



MFD207MZ

Интерфейс кнопок на руле для автомобилей
Mazda 3, 6, CX7



1. Назначение

Интерфейс позволяет использовать команды с кнопок на руле автомобилей: **Mazda 3 BK, Mazda 6 GH1, Mazda CX-7** для управления соответствующими функциями головных устройств: **Pioneer, JVC, Alpine, Kenwood, Sony, Clarion, Philips, LG** и магнитол, имеющих обучаемый резистивный вход.

Позволяет задействовать штатный усилитель автомобиля, кроме того сохранена функциональность бортового дисплея (бортовой компьютер, часы, климат-контроль и т.д.).

Управление головным устройством осуществляется проводным способом (через разъем mini-jack или через белый провод).

Выбор модели автомобиля и модели головного устройства осуществляется с помощью переключателей.

2. Технические данные и условия эксплуатации.

Напряжение питания, В	7...18
Максимальный ток потребления, mA	6
Температура, °C	-40...+70

3. Использование

Устройство подключается к разъему штатного ГУ, не требует вмешательства в проводку автомобиля и скрытно размещается в зоне установки головного устройства.

Для Mazda 6 необходимо установить 6-й переключатель в положение ON.

Подключение:

Соединить колодку с разъемом штатного ГУ. Соединить ISO разъемы с головным устройством. Соединить штекер mini-jack интерфейса с гнездом дистанционного управления на задней части головного устройства. У некоторых моделей Kenwood, JVC, Philips, LG провод дистанционного управления (обычно это сине-желтый провод Steering Wheel Remote Control) соединить с белым проводом интерфейса. Если mini-jack не используется, то его необходимо **заизолировать!**

Для магнитол с обучаемым резистивным входом, соединить белый провод адаптера с проводом **KEY 1** магнитолы.

Важно чтобы в интерфейс на синий провод черного ISO разъема приходил сигнал **Remote** с магнитолы.

Установить переключатели 1 – 4 в соответствии с маркой головного устройства (см. табл.).

Pioneer	JVC	Alpine	Kenwood	Sony	Clarion	Philips	LG	Обучение магнитолы	Работа магнитолы

Для настройки адаптера с магнитолой, имеющей обучаемый резистивный вход необходимо:

Выставить переключатели на адаптере в положение «обучение магнитолы». Нажимая и удерживая кнопки на руле произвести настройку магнитолы, см. руководство по пользователю магнитолы. После настройки всех кнопок магнитолы, перевести переключатели адаптера в положение «работа магнитолы».

Работа устройства:

Устройство позволяет сохранить функциональность бортового дисплея автомобиля (бортовой компьютер, часы и т.д.), а также корректную работу штатного усилителя. Работа устройства на Mazda 6, Mazda 3, CX-7 несколько отличается. В режиме управления магнитолой

Mazda 3, CX-7: Вход/выход в режим управления БК и часов осуществляется длительным нажатием на кнопку Mute. На дисплее появится надпись Clock / Info. В этом режиме кнопки ↑ и ↓ на руле, выполняет функции кнопок Clock и Info на штатной магнитоле. Короткое нажатие на кнопку Mute, в этом режиме, листает страницы дополнительных настроек адаптера. В режиме Hour / Min кнопки ↑ и ↓ выполняют функции кнопок Hour и Min для настройки времени на некоторых версиях CX-7. Режимы Amp Level, Fader и CenterPT позволяют изменить настройки штатного усилителя. Изменение параметров осуществляется кнопками ↑ и ↓.

Клавиши на руле в обычном режиме управляют функциями магнитолы.

Volume +	Volume -	Seek -	Seek +	Preset -	Preset +	Mute	Phone Up	Phone Down	Voice
Vol+	Vol-	↓ коротко	↑ коротко	↓ длительно	↑ длительно	Mute	MODE коротко	MODE длительно	MODE двойное нажатие

Mazda 6: Вход/выход в режим управления БК осуществляется длительным нажатием на кнопку Mute. Навигация по БК осуществляется соответствующими стрелками на руле. Выбор/сброс параметра кнопкой SET. Настройка часов осуществляется в режиме, когда выключена магнитола и на дисплее надпись «Audio off». В этом режиме кнопки ↑ и ↓, выполняют функцию кнопки AutoM на штатной магнитоле. Кнопки ← и → выполняют функции Hour и Min. Кнопка SET выполняет функцию кнопки Clock.

Кнопки на руле в обычном режиме управляют функциями магнитолы.

Volume +	Volume -	Seek -	Seek +	Preset -	Preset +	Mute	Phone Up	Phone Down	Voice
↑	↓	← коротко	→ коротко	← длительно	→ длительно	Mute	SET коротко	SET длительно	SET двойное нажатие