

Intrusione / Ajax Wireless / Kit

AJ-HUBKIT-W

Ajax



Caratteristiche

Sistema di allarme anti-intrusione professionale AJAX con comunicazione senza fili bidirezionale.

Completo sistema di allarme wireless per installazioni professionali tanto in ambito residenziale come commerciale. La comunicazione si realizza via ethernet e/o GPRS. Il collegamento bidirezionale supervisionato dai rivelatori e accessori si realizza per radiofrequenza seguendo il proprio protocollo, Jeweller, nella banda 868 MHz, ottenendo la certificazione dei dispositivi Kit Grado 2.

Il facile collegamento ha un alta affidabilità grazie al suo protocollo avanzato Jeweller con cifrato di alta sicurezza AES. L'esclusivo sistema di monitoraggio istantaneo ed intelligente rileva l'inibizione del segnale identificando un certo tempo di inattività specifico e, a sua volta riduce i costi di manutenzione in quanto garantisce prolungare notevolmente la durata delle batterie dei rivelatori senza compromettere la sicurezza. Il segnale inalambrico può coprire distanze fino a 2 km in uno spazio aperto. Comprende anche funzioni per facilitare la installazione, come il supporto intelligente (Smart-Bracket) o il facile allacciamento dei rivelatori al sistema di allarme.

Consente fino a 100 zone wireless, consentendo la possibilità di raggruppare questi dispositivi fino a 9 gruppi diversi, su cui si potranno eseguire le diverse azioni di inserimento, inserimento parziale, disinserimento. Queste periferiche wireless Ajax hanno diverse configurazioni possibili, come la zona di 24 ore, o la zona con ritardo di entrata o uscita...

Il pannello AJ-HUB-W dispone di un ingresso di alimentazione AC 110-250 V e una batteria di riserva ricaricabile con durata fino a 15 ore.

La comunicazione Ethernet è il principale vantaggio per l'accesso da remoto, sia per l'utente sia per l'installatore, perché permette la connessione attraverso il software per PC AJAX PRO Desktop e delle app mobile per iOS e Android Ajax Security Systems (utente finale) e AJAX PRO: Tool for Engineers (professionisti). Attraverso queste applicazioni è possibile configurare l'intero sistema, gestire gli utenti e le loro autorizzazioni, aggiungere i dispositivi, raggrupparli in ambienti e modificarne le configurazioni. L'uso del Cloud è compatibile con IP dinamico senza la necessità di aprire le porte. L'utente Ajax godrà di multipli vantaggi, perché potrà ricevere notifiche affidabili e istantanee sia sul software desktop sia sulle app mobile.

Come complemento aggiuntivo al sistema di allarme Ajax, dall'applicazione cellulare è possibile aggiungere fino a 10 telecamere IP o canali di videoregistratore per poter verificare lo streaming video dal vivo.

Il kit comprende il pannello di controllo Ajax Hub AJ-HUB-W, un contatto magnetico AJ-DOORPROTECT-W, un rivelatore di movimento AJ-MOTIONPROTECT-W e un telecomando AJ-SPACECONTROL-W.

Specificazioni

Pannello Di Controllo

Marca	AJAX
livello di sicurezza	Grado 2
Frequenza RF	868 MHz. Protocollo via radio Jeweller
sicurezza interna	Tamper anti-apertura
Sirena interna	Non disponibile
Comunicazione	Ethernet / GPRS
Massimo di dispositivi	100 (max. 10 sirene)
Integrazione video	Fino a 10 Telecamere IP o canali di videoregistratore
Numero di utenti	Fino a 50
Comunicazione con CRA	ID contatto / SIA
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Alimentazione	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Batteria di backup	Durata fino a 15 ore
Temp. funzionamento	+5° C ~ 40° C
Dimensioni	163 (l) x 163 (H) x 36 (H) mm

Contatto Magnetico

Modello	AJ-DOORPROTECT-W
livello di sicurezza	Grado 2
Distanza di trasmissione	? 2000 m (nello spazio aperto)
Frequenza	868 MHz
Batteria	1 pila CR123A 3.0 V (durata approssimata 7 anni)
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Dimensioni	90 mm (P) x 20 (Ø) mm

Rilevatore PIR

Modello	AJ-MOTIONPROTECT-W
Tecnologia	PIR Volumétrico
livello di sicurezza	Grado 2
Lente PIR	24 zone e 6 piani
Campo di rilevamento	12 m / H: 88.5° / V: 80° / ISTALLAZIONE 2.4 m
Pet immune	? 20 kg, ? 50 cm
Frequenza	868 MHz
Distanza di trasmissione	? 2000 m (nello spazio aperto)
Anti-mascheramento	Non disponibile
Sensibilità	Regolabile. 3 livelli (basso, medio y alto)
Indicazione LED	Allarme, tamper, segnale
Batteria	1 pila CR123A 3.0 V (durata approssimata 7 anni)
Temp. funzionamento	0°C ~ 50°C
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Dimensioni (senza staffa)	110 (l) x 65 (La) x 50 (Lu) mm

Telecomando

Modello	AJ-SPACECONTROL-W
Alimentazione	1 pila CR2032 da 3 V
Distanza di trasmissione	? 1000 m (nello spazio aperto)
Frequenza	868 MHz
Batteria	1 pila CR123A 3.0 V (durata approssimata 5 anni)
Temp. funzionamento	-20° C ~ 50° C
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Dimensioni	65 (l) x 37 (La) x 10 (Lu) mm