

Быстрый старт бортового терминала Mirage DT-01

Настоящая инструкция содержит краткие сведения о вводе в эксплуатацию бортового терминала Mirage DT-01 с базовыми настройками. Сведения о мерах предосторожности, функциональных возможностях терминала и его детальном конфигурировании см. в *Руководстве по эксплуатации бортового терминала Mirage DT-01*.

Краткий алгоритм настройки терминала

1. Приобретите SIM-карты двух различных операторов сотовой связи, выбрав оптимальный тарифный план.
2. Снимите крышку терминала, нажав на защелки.



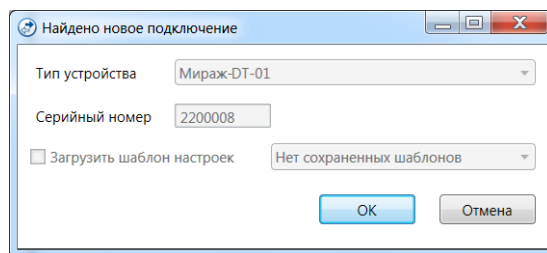
3. Подключите аккумуляторную батарею.



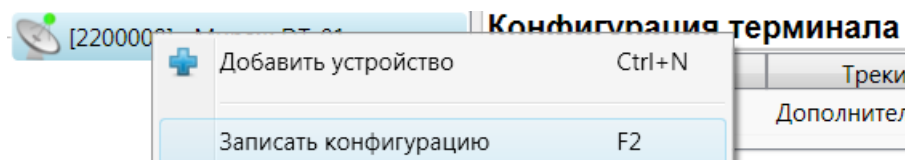
4. Подключите терминал к ПК с помощью кабеля USB — mini-USB.



5. Установите USB-драйвер, который находится на компакт-диске.
6. Запустите программу *Конфигуратор Драйв 2.3* (файл DriveConfigurator (2.3).exe на компакт-диске).
7. В открывшемся окне *Найдено новое подключение* нажмите кнопку ОК.



8. Выберите в программе *Конфигуратор Драйв 2.3* тип подключения к терминалу *Соединение через USB-кабель*.
 9. На вкладке *Оповещение* укажите:
 - параметры основного и резервного TCP/IP-подключений к серверу системы Mirage Drive;
 - параметры доступа к услуге TCP/IP GPRS на основной и резервной SIM-картах терминала.
 10. Если в SIM-картах включен запрос PIN-кода, на вкладке *Дополнительно* укажите их PIN-коды **либо** с помощью сотового телефона установите в SIM-картах PIN-код 9999 (указан в программе *Конфигуратор Драйв 2.3* по умолчанию) или отключите запрос PIN-кода.
- Внимание!** Если в терминал устанавливается SIM-карта с включенным запросом PIN-кода, а в программе *Конфигуратор Драйв 2.3* указан другой PIN-код, то после включения терминала SIM-карта будет заблокирована.
11. Настройте другие необходимые параметры (см. *Руководство по эксплуатации бортового терминала Mirage DT-01*).
 12. Щелкните правой кнопкой мыши по строке терминала в дереве устройств и в появившемся меню выберите *Записать конфигурацию*.



13. Отключите терминал от ПК. Установите SIM-карты в держатели. Держатель SIM-карты 1 (основной GSM-сети) находится сверху, держатель SIM-карты 2 (резервной GSM-сети) — снизу.



14. Создайте карточку мобильного объекта на сервере системы Mirage Drive. Укажите в ней серийный номер бортового терминала и другие параметры. (См. *Руководство администратора системы Mirage Drive*.)
15. Подключите терминал к системам транспортного средства согласно схеме внешних подключений. При необходимости выполните калибровку на основе реальных значений на входах, подключившись к прибору дистанционно по каналу TCP/IP GPRS или DATA (см. *Руководство по эксплуатации бортового терминала Мираж-DT-01*). Терминал готов к эксплуатации.

Основные рекомендации по установке терминала в транспортном средстве

1. Выберите место для установки терминала исходя из следующих критериев:
 - уверенный прием GPS/ГЛОНАСС-сигнала на внутреннюю антенну терминала (учтите, что металлические части транспортного средства могут препятствовать приему);
 - максимальная защищенность от доступа посторонних лиц, атмосферных осадков, грязи, технических жидкостей и механических воздействий;
 - минимальное взаимовлияние терминала и штатной электроники транспортного средства;
 - минимальная длина кабелей.

Оптимальным решением является установка терминала под приборной панелью транспортного средства.
2. Перед подключением терминала к электронным системам отключите клемму «-» аккумуляторной батареи транспортного средства.
3. Выведите предохранитель цепи питания терминала в легкодоступное место (оптимальным решением является поместить его рядом с колодкой предохранителей транспортного средства).
4. Установите терминал горизонтально на основание корпуса (надпись *Мираж* сверху). Закрепите с помощью саморезов, винтов или двухстороннего скотча.
5. Пропайте контакты в местах разрывов подключений (разрыв цепи зажигания, тахометра, стартера и т. д.).