

INT-TSI-W

Manipulator **INT-TSI** jest prawdziwym centrum sterowania inteligentnym systemem alarmowym. Dzięki możliwości dopasowania interfejsu indywidualnie dla każdego użytkownika, stanowi on doskonale rozwiązanie zarówno dla osób oczekujących prostej obsługi jak też zaawansowanych użytkowników korzystających z rozbudowanej funkcjonalności systemu.

- pojemnościowy, szklany ekran dotykowy z wyświetlaczem o przekątnej 7"
- graficzny, intuicyjny interfejs obsługi z możliwością indywidualnego personalizowania dla każdego użytkownika
- możliwość wyboru spośród kilku projektów graficznych
- funkcjonalność MAKRO umożliwiającą realizowanie sekwencji czynności za pomocą pojedynczego klawisza
- możliwość podglądu obrazu z kamer IP (MJPG po HTTP oraz w v1.04: MPEG-4, H.264 po RTSP)
- do każdego podłączonego do magistrali manipulatora można poprzez Ethernet podłączyć dodatkowy – co daje możliwość podwojenia ilości manipulatorów w systemie
- szeroki wachlarz dedykowanych widżetów o różnych funkcjach, m.in. widżet pogody, do którego prognoza pobierana jest z serwisu **openweathermap.org**
- skalowanie rozmiaru wielkości widżetów
- możliwość prezentowania stanu systemu, gdy wyświetlany jest wygaszacz
- funkcja ramki foto
- możliwość zapisywania konfiguracji interfejsu użytkownika bezpośrednio z programu **TSI Builder** do manipulatora przez sieć Ethernet
- dostępny w kolorze białym (**INT-TSI-W**) i czarnym (**INT-TSI-B**)

Opis rozwiązania zagadnienia cyklicznych restartów manipulatora INT-TSI

Instrukcja dla Instalatora

- Wyjmij kartę micro SD z gniazda manipulatora INT-TSI.
- Pobierz plik "update.zip" (przycisk poniżej).
- Wypakuj zawartość archiwum.
- Plik o nazwie "update" (bez rozszerzenia) skopiuj bezpośrednio na kartę pamięci wyjętą z manipulatora. Nie usuwaj z niej żadnych plików!
- Umieść kartę pamięci z powrotem w gnieździe manipulatora INT-TSI.
- Wykonaj restart manipulatora INT-TSI (z menu manipulatora lub poprzez chwilowe odłączenie jego zasilania).
- Jeśli data w centrali była zmieniona, zaktualizuj ją oraz przywróć funkcję synchronizacji czasu.

Procedury tej nie należy przeprowadzać w manipulatorach z oprogramowaniem w wersji niższej niż 1.7.32

Plik do pobrania [Zobacz video](#)

| | |
|--|---------------------|
| Napięcie zasilania ($\pm 15\%$) | 12 |
| Zakres temperatur pracy | -10°C...+55°C |
| Pobór prądu w stanie gotowości | 500 |
| Maksymalny pobór prądu | 620 |
| Masa | 430 |
| Maksymalna wilgotność | 93 \pm 3% |
| Klasa środowiskowa wg EN50130-5 | II |
| Obsługiwane karty pamięci | microSD, micro SDHC |
| Wymiary obudowy (szerokość x wysokość x grubość) | 196 x 129 x 22 |