Руководство - VE. Direct с Bluetooth Smart Dongle

   

С помощью ключа VE.Direct Bluetooth Smart Dongle Вы можете получать информацию о текущем состоянии, просматривать исторические значения, а также настраивать продукты Victron, работает вместе с приложением VictronConnect, доступным для устройств Android и iOS.

**Совместимые продукты Victron**

Ключ может быть подключен практически ко всем продуктам Victron, которые имеют встроенный порт VE.Direct.

**Замечания по установке**

* Подключите ключ непосредственно к этим продуктам. Ключ не может быть подключен к Color Control GX.
* Невозможно удлинить кабель VE.Direct.
* После первого подключения синий и красный светодиоды будут быстро мигать и чередоваться. Он должен быть обновлен до последней версии прошивки, что будет происходить автоматически при подключении к нему с помощью приложения VictronConnect, установленном на Вашем Смартфоне или планшете, компьютере.

**Приложение VictronConnect**

Ключ работает вместе с приложением VictronConnect.

**Светодиодные коды состояния**

Ключ имеет два индикатора, индикатор состояния Bluetooth (синий) и индикатор ошибки (красный).

При включении питания оба светодиода будут гореть или быстро мигать.

Когда светодиоды быстро мигают, ключ находится в режиме обновления прошивки, и он отображается как ключ в VictronConnect. После подключения можно выполнить обновление прошивки. Если ключ уже содержит действующую прошивку, он вернется к нормальной работе через 30 секунд.

| **Синий светодиод** | **Красный светодиод** | **Dongle State** | **Состояние соединения** | **замечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Горит | Горит | VE. Прямой шлюз | Нет соединения | Проблема связи. Ключ не виден в VictronConnect. |
| Медленное мигание | Горит | VE. Прямой шлюз | Нет соединения |  |
| Горит | Горит | VE. Прямой шлюз | Есть соединение |  |
| Двойная вспышка | Двойная вспышка | VE. Прямой шлюз | Нет соединения | Подтвердите, что пин-код был очищен |
| Быстро мигает | Быстро мигает | Обновление прошивки | Нет соединения | Красный и синий светодиод чередование |
| Горит | Медленное мигание | Обновление прошивки | Есть соединение |  |
| Горит | Быстро мигает | Обновление прошивки | программирование |  |