



Автомобильная мультимедийная система

ШТОРМ 6+128 ГБ

Руководство по эксплуатации

Содержание

Общие сведения 2

Технические характеристики..... 2

Меры предосторожности 3

Установка системы..... 4

Назначение органов управления 5

Гарантийные обязательства 7

Общие сведения

Автомобильная мультимедийная система 2 DIN - АМС ШТОРМ 6+128 ГБ (в дальнейшем аудиосистема) предназначена для приема радиовещательных станций в диапазонах СВ, УКВ (RDS), качественного прослушивания звуковых программ и просмотра видеофайлов, поступающих с мобильных устройств по Bluetooth, с устройств, подключенных к разъему AUX, воспроизведения файлов с USB-накопителей. Аудиосистема обеспечивает работу с навигационным программами, установленными на мобильные устройства, и имеет выход в Интернет через Wi-Fi по технологии LTE 4 G. Аудиосистема поддерживает приложения CarPlay и Android и приложения из магазина Google Play.

Технические характеристики

Общие

Напряжение питания, В (минус на корпусе).....	12
Пределы изменения напряжения питания, В.....	10,8 – 15,6
Номинал встроенного предохранителя, А.....	15
Максимальная выходная мощность, Вт —.....	4 × 72
Номинальная выходная мощность (4 Ом, 14,4 В), Вт —.....	4 × 25
Импеданс подключаемых акустических систем, Ом —.....	4–8
Количество линейных выходов.....	5
Максимальное напряжение на линейном выходе, В.....	2
Частота встроенного модуля Wi-Fi, ГГц.....	2,4
Размеры устройства (Ш x В x Г), мм.....	228 x 130 x 50
Размеры монтажного отверстия, мм.....	180 x 100

Операционная система

Версия.....	Android 10
Процессор.....	8-ядерный (Uis8581)
Оперативная память, ГБ.....	6
Встроенная память, ГБ.....	128

Экран

Тип экрана (дисплей).....	жидкокристаллический
Диагональ экрана, " (мм).....	9 (228,6 мм)
Разрешение экрана, пикселей.....	1280 x 720

Эквалайзер

Тип.....	параметрический с активными кроссоверами
Количества полос.....	48

Радиоприемник

УКВ (FM)

Диапазон принимаемых частот, МГц.....	87,5 – 108
Чувствительность (при отношении сигнал/шум менее 30 дБ), мкВ, не уже.....	2
Переходные затухания, дБ, не менее.....	35
Частотная характеристика по уровню - 3 дБ, Гц, не уже.....	30 - 15000

СВ (АМ)

Диапазон принимаемых частот, кГц.	522 - 1620
Чувствительность (при соотношении сигнал/шум менее 20 дБ), мкВ, не уже	100
Частотная характеристика по уровню - 3 дБ, Гц, не уже	100 - 2000

Проигрыватель файлов с USB-накопителей

Файловая система	exFAT, FAT32, NTFS
Поддерживаемые форматы аудиофайлов.	MP3, WAV, FLAC
Поддерживаемые форматы видеофайлов	H.264, MP4, AVI, MKV, FLV, WMV
Отношение сигнал/шум, дБ, не менее	70
Диапазон воспроизводимых частот по уровню - 3 дБ, Гц, не уже.	20 - 20000

Модуль Bluetooth

Версия Bluetooth.	5.0
Поддерживаемые профили	HFP, HSP, A2DP, AVRCP
Отношение сигнал/шум, дБ, не менее	70
Диапазон воспроизводимых частот по уровню - 3 дБ, Гц, не уже	20 - 20000
Максимальная дальность действия, не более, м.	5

Меры предосторожности

- Не проводите регулировку аудиосистемы во время управления автомобилем.
- Не делайте звук очень громким, чтобы слышать звуковые сигналы от других автомобилей.
- Не допускайте попадания жидкости внутрь аудиосистемы. Это может привести к коротким замыканиям, возгоранию или другим повреждениям.
- Не используйте аудиосистему при напряжении питания, превышающим допустимые пределы.
- При замене предохранителя используйте предохранитель того же номинала.
- Не пытайтесь ремонтировать приемник самостоятельно. Обращайтесь в специализированные сервисные центры

Комплект поставки

Устройство УРАЛ АМС ШТОРМ.	1
Кабель для подключения к цепям питания и акустическим системам	1
Кабель с разъемами RCA, слотом для SIM карты и Mini Jack 3,5 мм для внешнего микрофона	1
Кабель USB с 4-пиновым разъемом.	1
Кабель USB с 6-пиновым разъемом.	1
Внешний микрофон.	1
Антенна 4G LTE	1
Антенна GPS.	1
Кабель для подключения задней (фронтальной) камеры.	1
Краткое руководство пользователя	1

Установка системы

Аудиосистема предназначена для установки в штатное место приборной панели автомобиля с размерами 2 DIN (180 x110 мм) или в переходную рамку имеющей стандартные размеры 2 DIN (в комплект поставки не входит).

Установке в других местах должна проводиться с учетом нижеследующего:

аудиосистема не должна мешать водителю управлять автомобилем;

аудиосистема не должна устанавливаться в местах, где она будет подвергаться длительному воздействию высокой температуры, сильных механических ударов и вибрации, в местах скоплению пыли и грязи, в местах с затрудненным отводом тепла от работающей аудиосистемы.

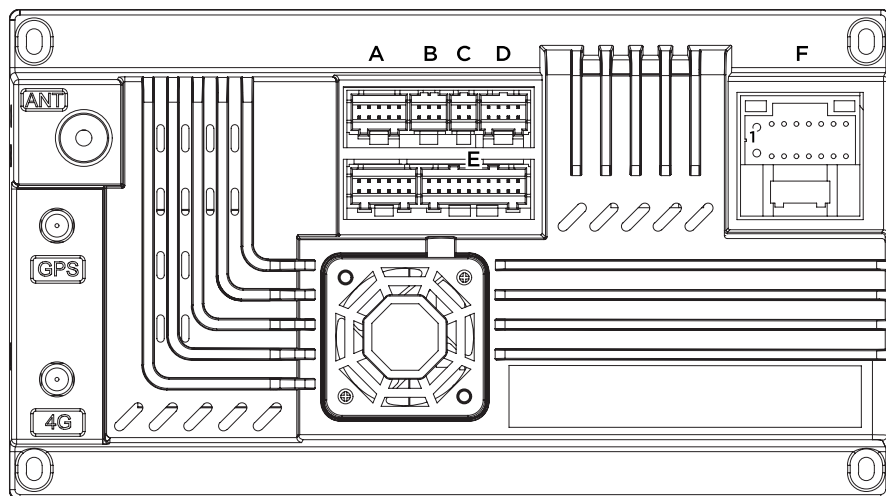
Рекомендуется устанавливать аудиосистему под углом 30°.

Перед установкой аудиосистемы отключите замок зажигания. Подключите к соответствующим разъемам на задней панели аудиосистемы бортовую сеть питания автомобиля, громкоговорители и внешние устройства.

Установите аудиосистему в штатное место приборной панели автомобиля. Включите замок зажигания.

НАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Задняя панель



ANT – гнездо для подключения антенны

GPS – разъем для подключения антенны GPS

4G – разъем для подключения GSM антенны

A – разъем для подключения камеры с проводом к стояночному тормозу

B - разъем USB с 6-пиновой колодкой

C - разъем USB с 4-пиновой колодкой

D –разъем для подключения аудио выходов и шины CAN

D2, D1 - Линейный выход заднего центрального канала LINE CENTER OUT Зеленый

D3, D1 - Линейный выход заднего канала LINE OUT REAR L Белый

D4, D1 - Линейный выход заднего правого канала LINE OUT REAR R Красный

E – многофункциональный разъем для подключения аудио, видео входов и выходов

E1, E2 Питание активной антенны

E3, E7 Линейный выход переднего левого канала LINE OUT FRONT L Белый

E4, E7 Линейный вход правого канала RAUX_R_IN Красный

E5, E7 Линейный выход переднего правого канала LINE OUT FRONT R Красный

E6, E7 Линейный вход левого канала RAUX_L_IN Белый

E15, E7 Линейный выход сабвуфера LINE OUT SUB WOOFER Зеленый

E16, E7 Видео вход AUX_CVBS 2 желтый

E8 – E15 Кабель к слоту для SIM- карты

E19, E20 Кабель для подключения микрофона

Передняя панель



 Кнопка включения /выключения (длительное нажатие) аудиосистемы, включения/выключения звука

 Кнопка перехода в основное меню

 Кнопка возврата в предыдущее меню

 Кнопки регулировки громкости

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫБОР РЕЖИМОВ

Для включения нажмите кнопку  аудиосистемы. На экране появится основное меню. Прикоснитесь к кнопке на экране, соответствующей необходимой Вам режиму. Отрегулируйте громкость звука нажатием кнопок  аудиосистемы.

Подробное описание работы с аудиосистемой приведен в руководстве по эксплуатации, приведенной на сайте www.ural-auto.ru.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации -12 месяцев со дня продажи

Гарантийный срок хранения - 2 года с даты изготовления

Срок службы - 5 лет

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

Гарантийный талон

Заполняет предприятие-изготовитель

Автомобильная мультимедийная система «АМС ШТОРМ 6+128 ГБ»

№ _____

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 _____



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»

