INT-TSI-B

DOTYKOVÝ PANEL



Dotykový panel **INT–TSI** slouží jako centrum ovládání inteligentního zabezpečovacího systému. Díky možnosti individuálnímu přizpůsobení uživatelského rozhraní pro každého uživatele, je tento panel ideálním řešením pro lidi upřednostňující jednoduché ovládání, ale i pro náročné uživatele využívajících rozsáhlé funkce systému.

- kapacitní dotykový displej s úhlopříčkou 7”
- grafické uživatelské rozhraní s možností individuálního nastavení pro každého uživatele
- možnost výběru několika grafických vzorů
- MAKRO funkce umožňující vytvoření sadu akcí pomocí jediného příkazu
- možnost zobrazování obrazu z IP kamer (MJPG přes HTTP a ve verzi v1.04: MPEG–4, H.264 přes RTSP)
- Widget „Interkom“ – funkce video interkomu; spolupráce s dveřními stanicemi podporujícími protokol SIP
- ke každé klávesnici připojené ke sběrnici lze přes Ethernet připojit další klávesnici – což umožňuje zdvojnásobit počet klávesnic v systému
- podpora protokolu MQTT – dotykový panel může fungovat jako server MQTT, nebo jako klient MQTT
- rozšířená integrace s KNX IP a podpora komunikace přes HTTP
- autonomní provoz – bez připojení k ústředně zabezpečovacího systému
- široká paleta widgetů pro různé funkce, obsahují i widget s počasím, do kterého se předpověď stahuje z **openweathermap.org**
- škálovatelnost velikosti widgetů
- možnost zobrazení stavu systému v režimu šetřiče obrazovky
- funkce foto rámečku
- možnost zápisu konfigurace grafického rozhraní pro uživatele přímo z programu **TSI Builder** do dotykového panelu přes síť Ethernet
- dostupný v bílé (**INT–TSI–W**) a v černé (**INT–TSI–B**)

Na různých testovacích sadách byla ověřena funkčnost widgetu „Interkom“ v klávesnici INT–TSI, která spolupracuje s dveřními stanicemi podporujícími protokol SIP. Nejlepších výsledků bylo dosaženo s následujícími modely dveřních stanic:

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

TECHNICKÁ DATA

Napájecí napětí (±15%)	12 V DC
Rozsah pracovních teplot	-10°C...+55°C
Proudová spotřeba v klidu	500 mA
Max. proudová spotřeba	620 mA
Hmotnost	430 g
Maximální relativní vlhkost	93±3%
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Podporované paměťové karty	microSD, micro SDHC
Rozměry krytu (šířka x výška x tloušťka)	196 x 129 x 22 mm

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.