

## Abgesetztes berührungssensitives Anzeige- und Bedienteil

- **Benutzeroberfläche im Nachtdesign mit ähnlicher Darstellung wie in der Brandmelderzentrale FlexES control**
- **Intuitive Zentralensteuerung und Indikation der Zentralenzustände**
- **Aufputz- und Unterputzmontage möglich**
- **7" resistives TFT-Touchscreen, Auflösung 800 x 480 Pixel**
- **Einfache Benutzerführung durch leicht verständliche Menüstrukturen**
- **Bedienfreigaben über Tastencodes**
- **Verschiedene Sprachvarianten**
- **Anschluss via RS485 Schnittstelle**
- **Anzeige der von der BMZ gesendeten Zusatztexte**
- **USB-Schnittstelle zur Konfiguration**



Die abgesetzte Bedieneinheit ist eine komfortable Lösung für die dezentrale Bedienung der Brandmelderzentrale FlexES control oder eines gesamten essernet-Netzwerks.

Die Benutzeroberfläche ist ähnlich aufgebaut, wie die der Brandmelderzentrale und erlaubt somit eine intuitive und schnelle Bedienung.

In einem essernet mit mehreren Brandmeldezentralen können so von einem zentralen Punkt, sämtliche Bedienungen und Zustände des Gesamtsystems verwaltet werden.

Das Touchpanel mit seinem schwarz polierten Aluminiumrahmen entspricht einem 16:9 Breitbildformat und einer WVGA-Auflösung der neuesten Generation von Bedienpanels.

Durch unterschiedliche Zugangsebenen, die durch entsprechende Zugangscodes verwaltet werden, können Bedienungen hierarchisch gesteuert werden.

Das Bedienteil kann bis zu 1.000 m entfernt von der BMZ betrieben werden, wodurch eine nahezu unbegrenzte Flexibilität bei der bedienungs- und anzeigerelevanten Informationsverteilung im Objekt ermöglicht werden kann. Die aktuell verfügbaren Sprachen der Benutzeroberfläche sind Deutsch, Englisch, Kyrillisch und Französisch





Geringe Einbautiefe, 50 mm



Platzsparende Anschluss-technik



Einbautiefe Aufputzgehäuse 71 mm

## Technische Daten

Betriebsspannung	12 ... 30 V DC
Nennstrom	0,5 A
Anschlusswert	12 W
Bedienung	Touch analog resistiv
Anzahl Farben	65.536
Auflösung (B x H in Pixel)	800 x 480
Prozessor	RISC ARM9 CPU, 200 MHz, Echtzeituhr
Betriebssystem	Windows CE 5.0
Speicher	32 MB Flash (davon 3 MB Applikationsspeicher) 64 MB SDRAM 512 KB SRAM (batteriegepuffert)
Schnittstellen	1 x RS485, 1 x Ethernet, 2 x USB 2.0
Umgebungstemperatur	0 °C ... +50 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... +70 °C
rel. Luftfeuchte	20% ... 85% (ohne Betauung)
Schutzart	Frontseitig: IP65 Rückseitig: IP20

	Bedienteil uP FX808461	Bedienteil aP FX808460
Gehäuse	–	ABS, weiß, ähnlich RAL 9003
Farbe	Front Alu, schwarz poliert, ähnlich RAL 9004	
Gewicht	1.000 g	1.250 g
Gehäuse (innen)	Stahlblech, verzinkt	Stahlblech, verzinkt
Maße (B x H x T)	Frontplatte 203 x 147 x 5 mm Montageausschnitt 195 x 139 x 50 mm	270 x 221 x 71 mm

## Bestelldaten

## Artikel-Nr.

Touchscreen-Bedienteil uP	FX808461
Touchscreen-Bedienteil aP	FX808460

Weitere Bestelldaten entnehmen Sie bitte dem Produktgruppenkatalog Brandmeldetechnik.