

# АВТОМОБИЛЬНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МАГНИТОЛА CENTURION МОДЕЛИ: DA-1018 / DA-1019

**!!!Внимание.** Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения, не ухудшающие пользовательские характеристики изделия без предварительного уведомления покупателя. Внешний вид компонентов изделия может отличаться от графических изображений на упаковке и в настоящей инструкции.

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

---

- ✓ Воспроизведение MP3 файлов с SD/USB
- ✓ Поддержка карт памяти и USB накопителей большого объема.
- ✓ Цифровая настройка радиоприемника
- ✓ Электронная регулировка громкости
- ✓ Цифровые часы
- ✓ Информативный ЖК дисплей
- ✓ Высокая выходная мощность
- ✓ RCA выходы каждого для внешних устройств

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

### Тюнер

Диапазон настройки	87,5 МГц ~ 108 МГц
Антенное гнездо	разъем внешней антенны
Промежуточная частота	10,0 МГц
Чувствительность, не более	22 Дб
Избирательность, более	45 Дб при 400 КГц
Отношение сигнал / шум, более.	50 Дб
Разделение	22 Дб при 1 кГц
Диапазон воспроизводимых частот	100 Гц ~ 10 кГц

### Усилитель

Выход	выходы динамиков
Полное сопротивление динамиков	4 Ома
Максимальная выходная мощность	4 x 50 Вт
Напряжение питания	12 В

## УПРАВЛЕНИЕ

	- Включение / выключение магнитолы
<b>MOD</b>	- Выбор режима работы.
	- Автоматический поиск станции вверх по частоте - Ручной поиск станции - Воспроизведение следующего файла - Перемотка файла
<b>CLK</b>	- Установка текущего времени
<b>BAND</b>	- Выбор диапазона станций в памяти
<b>EQ</b>	- Переключение режимов эквалайзера
vol+ vol-	- Управление уровнем громкости
<b>APS</b>	- Поиск радиостанций в автоматическом режиме
<b>MUTE</b>	- Отключение звука
<b>SEL</b>	- Переключение режимов регулирования звука
1/▶	- Выбор первой предустановленной станции - Пауза / воспроизведение текущего файла
2/INT	- Выбор второй предустановленной станции - Последовательное воспроизведение файлов из текущей директории отрывками по 10 секунд.
3/RPT	- Выбор третьей предустановленной станции - Циклическое воспроизведение текущего файла - Циклическое воспроизведение файлов текущей директории

<b>4/RDM</b>	- Выбор четвертой предустановленной станции - Воспроизведение в случайном порядке
<b>5/-10</b>	- Выбор пятой предустановленной станции - Переключение через 10 файлов назад в списке - Переключение между папками с файлами назад
<b>6/-10</b>	- Выбор шестой предустановленной станции - Переключение через 10 файлов вперед в списке - Переключение между папками с файлами вперед

## НАЧАЛО РАБОТЫ

### ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

После поворота ключа зажигания в положение «ACC» магнитола переходит в дежурный режим. Цифровой дисплей отображает текущее время.

Для включения ресивера коротко нажмите кнопку  Магнитола проведет самодиагностику, проверит наличие подключенных устройств и восстановит, установленные ранее настройки.

Для выключения магнитолы нажмите и удерживайте кнопку  пока устройство не выключится.

### УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- ✓ Нажмите кнопку **CLK** и удерживайте нажатой в течение 3 секунд.
- ✓ Вращая дисковый регулятор громкости, установите значение времени.

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ BLUETOOTH УСТРОЙСТВ

- ✓ Включите Bluetooth на сопрягаемом устройстве
- ✓ Выполните поиск видимых Bluetooth устройств.
- ✓ Выберите из списка *CAR BT* и выполните подключение. При запросе пароля введите пароль: 0000
- ✓ Устройство подключится к ресиверу и на дисплее отобразится надпись *BT ON*

В дальнейшем, в зависимости от настройки вашего Bluetooth устройства, ресивер будет автоматически подключаться к вашему устройству или потребуются делать это вручную.

## **ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРУГОГО АУДИОУСТРОЙСТВА**

---

Подключите переносное аудиоустройство к входному гнезду AUX (разъем mini-jack (3,5 мм)) на передней панели аппарата при помощи соответствующего соединительного кабеля (в комплект поставки не входит). Нажимая кнопку **MODE** выберите режим AUX.

## **ПОДКЛЮЧЕНИЕ USB УСТРОЙСТВ.**

---

Магнитола имеет два USB порта, один из которых предназначен для подключения USB носителей и зарядки мобильных телефонов, а второй только для питания и зарядки мобильных устройств.

При подключении USB носителя к соответствующему порту, ресивер автоматически переключается в режим USB и воспроизводит первый по порядку трек с носителя. На дисплее появляется и мигает соответствующая пиктограмма.

## **УСТАНОВКА MINI SD КАРТЫ**

---

Поместите mini SD карту в слот. Магнитола автоматически переключится в режим SD и воспроизводит первый по порядку трек с носителя. На дисплее появится и будет мигать соответствующая пиктограмма.

## **ГРОМКАЯ СВЯЗЬ**

Магнитола обеспечивает громкую связь с подключенного по Bluetooth телефона.

**Входящие звонки.** При входящем звонке в динамиках звучит сигнал вызова.

На дисплее появится надпись CALL и отобразится номер звонящего абонента.

Для ответа нажмите кнопку 

После окончания разговора нажмите кнопку 

**Исходящие звонки.** Для осуществления звонка нажмите кнопку вызова на телефоне. В динамиках будет звучать сигнал вызова.

На дисплее появится надпись CALL и отобразится номер вызываемого абонента.

Для завершения звонка нажмите кнопку «Отбой» на телефоне или кнопку  на магнитоле.

Для осуществления исходящего звонка на последний номер (только в режиме воспроизведения с внешнего устройства подключенного через Bluetooth) нажмите и удерживайте кнопку .

## **ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ**

Для выбора режима работы (источника сигнала) коротко нажимайте кнопку **MODE**.

Каждое нажатие последовательно по кругу переключает устройство в один из режимов, который отображается на дисплее:

*TUNE* – прослушивание радио.

*USB* – воспроизведение аудиофайлов с USB носителя.

*SD* – воспроизведение файлов с micro SD карты памяти.

*AUX* – воспроизведение файлов с внешнего устройства подключенного через аналоговый вход

*BT* – воспроизведение файлов с подключенного Bluetooth устройства.

Примечание. При отсутствии подключенных USB носителя и mini SD карты, выбор режимов USB и SD невозможен.

## **НАСТРОЙКА ЗВУКА**

Эти настройки доступны при использовании любого источника сигнала.

- ✓ Для регулирования уровня громкости поворачивайте дисковый регулятор.
- ✓ Для балансировки уровней фронтальных и тыловых динамиков, выбора предустановленных значений эквалайзера и ручной регулировки тембра, последовательно нажимайте на дисковый регулятор

(кнопку **SEL**) и, выбрав необходимый параметр, установите требуемое значение вращением дискового регулятора.

## ПРОСЛУШИВАНИЕ РАДИОПЕРЕДАЧ

Для прослушивания радио, кнопкой **MODE** выберете режим *TUNE*.

Выполните настройку радиостанций.

### НАСТРОЙКА РАДИОСТАНЦИЙ.

---

**Автоматическая настройка.** Для автоматического поиска и настройки радиостанций нажмите и удерживайте нажатой более двух секунд кнопку **BND**.

Включится автопоиск станций и будут изменяться показания частоты на дисплее. Дождитесь окончания поиска. Найденные станции будут разделены на три группы (диапазона) по шесть в каждой в порядке частот, закреплены за номерными кнопками и сохранены в памяти. Приемник настроится на первую найденную станцию.

**Автопоиск следующей станции.** Для настройки вверх по частотному диапазону от текущей станции коротко нажмите кнопку **▶▶**, для настройки вниз кнопку **◀◀**. Приемник автоматически настроится на ближайшую к текущей станцию.

**Ручной поиск.** Для точной настройки на заданную частоту нажмите и удерживайте нажатой кнопку **▶▶** или **◀◀** до появления на дисплее надписи **MANU**.

Для настройки на нужную частоту нажмите и удерживая кнопку **▶▶** или **◀◀**, задайте приблизительное значение частоты, а затем однократными нажатиями на кнопки **▶▶** и **◀◀** установите точное значение.

### ПРИЁМ РАДИОСТАНЦИЙ

---

Предустановленные станции хранятся в памяти устройства по шесть станций в трех диапазонах и могут быть быстро

вызваны номерными кнопками, расположенными под дисплеем.

- ✓ Короткими нажатиями на кнопку **BND** выберете требуемый диапазон: F1, F2, F3.
- ✓ Нажмите требуемую номерную кнопку: P1-P6 для выбора одной из шести предустановленных станций в выбранном диапазоне.

При выборе станции на дисплее отображается информация о ее порядковом номере и диапазоне. Например, *F2P3* – означает, что выбрана предустановленная станция 3 из диапазона 2.

Для того чтобы поменять автоматически присвоенную станции номерную кнопку, во время прослушивания радиостанции нажмите и удерживайте требуемую номерную кнопку. Станция будет переназначена и сохранена в памяти устройства в данном диапазоне.

## **УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ПРИЛОЖЕНИЯ**

Установите на свой смартфон приложение **SmartBT iPlug**. Подключите смартфон к магнитоле по BLUETOOTH. Запустите приложение. Приложение позволяет управлять функциями магнитолы, используя смартфон в качестве пульта дистанционного управления.

**ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ С USB НОСИТЕЛЕЙ.**

Короткими нажатиями кнопки **MOD** выберите режим *USB*.  
Магнитола автоматически начнет воспроизведение первого по порядку трека, дисплей будет отображать информацию о треке (директорию, номер, время воспроизведения и т. Д.)

- Для воспроизведения следующего файла коротко нажмите кнопку **▶▶|**, для воспроизведения предыдущего файла нажмите кнопку **◀◀|**

- Для перемотки файла вперед нажмите и удерживайте нажатой кнопку **▶▶|**, для перемотки назад кнопку **◀◀|**

- Для включения и выключения паузы коротко нажмите кнопку **▶||**

- Для последовательного воспроизведения файлов отрывками по 10 секунд, нажмите кнопку **INT**

- Для циклического воспроизведения текущего аудиофайла коротко нажимайте кнопку **RPT**. На дисплее отобразится надпись *ONE*.

Для циклического воспроизведения аудиофайлов из текущей директории коротко нажмите кнопку **RPT** еще раз. На дисплее отобразится надпись *DIR*.

Для выключения циклического воспроизведения файлов коротко нажмите кнопку **RPT** ещё раз – на дисплее появится надпись *OFF*

- Для воспроизведения аудиофайлов в случайной последовательности коротко нажмите кнопку **RDM** – на дисплее отобразится надпись *RDM*. Для выключения воспроизведения файлов в случайном порядке коротко нажмите кнопку **RDM** ещё раз – на дисплее появится надпись *OFF*

- Для переключения воспроизведения через десять файлов назад в списке коротко нажимайте кнопку **-10/📁**, для переключения вперед нажмите кнопку **+10/📁**

Если файлы рассортированы по папкам, для переключения между папками длительно нажимайте кнопки **-10/📁** и **+10/📁**

## **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ С SD КАРТЫ**

---

Короткими нажатиями кнопки **MOD** выберите режим *SD*.

Ресивер автоматически начнет воспроизведение первого по порядку трека. На дисплее будет отображаться доступная информация о треке (директория, порядковый номер, время воспроизведения и т. Д.)

Управление воспроизведением файлов с SD карты аналогично воспроизведению с USB носителя.

## **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ С ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ**

---

### **Через Bluetooth соединение.**

Короткими нажатиями кнопки **MOD** выберите режим *BT*. Убедитесь, что Bluetooth соединение установлено. Если устройство подключено, то на дисплее отображается надпись *BTON*, если отключено – отображается надпись *BTOFF*. Включите воспроизведение аудиофайлов на внешнем устройстве.

- Для воспроизведения следующего файла коротко нажмите Кнопку **▶▶**, для воспроизведения предыдущего файла нажмите кнопку **◀◀**.

- Для включения и выключения паузы коротко нажмите кнопку **▶||**

При подключении через Bluetooth невозможны: перемотка файлов, циклическое и случайное воспроизведение, последовательное воспроизведение 10 сек. Отрывков, переход через 10 файлов вверх и вниз по списку и навигация по папкам.

### **Через аудио кабель.**

Короткими нажатиями кнопки **MOD** выберите режим *AUX*. Включите воспроизведение аудиофайлов на внешнем устройстве.

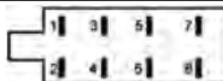
При подключении через аудио кабель управление воспроизведением невозможно. Все операции производятся на внешнем устройстве.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



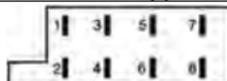
## НАЗНАЧЕНИЕ ПРОВОДОВ

### РАЗЪЕМ «АУДИО»



Контакт	Цвет	Назначение
1	Фиолетовый	Тыл, правый (+)
2	Фиолетово-черный	Тыл, правый (-)
3	Серый	Фронт, правый (+)
4	Серо-черный	Фронт, правый (-)
5	Белый	Фронт, левый (+)
6	Бело-черный	Фронт, левый (-)
7	Зеленый	Тыл, левый (+)
8	Зелено-черный	Тыл, левый (-)

### РАЗЪЕМ «ПИТАНИЕ»



Контакт	Цвет	Назначение
4	Желтый	Питание +12 В
5	Синий	Управление автоматической антенной.
6	Красный	Вход зажигания (+12 В в положении ACC)
7	Черный	Питание «масса»

**СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ**

Дата приемки	Дата выдачи
Неисправность	
Описание ремонта	
Мастер	Сервис-центр
	Печать сервис-центра

Дата приемки	Дата выдачи
Неисправность	
Описание ремонта	
Мастер	Сервис-центр
	Печать сервис-центра

Дата приемки	Дата выдачи
Неисправность	
Описание ремонта	
Мастер	Сервис-центр
	Печать сервис-центра

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Изделие

Модель

Серийный №

Дата продажи

Покупатель

Изделие проверено полностью.  
С условиями гарантии ознакомлен  
и согласен

---

(Подпись покупателя)

Фирма-продавец

Адрес / Телефон  
фирмы-продавца**ГАРАНТИЯ**  
1 год

Штамп магазина

Печать сервис-центра

Гарантия недействительна без штампа магазина

## Уважаемый покупатель!

### Благодарим Вас за покупку изделия фирмы CENTURION.

Данное изделие будет удовлетворять всем Вашим запросам, а качество лучшим мировым образцам.

Убедительно просим Вас, во избежание недоумений, внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона.

Обратите внимание на наличие даты продажи, подписи продавца, печати магазина.

При возникновении каких-либо проблем, рекомендуем Вам обратиться только в сертифицированные центры CENTURION, контактную информацию о которых Вы можете узнать в местах продаж или на сайте компании [www.centurion-alarm.ru](http://www.centurion-alarm.ru)

Данным гарантийным талоном мы гарантируем отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обязуемся обеспечить бесплатный ремонт и замену вышедших из строя элементов в течение всего гарантийного срока.

CENTURION оставляет за собой право отказа от бесплатного ремонта в случае несоблюдения условий гарантии. Все услуги гарантии действуют в рамках законодательства о защите прав потребителя и регулируются законодательством страны.

#### УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

Гарантия действительна при наличии правильно и четко заполненного гарантийного талона с обязательным указанием названия модели, серийного номера изделия, даты продажи, четкими печатями фирмы-продавца.

Бесплатный ремонт осуществляется только в течение гарантийного срока, указанного в Гарантийном талоне.

Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

Сокращение гарантийной службы и серийного номера - обязательность владельца.

#### ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

При несоблюдении правил установки и эксплуатации, изложенных в инструкции к изделию, использования изделия не по его прямому назначению.

При повреждении (внешних и внутренних), вызванных любыми механическими, химическими воздействиями или ударом, включая трещины, сколы поверхности, деформации деталей и т.п.

На естественный износ частей, имеющих ограниченный срок службы включая все типы батареек.

При попадании внутрь изделия жидкости и других посторонних предметов любого происхождения.



На ущерб в результате внесения изменений в конструкцию изделия, умышленных или ошибочных действий владельца (включая небрежное хранение и транспортировку), неправильное и грубое обращение с изделием, установку и эксплуатацию изделия с нарушением правил требования безопасности).

#### ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

При нарушении правил эксплуатации или при использовании изделия не по назначению.

При самостоятельном вскрытии или попытке ремонта, произведенной неуполномоченными сервисными центрами.

#### СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА:

- аксессуары и принадлежность, не указанные при сдаче оборудования в ремонт
- неотребовавшее по истечении полугода после ремонта оборудование.

Гарантия не распространяется на расходные материалы.

Гарантийный срок изделия составляет три года.

Сайте компании:

[www.centurion-alarm.ru](http://www.centurion-alarm.ru)

СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ:

**8 (800) 555-8-656**

Все звонки по России бесплатные