

INT-TSI-B Manipulator z ekranem dotykowym 7" SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 1446.34 zł

Cena brutto: 1779.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

INT-TSI-B SATEL, manipulator wyposażony w duży ekran dotykowy o przekątnej 7". Urządzenie przeznaczone do obsługi central alarmowych z rodziny **INTEGRA** i **INTEGRA Plus SATEL**. INT-TSI-B oferuje dużą swobodę konfigurowania interfejsu użytkownika, dzięki czemu za pomocą pojedynczego dotknięcia ekranu można zrealizować całą sekwencję czynności (tzw. funkcje MAKRO). Zarządzanie nowoczesnym systemem alarmowym z rozbudowanymi funkcjami automatyki staje się proste, wygodne i przyjemne dla użytkownika końcowego.

Wnętrze manipulatorów serii **INT-TSI** kryje w sobie zaawansowaną technologię. Wydajny procesor gwarantuje płynną obsługę nawet rozbudowanego interfejsu graficznego. Zaawansowane oprogramowanie i wysokiej jakości sprzęt umożliwiają skonfigurowanie systemu, łączącego ochronę i automatykę domową. Pionierskie rozwiązania zastosowane w manipulatorze **INT-TSI** dają instalatorowi nieograniczone możliwości zaprojektowania interfejsu użytkownika, aby codzienne sterowanie systemem było intuicyjne, łatwe i przyjemne.

Intuicyjna obsługa systemu alarmowego

Graficzny interfejs użytkownika, znany z urządzeń mobilnych takich jak smartfony i tablety pozwala przedstawić dostępne w systemie alarmowym funkcje za pomocą kolorowych, atrakcyjnych widżetów – elementów zapewniających interakcję użytkownika z systemem.

Widżety **INT-TSI** mogą pełnić m.in. funkcje: klawiszy sterujących systemem ochrony, jak i automatyki, wskaźników stanu poszczególnych elementów całego systemu, jak i łączyć obie te funkcje w ramach jednego klawisza. Oprócz wymienionych wyświetlane mogą być widżety związane z zegarem, datą, temperaturą itp. Do poszczególnych funkcji możliwe jest przypisanie indywidualnych ikon, co pozwoli na intuicyjne korzystanie z systemu.

Interfejs **INT-TSI** jest stale wzbogacany, tak by mógł oferować liczne udogodnienia, dzięki którym codzienna obsługa systemu oraz samo korzystanie z manipulatora jest proste, wygodne i użyteczne.

Sterowanie automatyką domową

Cechą, która powoduje, że **INT-TSI-B** tak doskonale sprawdza się w przypadku inteligentnych systemów automatyki domowej, jest możliwość realizowania całych sekwencji czynności przez każdy z widżetów. Pozwala to uruchamiać scenariusze – złożone sekwencje działań, wywoływane pojedynczym dotknięciem. Przykładowo, uruchomienie scenariusza „seans filmowy” może spowodować opuszczenie rolet okiennych, rozwinięcie ekranu projekcyjnego oraz przyciemnienie oświetlenia w salonie.

Podgląd z kamer IP

Funkcjonalność nowego manipulatora **INT-TSI** to nie tylko sterowanie systemem alarmowym oraz urządzeniami automatyki. Dzięki możliwości wyświetlania obrazu z cyfrowych kamer monitoringu wizyjnego, nowy manipulator zaczyna pełnić rolę prawdziwego centrum ochrony, skupiającego najważniejsze funkcje odpowiedzialne za zapewnianie bezpieczeństwa. Pozwala to np. wyświetlić na jego ekranie obraz z kamery zainstalowanej w pobliżu furtki, lub sprawdzić kto porusza się na terenie przydomowego ogrodu.

Kluczowe cechy manipulatora INT-TSI-B SATEL:

- Pojemnościowy **ekran dotykowy o przekątnej 7”** ułatwiający korzystanie z systemu
- Współpraca z rodziną central alarmowych **INTEGRA oraz INTEGRA Plus SATEL**
- Graficzny, intuicyjny interfejs obsługi z możliwością indywidualnego personalizowania dla każdego użytkownika
- Funkcjonalność MAKRO umożliwiająca realizowanie sekwencji czynności za pomocą pojedynczego polecenia
- Wiele dedykowanych widżetów o różnych funkcjach, m.in. widżet pogody,
- Możliwość podglądu obrazu z kamer IP
- Możliwość prezentowania stanu systemu, gdy wyświetlany jest wygaszacz (v1.04 lub nowsza)
- Możliwość zapisywania konfiguracji interfejsu użytkownika bezpośrednio z programu **TSI Builder** do manipulatora przez sieć Ethernet (v1.04 lub nowsza)

Parametry techniczne:

| | INT-TSI-B |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Typ urządzenia | Manipulator z ekranem dotykowym 7" |
| Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II | |
| Napięcie zasilania (+/- 15%) | 12 VDC |
| Wymiary obudowy [mm] | 196 x 129 x 22 |
| Masa [g] | 430 |
| Zakres temperatury pracy [°C] | -10 ~ +55 |
| Pobór prądu w stanie gotowości | 500 mA |
| Maksymalny pobór prądu | 620 mA |

Manipulator dostępny jest w dwóch wersjach kolorystycznych:

- białej: INT-TSI-W
- czarnej: INT-TSI-B

Manipulatory w starszej wersji ze srebrną ramką (symbole: INT-TSI-BSB, INT-TSI-SSW, INT-TSI-WSW) zostają wycofane z oferty jesienią 2021 r.