

STR 3

STR3 został opracowany w oparciu o zebrane doświadczenia oraz potrzeby zgłaszane przez Zamawiających. Urządzenie to dedykowane jest do pojazdów realizujących transport publiczny. Interfejsy umieszczone są na dolnej ścianie aby ułatwić montaż urządzenia. Dodatkowo urządzenie zostało wyposażone w dotykowy wyświetlacz o przekątnej 5”.

Sterownik umożliwia:

- ⦿ sterowanie rodziną tablic LED wysokiej rozdzielczości oferowany przez Zakład Elektroniczny SiMS
- ⦿ sterowanie kasownikami
- ⦿ współpracę z systemem nadrzędnym
- ⦿ wygłaszanie komunikatów dźwiękowych



STR 3



Dane techniczne:

- ⦿ Napięcie zasilania: 9 – 36 VDC
- ⦿ Maksymalny pobór mocy: 3,6 W
- ⦿ Rozdzielczość: 800x480
- ⦿ Typ matrycy: TFT
- ⦿ Interfejsy: Ethernet, USB, CAN, RS 485, I/O
- ⦿ Wymiary: 141 x 100 x 28 [mm]
- ⦿ Waga: 0,29 [kg]

Dodatkowo urządzenie posiada:

- ⦿ możliwość podłączenie zewnętrznej anteny GPS, dzięki której można zlokalizować pojazd
- ⦿ łatwo dostępne złącze USB umożliwiające podłączenie dysku przenośnego
- ⦿ czujnik natężenia oświetlenia dzięki, któremu sterownik automatycznie dostosowuje jasność podświetlenia.

Urządzenie współpracuje z dedykowanym oprogramowaniem do tworzenia danych o nazwie SimpleTableEditor. Pozwala w prosty i przejrzysty sposób na zarządzanie danymi, które przy pomocy nośnika USB można wyeksportować do STR3. Najważniejsze funkcjonalności:

- ⦿ dodawanie, usuwanie i edycja linii autobusowych i tramwajowych
- ⦿ dodawanie przystanków z poziomu mapy
- ⦿ przypisywanie przystanków do odpowiednich linii
- ⦿ przypisywanie komunikatów głosowych do linii, kierunków i przystanków