

INT-TSI-W

MANIPULATOR Z EKRANEM DOTYKOWYM

Manipulator **INT-TSI** jest prawdziwym centrum sterowania inteligentnym systemem alarmowym. Dzięki możliwości dopasowania interfejsu indywidualnie dla każdego użytkownika, stanowi on doskonałe 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)
- widżet „Domofoon” – funkcjonalność wideodomofonu; współpraca ze stacjami bramowymi obsługującymi protokół SIP
- 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**)



Działanie widżetu „Domofoon” w manipulatorze INT-TSI, współpracującym ze stacjami bramowymi obsługującymi protokół SIP, było sprawdzane na różnych zestawach testowych. Najlepsze rezultaty zostały uzyskane z poniższymi modelami stacji bramowych:

- 2N IP Solo – wersja firmware 2.44.1.57.4
- 2N IP Force – wersja firmware 2.44.0.57.3
- 2N IP One – wersja firmware 2.44.0.57.3
- 2N IP Style – wersja firmware 2.44.0.57.3
- 2N IP Base – wersja firmware 2.40.0.53.4
- 2N IP Verso – wersja firmware 2.41.0.54.3
- Akuvox R20A – wersja firmware 320.30.3.125
- Akuvox R20BX2 – wersja firmware 220.30.3.7
- Akuvox R20K – wersja firmware 220.30.1.102
- Kenik KG-S21KRB-N – wersja firmware 280D.46.1.0.5_B_20240909
- Kenik KG-S21R – wersja firmware 280D.46.1.0.5_B_20240909
- Kenik KG-S11R – wersja firmware 170SD.46.1.1.34_B_20240621
- Kenik KG-S30KRD-P – wersja firmware 280D.46.1.0.5_B_20240909

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania (±15%)	12 V DC
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Pobór prądu w stanie gotowości	500 mA
Maksymalny pobór prądu	620 mA
Masa	430 g
Maksymalna wilgotność	93±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 mm