

B940W Tastiera slim touch

www.boschsecurity.com



BOSCH
Tecnologia per la vita



- ▶ Display touchscreen grafico a colori
- ▶ Design essenziale e moderno, si fonde con qualsiasi tipo di arredo
- ▶ Combinazione di icone semplici e testo per un facile utilizzo

La tastiera è un dispositivo compatibile con bus SDI2. La tastiera presenta un touchscreen luminoso e interfaccia grafica. Con un design elegante e un basso profilo, la tastiera si adatta a qualsiasi tipo di arredo moderno. Ciascuna tastiera presenta delle opzioni regolabili dall'utente come volume e luminosità. La tastiera visualizza messaggi di sistema per tutte le aree.

Panoramica sistema

- Per l'uso commerciale, installare la tastiera negli ingressi degli edifici e in aree con accesso illimitato. Il montaggio di una tastiera in prossimità di porte esterne negli atrii di alberghi e aziende consente alle persone di identificare il tipo e la posizione dell'emergenza.
- Per l'uso residenziale, installare la tastiera accanto agli ingressi anteriore e posteriore dell'abitazione. Installare tastiere supplementari in cucina o in una camera da letto.
- Usare tastiere multiple in un edificio di grandi dimensioni con diverse aree di sicurezza. Programmare tastiere multiple per controllare aree multiple.
- I segnali acustici della sirena della tastiera avvisano il personale di eventi di incendio e assistono i vigili del fuoco nell'individuazione della tastiera stessa.



Avviso

I segnali acustici della tastiera generati dall'incendio vengono emessi quando i dispositivi di rilevamento incendio vengono installati sullo stesso sistema.

Funzioni

Display

Il display touchscreen utilizza icone, testi, numeri e simboli per visualizzare lo stato del sistema di sicurezza e per interagire con esso. Se si verificano diversi eventi, la tastiera scorre tra ciascuno di essi in ordine di priorità.

Icone e tasti utente

La schermata iniziale della tastiera mostra una panoramica dello stato del sistema mediante un'icona di grandi dimensioni. L'utente può modificare lo stato del sistema toccando l'icona. Il display touchscreen presenta inoltre delle icone sulla barra multifunzione. Le gradevoli icone grafiche semplici da utilizzare per accedere ai menu e ad altre opzioni. La schermata della tastiera presenta tasti numerici e un tasto funzione [CMD]. Quando vengono premuti, i tasti emettono un beep. Usare la tastiera per inserire codici di accesso, attivare i comandi e immettere caratteri alfanumerici.

Segnali acustici

La tastiera presenta un altoparlante integrato che emette diversi segnali acustici di avvertimento. I segnali sono univoci per ciascun tipo di evento. L'utente è pertanto in grado di riconoscere un determinato evento tramite il segnale associato. La retroilluminazione si attiva quando la tastiera emette un segnale acustico. Gli utenti possono usare un codice di accesso per tacitare il segnale acustico.

Indicatori di stato

Gli indicatori di stato sulla tastiera forniscono un riferimento visivo veloce per lo stato del sistema.

✓	La spia si accende quando il sistema è pronto per l'attivazione (inserimento).
🔒	La spia si accende quando il sistema è attivo (inserito).
⚠️	La spia si accende quando si verifica una condizione di guasto.
🔥	La spia si accende in presenza di gas pericolosi, tra cui il monossido di carbonio (NFPA 720).
⚡	La spia si accende quando il sistema è alimentato.



Avviso

L'indicatore di gas è funzionante quando un rivelatore di gas o monossido di carbonio separato è installato e risiede sullo stesso sistema.

Certificazioni ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Australia	RCM	ACMA
Europa	CE	RED, EMC, LVD, RoHS [B942 B942W]
Stati Uniti	UL	UL 365 - Police Station Connected Burglar Alarm Units
	UL	UL 609 - Standard for Local Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 636 - Holdup Alarm Units and Systems
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units (6th edition)
	UL	UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units
	UL	UL 1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 1610 - Central Station Burglar Alarm Units
	CSFM	California State Fire Marshal
	FCC	Part 15 Class B
Canada	ULC	CAN/ULC S303 - Local Burglar Alarm Units and Systems

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
	ULC	CAN/ULC S304 - Standard for Signal Receiving Center and Premise Burglar Alarm
	ULC	CAN/ULC S545 - Residential Fire Warning System Control Units
	ULC	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	Underwriters Laboratories of Canada S1871-20121210
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

Note di installazione/configurazione

Alimentazione

Una centrale fornisce l'energia e i le informazioni necessari alla tastiera attraverso un collegamento a quattro fili.

Montaggio e cablaggio

Montare in ambienti interni asciutti. Include una piastra di montaggio sottile per cablaggio a incasso e una piastra per montaggio e cablaggio in superficie.

Connessione Molex

I cavi di connessione Molex forniscono alimentazione e comunicazione alla centrale di controllo tramite la relativa connessione bus a 4 fili SDI2. La connessione Molex di questo dispositivo viene specificamente effettuata per la tastiera e non è supportata su altri dispositivi.

Centrali compatibili

B9512G/B9512G-E
B8512G/B8512G-E
B6512
Firmware B5512/B5512E v2.03 e superiore
Firmware B4512/B4512E v2.03 e superiore
Firmware B3512/B3512E v2.03 e superiore
D9412GV4/D7412GV4 v2.03 e superiore

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Tastiera
2	Piastre di montaggio (sottili e in superficie)
1	Contenuto confezione
1	Guida all'installazione rapida

Specifiche tecniche**Proprietà**

Dimensioni	140 mm x 76 mm x 10 mm
Peso	0,11 kg
Materiale	Plastica dura
Finestra display	Touchscreen Messaggi multi-linea
Indicatori	Indicatori di stato Icona principale Segnali acustici di avviso e indicazione

Note ambientali

Umidità relativa	Dal 5% al 93% a +32°C senza condensa
Temperatura (di esercizio)	da +0 °C a +50 °C

Requisiti di alimentazione

Tensione (ingresso)	12 VCC, nominale
Standby	250 mA
Allarme	365 mA

Cablaggio

Dimensioni cablaggio	Da 18 AWG a 22 AWG (da 1,02 mm a 0,65 mm)
Lunghezza cablaggio SDI2	Distanza massima - dimensione cavi (solo cavi non schermati): Da 46 m a 0,65 mm (22 AWG) Da 119 m a 1,02 mm (18 AWG)

Informazioni per l'ordinazione**B940W Tastiera slim touch**

Tastiera touchscreen compatibile SDI2 con tasti funzione.

Lingue disponibili: inglese, cinese, olandese, francese, tedesco, greco, italiano, ungherese, polacco, portoghese, spagnolo, svedese.

Numero ordine **B940W**

Rappresentato da:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com