

# INT-TSH2R-W

## CLAVIER À ÉCRAN TACTILE 7"

Le clavier **INT-TSH2R** permet d'utiliser et programmer les centrales de série **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA**, **PERFECTA 64 M** et **PERFECTA-IP 64 M**. Le clavier est également compatible avec les centrales **BE WAVE Hybrid** et **BE WAVE Wire**. C'est une solution idéale pour les utilisateurs qui recherchent un fonctionnement quotidien facile du système d'alarme et des éléments d'automatisation du bâtiment, y compris du système **KNX**. La combinaison de l'écran d'une grande taille et d'un design universel rend l'appareil parfaitement adapté aux intérieurs modernes et traditionnels.

### Caractéristiques :

- écran capacitif tactile 7" en verre avec prise en charge des gestes
  - résolution 1024x600, 16,7 millions de couleurs (true color)
- interface graphique personnalisable à plusieurs niveaux
  - jusqu'à 24 écrans utilisateur
- écrans d'interface personnalisables et adaptables aux besoins de l'utilisateur
- plus de 20 thèmes graphiques prédéfinis possibles à personnaliser
- widgets permettant l'utilisation du clavier, le contrôle du système d'alarme et des dispositifs d'automatisation connectés à la centrale
- contrôle du système via les fonctions **MACRO** activant toute une chaîne de commandes différentes (y compris les commandes d'automatisation du bâtiment)
- activation rapide des alarmes **PANIQUE**, **INCENDIE** ET **AUXILIAIRE**
- intégration avec les centrales **INTEGRA** et **INTEGRA Plus** (**INTEGRA** Firmware 1.20 ou ultérieur), **BE WAVE Hybrid** et **BE WAVE Wire**, **VERSA** (**VERSA** Firmware 1.10 ou ultérieur), **PERFECTA 64 M** et **PERFECTA-IP 64 M**
- économiseur d'écran avec options d'affichage de l'horloge, de la date, des états des composants du système (partitions, zones, sorties) et des températures (à l'exception de **VERSA**)
- option d'affichage d'un diaporama (fonction cadre photo)
- notifications de l'état actuel du système affichées sur la barre des tâches
- lecteur de cartes de proximité intégré **MIFARE®** 13,56 MHz (à l'exception de **VERSA**) :
  - Ultralight CSN/SSN
  - Classic CSN/SSN/MSN
  - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- 2 zones filaires programmables (**INTEGRA** et **INTEGRA Plus** uniquement)
  - prise en charge des détecteurs de type NO et NC ainsi que des détecteurs de volets roulants et de vibration ;
  - prise en charge de la configuration **EOL**, **2EOL** et **3EOL** (3EOL uniquement la centrale **INTEGRA Plus**) ;
  - programmation des valeurs de résistances de fin de ligne
- haut-parleur intégré pour la signalisation acoustique
- réglage du volume de la signalisation acoustique
- luminosité de l'écran réglable avec mode « jour/nuit »
- lecteur de cartes mémoire **microSD** intégré (stockage de photos pour cadre photo, de sons pour la signalisation de violation de zones – carillons)
- contact d'autoprotection réagissant à l'ouverture du boîtier ou à son détachement du mur
- disponible en blanc (**INT-TSH2R-W**) et en noir (**INT-TSH2R-B**)



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation ( $\pm 15\%$ )	12 V DC $\pm 15\%$ V DC
Températures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Consommation de courant en veille	350 mA
Consommation max. de courant	475 mA
Poids	386 g
Humidité maximum	93 $\pm$ 3%
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Grade de protection selon EN 50131	Grade 3
Cartes mémoires gérées	microSD, micro SDHC
Dimensions du boîtier (largeur x hauteur x épaisseur)	196 x 129 x 22 mm
Fréquence de fonctionnement du lecteur	13,553...13,567 MHz
Portée de lecture de la carte cryptée MC-DF3-2	à 40 mm