

INT-TSI-B

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 (MJPEG 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**), czarnym (**INT-TSI-B**), jasnym ze srebrną ramką (**INT-TSI-SSW**), ciemnym ze srebrną ramką (**INT-TSI-BSB**) i białym ze srebrną ramką (**INT-TSI-WSW**)

Aktualizacja systemu operacyjnego

Konfiguracja podglądu kamery

Reset manipulatora

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	$-10^{\circ}\text{C} \dots +55^{\circ}\text{C}$
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