

# NISSAN Qashqai

	<p>ВНИМАНИЕ Перед выполнением работ убедитесь, что при закрытых боковых дверях с поднятыми в них стеклами, крышка задней дверь закрывается без прикладывания усилий . В противном случае необходимо ей отрегулировать.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Откройте дверь багажного отделения.</li><li>2. Отсоедините минусовую клемму аккумулятора автомобиля.</li><li>3. Демонтируйте штатную петлю замка.</li></ol>
	<p>4. Демонтируйте штатные ограничители крышки задней двери с обеих сторон</p>
	<p><b>ВНИМАНИЕ!</b> Для исключения травмирования следующие работы необходимо проводить вдвоём.</p> <p>5. Удерживайте дверь во избежание её падения. Отсоедините левый и правый газовый упоры от шарообразных кронштейнов на двери и на кузове а/м. Открутите шарообразные кронштейны обоих газовых упоров на двери и на кузове автомобиля. Взамен демонтированных кронштейнов установите соответствующие кронштейны из комплекта поставки.</p>
	<p>6 . Присоедините электроприводы соблюдая маркировку «L» и «R» к установленным шарообразным кронштейнам, таким образом, чтобы место из которого выходит кабель находилось ближе к кронштейну расположенному на двери.</p> <p><b>ВАЖНО!</b> Убедитесь в надежной фиксации шаровых соединений электроприводов с кронштейнами. Проверьте плавность хода, для чего произведите закрытие и открытие задней двери вручную.</p>
	<p>7. Демонтируйте элементы декоративной обшивки задней двери.</p> <p>8. Закрепите блок управления на корпусе задней двери используя элементы крепления из комплекта. Подсоедините кабель к разъемам В и D.</p>
	<p>9. Снимите нижнюю часть панели с торпедо.</p> <p>10. Демонтируйте разъем OBD и вставьте на его место соответствующий разъем кабеля питания устройства. Ответную часть соедините с штатным разъемом OBD. Подключите 20-контактный разъем к CAN-модулю из комплекта поставки и закрепите корпус модуля к соседним элементам под торпедо.</p> <p>11. Произведите подключение проводки у блока предохранителей, со стороны водителя в следующем порядке: - ЧЕРНЫЙ провод к проводу массы . - ЖЕЛТЫЙ провод кабеля питания к проводу +12V .</p> <p><b>ВАЖНО!</b> Перед подключением проводов необходимо свериться со схемой электрооборудования а/м.</p>
	<p>12. Вместо штатной заглушки установите кнопку управления и подключите разъем.</p>



13. Демонтируйте декоративные обшивки порогов водительской стороны салона а/м. Уложите питающий кабель вдоль штатной проводки а/м в направлении задней двери, фиксируя пластиковыми стяжками по всей длине кабеля с промежутками 150-200 мм.



14 Проведите питающий кабель внутрь задней двери через резиновый проход в верхней части проёма. Закрепите его к штатным элементам задней двери и подключите к разъёмам блока управления F.



15. Через проходные разъемы кабеля блока управления подключите разъемы кабелей штатной кнопки открытия и замка задней двери.



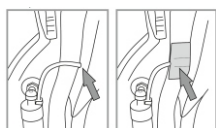
16. Установите моторизованную петлю плавного закрывания из комплекта поставки. Отрегулируйте положение установленной петли соблюдая требования и алгоритм регулировки замка задней двери. Исполнительное устройство, передающее поступательное движение петле посредством перемещения троса в защитной рубашке, расположите за левой мягкой декоративной обшивкой багажного отделения. Подключите соответствующий кабель к разъему устройства. Протяните кабель через резиновый технологический проход в верхней части проёма двери. Подключите разъем E и G к блоку управления. Соедините контактную группу синего провода жгутов с разъемами E и F.



17. Подключите звуковой излучатель к соответствующему разъему проводки. Установите звуковой излучатель, закрепив его на металлической части двери.

18. Подсоедините кабели питания электрических приводов к разъёмам блока управления (разъёмы H, I, J).

19. Фрезой из комплекта просверлите отверстие в обшивке задней двери, установите в неё кнопку управления и подключите разъём.

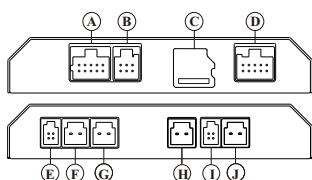


20. Установите на место декоративную обшивку двери и определите местоположение кабелей электроприводов. Для них необходимо сделать вырезы округлой формы в декоративной обшивке задней двери и установить на кабели резиновые адаптеры из комплекта поставки. После чего приклеить эти адаптеры на металлическую поверхность двери при помощи двухсторонней клейкой ленты.



21. Установите на место элементы салона автомобиля, демонтированные в процессе инсталляции устройства. Подключите минусовую клемму аккумулятора. Установка завершена. Приступите к процессу настройки системы.

### Назначение разъёмов блока управления



A - не используется  
 B - разъём звукового излучателя и кнопки управления на обшивке задней двери  
 C - слот для карты памяти  
 D - разъём для подключения штатного замка и кнопки задней двери  
 E - разъём кнопки управления, расположенной в торпедо, и устройства плавного закрывания двери  
 F - разъём для подключения питания  
 G - разъём для подключения устройства плавного закрывания замка багажника  
 H, I, J - разъёмы правого/левого электропривода