

#	ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТА НА СХЕМЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
1	Штатный монитор автомобиля (головное устройство/HU), вид спереди
2	Штатный монитор автомобиля (головное устройство/HU), вид сзади
3	Камера переднего вида (в комплект поставки не входит)
4	Камера заднего вида (в комплект поставки не входит), штатная или доустановленная при помощи контроллера
5	Контроллер камеры переднего и заднего вида – RFCC
6	Вход для подключения камеры переднего вида – F-CAM
7	Вход для подключения камеры заднего вида – R-CAM
8	Выход для питания камеры переднего вида – 12V OUT
9	Выход для питания камеры заднего вида – 6V OUT
10, 11	Коннекторы переходников для подключения фишка-в-фишку (PnP) к штатной проводке
12, 13	Гнёзда переходников для подключения фишка-в-фишку (PnP) к штатной проводке

Автоматический режим работы контроллера

1



2



3



4



R-CAM

F-CAM



Комбинированный режим работы контроллера

1



2



3



4



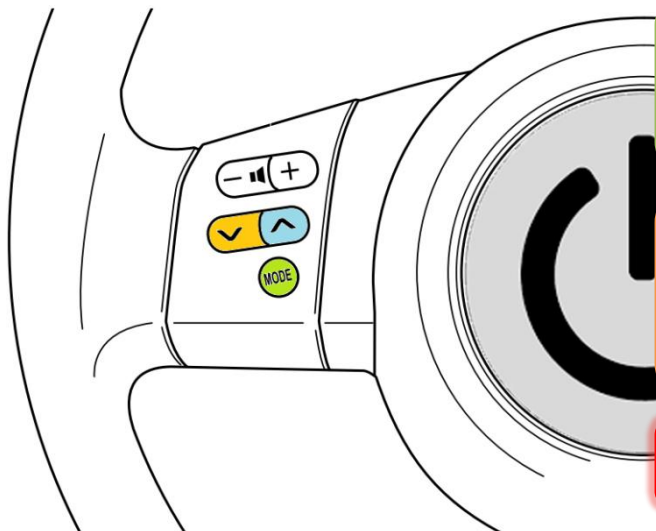
R-CAM

F-CAM



#	ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ КОНТРОЛЛЕРА
1	РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ
2	РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ
3	ПРИОРИТЕТНАЯ (ШТАТНАЯ ФУНКЦИЯ) АКТИВАЦИЯ ШТАТНОЙ КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ВИДА (АКТИВАЦИЯ ШТАТНОЙ/ДОУСТАНОВЛЕННОЙ(НЕ ШТАТНОЙ) КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ВИДА)
4	АКТИВАЦИЯ КАМЕРЫ ПЕРЕДНЕГО ВИДА НА 20/40 сек ИЛИ ДО ДОСТИЖЕНИЯ СКОРОСТИ АВТОМОБИЛЯ БОЛЕЕ 20 км/ч

#	ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ КОНТРОЛЛЕРА
1	<ul style="list-style-type: none"> РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ С ВЫКЛЮЧЕНИЕМ ПО ТАЙМЕРУ 20/40 сек РЕЖИМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ С «ФИКСАЦИЕЙ» ИЗОБРАЖЕНИЯ С ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ
2	<ul style="list-style-type: none"> РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ С ВЫКЛЮЧЕНИЕМ ПО ТАЙМЕРУ 20/40 сек РЕЖИМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ С «ФИКСАЦИЕЙ» ИЗОБРАЖЕНИЯ С ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ
3	<ul style="list-style-type: none"> ПРИОРИТЕТНАЯ АКТИВАЦИЯ КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ВИДА РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ ПРИ УСЛОВИИ СКОРОСТИ АВТОМОБИЛЯ 0 км/ч
4	<ul style="list-style-type: none"> АКТИВАЦИЯ КАМЕРЫ ПЕРЕДНЕГО ВИДА НА 20/40 сек ИЛИ ДО ДОСТИЖЕНИЯ СКОРОСТИ АВТОМОБИЛЯ БОЛЕЕ 20 км/ч РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ С ВЫКЛЮЧЕНИЕМ ПО ТАЙМЕРУ 20/40 сек РЕЖИМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ С «ФИКСАЦИЕЙ» ИЗОБРАЖЕНИЯ С ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ

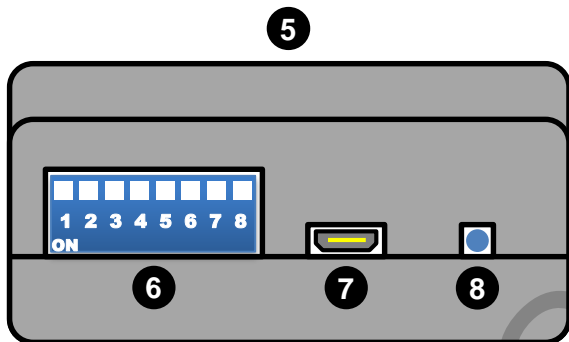
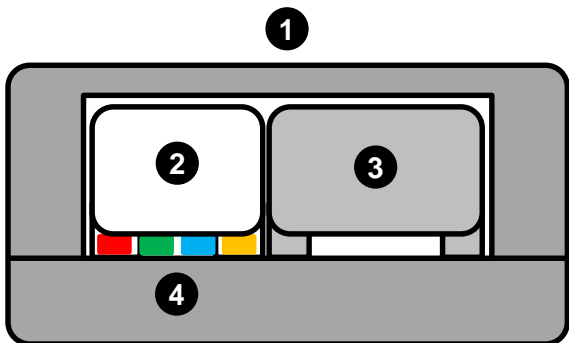


В **комбинированном режиме** управления, пользователь может активировать любую из подключенных камер, штатными кнопками управления на руле. Для этого используются всего три кнопки: «**MODE**», «**SEEK+**», «**SEEK-**». Ниже описаны алгоритмы управления и выбор различных режимов при помощи штатных кнопок на руле.

- Кнопка «**MODE**» - быстрое-двойное нажатие на протяжении 1 сек режим ручной активации
- Кнопка «**MODE**» - одинарное нажатие, выход из активного режима
- Кнопка «**SEEK+**» - одинарное нажатие в ручном режиме, активация камеры переднего вида
- Кнопка «**SEEK-**» - одинарное нажатие в ручном режиме, активация камеры заднего вида
- Кнопка «**SEEK+**» - длительное нажатие в ручном режиме, активация режима «залипания»

Внимание! Количество кнопок управления на руле, расположение и их внешний вид, могут отличаться от предоставленных в инструкции.

#	РЕЖИМЫ КОНТРОЛЛЕРА	АКТИВАЦИЯ РЕЖИМА
1	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ С ВЫКЛЮЧЕНИЕМ ПО ТАЙМЕРУ 20/40 сек 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ АКТИВАЦИЯ – БЫСТРОЕ-ДВОЙНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE» ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-» ➤ ДЕАКТИВАЦИЯ – ОДИНАРНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE»
	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ С «ЗАЛИПАНИЕМ» ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ АКТИВАЦИЯ – В РУЧНОМ РЕЖИМЕ, ЗАЖАТЬ НА 1 сек КНОПКУ «SEEK+» ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-» ➤ ДЕАКТИВАЦИЯ – ОДИНАРНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE»
2	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ С ВЫКЛЮЧЕНИЕМ ПО ТАЙМЕРУ 20/40 сек 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ АКТИВАЦИЯ – БЫСТРОЕ-ДВОЙНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE» ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-» ➤ ДЕАКТИВАЦИЯ – ОДИНАРНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE»
	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ С «ЗАЛИПАНИЕМ» ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ АКТИВАЦИЯ – В РУЧНОМ РЕЖИМЕ, ЗАЖАТЬ НА 1 сек КНОПКУ «SEEK+» ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-» ➤ ДЕАКТИВАЦИЯ – ОДИНАРНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE»
3	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ ПРИ УСЛОВИИ СКОРОСТИ АВТОМОБИЛЯ 0 км/ч 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-»
4	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ С ВЫКЛЮЧЕНИЕМ ПО ТАЙМЕРУ 20/40 сек 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ АКТИВАЦИЯ – БЫСТРОЕ-ДВОЙНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE» ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-» ➤ ДЕАКТИВАЦИЯ – ОДИНАРНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE»
	<ul style="list-style-type: none"> • РЕЖИМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ АКТИВАЦИИ С «ЗАЛИПАНИЕМ» ЗАДНЕЙ ИЛИ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ АКТИВАЦИЯ – В РУЧНОМ РЕЖИМЕ, ЗАЖАТЬ НА 1 сек КНОПКУ «SEEK+» ➤ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ КАМЕРАМИ – КНОПКАМИ «SEEK+» / «SEEK-» ➤ ДЕАКТИВАЦИЯ – ОДИНАРНОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «MODE»



#	ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТА КОНТРОЛЛЕРА
1	Контроллер камеры RFCC - вид спереди
2, 3	Гнёзда для подключения комплекта кабелей фишка-в-фишку (PnP) к штатной проводке
4	Светодиоды отображающие работу и статусы контроллера: Красный – статус коробки передач автомобиля Зеленый – статус CAN-шины автомобиля Синий – питание контроллера / статус нажатий кнопок на руле Жёлтый – статус камеры переднего вида
5	Контроллер камеры RFCC - вид сзади
6	DIP-переключатели для изменения настроек контроллера. Конфигурация DIP-переключателей меняется в зависимости от версии прошивки контроллера. Описание настроек DIP-переключателей можно найти на самом контроллере, на наклейке с серийным номером устройства.
7	USB-гнездо для подключения к персональному компьютеру и обновлению программного обеспечения контроллера (тип гнезда microUSB). Подробное описание процедуры обновления прилагается к каждому релизу прошивки.
8	Динамик для озвучки состояния контроллера