



Via Ceriana 13 - 12035 Racconigi
0172813722
0172813722
Servizio clienti: info@voglioecompro.com
Post vendita: info@voglioecompro.com

[ANTIFURTI](#) > [AJAX](#) > [KIT e HUB JEWELLER](#)



Euro 376,37

**AJAX HUB 2 Plus Centrale di controllo
avanzata NERO 38244**

Codice: 38244



Marchio:

Descrizione

AJAX HUB 2 Plus Centrale di controllo avanzata che supporta la foto-verifica degli allarmi LTE G 2G 2SIM WiFi Ethernet

Unità centrali del sistema di sicurezza

L'elemento chiave di qualsiasi sistema di sicurezza è l'unità centrale del sistema di sicurezza che collega il sistema di sicurezza e i rilevatori

La funzione principale dell'unità centrale è connettere e controllare i rilevatori di allarme analizzarli e informare gli utenti di un incidente

Principio di funzionamento dell'unità centrale del sistema di sicurezza

L'unità centrale riceve segnali da vari rilevatori rottura vetri apertura porte e finestre rilevatori di movimento

Dopo la segnalazione di un incidente l'unità centrale lo analizza. Se l'indicatore non è nella norma al sistema di allarme viene trasmesso un segnale ad esempio come questo

Porte sbloccate

Attivazione sistema antincendio

Trasmissione dell'allarme alla centrale ricezione allarmi del sistema di sicurezza

Invio automatico di notifiche o chiamate al proprietario

Indicatori di luce e suono sirene

Vantaggi dell'installazione di moderne unità centrali per la protezione del territorio

Le unità centrali di nuova generazione possono essere collegate a telecamere di sorveglianza e i dati ricevuti possono essere archiviati su un disco rigido

Se si impostano chiamate e notifiche al telefono dell'utente come sistema di avviso si possono collegare più numeri di telefono

alla rubrica

Il sistema di sicurezza può essere controllato e le impostazioni possono essere modificate sia utilizzando la tastiera che utilizzando i portachiavi di sicurezza. Alcuni modelli di unità centrali possono essere configurati per essere controllati da remoto dal telefono di un utente del sistema.

Nella scelta di un'unità centrale per l'antifurto occorre prestare attenzione alla presenza di una batteria incorporata che mantenga le prestazioni della centrale anche in caso di blackout.

Tipi di unità centrali per l'antifurto

Per lo scopo previsto le unità centrali sono per la sicurezza: reagiscono alla rottura di vetri e all'apertura di finestre e porte; antincendio reagiscono all'inizio di un incendio e al fumo; o universali per la sicurezza e il fuoco.

Le unità centrali di allarme si differenziano per il tipo di trasmissione del segnale e possono essere wireless o cablate. Le unità centrali wireless sono facili da configurare e installare anche in interni già pronti, mentre le unità centrali cablate richiedono la posa dei fili.

Unità centrale con verifica fotografica degli allarmi LTE 3G 2G e WiFi Ajax Hub 2 Plus

L'unità centrale per la gestione del sistema di sicurezza Ajax supporta la conferma fotografica degli allarmi dal rilevatore di movimento MotionCam. L'invio di messaggi è possibile sia agli utenti sotto forma di notifiche o chiamate sia alla centrale ricezione allarmi di un istituto di vigilanza.

L'unità centrale intelligente Hub 2 Plus utilizza 4 canali di comunicazione indipendenti per trasmettere i segnali WiFi Ethernet e due schede SIM con supporto per reti LTE ad alta velocità.

Caratteristiche dell'unità centrale del sistema di sicurezza Hub 2 Plus

L'unità centrale intelligente Hub 2 Plus supporta reti LTE ad alta velocità ed è dotata di un modulo di comunicazione con quattro canali di comunicazione indipendenti.

Questa configurazione del dispositivo consente di collegare la centrale a due diversi fornitori Internet tramite WiFi ed Ethernet, nonché a due reti cellulari. Il passaggio automatico tra canali avviene in pochi secondi. Il pannello di controllo del sistema di sicurezza Ajax Hub 2 Plus controlla il funzionamento di tutti i rilevatori e i dispositivi collegati al sistema di sicurezza Ajax. La comunicazione tra Hub 2 Plus e i dispositivi di allarme avviene tramite protocollo radio bidirezionale Jeweller a una distanza massima di 2 km senza ostacoli.

A Hub 2 Plus si possono connettere contemporaneamente fino a 200 rilevatori.

Il sistema di sicurezza Ajax è gestito dagli utenti tramite un'applicazione per dispositivi mobili o PC ed è gestibile da qualsiasi angolo del mondo.

Una connessione stabile e garantita dal servizio Ajax Cloud che è responsabile della ricezione dei comandi di controllo e dell'invio di allarmi.

La verifica fotografica degli allarmi da parte del rilevatore di movimento MotionCam avviene dopo il riconoscimento del movimento nell'area protetta. Una serie di foto dell'incidente viene inviata agli utenti nell'applicazione Ajax e aiuta a evitare falsi allarmi. Il sistema di sicurezza Ajax utilizza il protocollo radio Wings per ricevere e inviare una serie di immagini.

Un'ulteriore stabilità e affidabilità nella consegna dei dati anche con un basso livello di segnale è garantita dall'antenna dell'unità centrale Hub 2 Plus.

La fotoverifica degli allarmi a differenza delle telecamere di sorveglianza consente di osservare la situazione attuale nell'impianto anche con Internet con una velocità di 0,5 kbps. Hub 2 Plus è in grado di proteggere impianti di grandi dimensioni con un'organizzazione complessa.

L'utente del sistema ha la possibilità di coprire fino a 35 km di area utilizzando un ripetitore Rex, connettere fino a 200 utenti e creare fino a 25 aree di sicurezza.

L'unità centrale Hub 2 Plus consente di creare fino a 64 scenari di automazione riducendo al minimo l'impatto dell'errore umano. Hub 2 Plus può disattivare la protezione di un'impianto o area e attivarli per pianificazione.

L'unità centrale del sistema di sicurezza supporta la connessione di telecamere di terze parti con protocollo RTSP, nonché la perfetta integrazione di telecamere Dahua, IP Hikvision e DVR.

All'unità centrale Ajax possono essere collegati fino a 100 dispositivi con foto verifica o di videosorveglianza La custodia dell'unità centrale intelligente Ajax Hub 2 Plus è protetta da sabotaggi e danni grazie a un tamper

Quando si tenta di smontare o danneggiare l'unità centrale l'utente riceverà una notifica sull'incidente

Ajax Hub 2 Plus funziona anche quando Ethernet è disattivato con l'alimentazione di riserva fino a 15 ore

Le prestazioni dei rilevatori del sistema vengono verificate ogni 12 secondi tramite ping e il rilevamento di un'interruzione nella comunicazione con l'unità centrale si verifica entro 60 secondi

La tecnologia del sistema di sicurezza Geofence ricorda agli utenti di attivare l'allarme quando lasciano i locali e di spegnerlo quando entrano

Installazione e impostazioni dell'unità centrale intelligente Hub 2 Plus

L'installazione dell'unità centrale non richiede più di 15 minuti grazie al supporto SmartBracket e seguendo le istruzioni aggiuntive Innanzitutto Hub 2 Plus si collega alla rete elettrica e a Internet poi è necessario eseguire la scansione del codice QR sull'unità centrale utilizzando l'applicazione mobile Ajax

I nuovi dispositivi vengono aggiunti nello stesso modo

Comunicazione continua via cavo Ethernet, Wi-Fi, LTE

La comunicazione con il mondo esterno è fondamentale per i pannelli di controllo degli allarmi. La loro affidabilità e assoluta stabilità della comunicazione esterna garantisce la pronta consegna dei segnali di allarme agli istituti di vigilanza ed utenti.

Hub 2 Plus rende la connessione migliore in assoluto, dispone di 4 canali di comunicazione tra cui la rete LTE ad alta velocità. Questa configurazione consente di collegare il dispositivo a due provider Internet separati via Ethernet e Wi-Fi, pur avendo due servizi cellulari pronti al backup. Il passaggio da un canale all'altro avviene facilmente e in pochi secondi.