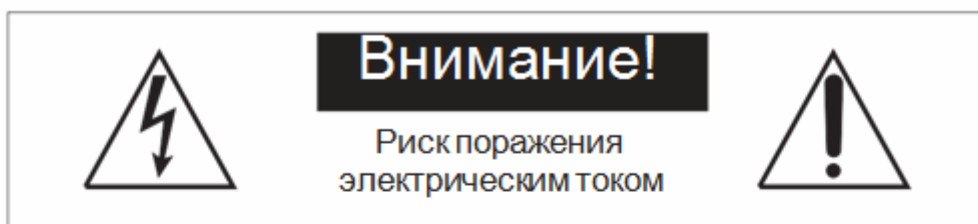
**ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
Тюнера, CD/mp3 – проигрывателя**

T-2221

МОСКВА

2013

Безопасность



ВНИМАНИЕ! ВО ИЗБЕЖАНИИ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ВСКРЫВАЙТЕ
КОРПУС ПРИБОРА, КОГДА ОН ВКЛЮЧЕН В СЕТЬ!
НЕ ПЫТАЙТЕСЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО ЗАНИМАТЬСЯ
РЕМОНТОМ, ОБРАЩАЙТЕСЬ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ СЕРВИС!



Этот знак предназначен для предупреждения пользователя о наличии в изделии неизолированного опасного напряжения достаточной величины для возникновения риска поражения электрическим током.



Этот знак предназначен для предупреждения пользователя о важности соблюдения правил и условий эксплуатации, описанных в прилагаемой к изделию литературе.

Распаковка

Аккуратно распакуйте изделие. Не выбрасывайте коробку и другие упаковочные материалы. В дальнейшем они используются для транспортировки изделия или обращения в сервисный центр.

Перед использованием

Установка и обслуживание в работе изделия не вызовет у Вас затруднений. Для ознакомления со всеми функциональными возможностями, правильной установкой и подключением устройства внимательно прочитайте данное руководство пользователя.

Блок необходимо устанавливать в помещении с перепадом температуры не более $-10 - +40$ °C и влажностью не более 80%.

Питание блока осуществляется от сети переменного тока (220-240V, 50HZ).

Не рекомендуется устанавливать блок в сильно запыленных и задымленных помещениях. Нежелательно прямое попадание солнечных лучей.

Не рекомендуется устанавливать блок в помещениях, подверженных вибрациям (вблизи станций метро, ж.д. полотна, работающих турбин и др.).

В помещениях с сильными перепадами напряжения, данный блок рекомендуется подключать через блок бесперебойного питания.

Подключение звуковых источников производить только к выключенному блоку, во избежание повреждения его электрическим импульсом.

Чистку выполнять только при выключенном блоке с отключенной вилкой питания.

Не допускайте контакта блока с любой влажной средой.

Важные инструкции

1. Внимательно прочитайте данное руководство пользователя;
2. Сохраняйте руководство пользователя;
3. Соблюдайте требования безопасности;
4. Выполняйте все инструкции данного руководства пользователя;
5. Не устанавливайте изделие вблизи водопроводных коммуникаций;
6. Протирайте устройство только сухой тряпкой или салфеткой;
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства;
8. Не устанавливайте изделие около источников тепла, таких как радиаторы, печи и др.
9. Обязательно заземляйте корпус изделия, если это предусмотрено производителем;
10. Оберегайте от механического повреждения силовой кабель, а также разъемы и розетки для подключения устройства к сети питания;
11. Совместно с изделием используйте только рекомендованные производителем аксессуары и приспособления;
12. Отключайте изделие от сети питания, если оно не используется в течении долгого времени;
13. Для технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя. Сервисное обслуживание требуется в случае неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

Информация по утилизации отслужившего свой срок оборудования и аккумуляторов. Только для Европейского союза (и Европейской экономической зоны).



Данный символ обозначает, что в соответствии с Директивой WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment, или Утилизация электрического и электронного оборудования) (2002/96/EC) и законодательством Вашего государства настоящий продукт не разрешается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Данный продукт следует передать в предназначенный для этого пункт сбора, работающий, например, по принципу обмена, т.е. когда при сдаче использованного продукта Вы приобретаете новый аналогичный продукт, или в авторизованный пункт сбора для переработки электрического и электронного оборудования (EEE). Ненадлежащая утилизация отходов данного типа может негативно повлиять на экологическую обстановку и здоровье людей.



Pb

Информация о содержании свинца

Символ Pb означает, что в батарее содержится свинец.

Назначение

Проигрыватель компакт-дисков Т-2221 (далее – блок) входит в состав системы оповещения и используется для построения систем автоматического аварийного оповещения и музыкальной трансляции на базе дополнительного оборудования.

Блок предназначен для воспроизведения звуковой информации CD/mp3 форматов.

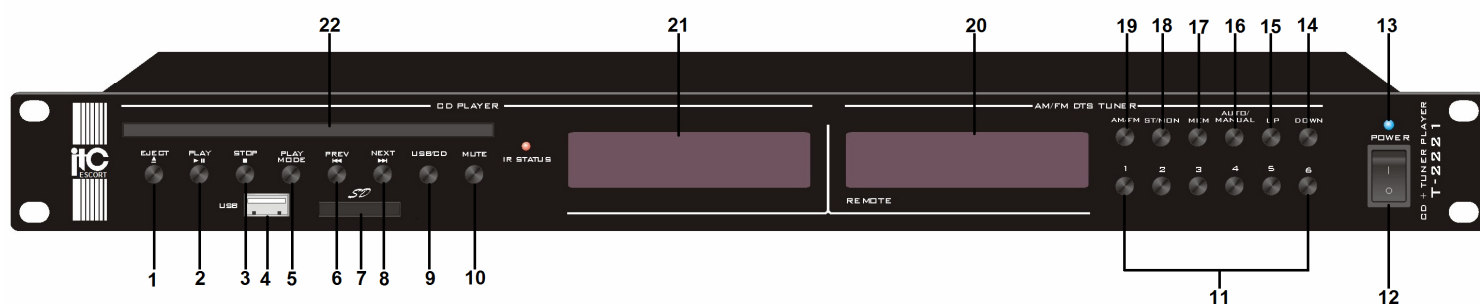
Блок оснащен многофункциональным дисплеем для отображения информации и навигационными кнопками управления. В комплекте поставляется пульт дистанционного управления.

Питание данного блока осуществляется от переменного напряжения 220В.

Конструктивно блок выполнен в rack-овом 19" корпусе, предназначенном для монтажа в стандартный электротехнический шкаф.

Основные органы управления и коммутации

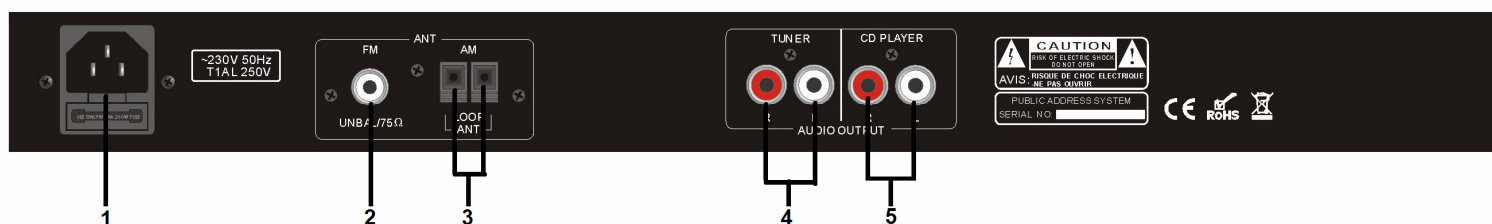
Передняя панель



1. **Кнопка извлечения** диска.
2. **Кнопка PLAY/PAUSE** - Используется для включения/временной приостановки воспроизведения. Повторное нажатие этой кнопки возобновляет воспроизведение.
3. **Кнопка STOP** - Используется для полной остановки музыкальной трансляции.
4. **Разъём** для подключения флеш карты.
5. **Кнопка USB/SD**- используется для выбора USB или SD карты.
6. **Кнопка PREVIOUS** - Используется для возврата к началу предыдущего звукового файла.
7. **Разъём** для подключения SD карты.
8. **Кнопка NEXT** – Используется для перехода к началу следующего звукового файла.
9. **Кнопка USB/CD** - используется для выбора USB или CD носителя
10. **Кнопка MUTE** – используется для отключения звука.
11. **Кнопки выбора** каналов тюнера.
12. **Кнопка POWER (СЕТЬ)** - Нажатие этой кнопки в положение ON включает данное устройство.

13. **ИНДИКАТОР ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ** - Индикатор загорается при включении питания.
14. **Кнопка DOWN** – используется для поиска радиочастот. При нажатии поиск происходит в уменьшении частотного диапазона.
15. **Кнопка UP** – используется для поиска радиочастот. При нажатии поиск происходит в увеличении частотного диапазона.
16. **Кнопка AUTO/MANUAL** – используется для выбора ручного или автоматического поиска AM и FM частот.
17. **Кнопка MEMORY** – используется для сохранения выбранной радиочастоты на желаемый канал.
18. **Кнопка ST/MON** – используется для выбора моно или стерео режима.
19. **Кнопка AM/FM** – используется для выбора AM или FM частоты.
20. **Дисплей** – отображает настройки тюнера.
21. **Дисплей** – отображает настройки CD/ mp3 проигрывателя.
22. **CD-ROM** – предназначен для воспроизведения компакт дисков.

Задняя панель



1. **Разъем питания** – предназначен для подключения шнура сети переменного тока.
2. **Разъем** для подключения антенны **FM** частот.
3. **Разъем** для подключения антенны **AM** частот.
4. **Разъёмы AUDIO OUT** – линейные выходы тюнера L и R (RCA).
5. **Разъёмы AUDIO OUT** – линейные выходы CD/ mp3 проигрывателя L и R (RCA).

Технические характеристики

Модель	T-2221
Частотный диапазон	20Гц~20КГц(-2Дб)
Гармонические искажения	≤0.1%
Диапазон динамиков	75Дб
Отношение сигнал / шум	85Дб
Аудио выход	0.775В/600Ом
Тюнер	
Диапазон	FM: 87.5-108.0МГц, AM: 522-1620КГц
Чувствительность	FM: ≤10μA, AM: ≤100μA
Память	6 каналов
Аудио выход	0.775В/600Ом
Блок питания	~110В/60Гц или ~230В/50Гц
Габариты	484x209x44мм
Вес	3.7кг

Типовая схема включения

