

INT-TSH210-W

BEDIENTEIL MIT 10" TOUCHSCREEN

INT-TSH210 ist ein fortgeschrittenes Bedienteil des Alarmsystems, ausgestattet mit einem 10" Touchscreen mit hoher Auflösung. Das Display von **INT-TSH210** ist in der TFT-Technik gefertigt, was eine hohe Bildqualität, lebendige Farben und schnelle Reaktionszeit auf Berührungen sicherstellt.

INT-TSH210 bietet eine intuitive Bedienung der Systeme, die auf Zentralen der Serie **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA** und den Zentralen **PERFECTA 64 M** und **PERFECTA-IP 64 M** basieren. Es ist auch mit den Zentralen **BE WAVE Hybrid** und **BE WAVE Wire** kompatibel. **INT-TSH210** ermöglicht den Benutzern einen schnellen Zugriff auf die Steuerung von Sicherheitsfunktionen oder Gebäudeautomation, darunter Geräte, die im **KNX*** Standard betrieben werden.

Dank der modernen grafischen Benutzeroberfläche, personalisierten Bildschirmen und der Möglichkeit, eigenes Menü zu erstellen, bietet **INT-TSH210** einen hohen Nutzungskomfort und eine breite Palette an Möglichkeiten, das Gerät gemäß Anforderungen eines jeden Systems zu konfigurieren.

**gilt nur für INTEGRA und INTEGRA Plus*

Eigenschaften:

- unterstützt durch Alarmzentralen:
 - aus der Serie **INTEGRA** und **INTEGRA Plus** (in der Firmwareversion 1.21 oder höher)
 - aus der Serie **VERSA** (in der Firmwareversion 1.06 oder höher)
 - aus der Serie **BE WAVE Hybrid** und **BE WAVE Wire**
 - **PERFECTA 64 M** und **PERFECTA-IP 64 M**
- Touchscreen:
 - Diagonale: 10"
 - TFT-Display
 - Auflösung: 1024 x 600
 - Farbtiefe: 16,7 Mio.
 - Unterstützung von Wischgesten
- schmales Gehäuse mit einer Tiefe von 18 mm
- konfigurierbare Benutzerbildschirme (max. 24)
- mehr als 20 fertige Grafikmotive mit der Möglichkeit, eigene Zusammenstellung zu schaffen
- Bedienung des Alarmsystems und der Automation mittels Widgets
- Systemsteuerung mit Makrobefehlen zur Vereinfachung der Aktivierung von Alarm- und Gebäudeautomationsfunktionen
- Möglichkeit einer schnellen Auslösung von Alarmen: ÜBERFALL, BRAND, NOTRUF
- Anzeigen des laufenden Systemzustands, die auf der Statusleiste platziert sind
- Möglichkeit zur Anzeige der Visualisierung des geschützten Objekts
- intuitives Benutzermenü mit Icons
- konfigurierbarer Bildschirmschoner
- Möglichkeit zur Anzeige einer Diashow (Bilderrahmenfunktion)
- einstellbare Hintergrundbeleuchtung mit Unterteilung in Tag- und Nacht-Modus
- eingebauter MicroSD Speicherkartenleser (zum Speichern von Bilderrahmenbildern, Hintergrund von zusätzlichen Bildschirmen)
- eingebauter Lautsprecher für akustische Signalisierung mit einstellbarer Lautstärke
- mögliche Montage an die Wand mittels der mitgelieferten Halterung oder an die Elektroinstallationsdose (Unterputzmontage)
- 2 programmierbare verdrahtete Meldelinien (unterstützt nur durch die Zentralen aus der Serie INTEGRA):
 - Unterstützung der Melder vom Typ NO und NC sowie der Rolladen- und Erschütterungsmelder
 - Unterstützung der Konfiguration EOL, 2EOL und 3EOL* (3EOL nur durch Zentralen der Serie INTEGRA Plus)
 - programmierbarer Wert der Abschlusswiderstände
- Sabotageschutz vor Abnahme von der Halterung und Abreißen von der Montagefläche
- erhältlich in Weiß (**INT-TSH210-W**) und Schwarz (**INT-TSH210-B**)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung ($\pm 15\%$)	12 V DC
Abmessungen des Gehäuses	251 x 157 x 18 mm
Betriebstemperatur	-10°C...+55°C
Ruhestromaufnahme	300 mA
Max. Stromaufnahme	415 mA
Gewicht	604 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93 $\pm$ 3%
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
Unterstützte Speicherkarten	microSD, micro SDHC