

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

## 10.4" потолочный цветной монитор ММТС-1040



### Основные особенности

- Встроенный TV-тюнер: PAL; NTSC; SECAM
- Цветной TFT ЖК-экран размером 10.4"
- Экранное меню
- Формат экрана: 4:3
- Складная конструкция
- Встроенный плафон освещения
- Пульт ДУ
- 2 Видео/Аудио (стерео) входа
- Видео/Аудио (стерео) выход
- Встроенный ИК передатчик для беспроводных наушников
- Встроенный FM модулятор
- Количество пикселей: 640x480
- Напряжение питания: 12 В
- Потребляемый ток: 800мА (монитор), 500мА (плафон)
- Размеры: 287 x 322 x 37 мм



# **СО Д Е Р Ж А Н И Е**

---

<b>Меры предосторожности .....</b>	<b>3</b>
<b>Описание аппарата .....</b>	<b>4</b>
<b>Потолочный монитор .....</b>	<b>4</b>
<b>TV/AV мастер .....</b>	<b>4</b>
<b>Пульт ДУ .....</b>	<b>5</b>
<b>Основные функции .....</b>	<b>6</b>
<b>Подсоединения .....</b>	<b>7</b>
<b>Монитор и TV/AV мастер .....</b>	<b>7</b>
<b>Внешний источник и TV/AV мастер .....</b>	<b>7</b>
<b>ИК передатчик .....</b>	<b>8</b>
<b>Установка монитора .....</b>	<b>9</b>
<b>Технические характеристики .....</b>	<b>10</b>

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Этот символ указывает на "Опасное напряжение" внутри прибора и предупреждает об опасности поражения электрическим током.



Во избежание поражения электрическим током не разбирайте прибор, не открывайте корпус. Обращайтесь к квалифицированному персоналу сервисных центров.



Этот символ предупреждает о наличии важных инструкций по эксплуатации



Данный аппарат является лазерным устройством класса I. В данном аппарате используется лазерный луч, который при прямом воздействии может быть опасен.



Во избежание поражения электрическим током и возгорания не разбирайте прибор, не открывайте корпус. Для ремонта обращайтесь только к квалифицированным специалистам.



Во избежание несчастного случая внимательно ознакомьтесь и следуйте указаниям данного руководства по эксплуатации.



Не эксплуатируйте этот аппарат вблизи источников тепла, например, радиаторов, батарей и других приборов.



Подсоединяйте этот аппарат только к источнику питания, указанному в данном руководстве по эксплуатации.



Не перемещайте монитор во время воспроизведения.



Для снижения риска возгорания или поражения электрическим током не подвергайте прибор воздействию дождя или высокой влажности.

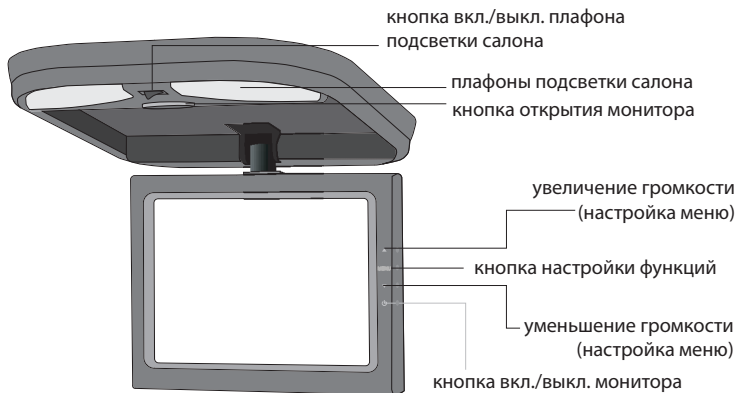


Не отвлекайте Ваше внимание на управление системой во время движения. Управление проигрывателем необходимо осуществлять после полной остановки автомобиля.

# О П И С А Н И Е   А П П А Р А Т А

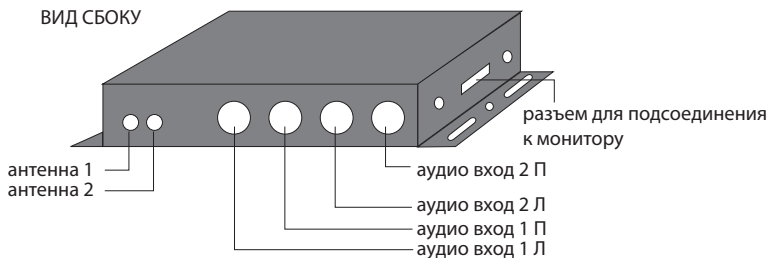
---

## ПОТОЛОЧНЫЙ МОНИТОР

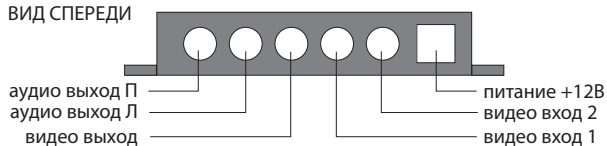


## TV/AV МАСТЕР

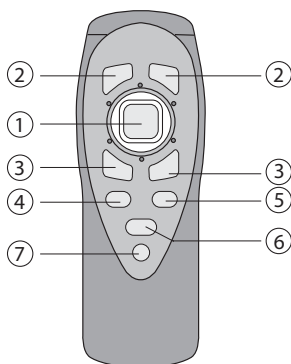
### ВИД СБОКУ



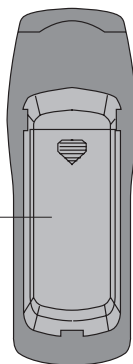
### ВИД СПЕРЕДИ



## О П И С А Н И Е   А П П А Р А Т А

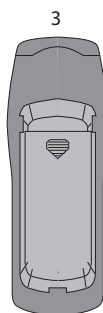
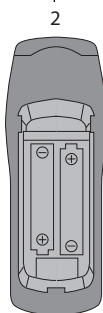
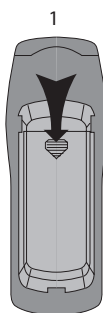


батарейки  
размера «AAA»  
(1,5В x 2)



### Пульт ДУ

1. **POWER** Кнопка включения/выключения монитора
2. **CH UP/DOWN** Кнопка настройки частоты канала / Кнопка регулировки частоты FM модулятора
3. **VOL UP/DOWN** Кнопки регулировки громкости / Кнопки настройки меню
4. **MENU** Кнопка настройки функций
5. **MUTE** Данная кнопка не задействована в этой модели
6. **TV/AV** Кнопка выбора источника ка TV, AV1 или AV2.
7. **SET** Данная кнопка не задействована в этой модели



### Замена элементов питания

1. Откройте крышку отсека питания на тыловой части пульта ДУ.
2. Вставьте два батарейки типа «AAA» (1,5 В) соблюдая полярность, как показано на рисунке.
3. Закройте крышку отсека питания.

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

---

### Настройка режима изображения

Нажмите кнопку **PIC** на пульте ДУ (или кнопку **MODE** на мониторе). На экране монитора появится меню:

**CONTRAST** (Контрастность) – **BRIGHTNESS** (Яркость) – **COLOR** (Цвет) – **TINT** (Резкость) – **FM TX** (Частота FM модулятора) – **AUTO MEMORY** (Авто настройка) – **CH. MEMORY** (Настройка каналов) – **INPUT SOURCE** (Выбор источника сигнала) – **POWER DIRECTOR** (Режим включения питания) – **LANGUAGE** (Язык меню)

При помощи кнопок **VOL+/-** настройте каждую функцию.

### Выбор источника сигнала

Для переключения источника сигнала TV/AV1/AV2 нажмите кнопку **TV/AV** на пульте ДУ.

### Примечание:

*Вы можете выполнить ту же операцию при помощи кнопки на мониторе.*

*!!! Если к TV/AV мастеру подсоединен только 1 внешний источник сигнала (например, к входу AV1), то при выборе другого источника сигнала (AV2) изображения на экране не будет.*

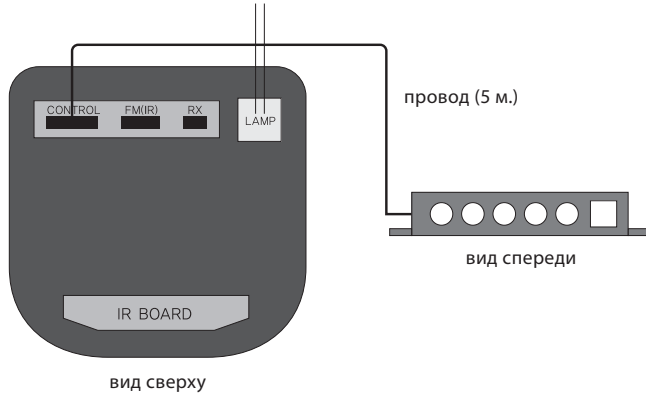
*Правильно выберите источник сигнала для получения изображения.*

### Выбор системы цветности

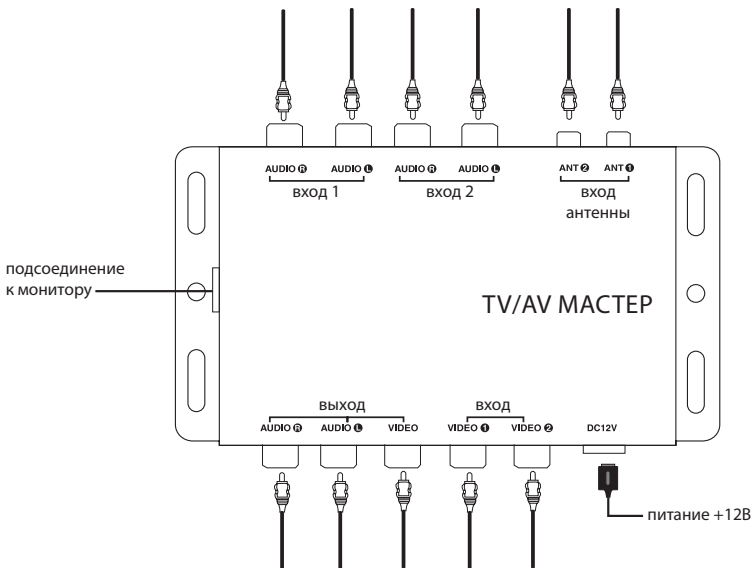
Монитор автоматически выбирает соответствующую систему цветности NTSC/PAL/SECAM.

# ПОДСОЕДИНЕНИЯ

## МОНИТОР И TV/AV МАСТЕР

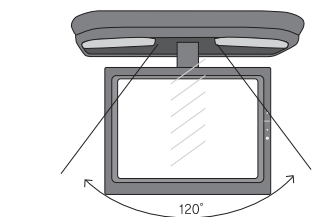


## TV/AV МАСТЕР И ВНЕШНИЙ ИСТОЧНИК



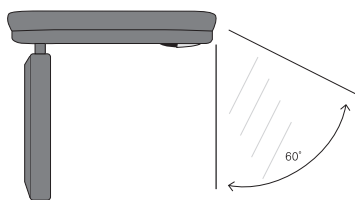
# ИК ПЕРЕДАТЧИК

---



беспроводные наушники

вид спереди



беспроводные наушники



вид сбоку

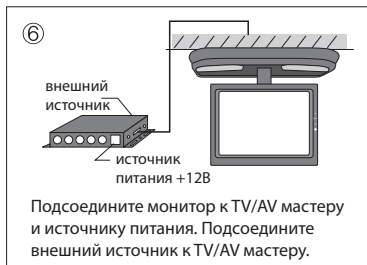
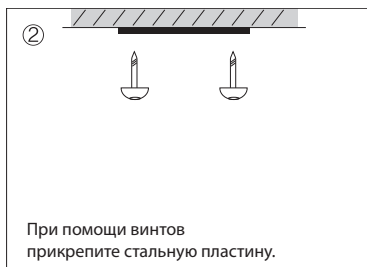
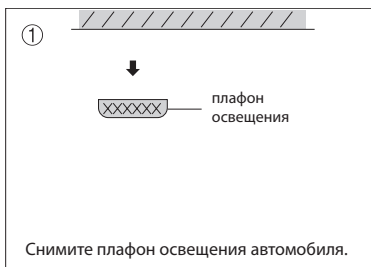
## Использование ИК беспроводных наушников

Для активации FM передатчика выберите опцию ON в пункте меню «FM TX» при помощи кнопок **VOL +/-**.

Затем выберите частоту при помощи кнопок **CH +/-**. Частота может варьироваться от 88,0 до 90,9 МГц.



# УСТАНОВКА МОНИТОРА



# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

---

Система цветности: ..... **NTSC/PAL/SECAM**

Напряжение питания: ..... **+12 В**

Рабочая температура: ..... **-10°C – +80°C**

Температура хранения: ..... **-20°C – +80°C**

Цветной TFT ЖК-экран размером ..... **10.4”**

Количество пикселей: ..... **640x480**

Размеры: ..... **287 x 322 x 37 мм**

Угол поворота монитора: ..... по горизонтали  $\pm 60^\circ$   
по вертикали  $+60 - -30^\circ$

2 Видео/Аудио (стерео) входа

Видео/Аудио (стерео) выход

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

---

Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 24 месяцев с момента изготовления.

В случае нарушения работоспособности в течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по предъявлению гарантийного талона. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняются также бесплатно с отметкой в карточке учета технического обслуживания и ремонта. После ремонта специалистами ремонтного предприятия проверьте опломбирование аппарата. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервис-центра.

Гарантийный ремонт не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании аппарата в промышленных целях, а так же в случаях, если нарушение работоспособности аппарата вызвано:

- а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве;
- б) воздействием механических и климатических факторов, превышающих допустимые пределы;
- в) попаданием внутрь аппарата жидкости, инородных предметов;
- г) неисправностью электрооборудования автомобиля (превышение напряжения в бортовой сети, большой уровень помех и т.д.);

**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлены серийный номер аппарата, дата продажи, разборчивая подпись продавца и штамп (печать) магазина. Помните, что при отсутствии гарантийного талона или в случае его неправильного или неполного заполнения Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

В связи с проводимыми работами по усовершенствованию изделий отдельные технические характеристики и конструкция могут меняться.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

---

Заполняет торговое предприятие

**10.4" потолочный монитор «ММТС-1040»**

**Серийный №** \_\_\_\_\_

**Дата продажи** \_\_\_\_\_  
число, месяц прописью, год

**Продавец** \_\_\_\_\_  
подпись или штамп

**Штамп магазина**

**Единая сервисная служба:**

тел. (095) **439-52-87**, e-mail: **service@deltael.ru**

г.Москва, 47 км Московской кольцевой автомобильной дороги,  
строение 4, "Автотеатр"

**Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте вы можете получить по месту приобретения данного изделия.**

## **УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТОВ**

---

Дата приема	Содержание выполненной работы.	Фамилия, подпись, дата выдачи и штамп сервис-центра

## Список сервисных центров в городах России

---

### **Волгоград**

ООО "Сервисцентр ТМ"  
400117 г. Волгоград, ул. 8 Воздушной Армии, д. 35  
(8442) 35-15-81

### **Воронеж**

"Орбита Сервис"  
394030 г. Воронеж, ул. Донбасская, д. 1  
(0732) 52-43-86, 77-43-29, 77-43-97

### **Екатеринбург**

АСЦ Радиоимпорт  
г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 99  
(343) 257-44-62

### **Казань**

"Сервисцентр"  
Республика Татарстан, 420034 г. Казань, ул. Декабристов, д. 113  
(8432) 18-09-99, 18-14-52

### **Калининград**

ООО ТТЦ "ВЕГА"  
236038 г. Калининград, ул. Гагарина, д. 41-45  
(0112) 53-49-04

### **Краснодар**

ООО ПО "Фотон"  
350049 г. Краснодар, ул. Северная, д. 94  
(8612) 21-21-60, 20-70-80

### **Красноярск**

"Sinatra"  
г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, д. 18, оф. 115  
(3912) 59-17-55

### **Москва**

"Автотеатр"  
г. Москва, 47-й км внешняя сторона МКАД, строение 4  
(095) 439-52-87

### **Новосибирск**

ООО "РАШ"  
г. Новосибирск, ул. Московская, д. 2  
(383) 266-06-40, 264-38-04

### **Ростов-на-Дону**

ООО "ПОИСК-Сервис"  
344006 г. Ростов-на-Дону, ул. Суворова, д. 61 (832) 250-11-36

### **Рязань**

"Техсервис"  
г. Рязань, ул. Новая, д. 51 Г  
(0912) 21-02-19

### **Самара**

ООО "Орбита-Сервис"  
443074 г. Самара, ул. Мориса Тореза, д. 137  
(8462) 62-62-62

### **Санкт-Петербург**

"Партия-сервис"  
г. Санкт-Петербург, ул. Варшавская, д. 51, кор. 1  
(812) 374-21-16

### **Саратов**

ООО "РИМ-Сервис"  
410003 г. Саратов, Волочаевский проезд, д. 3  
(8452) 48-61-62

### **Уфа**

ООО ЦТС "Форте-Сервис"  
450106 г. Уфа ул. Степана Кувыкина, д. 18  
(3472) 55-90-99