

Aktualizacja Firmware Rigel Bp-Sim

Wymagane elementy:

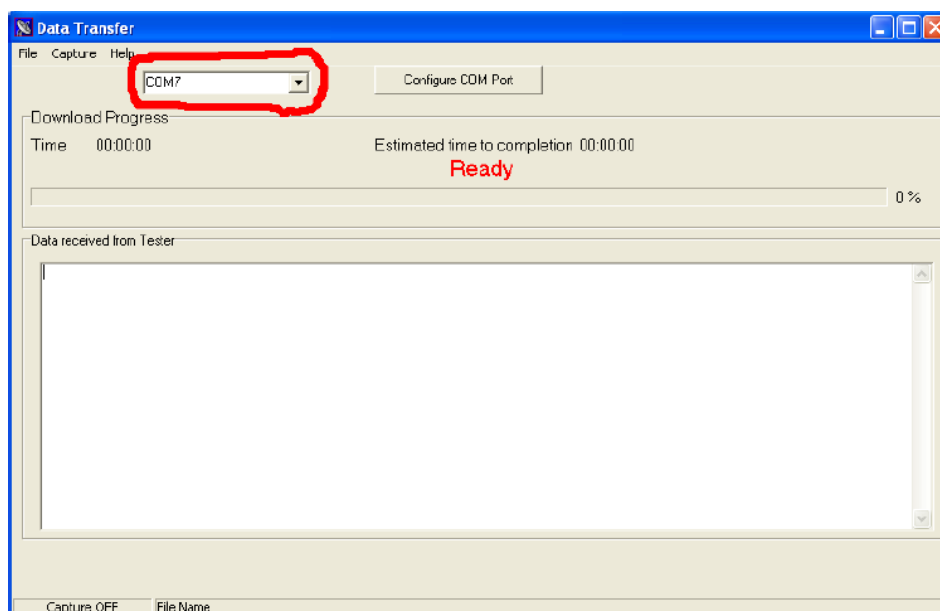
Poniżej wymienione elementy są niezbędne do wykonania aktualizacji:

- ✓ Komputer PC z funkcją Bluetooth
- ✓ Rigel Bp-Sim z zasilaczem sieciowym
- ✓ Plik aktualizacji oraz aplikacja 'Data Transfer.exe' do pobrania ze strony www.samso.com.pl zakładka 'Wsparcie'. Plik po pobraniu należy rozpakować na swoim komputerze.

Procedura aktualizacji Rigel Bp-Sim:

Uwaga! Podłącz Rigel Bp-Sim poprzez zasilacz do sieci zanim rozpoczniesz procedurę aktualizacji firmware.

1. Na komputerze uruchom program Data Transfer.exe.
2. Upewnij się, że ustawiony jest właściwy dla Bluetooth port COM (można to sprawdzić w menadżerze urządzeń systemu Windows).



Rysunek 1. Widok programu Data Transfer z widocznym portem COM.

3. Na symulatorze Bp-Sim przytrzymaj wciśnięty klawisz U i włącz go zielonym przyciskiem. Symulator uruchomi się w trybie aktualizacji.

4. Wciśnij klawisz **'Menu' (F1)** i wybierz **'Bluetooth Pairing'**. Zatwierdź klawiszem **'Accept' (F2)**.
5. Wciśnij klawisz **'Config' (F4)**. Na ekranie wyświetlona zostanie seria komend zakończona informacją OK.
6. Wciśnij klawisz **'Search' (F3)**. Rigel rozpocznie poszukiwanie urządzeń Bluetooth w pobliżu. Pasek pokazuje postęp szukania. Lista odnalezionych urządzeń dostępna jest pod klawiszami strzałek prawo, lewo.
7. Wybierz z listy swój komputer i wciśnij klawisz **'Connect' (F2)** by połączyć się z komputerem. Jeśli parowanie zostanie zakończone pomyślnie w prawym górnym rogu ekranu Bp-Sim pojawi się ikona Bluetooth.

Uwaga! Jeśli połączenie nie powiodło się upewnij się, że na komputerze wybrany został poprawny port COM lub, że komputer nie wyświetla informacji o konieczności zezwolenia na połączenie Bluetooth. Jeśli tak, zezwól na połączenie.

Uwaga! Jeśli komputer poprosi o kod PIN do zestawienia połączenia to domyślny kod to 0000 (cztery zera).

8. Wciśnij **'Esc' (F1)**. Tester wróci do głównego okna.
9. Wciśnij **'Menu' (F1)**, zaznacz strzałkami **'Code Update'** i zatwierdź wciskając klawisz **'Accept' (F2)**.
10. Zanim przejdziesz dalej zaczekaj chwilę aż symulator wyświetli aktualną wersję firmware w polu **'Current Version'**.
11. Na komputerze z poziomu programu **Data Transfer.exe** wybierz **'File /Code Update'** i wskaż jeden plik z aktualną wersją oprogramowania.

Uwaga! Firmware dla symulatora Rigel Bp-Sim składa się z dwóch odrębnych plików. Kroki 9-13 należy powtórzyć dla każdego z dwóch plików firmware. Kolejność wgrywanych plików nie ma znaczenia.

12. Proces aktualizacji oprogramowania został rozpoczęty. W pierwszym kroku kasowana jest poprzednia wersja i dalej wgrywana nowa. Pasek pokazuje postęp aktualizacji. Cały proces trwa kilka minut.
13. Po zakończeniu aktualizacji pierwszego pliku firmware wciśnij klawisz **'Accept' (F4)** i rozpocznij wgrywanie kolejnego pliku wracając do kroku 9.
14. Po zakończeniu aktualizacji wyłącz symulator i uruchom go ponownie w normalnym trybie.
15. Podczas uruchamiania powinna wyświetlić się nowa wersja firmware.

--- Koniec dokumentu ---