

DHI-ART-ARC3000H-03-W2(868)

Kit d'alarme



Présentation du système

Grâce à une conception industrielle entièrement nouvelle et à un système technologique avancé, la nouvelle génération de produits d'alarme sans fil est plus facile à installer, plus esthétique, plus fiable en termes de communication et plus stable en termes de performances. Depuis le confort des applications mobiles DMSS (pour les utilisateurs finaux) et COS Pro (pour les installateurs), recevez des notifications en temps réel, contrôlez et gérez vos appareils, effectuez des opérations à distance, et bien plus encore.

Scène

Principalement utilisé pour les villas, les magasins, les appartements, etc.

Spécifications techniques

Entrée et sortie

Zone de protection sans fil	Hub : périphériques sans fil 150 canaux (6 sirènes, 64 télécommandes sans fil)
-----------------------------	--

Port

Avertisseur sonore	Hub : intégré
Bouton	Hub : 1 × réinitialisation, 1 × alimentation, 1 × AP Télécommande : 4 (Accueil, Absent, Désarmement et SOS) Détecteur de porte : 1 × bouton d'alimentation Détecteur PIR : 1 × bouton d'alimentation
Voyant lumineux	Hub : 1 pour plusieurs états (alarme, armement, désarmement, mise en réseau et dysfonctionnement) Télécommande : 1 × voyant d'état bicolore (vert : normal, rouge : anormal) Détecteur de porte : 1 × voyant d'alarme vert Détecteur PIR : 1 × voyant d'alarme vert
Batterie de stockage	Hub : batterie au lithium intégrée
Port réseau	Concentrateur : 1 × port Ethernet RJ-45 10 M/100 M

Fonction

Protocole réseau	Hub : TCP/IP, y compris PPTP, L2TP, DHCP, UPNP et NTP
Cache hors ligne	Hub : max. 50 entrées (ANR)

- Prend en charge 150 périphériques sans fil (6 sirènes, 64 télécommandes sans fil).
- Affichage de l'état des périphériques (puissance du signal, niveau de batterie, température, version du programme).
- Réapprovisionnement automatique du réseau (ANR).
- Lien vidéo sur l'application.
- Appel d'urgence SOS.
- La fonction de saut de fréquence et la technologie de communication bidirectionnelle garantissent la stabilité de la communication.
- Mise à jour dans le cloud et récupération automatique en cas d'échec de la mise à jour.

Protection contre les coupures de courant pour les paramètres configurés	Hub : Oui
Mise à jour à distance	Tout : mise à jour via le cloud
Liaison vidéo	Hub : Oui
Alarme de batterie faible	Tout : Oui
Alarme anti-sabotage	Hub : Oui Détecteur de porte : Oui Détecteur PIR : Oui
Gestion des utilisateurs	Hub : fonction de partage pour les utilisateurs de l'application
Recherche	Hub : Recherche des messages push, de l'état des appareils et de la version du programme. Détection de la puissance du signal. Télécommande : détection de la puissance du signal Détecteur de porte : détection de la puissance du signal Détecteur PIR : détection de la puissance du signal
Armement et désarmement	Hub : application ; télécommande ; programmation

Sans fil

Fréquence porteuse	Toutes : 868,0 MHz à 868,6 MHz
Distance de communication	Hub : jusqu'à 2 000 m (6 561,68 ft) dans un espace ouvert Télécommande : jusqu'à 900 m (2 952,76 ft) dans un espace ouvert Détecteur de porte : jusqu'à 1 200 m (3 937,01 ft) dans un espace ouvert Détecteur PIR : jusqu'à 1 600 m (5 249,34 ft) dans un espace ouvert
Mécanisme de communication	Tous : bidirectionnel
Mode de cryptage	Tous : AES128
Saut de fréquence	Tous : Oui
Wi-Fi	Hub : 2,4 G/5 G

Périphériques

Zone externe	Détecteur de porte : entrée à contact sec à 1 canal
--------------	---

Température

Plage de mesure (température)	« Détecteur de porte : -15 °C à +65 °C (+18,8 °F à +149 °F) (intérieur) Détecteur PIR : -15 °C à +65 °C (+18,8 °F à +149 °F) (intérieur) »
Précision de mesure (température)	Détecteur de porte : ± 1 °C (± 33,8 °F) Détecteur PIR : ± 1 °C (± 33,8 °F)
Résolution (température)	Détecteur de porte : 1 °C (33,8 °F) Détecteur PIR : 1 °C (33,8 °F)

Spécifications

Capteur	Détecteur de porte : interrupteur Reed Détecteur PIR : capteur PIR à double élément et faible bruit
Mode test	Détecteur de porte : oui Détecteur PIR : oui
Scénario	Détecteur de porte : portes non métalliques
Distance de mouvement	Détecteur de porte : < 40 mm (1,57")
Mode de détection	Détecteur PIR : PIR
Portée de détection	Détecteur PIR : 12 m (39,37 ft) (90°) avec une hauteur d'installation de 2,2 m (7,21 ft)
Vitesse de détection	Détecteur PIR : 0,3 m/s à 3 m/s (0,98 ft/s à 9,84 ft/s)
Niveau d'immunité aux animaux	Détecteur PIR : ≤ 18 kg (39,68 lb)
Niveau de résistance à la lumière blanche	Détecteur PIR : 6500 lx
Compensation numérique bidirectionnelle de la température	Détecteur PIR : Oui, aucune atténuation de la distance de détection distance à haute température
Sensibilité	Détecteur PIR : 3 niveaux réglables

Général

Alimentation	Hub : 12 V CC, 1,5 A (les adaptateurs secteur pour l'Europe, le Royaume-Uni et les États-Unis sont en option) Télécommande : pile CR2032 Détecteur de porte : pile CR123A Détecteur PIR : pile CR123A
Autonomie	Hub : batterie de secours d'une autonomie de 12 heures Télécommande : 5 ans Détecteur de porte : 5 ans Détecteur PIR : 4 ans
Consommation	Télécommande : max. 100 mW Détecteur de porte : max. 125 mW Détecteur PIR : max. 120 mW
Environnement d'exploitation	Hub : -10 °C à +50 °C (+14 °F à +122 °F) (intérieur) Télécommande : -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (intérieur) Détecteur de porte : -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (intérieur) Détecteur PIR : -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (intérieur)
Humidité de fonctionnement	Tous : 10 % à 90 % (HR)
Dimensions du produit	Hub : 163,0 mm × 163,0 mm × 32,0 mm (6,42 pouces × 6,42 pouces × 1,26 pouces) (L × l × H) Télécommande : 60,0 mm × 39,5 mm × 15,0 mm (2,36 po × 1,56 po × 0,59 po) (L × l × H) Détecteur de porte : 100,2 mm × 20,8 mm × 20,3 mm (3,94 po × 0,82 po × 0,80 po) (L × l × H) Détecteur PIR : 104,0 mm × 60,0 mm × 50,0 mm (4,09 po × 2,36 po × 1,97 po) (L × l × H)

Dimensions de l'emballage	Hub : 219,0 mm × 187,0 mm × 91,0 mm (8,62 po × 7,36 po × 3,58 po) (L × l × H) Télécommande : 135,0 mm × 98,5 mm × 27,8 mm (5,31 po × 3,88 po × 1,09 po) (L × l × H) Détecteur de porte : 135,0 mm × 98,5 mm × 27,8 mm (5,31 po × 3,88 po × 1,09 po) (L × l × H) Détecteur PIR : 135,0 mm × 98,5 mm × 56,8 mm (5,31 po × 3,88 po × 2,24 po) (L × l × H)
Installation	Concentrateur : montage mural ; bureau Détecteur de porte : montage sur support Détecteur PIR : montage mural
Poids net	Moyeu : 0,38 kg (0,84 lb) Télécommande : 20 g (0,04 lb) Détecteur de porte : 70 g (0,15 lb) Détecteur PIR : 100 g (0,22 lb)
Poids brut	Hub : 0,8 kg (1,76 lb) Télécommande : 65 g (0,14 lb) Détecteur de porte : 115 g (0,25 lb) Détecteur PIR : 170 g (0,37 lb)
Boîtier	Tous : PC + ABS
Certifications	Tous : CE

Informations pour la commande

Type	Modèle	Description
Kit d'alarme	DHI-ART-ARC3000H-03-W2(868)	Hub d'alarme (Wi-Fi ; adaptateur secteur européen par défaut ; adaptateurs secteur britanniques et américains en option), télécommande sans fil, détecteur de porte sans fil, détecteur PIR sans fil.

Application



02 62 81 47 05