dmS&S

DM-IB-AMPLI1

Répéteur d'alarme



- Permet de connecter jusqu'à 32 périphériques.
- Communication RF bidirectionnelle.
- Le voyant LED affiche l'état de l'appareil.
- Prend en charge le couplage manuel et automatique, étendant la portée RF de votre système de sécurité.
- Commutation automatique entre deux antennes pour réduire les zones d'ombre.
- Mise à jour dans le cloud et récupération automatique en cas d'échec de la mise à jour.
- La batterie permet au dispositif de fonctionner pendant plus de 35 heures en cas de panne d'alimentation externe

Présentation du système

Le répéteur d'alarme est un dispositif répéteur sans fil qui étend la portée de communication entre le hub d'alarme et d'autres accessoires, et transmet les messages reçus de l'accessoire au hub. Il fournit un chemin de communication secondaire pour les accessoires, améliorant ainsi la stabilité et la fiabilité globales de la communication du système de sécurité sans fil. Vous pouvez utiliser l'application DMSS pour sélectionner manuellement un chemin pour les accessoires ou permettre au système d'en sélectionner un automatiquement pour eux.

Scénario

Il convient à une utilisation à des fins de sécurité dans des environnements tels que les villas à plusieurs étages, les garages éloignés des zones résidentielles ou les immeubles de bureaux et les magasins comportant des cloisons.

Spécifications techniques

Zone sans fil	32 périphériques sans fil

d'entrée/sortie

Batterie de stockage	Batterie au lithium intégrée
Voyant lumineux	1 indiquant l'appairage et le fonctionnement
Interrupteur d'alimentation	1 × interrupteur d'alimentation

Fonction

Mode d'appairage	Auto/Manuel
Alarme anti-sabotage	Oui
Mise à jour à distance	Mise à jour via le cloud
Protection contre les coupures de courant pour les paramètres configurés	Oui
Détection de déconnexion de l'alimentation externe	Oui
Alarme de batterie faible	Oui
Recherche	Détection de la puissance du signal

Sans fil

Fréquence porteuse	868,0 MHz–868,6 MHz
Distance de communication	Jusqu'à 1 600 m (5 249,34 ft) dans un espace ouvert
Mécanisme de communication	Bidirectionnel
Mode de cryptage	AES128
Saut de fréquence	Oui

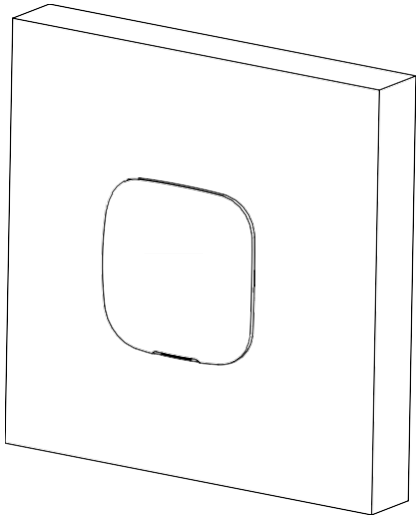
Général

Alimentation	12 VCC, 1,5 A
Autonomie de la batterie	Autonomie en veille : 35 h
Environnement d'utilisation	–10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (intérieur)
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % (HR)
Dimensions du produit	163,0 mm × 163,0 mm × 32,0 mm (6,42 po × 6,42 po× 1,26")
Dimensions de l'emballage	219,0 mm × 187,0 mm × 91,0 mm (8,62" × 7,36" × 3,58")
Installation	Fixation murale ; bureau
Poids net	0,32 kg (0,71 lb)
Poids brut	0,74 kg (1,63 lb)
Boîtier	PC+ABS

Informations pour passer commande

Type	Modèle	Description
Accessoire d'alarme	DM-IB-AMPLI1	Répéteur sans fil

Installation



Dimensions (mm[pouces])

