

Ovládací panel TouchCenter plus

Poplachová zabezpečovací zařízení

Další vývoj grafického ovládacího panelu TouchCenter plus jako následovníka ovládacího panelu TouchCenter Tuxedo poskytuje se svým novým uživatelským rozhraním snadné, rychlé, intuitivní a bezpečné pohodlné ovládání.

Pomocí barevné dotykové obrazovky můžete ovládat poplachové zabezpečovací ústředny řady MB-Secure, 561-MB100/MB48/MB24/MB256 plus a MB12. Připojení ústředny se provádí prostřednictvím BUS-2.

Při ovládání a zobrazení systémových informací systému detekce nebezpečí je důležitá především spolehlivost, rychlé shromažďování informací a pohodlné ovládání. To jsou důležité předpoklady při každodenní manipulaci, kterou ovládací panel TouchCenter plus ukázkově splňuje.

Díky panelu TouchCenter plus bude ovládání vašeho systému detekce nebezpečí intuitivní a založené na dialogu. Klepnutím na tlačítko zobrazené na dotykové obrazovce je možné přímo vybrat a spustit požadovanou funkci ovládání. Přesná tlačítka a dodatečné ikony zajišťují při ovládání maximální pohodlí. 3 LED diody na přední straně ukazují aktuální stav provozu zařízení, i když není aktivní grafické zobrazení.

Další informace o stavu a ovládání jsou zobrazeny přesně a přehledně.

K udělení oprávnění k obsluze je na ovládacím panelu integrována čtečka pro datové nosiče IK2/proX1 a IK3/proX2, které je možné používat v kombinaci se systémem MB-Secure (od verze V03.05).

Připojení k Ethernetu, zabudované na základní desce, umožňuje přímo na grafickém ovládacím panelu zobrazení živého přenosu až ze 4 IP kamer. Pokud vybavení kamery umožňuje otáčení a naklánění, je možné tyto funkce řídit přímo z ovládacího panelu TouchCenter plus.



Lepší vzhled získává grafický ovládací panel díky možnosti použití jako elektronického fotorámečku s funkcí prezentace.

Programování ovládacího panelu TouchCenter plus a poplachové zabezpečovací ústředny u konkrétního projektu probíhá prostřednictvím PC či notebooku s odpovídajícím softwarovým balíčkem.

FUNKCE

- Nové grafické uživatelské rozhraní
- Prosté zobrazení textu všech hlášení
- Možné různé jazykové varianty
- Připojení ústředny prostřednictvím BUS-2 (kromě smyčkového modulu BUS-2, č. výr. 013220.07.10)
- Na ústřednu lze připojit až 16 ovládacích panelů
- Integrovaná čtečka pro datové nosiče proX1/IK2 / proX2/IK3 (použitelné v kombinaci s ústřednou MB-Secure)
- Je možné připojit a přímo ovládat až 4 IP kamery
- 7" barevný displej s funkcí dotykové obrazovky
- Jako tapetu je možné nastavit vlastní obrázek nebo fotografii
- Lepší vzhled díky možnosti použití jako elektronického fotorámečku s funkcí prezentace
- Funkce prezentace
- Technologie Flash pro aktualizace
- Modulární konstrukce
- Více ovládacích panelů lze vedle sebe libovolně uspořádat jak horizontálně, tak vertikálně
- Lze provést povrchovou, zapuštěnou montáž a montáž do dutých stěn
- Kontakt krytu, při povrchové montáži zabezpečení proti stržení
- Schváleno dle VdS, třída C
- V souladu s normou ČSN EN 50131-3 stupně 3
- Certifikace SES
- Alternativní použití jako terminál se záznamem doby se softwarem NovaTime
- Vytváření a přehrávání hlasových zpráv

VÝHODY

- Přehledné zobrazení stavu zařízení
- Snadné a intuitivní uživatelské rozhraní s ikonami založené na dialogu
- Integrované funkce videa šetřící náklady
- Jistá investice do budoucna
- (funkčnost je rozšiřována spolu s novými funkcemi systému MB-Secure)

Možné kombinace



Příklady prezentace



Příklady obsluhy



Modulární konstrukce

Dodávka ovládacího panelu TouchCenter plus se skládá ze 3 komponent: předního krytu, přední jednotky s elektronikou a zadní stěny

Standardní vybavení

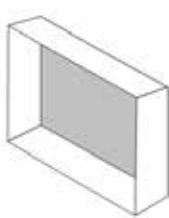
Přední kryt



Přední jednotka s elektronikou



Hluboká zadní stěna pro povrchovou montáž

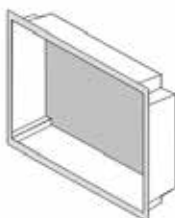


Poznámka:

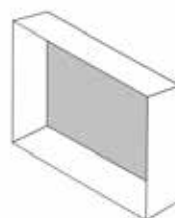
Při kombinaci ovládacího panelu TouchCenter s ovládacími prvky LED a LED/LCD je také pro tyto ovládací prvky nutné použít hlubokou zadní stěnu. (Ve standardní výbavě je plochá zadní stěna.)

Volitelné vybavení

Montážní krabice do duté stěny

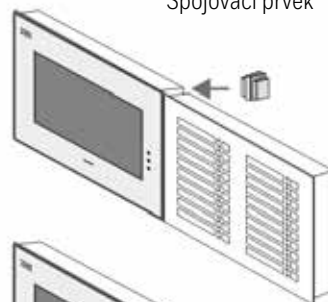


Krabice pro povrchovou montáž pro dotykový ovládací panel LED/LCD

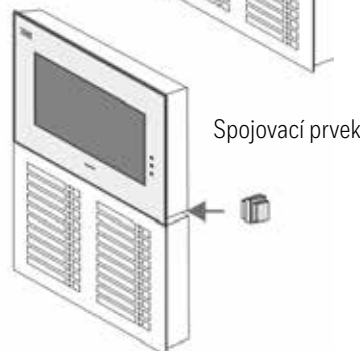


Příklady montáže

Spojovací prvek



Spojovací prvek



Požadavky na software

MB12/561-MB100 */HB24/HB48 */MB24/MB48
* č. výr. s indexem .10

– verze s 1 RAM

V08.16

– verze s 2 RAM,
pokud nejsou vyžadovány funkce V09

V08.16 nebo...
V09.12

WINFEM Advanced

V07.13

561-MB256 plus

V03.18

WINFEM Advanced

V07.13

MB-Secure

V04.xx

IQ PanelControl

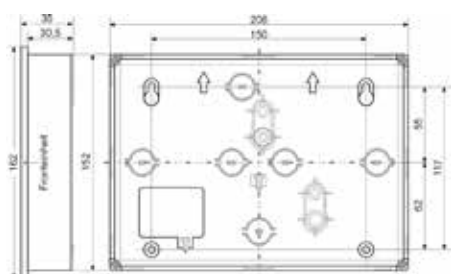
V04.xx

TouchCenter plus

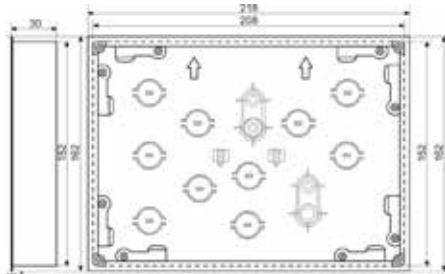
V02.xx

Rozměry

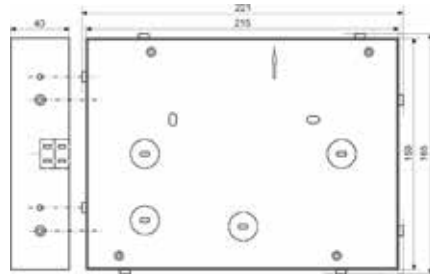
Hluboká zadní stěna



Montážní krabice do duté stěny



Krabice pro povrchovou montáž



Ovládací panel TouchCenter plus

Poplachová zabezpečovací zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Jmenovité provozní napětí U _b	12 V DC
Rozsah provozního napětí	10 V až 15 V DC
Spotřeba proudu při 12 V DC	140 mA (v klidovém stavu) 225 mA (max. jas obrazovky) 260 mA (max. jas obrazovky + bzučák)
Integrovaná čtečka (podporovaná od verze V01.06)	pro datové nosiče IK2/proX1 a IK3/proX2
Frekvenční rozsah	Přenos síly: čtečka karet 119 kHz až 135 kHz, 20 dBμA/m / Wi-Fi 2,412 GHz až 2,475 GHz, 10 mW
Stupeň ochrany podle normy ČSN EN 60529	IP30
Třída prostředí podle VdS	II
Třída prostředí podle normy ČSN EN 50131-3	třída II
Rozsah provozní teploty	-5 °C až +45 °C
Rozsah skladovacích teplot	-25 °C až +60 °C
Relativní vlhkost	93 % bez kondenzace
Hmotnost	610 g
Úhlopříčka obrazovky / rozlišení	7" (17,78 cm) / 800 x 480 pixelů
Formát obrazovky	16 : 9
Rozměry (Š x V x H):	218 x 162 x 35 mm
Barva	bílá (odpovídající RAL 9016), volitelně šedá nebo černá
Schváleno dle VdS Shoda s normami ČSN EN Certifikace SES	žádost podána požadováno požadováno



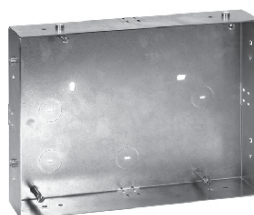
013003 (bílá)



013004 (šedá)



013005 (černá)



013050

INFORMACE PRO OBJEDNÁNÍ

Č. výr.	Označení	Příslušenství
013003	Ovládací panel TouchCenter plus, bílý Kompletní sada, skládající se z: - přední jednotka ovládacího panelu TouchCenter plus s elektronikou, bílá - přední kryt, bílý - hluboká zadní stěna, bílá	013030 přední kryt ovládacího panelu TouchCenter, bílý 013032 přední kryt ovládacího panelu TouchCenter, šedý 013034 přední kryt ovládacího panelu TouchCenter, černý 013036 přední kryt ovládacího panelu TouchCenter, bezbarvý, s možností potisku
013004	Ovládací panel TouchCenter plus, šedý Kompletní sada, skládající se z: - přední jednotka ovládacího panelu TouchCenter plus s elektronikou, šedá - přední kryt, šedý - hluboká zadní stěna, šedá	013040 hluboká zadní stěna, bílá 013041 hluboká zadní stěna, šedá 013042 hluboká zadní stěna, černá 013046 montážní krabice do duté stěny, bílá 013047 montážní krabice do duté stěny, šedá 013048 montážní krabice do duté stěny, černá
013005	Ovládací panel TouchCenter plus, černý Kompletní sada, skládající se z: - přední jednotka ovládacího panelu TouchCenter plus s elektronikou, černá - přední kryt, černý - hluboká zadní stěna, černá	013050 Krabice pro povrchovou montáž pro dotykový ovládací panel LED/LCD

Další informace

www.security.honeywell.de

**Honeywell Security and Fire
Novar GmbH**

Johannes-Mauthe-Straße 14

72458 Albstadt

+49 7431 801-0

www.honeywell.com

HSFI-TCPMB-01-CZ(0516)DS-H
Květen 2016
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell