

## Руководство по установке

# **SMARTapter**

## Гарантийный талон

Устройство	SMARTapter
Дата продажи	
Торговая организация	
Печать	

Гарантийный срок составляет 12 месяцев при условии соблюдения правил установки.

Гарантия компании AAALINE не распространяется на товар, если его ремонт или замена были вызваны одним из следующих факторов:

- 1. Механические повреждения
- 2. Внесение изменений в конструкцию устройства
- 3. Неправильная установка устройства.

#### АДАПТЕР AAALINE SMARTapter

Адаптер AAALINE SMARTapter (далее Устройство) предназначен для обеспечения совместной работы автомобильной системы помощи при парковке AAALINE с мультимедийным головным устройством DAYSTAR. Информация от системы помощи при парковке отображается на экране мультимедийного головного устройства DAYSTAR в графическом виде. Устройство может работать совместно с 4-датчиковой системой помощи при парковке AAALINE RNG-14, AAALINE RNG-14 inside, установленной в заднем бампере автомобиля, или с 8-датчиковой системой помощи при парковке AAALINE RNG-18, AAALINE RNG-18 inside, установленной по периметру автомобиля. Перечень мультимедийных головных устройств DAYSTAR поддерживающих совместную работу с Устройством необходимо уточнять у производителя.

### ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

При движении вперед или задним ходом, при наличии объектов в зоне работы датчиков системы парковки, в центральной части экрана появляется изображение проекции автомобиля сверху (при наличии подключенной на автомобиле камеры заднего вида и движении задним ходом изображение автомобиля располагается в левой части экрана). Информация о дальности от датчика системы парковки до препятствия отображается в виде шкалы из 4-х цветных сегментов. Цветные сегменты задних датчиков появляются на экране при расстоянии до препятствия начиная с 1,3 метра. Цветные сегменты передних датчиков и звуковое сопровождение появляются на экране при расстоянии до препятствия начиная с 0,9 метра. Информацию об особенностях звукового оповещения можно найти в оригинальной инструкции на систему помощи при парковке AAALINE.

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ AAALINE SMARTapter К ГУ DAYSTAR И 4-ДАТЧИКОВОЙ СИСТЕМЕ ПОМОЩИ ПРИ ПАРКОВКЕ AAALINE (Рис.1)

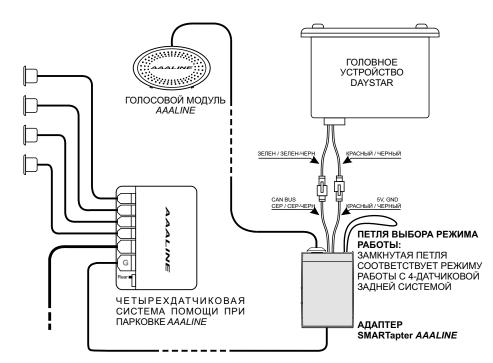
Устройство устанавливается в непосредственной близости от ГУ DAYSTAR и подключается к нему по технологии PIN-TO-PIN. Разъемы **CAN BUS** и **5V** соединяются с соответствующими разъемами проводов ГУ DAYSTAR.

- В 4-х пиновый разъём SMARTapter подключается разъём кабеля полифонического модуля системы помощи при парковке AAALINE RNG-14, (AAALINE RNG-14 inside).
- Разъём 5-ти метрового кабеля SMARTapter подключается непосредственно к разъему "G" системы помощи при парковке AAALINE RNG-14, (AAALINE RNG-14 inside).

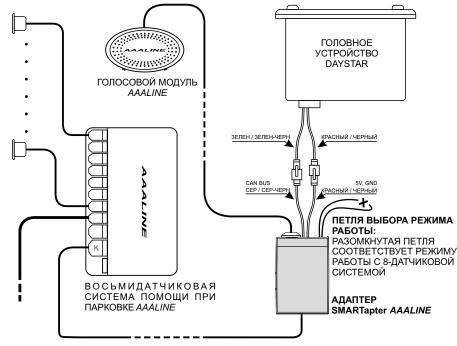
# ПОДКЛЮЧЕНИЕ AAALINE SMARTapter К ГУ DAYSTAR И 8-ДАТЧИКОВОЙ СИСТЕМЕ ПОМОЩИ ПРИ ПАРКОВКЕ AAALINE (Рис.2)

Устройство устанавливается в непосредственной близости от ГУ DAYSTAR и подключается к нему по технологии PIN-TO-PIN. Разъемы **CAN BUS** и **5V** соединяются с соответствующими разъемами проводов ГУ DAYSTAR.

- В 4-х пиновый разъём SMARTapter подключается разъём кабеля полифонического модуля системы помощи при парковке AAALINE RNG-18, (AAALINE RNG-18 inside).
- Разъём 5-ти метрового кабеля SMARTapter подключается непосредственно к разъему "K" системы помощи при парковке AAALINE RNG-18, (AAALINE RNG-18 inside).



**Puc.1** Подключение SMARTapter к головному устройству DAYSTAR при работе с 4-датчиковыми системами AAALINE .



**Puc.2** Подключение SMARTapter к головному устройству DAYSTAR при работе с 8-датчиковыми системами AAALINE .

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДУЛЯ МР313

Для расширения функционала 8-датчиковой системы помощи при парковке возможно дополнительно использовать модуль отключения передних датчиков МР313 (см. оригинальную инструкцию на систему помощи при парковке AVIINE). Модуль МР313 позволяет управлять режимом индикации информации от передних датчиков. Возможны два варианта подключения модуля МР313:

### ■ ВАРИАНТ 1 (Рис.3):

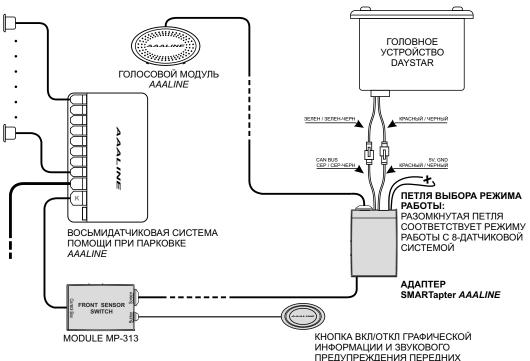
Подключение модуля MP313 к центральному блоку системы AAALINE RNG-18, (AAALINE RNG-18 inside) перед SMARTapter.

Нажатием на кнопку модуля МР313 можно отключить отображение графической информации на экране и звуковое предупреждение от передних датчиков, до повторного нажатия на кнопку модуля или до следующего запуска двигателя. Отключение и включение отображения графической информации на экране и звуковое предупреждение от передних датчиков сопровождается двукратным и однократным звуковым сигналом, соответственно. Нажатие на кнопку модуля не влияет на режим работы передних крайних датчиков при движении задним ходом.

### ■ ВАРИАНТ 2 (Рис.4):

Подключение модуля MP313 к центральному блоку системы AAALINE RNG-18, (AAALINE RNG-18 inside) **после** SMARTapter.

Нажатием на кнопку модуля MP313 можно отключить только звуковые предупреждения от передних датчиков, до повторного нажатия на кнопку модуля или до следующего запуска двигателя. Отключение и включение звуковых предупреждений от передних датчиков сопровождается двукратным и однократным звуковым сигналом, соответственно. Нажатие на кнопку модуля не влияет на режим работы передних крайних датчиков при движении задним ходом.



ДАТЧИКОВ

Рис.3 Подключение модуля МР313, вариант 1.

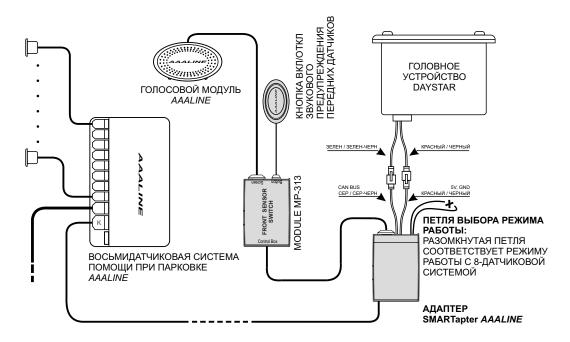


Рис.4 Подключение модуля МР313, вариант 2.