# INT-TSI-B

## CLAVIER AVEC ÉCRAN TACTILE

Le clavier **INT–TSI** est un vrai centre de commande pour un système d'alarme intelligent. Grâce à la personnalisation possible de l'interface pour chaque utilisateur, le clavier est une solution parfaite répondant aux attentes des utilisateurs souhaitant une utilisation simple ainsi que des personnes qui recherchent une fonctionnalité étendue du système.

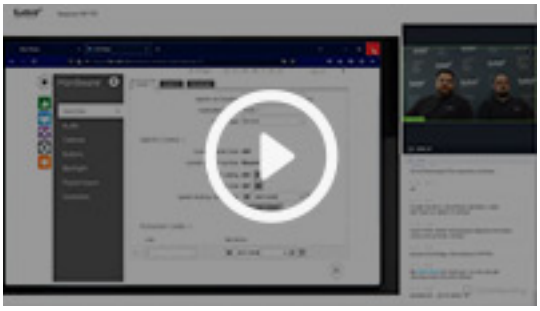



- écran en verre, tactile capacitif de 7"
- interface graphique intuitif personnalisable pour chaque utilisateur
- possibilité de choix entre plusieurs projets graphiques
- fonctionnalité MACRO pour effectuer une séquence d'opérations au moyen d'une seule touche
- visualisation de l'image des caméras IP (MJPG via HTTP et v1.04: MPEG–4, H.264 via RTPS)
- widget « Interphone » – fonctionnalité d'interphone vidéo ; coopération avec les platines de rue appelées également les portiers prenant en charge le protocole SIP
- un clavier supplémentaire peut être connecté via Ethernet à chaque clavier connecté au bus – ce qui permet de doubler le nombre de claviers du système
- prise en charge MQTT – le clavier peut fonctionner comme serveur ou client
- fonctionnement étendu avec KNX IP et communication http
- fonctionnement autonome du clavier – sans centrale d'alarme
- large gamme de widgets dédiés de différentes fonctions, entre autres, widget météo, la prévision météo est téléchargée du site **openweathermap.org**
- taille de widgets ajustable
- présentation de l'état du système lorsque l'économiseur est affiché
- fonction de cadre photo
- enregistrement de configuration de l'interface utilisateur directement du programme **TSI Builder** via Ethernet au clavier
- disponible en blanc (**INT–TSI–W**) et en noir ((**INT–TSI–B**)

Le fonctionnement du widget « Interphone » du clavier INT–TSI avec des platines de rue prenant en charge le protocole SIP a été vérifié avec différents jeux de test. Les meilleurs résultats ont été obtenus avec les modèles de platines de rue suivants :

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

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.



**Configuration du widget « Interphone »**

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Tension d'alimentation (±15%)** | 12 V DC |
| **Temperatures de fonctionnement** | -10°C...+55°C |
| **Consommation de courant en veille** | 500 mA |
| **Consommation max. de courant** | 620 mA |
| **Poids** | 430 g |
| **Humidité maximum** | 93±3% |
| **Classe environnementale selon EN50130-5** | II |
| **Cartes mémoires gérées** | microSD, micro SDHC |
| **Dimensions du boîtier (largeur x hauteur x épaisseur)** | 196 x 129 x 22 mm |

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.