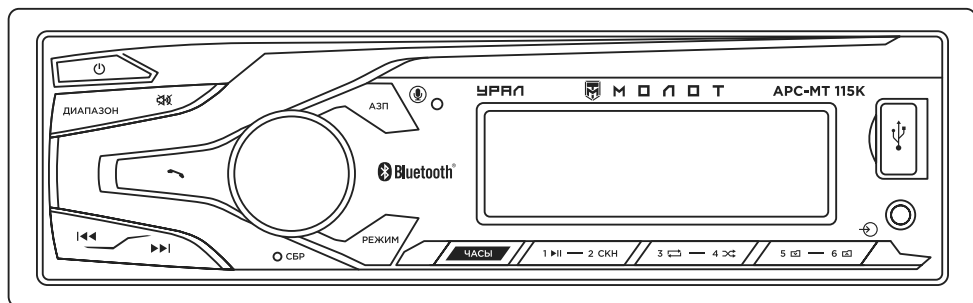




МОЛОТ

РАДИОПРИЕМНИК С USB ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ,
С ФУНКЦИЕЙ BLUETOOTH СТЕРЕОФОНИЧЕСКИЙ
АВТОМОБИЛЬНЫЙ

МОЛОТ APC-MT 115K
МОЛОТ APC-MT 115C



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	2
УСТАНОВКА И ИЗВЛЕЧЕНИЕ ПРИЕМНИКА	3
НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ	5
ОПЕРАЦИИ	
ОБЩИЕ ОПЕРАЦИИ.....	6
ПРИЕМ РАДИОСТАНЦИЙ.....	7
УПРАВЛЕНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ.....	8
ОПЕРАЦИИ В РЕЖИМЕ BLUETOOTH.....	9
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ.....	10
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	10
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ	10
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Радиоприемники (далее по тексту приемники) МОЛОТ APC-MT 115C (115K) различаются цветами подсветки жидкокристаллического индикатора (ЖКИ) и органов управления. В приемнике МОЛОТ APC-MT 115C цвет подсветки синий, в приемнике МОЛОТ APC-MT 115K — красный

ОСОБЕННОСТИ

- Тюнер с синтезатором частот
- Высокое качество приема
- Проигрыватель MP3, WMA, FLAC аудио файлов (в дальнейшем файлов) с USB носителей
- Переключение характеристик тембра
- Функция Bluetooth
- Телефонная связь, воспроизведение аудиофайлов и управление режимами приемника с мобильного устройства с использованием приложения SmartBT iPlug
- Сохранение режимов работы после выключения

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Для предотвращения аварии во время управления автомобилем:

Не проводите регулировку радиоприемника (в дальнейшем приемник).

Не делайте звук очень громким, чтобы слышать звуковые сигналы от других автомобилей.

Во время мытья автомобиля

Не допускайте попадания жидкости внутрь приемника. Это может привести к коротким замыканиям, возгоранию или другим повреждениям.

На стоянке

Не ставьте транспортное средство на стоянке в местах прямого воздействия солнечных лучей, которые могут привести к чрезмерному повышению температуры внутри салона. Перед включением приемника дайте температуре внутри салона понизиться.

Напряжение питания

Приемник рассчитан на подключение к бортовой сети автомобиля 14 (12) В с минусом на корпусе. Не подключайте приемник в автомобилях с напряжением питания, отличным от допустимого (см. раздел «Технические характеристики»).

Неаккуратное обращение и несоблюдение правил эксплуатации может нарушить работоспособность приемника.

Не пытайтесь ремонтировать приемник самостоятельно.

Обращайтесь в специализированные сервисные центры.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Приемник с рамой установочной	1 шт.
Комплект ключей для съема приемника (2 шт.) и крепежных винтов (4 шт.)	1 шт.
Переходник ISO – 12 PIN	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковка	1 шт.

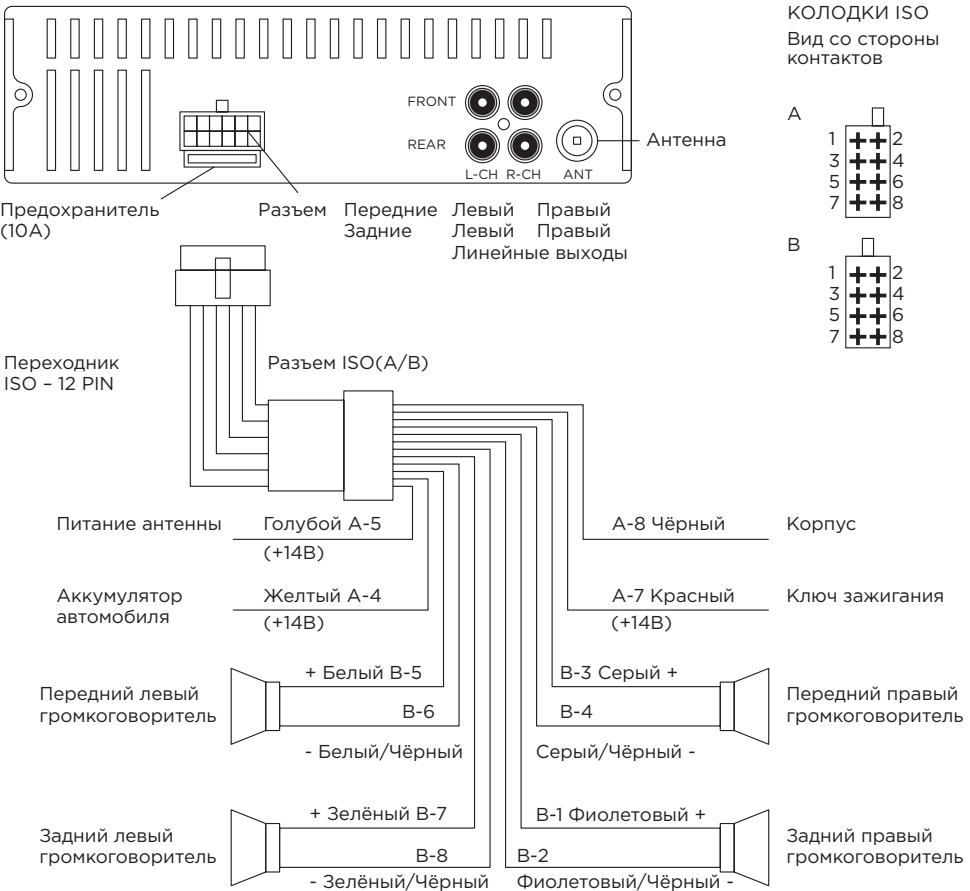
СРОК СЛУЖБЫ ИЗДЕЛИЯ — 5 ЛЕТ

УСТАНОВКА И ИЗВЛЕЧЕНИЕ ПРИЕМНИКА

Приемник предназначен для установки в штатном окне приборной панели, имеющим размеры 182 x 53 мм. Перед установкой приемника отключите замок зажигания или снимите клемму «плюс» с аккумуляторной батареи.

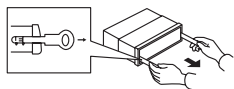
Если к проводам бортовой сети, громкоговорителей автомобиля не подключены разъемы ISO, то к этим проводам подключите колодки ISO в соответствии с нижеприведенной схемой.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

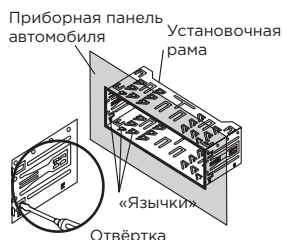


Порядок установки приемника

1. Снимите обрамление с передней панели приемника, потянув на себя сначала его правый верхний угол (до щелчка), а затем его левый угол.
2. Вставьте до упора ключи, входящие в комплект поставки, в боковые отверстия на корпусе приемника.
3. Извлеките приемник из установочной рамы.



4. Вставьте установочную раму в отсек приборной панели, отогните «язычки», расположенные по её периметру спереди и подходящие под размер приборной панели. Убедитесь в надежности закрепления рамы.



5. К приемнику подключите переходник ISO, входящий в комплект поставки. К переходнику подключите разъемы ISO проводов автомобиля.
6. Вставьте приемник в установочную раму до упора. Проверьте надежность фиксации приемника в установочной раме.
7. Установите обрамление на переднюю панель приемника.

Извлечение приемника

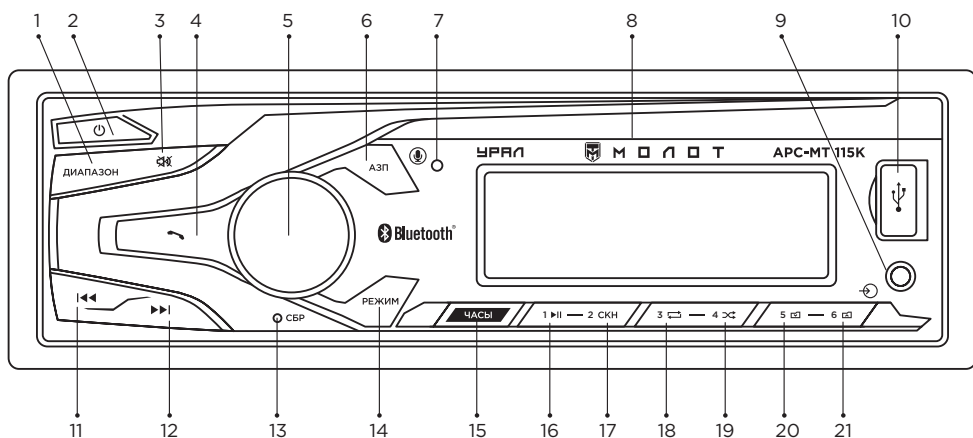
1. Выключите приемник.
2. Отключите замок зажигания.
3. Снимите обрамление приемника.
4. Вставьте до упора ключи для съема в отверстия на корпусе приемника.
5. Извлеките приемник из рамы, потянув его за ключи на себя.
6. Отсоедините от приемника провода с разъемами ISO и антенну.
7. Установите обрамление на приемник

Установка приемника может быть проведена к кронштейнам, установленным в автомобиле. Для этого могут быть использованы отверстия на боковых стенках приемника.



Для крепления используйте винты, входящие в комплект поставки.

НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ



1. **ДИАПАЗОН** — кнопка переключения диапазонов
2. **П** — кнопка включения, выключения
3. **1** — кнопка включения, выключения звука
4. **2** — кнопка включения, отключения телефонной связи
5. **ЭНКОДЕР** (поворот энкодера — регулировка громкости звука, нажатие на энкодер — выбор режимов из меню)
6. **АЗП** — кнопка автоматического запоминания станций и их сканирования
7. **М** — микрофон
8. **Жидкокристаллический индикатор**
9. **USB** — разъем MiniJack для подключения аудиовыхода внешнего устройства
10. **USB** — разъем для подключения USB носителя (за защитной крышкой)
- 11, 12 **▶|◀, |▶▶** — кнопки настройки на станцию, перехода к последующему, предыдущему файлу
13. **СБР** — кнопка перезагрузки процессора
14. **РЕЖИМ** — кнопка переключения режимов
15. **ЧАСЫ** — кнопка индикации, установки текущего времени
16. **1▶|** — кнопка запомненной станции 1, паузы при воспроизведении
17. **2СКН** — кнопка запомненной станции 2, сканирования (обзора) файлов при воспроизведении
18. **3◀|** — кнопка запомненной станции 3, повтора при воспроизведении
19. **4◀|** — кнопка запомненной станции 4, воспроизведения в произвольном порядке
20. **5◀|** — кнопка запомненной станции 5, перехода к предыдущей папке при воспроизведении
21. **6◀|** — кнопка запомненной станции 6, перехода к последующей папке при воспроизведении

ОПЕРАЦИИ

ОБЩИЕ ОПЕРАЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите кнопку  для включения. Для выключения нажмите кнопку повторно.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

Для выключения звука нажмите кнопку . При этом на ЖКИ будут мигать символы MUTE. Для включения звука нажмите кнопку повторно.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ

Последовательным нажатием кнопки **РЕЖИМ** выберите необходимый режим работы приемника.

Примечание. Переключение в режим воспроизведения файлов с USB-носителя возможно после его подключения к разьему USB на передней панели приемника.

РЕГУЛИРОВКА ЗВУКА

Регулировка громкости

Установите желаемую громкость звука поворотом энкодера.

Регулировка тембра и баланса

Последовательным нажатием на энкодер выберите по индикации на ЖКИ параметр, который Вы хотите отрегулировать. Поворотом энкодера проведите регулировку выбранного параметра. После выбора параметра **BAS** отрегулируйте тембр низких частот.

После выбора параметра **TRE** отрегулируйте тембр высоких частот. После выбора параметра **BAL** установите одинаковую громкость звучания левых и правых громкоговорителей (стереобаланс).

После выбора параметра **FAD** установите желаемую громкость звучания задних и передних громкоговорителей.

Включение тонкомпенсации

Последовательным нажатием на энкодер выберите по индикации на ЖКИ параметр **LOUD**. Для включения тонкомпенсации поверните энкодер до появления на ЖКИ символов LOUD ON, для выключения символов LOUD OFF.

Переключение характеристик тембра (эквалайзера)

Последовательным нажатием на энкодер выберите по индикации на ЖКИ параметр **USER**. Поворотом энкодера добейтесь наилучшего качества звучания. На ЖКИ будут высвечиваться символы, соответствующие выбранной характеристике тембра (POP, FLAT, CLASS, ROCK). При возврате к исходной характеристике тембра на ЖКИ появятся символы **USER**.

Примечание. Через несколько секунд после регулировки параметра произойдет автоматический возврат в режим регулировки громкости.

ВЫБОР РЕЖИМОВ ИЗ МЕНЮ

Для входа в меню режимов нажмите на энкодер и удерживайте его в нажатом положении более 2-х секунд. На ЖКИ появятся символы A-STORE. Последовательным нажатием на энкодер выберите по индикации на ЖКИ необходимый режим (параметр). Поворотом энкодера Вы его можете изменить.

Выход из меню происходит автоматически через несколько секунд после выбора режима.

Включение/выключение сигнала BEEP

После выбора параметра **BEEP** включите звуковой сигнал подтверждения переключения режимов (символы BEEPON на ЖКИ) или выключите его (символы BEEPOFF на ЖКИ).

Выбор режима ответа на телефонный звонок

(см. раздел «Прием и ответ на телефонные звонки»).

Выбор диапазона принимаемых частот

После выбора параметра **FREQ** установите диапазон принимаемых частот, принятых в США (символы FREQUSA на ЖКИ) или в Европе (символы FREQUEUR).

Переключение режимов стерео/моно, местного/дальнего приема станций (режимы STEREO, LOC)

(см. раздел «Прием радиостанций»).

Просмотр версии программного обеспечения

После выбора параметра **LOC** нажмите на энкодер еще раз. На ЖКИ высветится номер версии программного обеспечения.

ИНДИКАЦИЯ И УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Для индикации на ЖКИ текущего времени нажмите кнопку **ЧАСЫ**. Для выключения индикации текущего времени нажмите на кнопку **ЧАСЫ** еще раз.

Для установки текущего времени нажмите кнопку **ЧАСЫ** и удерживайте ее в нажатом положении в течение 2-х секунд. После появления на ЖКИ мигающих цифр поворотом энкодера установите часы текущего времени и нажмите на энкодер. На ЖКИ будут мигать цифры минут. Поворотом энкодера установите минуты текущего времени и нажмите на энкодер.

ВОЗВРАТ К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ

Для возврата к заводским настройкам (сброса настроек) тонким стержнем нажмите кнопку **СБР** на передней панели приемника.

ПРИЕМ РАДИОСТАНЦИЙ

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ В РЕЖИМ ПРИЕМА РАДИОСТАНЦИЙ

Выберите режим приема радиостанций последовательным нажатием кнопки **РЕЖИМ**.

Примечание. При первом включении приемник автоматически переходит в режим радиоприема.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ДИАПАЗОНОВ

Последовательным нажатием кнопки **ДИАПАЗОН** выберите желаемый диапазон:

F1 > F2 > F3 (FM 87,5 - 108 МГц) >
MW1 > MW2 (СВ 522 - 1620 кГц).

НАСТРОЙКА НА СТАНЦИЮ

Автоматическая настройка

Для включения автоматической настройки (автопоиска) вверх (вниз) по частоте нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2-х секунд кнопку **►►** (**◄◄**). После настройки на станцию автопоиск прекратится. Для выключения автопоиска до настройки на станцию нажмите кнопку повторно.

Ручная настройка

Последовательным нажатием кнопок **►►**, **◄◄** по индикации на ЖКИ установите частоту настройки.

Установить частоту настройки Вы сможете так же длительным (более 2-х секунд) нажатием на кнопки **►►**, **◄◄**.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ЗАПОМИНАНИЕ И СКАНИРОВАНИЕ ЗАПОМНЕННЫХ СТАНЦИЙ

Автоматическое запоминание

Для автоматического запоминания станций нажмите кнопку **АЗП** и удерживайте ее в нажатом положении в течение 2-х секунд (до начала изменения частоты настройки на ЖКИ). После этого приемник автоматически настроится на частоты шести наиболее сильных станций в выбранных диапазонах частот (F1 - F3, MW1, MW2) и запомнит их. Для выключения автоматического запоминания нажмите эту кнопку повторно. После запоминания станций автоматически включится их сканирование (обзорное прослушивание каждой станции в течение 5-7 секунд).

Сканирование запомненных станций

Для включения сканирования запомненных станций нажмите кнопку **АЗП**. Для прекращения сканирования нажмите эту кнопку повторно.

ЗАПОМИНАНИЕ И ПРОСЛУШИВАНИЕ ЗАПОМНЕННЫХ СТАНЦИЙ

Для запоминания выбранной Вами станции нажмите и удерживайте в нажатом положении более 2-х секунд одну из кнопок **1 - 6** (до появления на ЖКИ номера запомненной станции).

Кратковременным нажатием одной из кнопок **1 - 6** осуществляется прослушивание запомненной под этим номером станции в выбранном диапазоне.

СТЕРЕОФОНИЧЕСКИЙ ПРИЕМ СТАНЦИЙ

Стереофонический прием возможен в диапазонах F1 - F3. При стереофоническом приеме на ЖКИ высвечивается символ . При большом уровне шумов и помех переключитесь в режим монофонического приема. Для этого длительным нажатием на энкодер (в течение 2-х секунд) войдите в меню режимов. Последовательно нажимайте на энкодер до появления на ЖКИ символов STEREO.

Поверните энкодер до появления на ЖКИ символов MONO. Для включения стереофонического приема после выбора параметра **MONO** поверните энкодер до появления на ЖКИ символов STEREO.

ВЫБОР РЕЖИМА МЕСТНОГО/ДАЛЬНОГО ПРИЕМА

После входа в меню режимов последовательно нажимайте на энкодер до появления на ЖКИ символов LOC. Поворотом энкодера выберите режим местного приема (символ LOC ON) или режим дальнего приема (символ LOC OFF).

УПРАВЛЕНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ С USB НОСИТЕЛЯ

Сдвиньте вправо защитную крышку разъема USB на передней панели. Подключите к разъему USB-носитель (флеш-диск USB, USB плеер и др.). Через несколько секунд на ЖКИ высветятся символы загрузки USB. После загрузки автоматически начнется воспроизведение файлов с USB носителя.

Перед извлечением USB носителя выключите приемник нажатием кнопки . После извлечения USB носителя из разъема приемника сдвиньте защитную крышку в исходное положение.

ПЕРЕХОД К ПОСЛЕДУЮЩЕМУ (ПРЕДЫДУЩЕМУ) ФАЙЛУ

Нажмите кнопку  () для перехода к последующему (предыдущему) файлу.

УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Для ускоренного воспроизведения вперед (назад) нажмите и удерживайте в нажатом положении кнопку  ()

ВРЕМЕННОЕ ПРЕКРАЩЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Нажмите кнопку  для временного прекращения воспроизведения (паузы). На ЖКИ будут мигать символы PAUSE. Для продолжения воспроизведения нажмите эту кнопку повторно.

СКАНИРОВАНИЕ ПРИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ

Для включения сканирования файлов (обзорного прослушивания в течение 9-10 секунд) нажмите кнопку **2 СКН**. На ЖКИ на несколько секунд высветится символ INT ON и будет высвечиваться постоянно символ . Для включения сканирования нажмите кнопку **2 СКН** повторно.

ПОВТОР

Для повтора воспроизводимого файла нажмите кнопку **3** . На ЖКИ высветятся символы RPT ONE и будет высвечиваться постоянно символ . Для повтора всех файлов нажмите кнопку еще раз. На ЖКИ на несколько секунд появятся символы RPT ALL (исходный режим).

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В ПРОИЗВОЛЬНОМ ПОРЯДКЕ

Для включения воспроизведения в произвольном порядке нажмите кнопку **4** . На ЖКИ высветится на несколько секунд символ RDM ON и будет высвечиваться постоянно символ . Для выключения воспроизведения в произвольном порядке нажмите кнопку **4**  еще раз.

ВЫБОР ПАПКИ С ФАЙЛАМИ

Для выбора предыдущей папки с файлами нажмите кнопку **5** , последующей папки — кнопку **6** . Через несколько секунд после выбора папки начнется воспроизведение ее первого файла.

ВЫБОР ФАЙЛА ПО НОМЕРУ

Для выбора файла по его номеру нажмите кнопку **АЗП**. Поворотом энкодера выберите номер файла и нажмите на энкодер. Через несколько секунд начнется его воспроизведение.

Примечания:

1. Воспроизведение возможно только со стандартных USB носителей.
2. Перед подключением к USB порту MP3 плеера из него необходимо извлечь батарейки (аккумулятор можно не извлекать).
3. При записи на USB носителях файлов разных форматов их воспроизведение может не происходить.
4. Последовательность воспроизведения файлов может отличаться от

- последовательности их записи.
5. Не подключайте к приемнику USB носители с важной информацией. При сбоях в работе возможно их повреждение.

ОПЕРАЦИИ В РЕЖИМЕ BLUETOOTH

СОЕДИНЕНИЕ С МОБИЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ

Включите приемник. Приемник после включения автоматически переходит в режим соединения (символ BT мигает). Расположите мобильное устройство рядом с приемником. В мобильном устройстве включите режим Bluetooth и в меню его настроек выберите устройство CAR AUDIO. При необходимости введите пароль 8888. После соединения на ЖКИ приемника символ BT будет гореть постоянно.

ПРОСЛУШИВАНИЕ АУДИОФАЙЛОВ С МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Выберите файл в мобильном устройстве. После этого начнется его воспроизведение приемником. Регулировку звука Вы можете провести в соответствии с описанием в разделе «Регулировка звука».

Для перехода к последующему (предыдущему) файлу нажмите кнопку ►► (◄◄). Для временного прекращения воспроизведения нажмите кнопку 1 ►||. Для продолжения воспроизведения нажмите эту кнопку повторно.

Перейти в другие режимы работы приемника Вы сможете последовательным нажатием кнопки **РЕЖИМ**.

ПРИЕМ И ОТВЕТ НА ТЕЛЕФОННЫЕ ЗВОНКИ

При поступлении телефонного звонка приемник автоматически включается, и Вы сможете прослушать телефонное сообщение через его громкоговорителю. Номер телефонного звонка высветится на ЖКИ приемника.

Вы сможете ответить на телефонный звонок с помощью микрофона на передней панели приемника после нажатия кнопки 📞. Вернуться к прослушиванию сообщения Вы сможете после длительного (в течение 2-х секунд) нажатия этой кнопки.

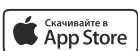
После окончания разговора нажмите кнопку 📞 еще раз.

Примечание. Вы можете включить режим ответа на телефонный звонок без предварительного нажатия кнопки 📞. Для этого войдите в меню режимов длительным (более 2-х секунд) нажатием на энкодер. Последовательно нажимайте на энкодер до появления на ЖКИ символов ANSMANU. Поверните энкодер до появления на ЖКИ символов ANSAUTO. Для возврата к исходному режиму поверните энкодер до появления на ЖКИ символов ANSMANU.

УПРАВЛЕНИЕ ПРИЕМНИКОМ С МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

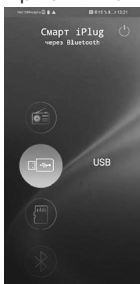


Для управления приемником скачайте с сайта Google Play Store и установите на мобильное устройство приложение



SmartBT iPlug. Вы можете отсканировать QR-код для быстрой загрузки приложения.

После соединения приемника с мобильным устройством запустит приложение. На дисплее мобильного устройства появится меню управления режимами работы приемника.



Перейти в другие режимы работы приемника Вы сможете из общего меню нажатием на соответствующие режимам иконки.

Для входа в общее меню нажмите на иконку ☰ на дисплее мобильного устройства.

Вы так же сможете установить желаемый тембр звука с помощью графического эквалайзера, для входа в меню которого нажмите иконку EQ в меню режимов на дисплее мобильного устройства.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

К линейным выходам (разъемы **L-CH**, **R-CH**), расположенным на задней стенке приемника, Вы можете подключить входы внешнего усилителя звукового сигнала. К разьему  (MiniJack) на передней панели приемника Вы можете подключить аудиовыход MP3 - плеера. Для начала воспроизведения файлов последовательным нажатием кнопки **РЕЖИМ** выберите по индикации на ЖКИ режим AUX. Регулировку звука Вы можете провести в соответствии с описанием в разделе «Регулировка звука».

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Содержите приемник в чистоте и оберегайте его от ударов и сырости. При подключении приемника к бортовой сети автомобиля соблюдайте полярность напряжения питания. При замене предохранителя не используйте предохранители с большим током защиты — это может привести к выходу из строя приемника. Во избежание разрядки аккумулятора не допускайте работу приемника на стоянке при максимальной выходной мощности более трех часов.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

В процессе эксплуатации приемника Вы можете столкнуться с проблемами, описанными ниже. Перед тем, как обратиться в ремонтные организации попробуйте устранить их самостоятельно.

Проявление	Возможная причина	Способы устранения
Приемник не включается	На приемник не подается напряжение питания	Проверьте правильность и надежность соединения разъема ISO (секция А) с соединительными проводами к бортовой сети автомобиля
	Неисправен предохранитель	Проверьте исправность предохранителя и при необходимости замените его на предохранитель того же типа и с тем же током защиты (10 А)
Отсутствует или периодически пропадает звук по одному из каналов	Сигнал с приемника не подается на громкоговорители	Проверьте правильность и надежность соединения разъема ISO (секция В) с соединительными проводами к громкоговорителям
	Неисправность громкоговорителя	Проверьте громкоговоритель
Слабый прием станций. Большой уровень помех	Нарушение контакта в антенной цепи	Проверьте качество соединения антенны с приемником
	Плохой контакт минусового проводника с корпусом автомобиля	Проверьте качество соединения минусового провода с корпусом автомобиля
	Неисправность антенны	Проверьте исправность антенны

Проявление	Возможная причина	Способы устранения
Нет соединения со смартфоном	Смартфон расположен за пределами зоны действия канала Bluetooth.	Расположите смартфон ближе к приемнику
Не все функции приемника выполняются	Произошел сбой в работе процессора	Перезагрузите процессор

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие

Напряжение питания, В (минус на корпусе).....	14(12)
Пределы изменения напряжения питания, В.....	10,8 - 15,6
Установочные размеры корпуса, мм.....	182 x 50 x 88
Максимальная выходная мощность (на сопротивлении 4 Ом), Вт, не менее.....	4 x 40
Пределы регулировки тембра на частотах эквалайзера, дБ.....	± 7
Потребляемый ток, А, не более.....	10

Проигрыватель файлов

Отношение сигнал/шум, дБ, не менее.....	60
Переходные затухания, дБ, не менее.....	50
Частотная характеристика, Гц, не уже.....	20 - 20000

Приёмник УКВ (FM)

Диапазон принимаемых частот, МГц.....	87,5 - 108
Чувствительность, ограниченная шумами (при отношении сигнал/шум 30 дБ), мкВ, не хуже.....	4
Промежуточная частота, МГц.....	10,7
Разделение каналов, дБ, не менее.....	25

СВ (AM)

Диапазон принимаемых частот, кГц.....	522-1620
Чувствительность, ограниченная шумами (при отношении сигнал/шум 20 дБ), мкВ, не хуже.....	60

Линейные выходы

Напряжение, В (макс.).....	5
Сопротивление нагрузки, кОм.....	10

В связи с проводимыми работами по усовершенствованию отдельные технические характеристики, конструкция и комплект поставки приемника могут изменяться.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Приемник соответствует утверждённому образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие приемника требованиям нормативно-технической документации при соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации приемника 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии в гарантийном и отрывном талонах отметок торгующей организации, гарантийный срок исчисляется со дня выпуска приемника предприятием-изготовителем.

Гарантийный срок хранения 2 года со дня изготовления.

В течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт приемника по предъявлению гарантийного талона. При этом за первый ремонт вырезают отрывной талон, соответствующий выполненной работе.

Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняют также бесплатно и записывают данные о виде ремонта на оборотной стороне гарантийного талона и в учётно-техническую карточку, которая находится в ремонтном предприятии. После ремонта проверьте опломбирование приемника специалистами ремонтного предприятия.

Гарантийный ремонт не производится при нарушении сохранности защитных наклеек, самостоятельном ремонте, использовании приемника в промышленных целях, а также в случаях, если нарушение работоспособности приемника вызвано:

- а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве;
- б) попаданием внутрь приемника жидкости, инородных предметов;
- в) неисправностью электрооборудования автомобиля (превышение напряжения в бортовой сети, большой уровень помех и т.д.).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие-изготовитель

Радиоприемник с USB проигрывателем с функцией BLUETOOTH
стереофонический автомобильный **«МОЛОТ АРС-МТ 115К»**, **«МОЛОТ АРС-МТ 115С»**
(нужное подчеркнуть)

№ _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК предприятия-изготовителя _____
штамп ОТК

Заполняет торговое предприятие

Дата продажи _____
число, месяц прописью, год

Продавец _____
подпись или штамп

Штамп магазина

Заполняет ремонтное предприятие

Поставлена на гарантийное обслуживание

наименование ремонтного предприятия

число, месяц прописью, год

Гарантийный номер _____

**УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
И РЕМОНТОВ**

Дата	Вид выполненных работ (ТО или ремонт)	Содержание выполненной работы. Наименование и тип замененной детали.	Фамилия и подпись

(Лицевая сторона отрывного талона)
Действителен по заполнении

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Заполняет предприятие-изготовитель

Радиоприемник с USB проигрывателем с функцией BLUETOOTH
стереофонический автомобильный **«МОЛОТ АРС-МТ 115К», «МОЛОТ АРС-МТ 115С»**
(нужное подчеркнуть)

№ _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК предприятия-изготовителя _____
штамп ОТК

Заполняет торговое предприятие

Дата продажи _____
число, месяц прописью, год

Продавец _____
подпись или штамп

Штамп магазина

Линия отреза

КОРЕШОК ОТРЫВНОГО ТАЛОНА НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изъят « _____ » _____ года

Радиомеханик _____
фамилия

(Оборотная сторона отрывного талона)
Действителен по заполнении

Заполняет предприятие-изготовитель

Гарантийный номер радиоприемника _____

Причина ремонта. Наименование и номер по схеме замененной детали или узла.

Заполняет торговое предприятие

Дата ремонта _____
число, месяц прописью, год

Подпись и Ф.И.О. лица, производившего ремонт _____

Подпись владельца радиоприемника, подтверждающая ремонт

Штамп ремонтного предприятия
с указанием города



Дорогие друзья, спасибо за выбор продукции «Урал»!
Наша команда постоянно работает над совершенствованием
своих изделий, чтобы радовать вас хорошей и надежной продукцией.

Нам важно знать ваше мнение о нашей работе.

Пожалуйста, отправляйте свои отзывы и пожелания на эл. почту: info@ural-zvuk.ru

Мы всегда готовы к открытому диалогу с вами.

«Урал» — это русский бренд, русский продукт,
мы стараемся сделать из него настоящий РУССКИЙ ЗВУК.

По вопросам установки наших изделий обращайтесь:
uralgarage@ural-zvuk.ru, +7 (929) 658-58-58 (WhatsApp).

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь:
service@ural-zvuk.ru, +7 (926) 653-56-28 (WhatsApp, Telegram).

Наши новости смотрите на YouTube-канале:



С наилучшими пожеланиями,
команда «Урал»

