



Tastiere IntuiKey



- ▶ **Matrici di controllo, DVR e prodotti video IP con un'unica tastiera**
- ▶ **Tasti funzione per l'accesso ai menu specifici del prodotto**
- ▶ **Tasti retroilluminati e display intuitivi**
- ▶ **Programmazione sistemi semplificata con interfaccia intuitiva**
- ▶ **Assistenza multilingue**
- ▶ **Funzionalità Plug and Play con matrici, DVR, multiplexer e soluzioni IP Bosch**
- ▶ **Software PC opzionale per la programmazione di macro Allegiant Command Script personalizzabili**

Le tastiere complete multifunzionali serie IntuiKey consentono la programmazione ed il controllo di sistemi. Dispongono inoltre di un joystick integrato a velocità variabile per le funzioni pan/tilt/zoom (PTZ) e sono completamente impermeabili. Un kit per montaggio opzionale consente di installare la serie IntuiKey in un rack standard EIA da 19" (48 cm).

Funzioni di base

La tastiera digitale IntuiKey è disponibile in due modelli: KBD-Universal e KBD-Digital. La versione universale può essere collegata ad una matrice Allegiant e, contemporaneamente, a videoregistratori digitali Divar o multiplexer System4. In questo modo non è necessario disporre di più tastiere. La versione KBD-Digital supporta videoregistratori digitali Divar e multiplexer System4. Entrambi i modelli possono essere utilizzati con Bosch VMS e con i sistemi di gestione video VIDOS.

La tastiera IntuiKey supporta il protocollo standard Allegiant RS-485 ed Allegiant RS-232. Il protocollo Allegiant RS-232 è adatto per comunicare con una tastiera KBD-Universal remota tramite rete IP.

La tastiera IntuiKey è anche in grado di funzionare in modalità Terminale mediante uno speciale protocollo RS-232. Questa modalità consente agli integratori di terze parti ed agli sviluppatori interni di utilizzare la tastiera IntuiKey come interfaccia utente personalizzabile.¹

La matrice Allegiant, il videoregistratore digitale Divar oppure il multiplexer System4 assicurano l'alimentazione della tastiera nelle configurazioni locali. All'occorrenza, un alimentatore opzionale ausiliario (venduto separatamente) assicura un'ulteriore fonte di alimentazione.

La tastiera è collegata al sistema mediante un cavo di 3 m in dotazione. Il sistema è operativo non appena la tastiera viene collegata, non è necessaria alcuna programmazione.

I tasti funzione della tastiera IntuiKey semplificano l'uso mediante un sistema basato su menu. In questo modo, i nuovi operatori possono programmare e controllare facilmente anche i sistemi più grandi senza dover memorizzare i comandi.

La tastiera IntuiKey offre una funzione di menu per una selezione rapida, fornendo accesso immediato alle schermate utilizzate più di frequente.

Assicura inoltre un approccio intuitivo basato sulla struttura dei menu per la programmazione di tutti i sistemi avanzati e le impostazioni delle telecamere. Le lingue disponibili sull'unità IntuiKey sono: inglese, spagnolo, olandese, francese, tedesco, italiano, polacco, portoghese, turco, ungherese, svedese, finlandese e danese. È possibile scaricare altre lingue dalla sezione IntuiKey del sito www.boschsecurity.us. Tali lingue sono: norvegese, greco, ceco, russo, slovacco, arabo, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano e giapponese.

1. Per informazioni sul protocollo in modalità Terminale, contattare il rappresentante vendite Bosch Security Systems di zona.

Certificazioni e omologazioni

Regione	Certificazione
Europa	CE DEKLARACJA ZGODNOŚCI EC KBD-DIGITAL/UNIVERSAL DEKLARACJA ZGODNOŚCI EC KBD-MUX/UNIVERSAL
Compatibilità elettromagnetica (EMC)	Conforme all'articolo 15 delle norme FCC, ICES-003 e normative CE
Sicurezza del prodotto	Conforme alle normative CE, UL, CSA, EN e agli standard IEC

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Tensione di esercizio

12-15 VAC/VDC (fornita da matrici Allegiant, videoregistratori digitali Divar, multiplexer System4 o dagli alimentatori opzionali, usati singolarmente oppure in combinazione)

Alimentazione	5 W nominale
Segnale Allegiant	RS-485: 2 cavi, 9.600 Baud, 8 bit, nessuna parità, 1 bit di stop RS-232: 3 cavi, 9600 Baud, 8 bit, nessuna parità, 1 bit di stop
Segnale Mux/DVR	RS-485: 2 cavi, 19.200 Baud, 8 bit, nessuna parità, 1 bit di stop
Segnale modalità Terminale	RS-232: 3 cavi, 9.600 Baud, 8 bit, nessuna parità, 1 bit di stop
Segnale console	RS-232 RTS/CTS handshake, 19.200/57.600 Baud, 8 bit, nessuna parità, 1 bit di stop

Specifiche meccaniche

Finitura struttura	Antracite
Larghezza	327 mm (12,9")
Profondità	190 mm (7,5")
Altezza	75 mm (2,9")
Peso	1,1 Kg
Connettore Allegiant	RJ-11 per dati/alimentazione
Connettore Mux/DVR	RJ-11 per dati/alimentazione
Connettore alimentazione Aux	Spina a baionetta (opzionale)
Connettore console	Maschio, D-Sub a 9 pin

Specifiche ambientali

Custodia	Impermeabile
----------	--------------

Temperatura

Di esercizio	Da 0° C a +50° C
Di stoccaggio	Da -20° C a +50° C
Umidità relativa	10%–90%, senza condensa

Compatibilità

Allegiant	Retrocompatibile con tutti i sistemi che utilizzano un protocollo a velocità variabile (firmware per CPU 5.3 e successivo, rilascio 6/94)
Divar	Tutti i modelli
System4	Retrocompatibile con tutti i multiplexer System4
Bosch VMS	Versione 1.10 o successiva
VIDOS	Versione 3.0 o successiva

Software opzionale

IntuiKey Script Application (ISA)	IntuiKey Script Application è un software basato su PC, utilizzato per personalizzare i pulsanti macro nelle schermate di menu Command Script della tastiera KBD-Universal. Le funzioni macro Command Script vengono abilitate quando la tastiera è collegata a una matrice Allegiant.
Requisiti	PC classe Pentium con Windows NT, 2000, XP, Vista (32 o 64 bit) o Windows Server 2003; Una (1) porta seriale; Firmware IntuiKey v1.94 o successivo
Disponibilità	Il software è disponibile nella sezione IntuiKey all'indirizzo www.boschsecurity.com

Pentium® è un marchio registrato di Intel Corporation.

Windows, Windows XP, Windows 2000, Vista e Windows NT® sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

Allegiant, Divar e System4 sono marchi registrati di Bosch Security Systems Inc. presso l'ufficio registrazione marchi degli Stati Uniti.

Informazioni per l'ordinazione

KBD-tastiera universale Tastiera universale IntuiKey per l'uso con Allegiant, Divar, multiplexer System4, Bosch VMS e VIDOS	KBD-UNIVERSAL
KBD-tastiera digitale Tastiera digitale IntuiKey per l'uso con videoregistratori Divar, multiplexer System4, Bosch VMS e VIDOS	KBD-DIGITAL
Accessori hardware	
KBD-120PS unità di alimentazione Alimentatore e cavo di alimentazione 120 VAC/12 VDC, 600 mA, 50/60 Hz	KBD-120PS
KBD-220PS unità di alimentazione Alimentatore e cavo di alimentazione 220-240 VAC/12 VDC, 600 mA, 50/60 Hz	KBD-220PS
LTC 8557/50 kit di estensione per tastiere Kit di estensione per tastiere remote, fino a 1,5 km (5000 piedi); comprende alimentatore 230 VAC, 50 Hz	LTC 8557/50
LTC 8557/60 kit di estensione per tastiere Kit di estensione per tastiere remote, fino a 1,5 km (5000 piedi); comprende alimentatore 120 VAC, 60 Hz	LTC 8557/60
LTC 8558/00 cavo per tastiera lunghezza 30 m	LTC 8558/00
KBD-RACK Kit per montaggio in rack per KBD-Universal e KBD-Digital, unità rack standard EIA 48 cm (19"); L x A: 428 mm x 220 mm (19 x 8,75"); 1 kg	KBD-RACK

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it

Represented by