

# INT-TSG2R-B

## CLAVIER À ÉCRAN TACTILE 4,3"

Le clavier **INT-TSG2R** sert à utiliser et programmer les centrales de série **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA**, **PERFECTA 64 M** et **PERFECTA-IP 64 M**. Il 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 4,3" en verre avec prise en charge des gestes
  - résolution 480x272, 16,7 millions de couleurs (true color)
- interface graphique personnalisable à plusieurs niveaux adaptée aux besoins des utilisateurs
  - 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 qui activent toute une chaîne de commandes différentes (y compris les commandes d'automatisation du bâtiment)
- activation rapide des alarmes PANIQUE, INCENDIE ET AUXILIAIRE
- fonctionnement avec les centrales **INTEGRA** et **INTEGRA Plus** (INTEGRA Firmware 1.21 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 option 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)
- voyants LED informant de l'état actuel du système (situés au-dessus de l'écran)
- lecteur de cartes de proximité intégré MIFARE® 13,56 MHz (pris en charge par les centrales (à l'exception de **VERSA**) :
  - Ultralight CSN/SSN
  - Classic CSN/SSN/MSN
  - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- 2 zones filaires programmables (prises en charge par les centrales **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
- transducteur piézoélectrique 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 fonds d'écrans supplémentaires)
- contact d'autoprotection réagissant à l'ouverture du boîtier ou au détachement du mur
- disponible en boîtier blanc (**INT-TSG2R-W**) et noir (**INT-TSG2R-B**)



**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Tension d'alimentation ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Températures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Consommation de courant en veille	115 mA
Consommation max. de courant	165 mA
Poids	165 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)	120 x 92 x 14 mm
Fréquence de fonctionnement du lecteur	13,553...13,567 MHz
Portée de lecture de la carte cryptée MC-DF3-2	à 20 mm