

## Grafik-Bedienteil TouchCenter TFT BUS-2

### Einbruchmeldetechnik



Das neu entwickelte grafische Bedienteil TouchCenter für BUS-2 mit Farb-Touchscreen kann in Verbindung mit den Einbruchmelderzentralen der Reihe MB100, MB48, MB24 und an der MB256 plus eingesetzt werden. Der Anschluss an die Zentrale erfolgt über den BUS-2.

Bei der Bedienung und der Anzeige von Systeminformationen eines Gefahrenmeldesystems kommt es vor allem auf Zuverlässigkeit, schnelles Erfassen von Informationen und Bedienungskomfort an. Das sind wichtige Voraussetzungen beim täglichen Umgang, die das TouchCenter vorbildlich erfüllt.

Mit dem TouchCenter für BUS-2 wird Ihr Gefahrenmeldesystem dialoggeführt bedient. Durch Berühren einer Anzeigefläche auf dem Touchscreen kann die gewünschte Bedienfunktion direkt angewählt und ausgeführt werden. Mittels eindeutiger Schaltflächen und zusätzlicher Symbole wird höchster Bedienkomfort realisiert. Die 3 LED's auf der Vorderseite zeigen die aktuellen Betriebszustände des Geräts an, auch bei nicht aktivierter Grafikanzeige. Die weiteren Status- und Bedieninformationen werden eindeutig und übersichtlich dargestellt.

Darüber hinaus verfügt das formschöne und im modernen Design gestaltete TouchCenter über ein umschaltbares Display-Farbschema. Dies ermöglicht es, das Bedienteil weitgehend an persönliche Vorstellungen und Umfeld anzupassen.

Optische Aufwertung erfährt das Grafik-Bedienteil durch die Verwendung als elektronischer Bilderrahmen mit Slideshow-Funktionalität.

Die projektbezogene Programmierung der Einbruchmelderzentrale sowie des TouchCenter erfolgt über einen PC/Laptop mit dem Softwarepaket WINFEM Advanced.

Falls eine VdS-Zulassung für das TouchCenter gefordert wird, besteht die Möglichkeit mittels dem VdS-Kit für TouchCenter (Art.-Nr. 012578) das Bedienteil entsprechend aufzurüsten.

#### Softwarevoraussetzungen:

561-MB100* / HB24 / HB48* / MB24 / MB48 (1-RAM Version)	V08.16
561-MB100* / HB24 / HB48* / MB24 / MB48 (2-RAM Version), V08.16 oder... falls Leistungsmerkmale der V09 gewünscht werden	V09.12
WINFEM Advanced	V07.13
561-MB256 plus	V03.18
WINFEM Advanced	V07.13

#### Hinweis:

\*Art.-Nr. von MB100 und HB48 mit Index .10

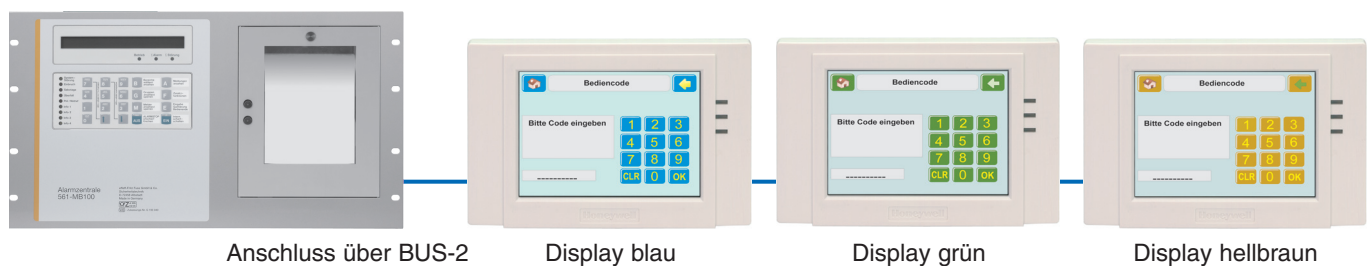
### Leistungsmerkmale

- Dialoggeführte intuitive Benutzerführung mit Symbolen
- Klartextanzeige aller Meldungen
- Übersichtliche Anzeige des Anlagenzustandes
- Anschluss an die Zentrale über BUS-2 (ausgenommen Ringmodul BUS-2, Art.-Nr. 013220.07.10)
- 5,7" Farbdisplay mit Touchscreen-Funktion
- Display-Farbschema umschaltbar
- Flash-Technologie für Updates
- Verschiedene Landessprachen möglich
- Grafik als Hintergrundbild einblendbar (z. B. Firmenlogo/Familienwappen)
- Optische Aufwertung durch Verwendung als elektronischer Bilderrahmen
- Slideshow - Funktionalität
- VdS-Anerkennung
- Bis zu 16 Bedienteile an einer Zentrale anschließbar

## Technische Daten

<b>Betriebsnennspannung</b>	12 V DC (Spannungsversorgung über BUS-2)
<b>Betriebsspannungsbereich</b>	10 V bis 15 V DC
<b>Stromaufnahme bei 12 V DC</b>	96 mA (in Ruhe) 150 mA (Bildschirmhelligkeit untere Stufe) 190 mA (Bildschirmhelligkeit mittlere Stufe) 210 mA (Bildschirmhelligkeit höchste Stufe) 90 mA (Summer + LEDs zusätzlich zum Display)
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-5 °C bis +45 °C
<b>Lagerungstemperaturbereich</b>	-25 °C bis +60 °C
<b>Umweltklasse gemäß VdS</b>	II
<b>Schutzart nach DIN 40 050</b>	IP 40
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	184 x 129 x 34 mm 184 x 129 x 40 mm (mit VdS-Kit)
<b>Bildschirmdiagonale</b>	5,7" (14,48 cm)
<b>Farbe Gehäuse</b>	grauweiß (ähnlich 9002)
<b>Display-Farbschema</b>	umschaltbar (blau, grün, hellbraun)

## Anschaltbeispiel



## Beispiele der Bedienerführung



## Beispiel Slideshow



## Bestelldaten

Art.-Nr.	Bezeichnung
012577.10	Grafik-Bedienteil TouchCenter TFT BUS-2 VdS - Anerkennung G108077 (mit VdS-Kit für TouchCenter)
012578	VdS-Kit für TouchCenter 012577.10