

## Aktualizacja Firmware Rigel 62353+

---

### **WAŻNE INFORMACJE!!! Przeczytaj przed rozpoczęciem aktualizacji.**

Poniższa procedura dotyczy wyłącznie aktualizacji testera Rigel 62353+, jeśli masz model 62353 odszukaj właściwej dla tego modelu procedury.

Przed aktualizacją sprawdź jaką wersję firmware aktualnie posiadasz bo od tego zależy wybór sposobu aktualizacji.

I tak, jeśli Twój aktualny firmware to:

6.xx – przejdź do Sekcji A

8.xx – przejdź do Sekcji B

*Uwaga! Tester z wersją firmware 6.xx nie może być zaktualizowany do wersji 8.xx.*

---

### **Sekcja A** (dla testerów z wersją firmware 6.xx)

#### **Wymagane elementy:**

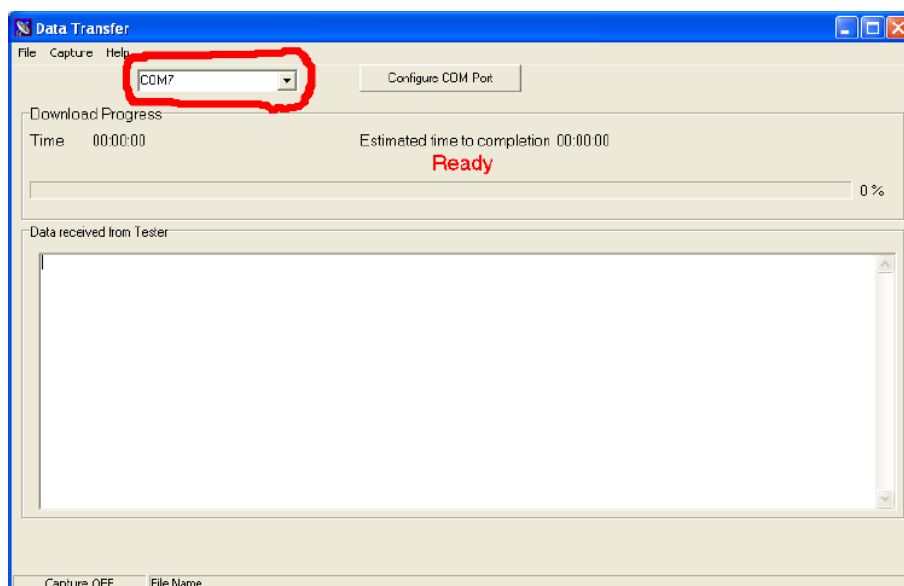
Poniżej wymienione elementy są niezbędne do wykonania aktualizacji:

- ✓ Komputer PC z obsługą RS232.
- ✓ Plik aktualizacji oraz aplikacja 'Data Transfer.exe' do pobrania ze strony [www.samso.com.pl](http://www.samso.com.pl) zakładka 'Wsparcie'. Plik po pobraniu należy rozpakować na swoim komputerze.

## Procedura aktualizacji Rigel 62353+.

*Uwaga! Podłącz Rigel 62353+ do zasilania sieciowego zanim rozpoczniesz procedurę aktualizacji firmware.*

1. Na komputerze uruchom program Data Transfer.exe.
2. Upewnij się, że ustawiony jest właściwy dla komunikacji RS232 port COM (można to sprawdzić w menadżerze urządzeń systemu Windows).



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

3. Na Rigel 62353+ przytrzymaj wciśnięty klawisz **U** i włącz go zielonym przyciskiem. Tester uruchomi się w trybie aktualizacji.
4. Podłącz Rigel 62353 z komputerem za pomocą właściwego przewodu RS232.
5. Wciśnij **'Menu' (F1)**, zaznacz strzałkami **'Code Update'** i zatwierdź wciskając klawisz **'Accept' (F2)**.
6. Klawiszami strzałek prawo/lewo ustaw sposób komunikacji na wartość **'RS-232 57600 Baud'**.
7. Zanim przejdziesz dalej zaczekaj chwilę aż tester sprawdzi aktualną wersję firmware i wyświetli komunikat w polu **'Current Version'**.
8. Na komputerze z poziomu programu Data Transfer.exe wybierz **'File /Code Update'** i wskaż plik z aktualną wersją oprogramowania w wersji 6.xx.
9. 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.
10. Po zakończeniu aktualizacji firmware wciśnij klawisz **'Accept' (F4)**, wyłącz tester i uruchom go ponownie w normalnym trybie.
11. Podczas uruchamiania powinna wyświetlić się nowa wersja firmware.

## Sekcja B (dla testerów z wersją firmware 8.xx)

### Wymagane elementy:

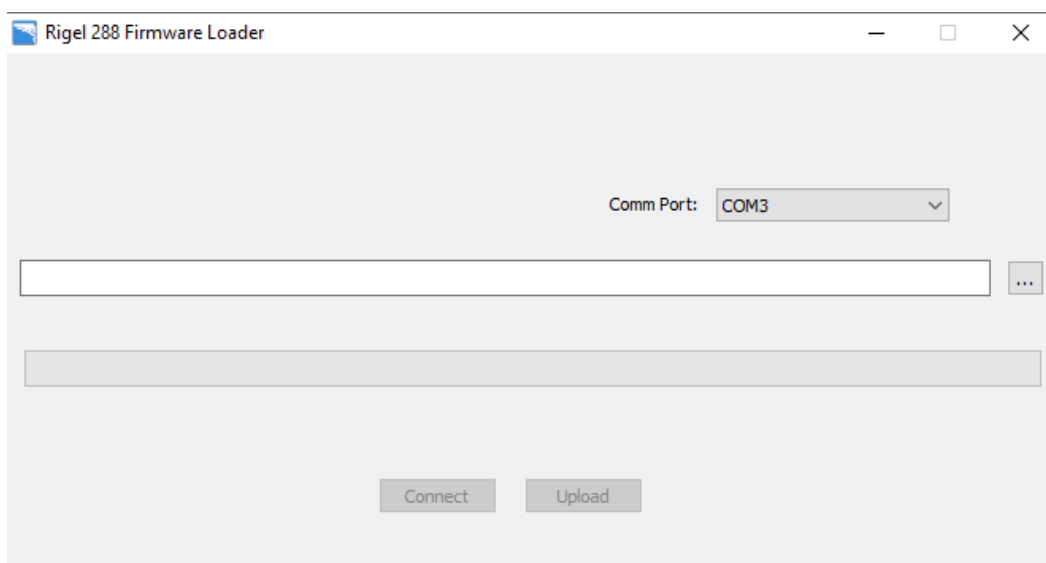
Poniżej wymienione elementy są niezbędne do wykonania aktualizacji:

- ✓ Komputer PC z obsługą RS232.
- ✓ Plik aktualizacji oraz aplikacja 'R288FirmwareLoader.exe' do pobrania ze strony [www.samsso.com.pl](http://www.samsso.com.pl) zakładka 'Wsparcie'. Plik po pobraniu należy rozpakować na swoim komputerze.

### Procedura aktualizacji Rigel 62353+.

*Uwaga! Podłącz Rigel 62353+ do zasilania sieciowego zanim rozpoczniesz procedurę aktualizacji firmware.*

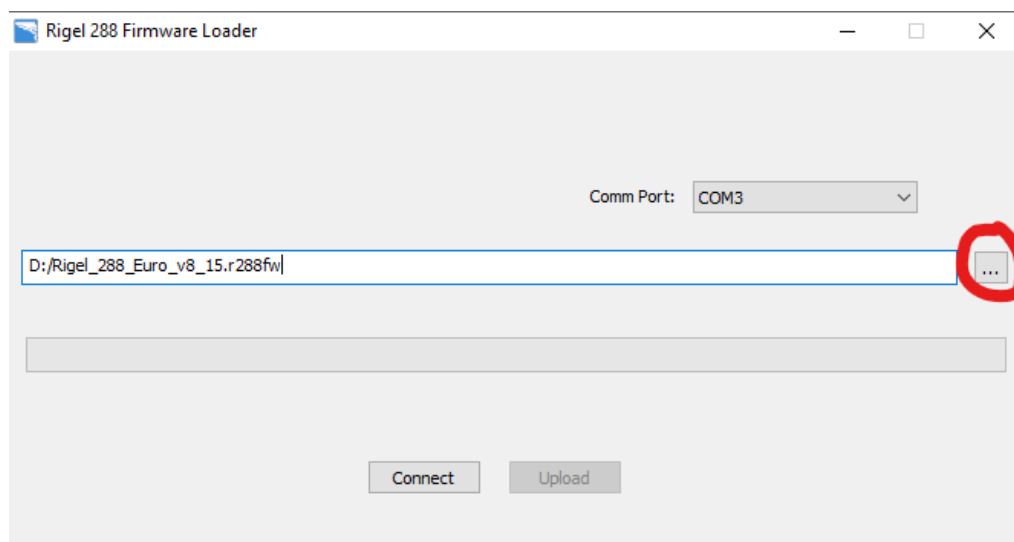
1. Na komputerze uruchom program R288FirmwareLoader.exe
2. Upewnij się, że ustawiony jest właściwy dla komunikacji RS232 port COM (można to sprawdzić w menadżerze urządzeń systemu Windows).



Rysunek 1. Widok programu R288FirmwareLoader.exe z widocznym portem COM.

3. Na Rigel 62353+ przytrzymaj wciśnięty klawisz U i włącz go zielonym przyciskiem. Tester uruchomi się w trybie aktualizacji.
4. Podłącz Rigel 62353 z komputerem za pomocą właściwego przewodu RS232.
5. Wciśnij 'Menu' (F1), zaznacz strzałkami 'Code Update' i zatwierdź wciskając klawisz 'Accept' (F2).

6. Klawiszami strzałek prawo/lewo ustaw sposób komunikacji na wartość 'RS-232 57600 Baud'.
7. Zanim przejdziesz dalej zaczekaj chwilę aż tester sprawdzi aktualną wersję firmware i wyświetli komunikat w polu 'Current Version'.
8. Na komputerze z poziomu programu 'R288FirmwareLoader.exe' wciśnij przycisk '...' i wskaż na dysku plik aktualizacji w wersji 8.xx.



Rysunek 2. Okno R288FirmwareLoader.exe ze wskazanym plikiem aktualizacji

9. Wciśnij przycisk 'Connect' by połączyć się z testerem
10. Wciśnij przycisk 'Upload' by rozpocząć aktualizację firmware
11. Po zakończeniu aktualizacji wciśnij klawisz 'Accept' (F4), wyłącz tester i uruchom go ponownie w normalnym trybie.
12. Podczas uruchamiania powinna wyświetlić się nowa wersja firmware.

--- Koniec dokumentu ---