

AJ-HUB2PLUS-W

Ajax



Caratteristiche

Sistema di allarme wireless per installazioni professionali sia in ambito residenziale che commerciale. La comunicazione si realizza tramite Wi-Fi, Ethernet e/o 4G con Dual SIM. 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 200 zone wireless, consentendo la possibilità di raggruppare questi dispositivi fino a 25 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-HUB2PLUS-W ha un ingresso di alimentazione AC 110-250 V e anche una batteria di backup ricaricabile con durata fino a 15 ore.

La comunicazione quadrupla Wi-Fi, Ethernet e dual SIM 4G è il principale vantaggio per l'accesso remoto, sia per l'utente che per l'installatore, poiché consente la connessione tramite il software per PC AJAX PRO Desktop e le applicazioni mobili per iOS e Android Ajax Security Systems (per 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 per zone e modificarne le configurazioni. Il cloud è compatibile con IP dinamico senza necessità di aprire le porte.

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 / Wi-Fi / Dual SIM 4G (LTE)
Massimo di dispositivi	200 (max. 10 sirene)
Integrazione video	Fino a 100 Telecamere IP o canali di videoregistratore
Numero di utenti	Fino a 200
Comunicazione con CRA	ID contatto / SIA
Compatibilità	NON compatibile con ocBridge e uartBridge
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Alimentazione	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Batteria di backup	Durata fino a 15 ore
Temp. funzionamento	-10° C ~ +40° C
Dimensioni	163 (l) x 163 (H) x 36 (H) mm