

INT-TSH2R-W

BEDIENTEIL MIT 7" TOUCHSCREEN

Das Bedienteil INT-TSH2R dient zur Bedienung und Parametrierung von Zentralen INTEGRA, INTEGRA Plus, VERSA und PERFECTA 64 M. Es ist eine ideale Lösung für alle, die eine bequeme tägliche Steuerung des Alarmsystems und der Gebäudeautomationselemente – auch des KNX Systems – erwarten. Dank der Kombination von großem Display und universellem Design passt das Gerät perfekt sowohl in moderne als auch traditionelle Innenräume.

Eigenschaften:

- kapazitiver 7" Glas-Touchscreen mit Unterstützung von Wischgesten
 - 1024x600 Auflösung, 16,7 Millionen Farben (True Color)
- mehrstufige grafische Oberfläche, die an die Bedürfnisse des Benutzers angepasst wird
 - o bis zu 24 Benutzerbildschirme
- Möglichkeit der Konfiguration und Anpassung von Interface-Bildschirmen an die Bedürfnisse des Benutzers
- mehr als 20 fertige Grafikmotive mit der Möglichkeit, eigene Zusammenstellung zu schaffen
- Widgets, die Bedienung des Bedienteils, die Steuerung des Alarmsystems und der an die Alarmzentrale angeschlossenen Automationsgeräte ermöglichen
- Steuerung des Systems mithilfe der MAKRO-Befehle, die eine Reihe von unterschiedlichen Funktionen (einschließlich Gebäudeautomationsfunktionen) aktivieren
- Möglichkeit einer schnellen Auslösung von Alarmen: ÜBERFALL, BRAND, NOTRUF
- Betrieb mit den Zentralen INTEGRA und INTEGRA Plus (INTEGRA Firmware 1.20 oder h\u00f6her), VERSA (VERSA Firmware 1.10 oder h\u00f6her)
 und PERFECTA 64 M
- Bildschirmschoner mit der Möglichkeit der Anzeige von Uhr, Datum, Zuständen der Systemelemente (Bereiche, Linien, Ausgänge), Temperaturen (INTEGRA, INTEGRA Plus, PERFECTA 64 M)
- Möglichkeit der Anzeige einer Diashow (Bilderrahmenfunktion)
- Anzeigen des laufenden Systemzustands, die auf der Statusleiste platziert sind
- eingebauter Leser für MIFARE® Proximity-Karten 13,56 MHz (unterstützt nur durch die Zentralen INTEGRA und INTEGRA Plus):
 - Ultralight CSN/SSN
 - ∘ Classic CSN/SSN/MSN
 - o DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- 2 programmierbare verdrahtete Meldelinien (unterstützt nur durch die Zentralen INTEGRA und INTEGRA Plus)
 - Unterstützung der Melder vom Typ NO und NC sowie der Rollladen- und Erschütterungsmelder;
 - Unterstützung der Konfiguration EOL, 2EOL und 3EOL (3EOL beim Betrieb mit der Zentrale INTEGRA Plus);
 - o Parametrierung der Abschlusswiderstandswerte
- eingebauter Lautsprecher für akustische Signalisierung
- einstellbare Signalisierungslautstärke
- einstellbare Hintergrundbeleuchtung mit Tag/Nacht-Modus
- eingebauter MicroSD Speicherkartenleser (zum Speichern von Bilderrahmenbildern, Hintergrund von zusätzlichen Bildschirmen, Tönen für Linienverletzungen – Gongs)
- Sabotagekontakt gegen Öffnen des Gehäuses und Abriss von der Wand
- erhältlich in Weiß (INT-TSH2R-W) und Schwarz (INT-TSH2R-B)







TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung (±15%)	12 V DC ±15% V DC
Betriebstemperatur	-10°C+55°C
Ruhestromaufnahme	350 mA
Max. Stromaufnahme	475 mA
Gewicht	386 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Umweltklasse gem. EN50130-5	
Sicherheitsgrad gem. EN 50131	Grade 3
Unterstützte Speicherkarten	microSD, micro SDHC
Abmessungen des Gehäuses (Breite x Höhe x Tiefe)	196 x 129 x 22 mm
Betriebsfrequenz des Lesers	13,55313,567 MHz
Lesereichweite der verschlüsselten Karte MC-DF3-2	bis 40 mm