



Пульт копирувальщик DoorHan DT-4 От компании МЕГАПУЛЬТ.РФ

Пульт предназначен для радиоуправления воротами, шлагбаумами или другими радиоуправляемыми устройствами производства Дорхан, и применяются как аналог, или для копирования (клонирования) оригинальных пультов Дорхан (Transmitter 4, Transmitter 2 и их аналогов). Пульт DT-4 можно прописать в автоматику Дорхан по той же методике, как и оригинальный пульт (пункт 2). Так же есть возможность скопировать (клонировать) оригинальный пульт на DT-4 (пункт 1).

1. Копирование

Внимание! Для защиты от случайного программирования, время между операциями должно занимать не более 5 секунд, иначе пульт выйдет из режима программирования, с сохранением ранее записанного кода

1.1 Копирование - способ 1.

Внимание! Скопированные способом 1 пульты DT-4 будут работать в основном только с автоматикой Дорхан, произведенной до 2013 года. 1. Нажмите одновременно и удерживайте кнопки 3 и 4 на пульте DT-4, пока не начнёт медленно мигать индикатор - один раз в секунду (удерживать необходимо около 1 сек., во время удержания индикатор не должен светиться, если индикатор светится, значит, кнопки были нажаты не синхронно – повторите нажатие на кнопки синхронно). 2. Нажмите кнопку на пульте DT-4, на которую вы хотите записать сигнал (примерно на 1 секунду), индикатор должен мигать быстро (пять раз в секунду). 3. Поднесите оригинальный пульт вплотную, сверху, к правой части пульта DT-4 (Рисунок 1), Нажмите нужную кнопку на оригинальном пульте и удерживайте, индикатор на пульте DT-4 будет светиться постоянно – запись сигнала началась. Удерживайте кнопку на оригинальном пульте, пока индикатор на пульте DT-4 не погаснет. Сигнал записан, пульт готов к работе. Записанный сигнал хранится в энергонезависимой памяти пульта не менее 10 лет (не стирается при смене батареи). Для того чтобы записать сигнал на другие кнопки, сделайте пункты 1...3 только для других кнопок. Число перепрограммирований – не ограничено.

1.2 Копирование - способ 2.

Внимание! Скопированные способом 2 пульты DT-4 будут работать с любой автоматикой Дорхан, но при этом способе копирования есть недостаток – для того чтобы управлять автоматикой на клоне DT-4 и на оригинальном пульте (с которого был сделан клон) нажимать кнопку нужно будет как минимум 2-а раза. Если с оригинала было сделано 2-а клон, то нужно будет нажимать как минимум 3-и раза на клон и на оригинальном пульте. 1. Нажмите одновременно и удерживайте кнопки 2 и 4 на пульте DT-4, пока не начнёт медленно мигать индикатор - один раз в секунду (удерживать необходимо около 1 сек., во время удержания индикатор не должен светиться, если индикатор светится, значит, кнопки были нажаты не синхронно – повторите нажатие на кнопки синхронно). 2. Нажмите кнопку на пульте DT-4, на которую вы хотите записать сигнал (примерно на 1 секунду), индикатор должен мигать быстро (пять раз в секунду). 3. Поднесите оригинальный пульт вплотную, сверху, к правой части пульта DT-4 (Рисунок 1), Нажмите нужную кнопку на оригинальном пульте и удерживайте, индикатор на пульте DT-4 будет светиться постоянно – запись сигнала началась. Удерживайте кнопку на оригинальном пульте, пока индикатор на пульте DT-4 не погаснет. Сигнал записан, пульт готов к работе. Записанный сигнал хранится в энергонезависимой памяти пульта не менее 10 лет (не стирается при смене батареи). Для того чтобы записать сигнал на другие кнопки, сделайте пункты 1...3 только для других кнопок. Число перепрограммирований – не ограничено.

1.3 Копирование - способ 3.

Внимание! Скопированные способом 3 пульты DT-4 могут работать не со всей автоматикой Дорхан, в некотором оборудовании может “вылететь” из памяти оригинальный пульт. Этот способ на март 2017 года проверен на оборудовании:

- DRHE-2 (произведен до 2013 г.)
- DRHE-2/24/Hm/v1.0 (произведен в 2015 г.)
- Блок управления секционными воротами SECTIONAL (плата ET-03-2B-DH-R NO: 06) .

таким способом копирования, как копии так и оригинал будут работать с одного нажатия.

1. Нажмите одновременно и удерживайте кнопки 1 и 3 на пульте DT-4, пока не начнёт медленно мигать индикатор - один раз в секунду (удерживать необходимо около 1 сек., во время удержания индикатор не должен светиться, если индикатор светится, значит, кнопки были нажаты не синхронно – повторите нажатие на кнопки синхронно).
2. Нажмите кнопку на пульте DT-4, на которую вы хотите записать сигнал (примерно на 1 секунду), индикатор должен мигать быстро (пять раз в секунду).
3. Поднесите оригинальный пульт вплотную, сверху, к правой части пульта DT-4 (Рисунок 1), Нажмите нужную кнопку на оригинальном пульте и удерживайте, индикатор на пульте DT-4 будет светиться постоянно – запись сигнала началась. Удерживайте кнопку на оригинальном пульте, пока индикатор на пульте DT-4 не погаснет. Сигнал записан, пульт готов к работе. Записанный сигнал хранится в энергонезависимой памяти пульта не менее 10 лет (не стирается при смене батареи). Для того чтобы записать сигнал на другие кнопки, сделайте пункты 1...3 только для других кнопок. Число перепрограммирований – не ограничено.

Внимание! При управлении, созданной способом 3 копией, будет задержка, около 2 секунд, это время необходимо для передачи данных для синхронизации. Во время передачи данных синхронизации индикатор будет быстро мигать (около 2 секунд), при передаче команды – гореть постоянно. Возможно уменьшение дальности, из за того, что данных передается в 10 раз больше чем при управлении с прописанного пульта (оригинала).

2. Программирование пульта DT-4 в автоматику.

Программирование осуществляется в два этапа: 1- назначение кнопок на пульте DT-4 для работы в формате Дорхан (подготовка пульта DT-4 к прописыванию). 2- прописывание пульта в вашу автоматику Дорхан (шлагбаум или ворота).

2.1 Назначение кнопок на пульте DT-4 для работы в формате Дорхан Пульт DT-4 может управлять 4- я каналами автоматики Дорхан.

Внимание! Для защиты от случайного программирования, время между операциями должно занимать не более 5 секунд, иначе пульт выйдет из режима программирования, с сохранением ранее записанного кода.

1. Нажмите одновременно и удерживайте кнопки 1 и 4 на пульте DT-4, пока не начнёт мигать индикатор - (удерживать необходимо около 1 сек., во время удержания индикатор не должен светиться, если индикатор светится, значит, кнопки были нажаты не синхронно – повторите нажатие на кнопки синхронно). 2. Нажмите на 1-

у секунду кнопку на пульте DT-4, которую вы хотите использовать для управления автоматикой Дорхан, индикатор засветится постоянно и погаснет – кнопка назначена. Для того чтобы назначить другие кнопки, сделайте пункты 1...2 только для других кнопок. Число перепрограммирований – не ограничено.

2.2 Запоминание (прописывание) кода пульта в вашу автоматику Дорхан

Процедура запоминания пультов описана в инструкции на вашу автоматику, процедура такая же, как и для оригинальных пультов Дорхан. По методике указанной в пункте 2.2.4 можно прописать пульт DT-4 дистанционно, в остальных случаях понадобится доступ к плате автоматики (необходимо открыть корпус шлагбаума или открыть блок управления воротами). Ниже приводится краткое описание процедуры запоминания пульта для популярной автоматики Дорхан:

2.2.1 Процедура запоминания пульта для приёмника Doorhan DHRE-2, шлагбаума DoorHan Barrier и откатных ворот серии Sliding:

Время между операциями должно занимать не более 10 секунд. 1.Нажмите и удерживайте кнопку на приёмнике (одну из кнопок CODE1 или CODE2). 2.Отпустите кнопку, когда начнёт светиться индикатор. 3. Нажмите кнопку на пульте DT-4 2 раза, когда индикатор на приёмнике погаснет – пульт занесён в память.

2.2.2 Процедура запоминания пульта для секционных ворот Doorhan Sectional; Se-750/Se-1200

1.Нажмите и удерживайте кнопку на R минимум 3 секунды, на дисплее появиться 0 или цифра показывающая кол-во уже прописанных пультов. Отпустите кнопку R. 2. Нажмите кнопку на пульте DT-4 2 раза с интервалом, примерно, 1 раз в 1 секунду (рекомендуется выбрать кнопку 2 при назначении кнопки на DT-4 - по умолчанию в этом типе автоматике установлен канал управления 2), когда индикатор замигает – пульт занесён в память.

2.2.3 Процедура запоминания пульта для распашных ворот Doorhan

1.Нажмите и удерживайте кнопку Tr пока на дисплее появиться мигающая цифра 00 или цифра показывающая кол-во уже прописанных пультов. Отпустите кнопку Tr. 2. Нажмите кнопку на пульте DT-4 2 раза с интервалом, примерно, 1 раз в 1 секунду

2.2.4 Процедура дистанционного запоминания (только для автоматики, произведенной с 2015 года)

Пункты 1-4 необходимо выполнить в пяти секундном интервале с шагом примерно 1 сек: 1. нажать и удерживать кнопку 2, запрограммированного (оригинального) пульта. 2. не отпуская нажатую кнопку 2, нажать и удерживать кнопку 1. 3. отпустить зажатые кнопки. 4. нажать кнопку, которая управляет автоматикой, запрограммированную пульта (приемник войдет в режим программирование пультов, движения привода при этом быть не должно). 5. на пульте DT-4 дважды нажать на кнопку с интервалом примерно 1 сек.