

AJ-HUB2-4G-W

Ajax



Caratteristiche

Sistema di allarme wireless per installazioni professionali sia in ambito residenziali che commerciale. La comunicazione avviene tramite Ethernet e/o Dual SIM 4G. Il collegamento bidirezionale supervisionato dai rivelatori e dagli accessori viene effettuato mediante radiofrequenza seguendo il proprio protocollo, Jeweller, nella banda 868 MHz, ottenendo la certificazione di Grado 2.

Il collegamento wireless raggiunge una grande affidabilità grazie all'avanzato protocollo Jeweller con crittografia AES ad alta sicurezza. 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 rilevatori 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 rilevatori 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-HUB2-4G-W ha un ingresso di alimentazione AC 110-250 V e anche una batteria di backup ricaricabile con durata fino a 16 ore.

La tripla comunicazione Ethernet e dual SIM 4G è il suo principale vantaggio per l'accesso remoto, sia per l'utente che per l'installatore, in quanto consente la connessione tramite il software per PC AJAX PRO Desktop e le applicazioni mobili per iOS e Android Ajax Security Systems (utente finale) e AJAX PRO: Tool for Engineers (professionisti). Tramite queste applicazioni è possibile configurare l'intero sistema, gestire gli utenti ed i relativi permessi, aggiungere dispositivi, raggrupparli in stanze e modificarne le configurazioni. Il cloud è compatibile con IP dinamico senza necessità di aprire le porte.

L'utente Ajax godrà di multipli vantaggi, ricevendo notifiche affidabili e istantanee sia sul software del desktop che sulle app mobile.

Come complemento aggiuntivo al sistema di allarme Ajax, dall'applicazione cellulare è possibile aggiungere fino a 25 telecamere IP o canali di videoregistratore per poter verificare lo streaming video dal vivo.

Specificazioni

Marca	AJAX
Frequenza RF	868 MHz. Protocollo via radio Jeweller e Wings
livello di sicurezza	Grado 2
sicurezza interna	Tamper anti-apertura
Sirena interna	Non disponibile
Comunicazione	Ethernet / Dual SIM 4G (LTE)
Massimo di dispositivi	100 (max. 10 tra sirene e KeyPad TouchScreen wireless)
Integrazione video	Fino a 25 Telecamere IP o canali di videoregistratore
Numero di utenti	Fino a 50
Comunicazione con CRA	ID contatto / SIA
Compatibilità	NON compatibile con ocBridge e uartBridge
Aggiornamento del Firmware	Disponibile. Aggiornamenti OTA (Over-the-air) da remoto
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Alimentazione	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Batteria di backup	Durata fino a 16 ore
Temp. funzionamento	+5° C ~ 40° C
Dimensioni	163 (l) x 163 (H) x 36 (H) mm
Colore	Bianco