

AJ-HUB-W

Ajax



Caractéristiques

Centrale d'alarme sans fil pour des installations professionnelles autant résidentielles que commerciales. La communication est via Ethernet et/ou GPRS. Le lien bidirectionnel supervisé des détecteurs et des accessoires se fait par radiofréquence suivant son propre protocole, Jeweller, dans la bande 868 MHz, obtenant la certification de grade 2.

Le lien sans fil atteint une grande fiabilité grâce à son protocole avancé de Jeweller un cryptage AES de haute sécurité. Le système exclusif de supervision instantanée et intelligente détecte l'inhibition du signal en identifiant le temps déterminé d'inactivité et à son tour permet de réduire les prix de maintenance puisqu'il réussit à allonger considérablement la vie des batteries des détecteurs sans compromettre la sécurité. Le signal sans fil est capable de couvrir des distances allant jusqu'à 2 km dans les espaces ouverts. Il comprend également des fonctionnalités permettant de faciliter l'installation, telles que Smart-Bracket ou la liaison simple des détecteurs au système d'alarme.

Il permet jusqu'à 100 zones sans fil, ce qui permet de regrouper ces périphériques jusqu'à 9 groupes différents, sur lesquels les différentes actions d'armement, armement partiel ou désarmement peuvent être effectuées. Ces périphériques sans fil Ajax ont différentes configurations possibles, telles qu'une zone de 24 heures, une zone avec un délai d'entrée ou de sortie...

Le Hub AJ-HUB-W dispose d'une entrée d'alimentation AC 110-250 V et d'une batterie de secours rechargeable d'une durée maximale de 15 heures..

La communication Ethernet est son principal avantage pour l'accès à distance, à la fois pour l'utilisateur et pour l'installateur, car elle permet sa connexion via le logiciel pour PC AJAX PRO Desktop et des applications mobiles pour iOS et Android Ajax Security Systems (utilisateur final) et AJAX PRO: Outil pour Ingénieurs (professionnels). Grâce à ces applications, il est possible de configurer l'ensemble du système, de gérer les utilisateurs et leurs autorisations, d'ajouter les dispositifs, de les regrouper dans des pièces et de modifier leur configuration. L'utilisation du cloud est compatible avec l'adresse IP dynamique sans avoir à ouvrir de ports..

Spécifications

| | |
|---|--|
| Marque | AJAX |
| Grade de sécurité | Degré 2 |
| Fréquence RF | 868 MHz. Protocole via radio Jeweller |
| Sécurité interne | Tamper anti-ouverture |
| Sirène interne | Non disponible |
| Communication | Ethernet / GPRS |
| Dispositifs maximum | 100 (max. 10 entre les sirènes et l'écran tactile sans fil des KeyPad) |
| Intégration vidéo | Jusqu'à 10 caméras IP ou canaux d'enregistrement vidéo |
| Nombre d'utilisateurs | Jusqu'à 50 |
| Communication avec la CRA | Contact ID/SIA |
| Mise à jour du firmware | Disponible. Mises à jour OTA (Over-the-air) à distance |
| Matériel de l'enveloppe extérieure | Plastique ABS |
| Alimentation | AC 110~250 V, 50/60 Hz |
| Batterie de secours | Durée jusqu'à 15 heures |
| Temp. fonctionnement | +5° C ~ 40° C |
| Dimensions | 163 (H) x 163 (L) x 36 (Pr) mm |
| Couleur | Blanc |