

ART-ARC3000H-03-FW2(868)

Kit Alarme



Présentation du Système

Un tout nouveau design industriel et un système technologique avancé facilitent l'installation de la nouvelle génération de produits d'alarme sans fil et offrent une meilleure apparence, une communication plus fiable et des performances plus stables. Les applications mobiles DMSS (pour les utilisateurs finaux) et COS Pro (pour les installateurs) vous permettent de recevoir des notifications en temps réel, de contrôler et gérer vos appareils, d'effectuer des opérations à distance, etc.

Scénarios

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

Spécifications Techniques

Entrée et Sortie

Zone de Protection Sans Fil	Hub : 150 périphériques sans fil à canaux (6 sirènes, 64 télécommandes sans fil, 4 répéteurs d'alarme, 8 claviers sans fil, 8 caméras PIR)
-----------------------------	--

Port

Avertisseur Sonore	Hub : Intégré
Bouton	Hub : 1 réinitialisation, 1 marche/arrêt, 1 AP Télécommande : 4 (Au domicile, Absent, Désarmé et SOS) Détecteur de porte : 1 bouton d'alimentation Détecteur IRP : 1 bouton d'alimentation
Voyant d'État	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 IRP : 1 Voyant d'alarme vert
Batteries de Stockage	Hub : Batterie au lithium intégrée
Mode Réseau	SIM unique (GSM : 900/1 800 MHz, WCDMA : B1/B5/B8, LTE-FDD : B1/B3/B5/B7/B8/B20, LTE-TDD : B38/B40/B41) ; double SIM veille unique
Port Réseau	Hub : 1 port Ethernet RJ-45 10 M/100 M

- Prend en charge 150 périphériques sans fil (6 sirènes, 64 télécommandes sans fil, 4 répéteurs d'alarme, 8 claviers sans fil, 8 caméras PIR).
- Affichage de l'état des périphériques (puissance du signal, niveau de batterie, température, version du programme).
- Double SIM et veille unique, commutation automatique.
- Récupération Automatique du Réseau (ANR).
- Lien vidéo sur l'application.
- Alarme d'urgence SOS.
- La fonction de saut de fréquence et la technologie de communication bidirectionnelle assurent la stabilité de la communication.
- Mise à jour à partir du cloud et récupération automatique après échec de mise à jour.

Fonction

Protocole Réseau	Hub : TCP/IP, y compris PPTP, L2TP, DHCP, UPNP et NTP
Cache Hors Ligne	Hub : Max. 50 entrées (ANR)
Protection Contre les Pannes de Courant Pour les Paramètres Configurés	Hub : Oui
Mise à Jour à Distance	Tous : Mise à jour du cloud
Liaison Vidéo	Hub : Oui
SMS	Hub : Oui (jusqu'à 5 numéros de téléphone)
Appel Téléphonique	Hub : Oui (jusqu'à 5 numéros de téléphone)
Alarme de Batterie Faible	Tous : Oui
Alarme de Sabotage	Hub : Oui Détecteur de porte : Oui Détecteur IRP : Oui
Gestion des Utilisateurs	Hub : Fonction de partage pour les utilisateurs de l'application
Recherche	Hub : Recherche de messages push, de l'état de l'appareil et de la version du programme. Détection de la puissance du signal. Télécommande : Détection de la force du signal Détecteur de porte : Détection de la force du signal Détecteur IRP : Détection de la force du signal
Armement et Désarmement	Hub : Application ; télécommande ; horaire

Sans Fil

Fréquence Porteuse	Tous : 868 à 868,6 MHz
Distance de Communication	Hub : Jusqu'à 2 000 m (6 561,68 pi) dans un espace ouvert Télécommande : Jusqu'à 900 m (2 952,76 pi) dans un espace ouvert Détecteur de porte : Jusqu'à 1 200 m (3 937,01 pi) dans un espace ouvert Détecteur IRP : Jusqu'à 1 600 m (5 249,34 pi) dans un espace ouvert
Mécanisme de Communication	Tous : Bidirectionnel

Mode de Chiffrement	Tous : AES128
Saut de Fréquence	Tous : Oui
Wi-Fi	Hub : 2.4G

Périphéries

Zone Externe	Détecteur de porte : Entrée contact sec à 1 canal
--------------	---

Température

Plage de Mesure (Température)	Détecteur de porte : De -15 à 65 °C (de 18,8 à 149 °F) (intérieur) Détecteur IRP : De -15 à 65 °C (de 18,8 à 149 °F) (intérieur)
Précision de Mesure (Température)	Détecteur de porte : ± 1 °C (± 33,8 °F) Détecteur IRP : ± 1 °C (± 33,8 °F)
Résolution (Température)	Détecteur de porte : 1 °C (33,8 °F) Détecteur IRP : 1 °C (33,8 °F)

Spécifications

Capteur	Détecteur de porte : Interrupteur Reed Détecteur IRP : Capteur PIR à faible bruit à deux éléments
Mode de Test	Détecteur de porte : Oui Détecteur IRP : Oui
Scénario	Détecteur de porte : Portes non métalliques
Distance de Déplacement	Détecteur de porte : < 40 mm (1,57 po)
Mode de Détection	Détecteur IRP : Détecteur PIR
Zone de Détection	Détecteur IRP : 12 m (39,37 pi) (90 °) avec une hauteur d'installation de 2,2 m (7,21 pi)
Vitesse de Détection	Détecteur IRP : 0,3 m/s à 3 m/s (0,98 pi/s à 9,84 pi/s)
Niveau d'immunité Aux Animaux Domestiques	Détecteur IRP : ≤ 18 kg (39,68 livres)
Niveau de Résistance à la Lumière Blanche	Détecteur IRP : 2 000 lux
Compensation de Température Numérique Bidirectionnelle	Détecteur IRP : Oui, pas d'atténuation de la distance de détection à haute température
Sensibilité	Détecteur IRP : 3 niveaux réglables

Générales

Alimentation Électrique	Hub : 12 V CC, 1,5 A (adaptateur secteur européen, britannique et américain sont en option) Télécommande : Batterie CR2032 Détecteur de porte : Batterie CR123A Détecteur IRP : Batterie CR123A
Autonomie de la Batterie	Hub : Batterie de stockage en veille pendant 12 heures Télécommande : 5 ans Détecteur de porte : 5 ans Détecteur IRP : 4 ans
Consommation Électrique	Télécommande : Max. 100 mW Détecteur de porte : Max. 125 mW Détecteur IRP : Max. 120 mW
Environnement de Fonctionnement	Hub : De -10 °C à 50 °C (de 14 °F à 122 °F) (Intérieur) Télécommande : De -10 à +55° C (de +14 à +131 °F) (Intérieur) Détecteur de porte : De -10 à +55° C (de +14 à +131 °F) (Intérieur) Détecteur IRP : De -10 à +55° C (de +14 à +131 °F) (Intérieur)

Humidité de Fonctionnement	Tous : 10 à 90 % (HR)
Dimensions du Produit	Hub : 163 × 163 × 32 mm (6,42 × 6,42 × 1,26 po) (L × L × H) Télécommande : 60 × 39,5 × 15 mm (2,36 × 1,56 × 0,59 po) (L × L × H) Détecteur de porte : 100,2 × 20,8 × 20,3 mm (3,94 × 0,82 × 0,80 po) (L × L × H) Détecteur IRP : 104 × 60 × 50 mm (4,09 × 2,36 × 1,97 po) (L × L × H)
Dimensions de l'Emballage	Hub : 219 × 187 × 91 mm (8,62 × 7,36 × 3,58 po) (L × L × H) Télécommande : 135 × 98,5 × 27,8 mm (5,31 × 3,88 × 1,09 po) (L × L × H) Détecteur de porte : 135 × 98,5 × 27,8 mm (5,31 × 3,88 × 1,09 po) (L × L × H) Détecteur IRP : 135 × 98,5 × 56,8 mm (5,31 × 3,88 × 2,24 po) (L × L × H)
Installation	Hub : Montage mural ; bureau Détecteur de porte : Support de montage Détecteur IRP : Montage mural
Poids Net	Hub : 0,38 kg (0,84 livre) Télécommande : 20 g (0,04 livre) Détecteur de porte : 70 g (0,15 livre) Détecteur IRP : 100 g (0,22 livre)
Poids Brut	Hub : 0,8 kg (1,76 livre) Télécommande : 65 g (0,14 livre) Détecteur de porte : 115 g (0,25 livre) Détecteur IRP : 170 g (0,37 livre)
Boîtier	Tous : PC + ABS
Certifications	Tous : CE

Informations sur le Produit

Type	Modèle	Description
Kit Alarme	ART-ARC3000H-03-FW2(868)	Hub d'alarme (4G ; adaptateur secteur Europe par défaut ; les adaptateurs secteur britannique et américain sont en option), télécommande sans fil, détecteur de porte sans fil, détecteur PIR sans fil.

Application
