

DHI-ART-ARC3800H-03-FW2(868)

Kit d'alarme sans fil Dahua



- Prend en charge la vérification vidéo de l'alarme grâce à l'intégration de l'IPC au hub.
- Les images peuvent être transférées à distance et rapidement depuis la caméra PIR vers l'appareil.
- Comprend une alarme vocale.
- Prend en charge les méthodes de configuration réseau câblée et AP, ce qui facilite l'ajout du hub aux applications et le passage au réseau du hub.
- Prend en charge la redondance multi-réseaux pour les réseaux Ethernet, Wi-Fi et 4G afin de garantir la stabilité et la fiabilité du réseau.
- Prend en charge la communication bidirectionnelle et le saut de fréquence pour rendre la communication avec les périphériques sans fil stable et fiable.
- Dispose d'une mise à jour cloud. Vous pouvez également mettre à jour à distance l'appareil et les périphériques sans fil sur l'application mobile.
- Offre un double système de sauvegarde et utilise la récupération automatique en cas d'échec d'une mise à jour.

Présentation de la série

Le kit d'alarme contient tous les produits nécessaires à un système d'alarme sans fil de base, vous offrant ainsi qu'à vos biens une protection efficace.

Scène

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

Spécifications techniques

Port

Zone sans fil	Hub : 150 canaux périphériques sans fil (6 sirènes, 64 caméras PIR, 64 télécommandes, 8 claviers et 4 répéteurs)
Mode réseau	UE : prend en charge l'installation de deux cartes SIM. Une seule carte peut être activée à la fois. De plus, plusieurs bandes de fréquences sont prises en charge pour les cartes SIM (GSM : 900/1 800 MHz, WCDMA : B1/B8, LTE-FDD : B1/B3/B7/B8/B20/B28A, LTE-TDD : B38/B40/B41).
Port réseau	Hub : 1 port Ethernet RJ-45, 10 Mbps/100 Mbps.
Batterie de stockage	Hub : une batterie lithium rechargeable intégrée de 4 750 mAh.

Vidéo et audio

Entrée vidéo	Hub : IPC 8 canaux, qui prend uniquement en charge le téléchargement de vidéos d'alarme.
Sortie audio	Hub : 1 canal
Contrôle du volume	Hub : Oui
Diffusion vocale	Hub : téléphone et haut-parleur local

Fonction

Voyant lumineux	Hub : le voyant indique l'état des alarmes, l'armement et le désarmement, la connexion réseau et les défaillances des appareils. 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
Bouton	Hub : comprend un bouton de réinitialisation, un bouton de tension et un bouton de commutation AP. Télécommande : 4 (Accueil, Absent, Désarmement et SOS) Détecteur de porte : 1 interrupteur d'alimentation Détecteur PIR : 1 interrupteur d'alimentation
SMS	Hub : Oui (jusqu'à 5 numéros de téléphone)
Appel téléphonique	Hub : Oui (jusqu'à 5 numéros de téléphone)
Liaison vidéo	Hub : Oui
Cache hors ligne	Hub : stocke jusqu'à 50 messages d'alarme.
Armement et désarmement	Hub : application, clavier, télécommande, carte, armement et désarmement programmés.
Mise à jour à distance	Tous : mise à jour via le cloud
Détection de batterie faible	Tout : Oui
Sabotage	Hub : Oui Détecteur de porte : Oui Détecteur PIR : Oui

Kit d'alarme | DHI-ART-ARC3800H-03-FW2(868)

Gestion des utilisateurs	Hub : 33 utilisateurs de l'application (31 utilisateurs généraux, 1 utilisateur administrateur et 1 installateur) et 32 utilisateurs du clavier
Journaux	Hub : jusqu'à 5 000 entrées
Plage de mesure (température)	Détecteur de porte : -15 °C à +65 °C (+5 °F à +149 °F) (intérieur) Détecteur PIR : -15 °C à +65 °C (+5 °F à +149 °F) (intérieur)
Protocole de transmission	Hub : SIA, SoftGuard

Caractéristiques

Capteur	Détecteur de porte : interrupteur Reed Détecteur PIR : capteur PIR à double élément et faible bruit
Mode de détection	Détecteur PIR : PIR
Sensibilité	Détecteur PIR : 3 niveaux réglables
Portée de détection	Détecteur PIR : 12 m (39,37 ft) (90°) avec une hauteur d'installation à une hauteur 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)
Distance de mouvement	Détecteur de porte : < 40 mm (1,57")
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 à haute température.
Scénario	Détecteur de porte : portes non métalliques

Sans fil

Fréquence porteuse	Toutes : 868,0 MHz–868,6 MHz
Mécanisme de communication	Tous : bidirectionnel
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.
Mode de cryptage	Tous : AES128
Saut de fréquence	Tous : Oui
Wi-Fi	Hub : 2,4 GHz

Général

Langue	Jusqu'à 7 langues sont prises en charge pour les SMS : anglais, espagnol (Amérique latine), français, italien, arabe, turc et danois. La langue par défaut est l'anglais. La fonction de message vocal d'alarme et le haut-parleur local prennent en charge l'anglais et l'italien.
Alimentation	Hub : 100-240 VCA, 50/60 Hz Télécommande : pile CR2032 Détecteur de porte : pile CR123A Détecteur PIR : pile CR123A
Autonomie	La batterie a une autonomie pouvant atteindre 12 heures lorsqu'elle est complètement chargée et dans les conditions suivantes : elle est connectée au Wi-Fi, son identifiant est connecté au centre de réception d'alarme, l'intervalle de pulsation est de 1 800 secondes et elle est connectée à 8 périphériques et au cloud. Télécommande : 3 ans Détecteur de porte : 4 ans Détecteur PIR : 4 ans

Consommation électrique	Hub : max. 12 W Télécommande : max. 100 mW Détecteur de porte : max. 125 mW Détecteur PIR : max. 120 mW
Température de fonctionnement	Tous : -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (intérieur)
Humidité de fonctionnement	Tous : 10 % à 90 % (HR)
Dimensions du produit	Moyeu : 174,8 mm × 174,8 mm × 38,3 mm (6,88 po × 6,88 po × 1,51 po) (L × l × H) Télécommande : 60,0 mm × 39,5 mm × 15,0 mm (2,36 po × 1,56 po × 0,59") (L × l × H) Détecteur de porte : 100,2 mm × 20,8 mm × 20,3 mm (3,94" × 0,82" × 0,80") (L × l × H) Détecteur PIR : 104,0 mm × 60,0 mm × 50,0 mm (4,09" × 2,36 po × 1,97 po) (L × l × H)
Poids net	Hub : 510 g (1,12 lb) Télécommande : 20 g (0,04 lb) Détecteur de porte : 70 g (0,15 lb) Détecteur PIR : 100 g (0,22 lb)
Poids brut	Kit : 1,46 kg (3,22 lb)
Installation	Hub : montage mural ; montage sur bureau Détecteur de porte : montage sur support Détecteur PIR : montage mural
Matériau du boîtier	Tout : PC + ABS
Certifications	Hub : CE Télécommande : CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 EN 50131-3:2009 Niveau de sécurité 2 Classe environnementale II Détecteur de porte : CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 EN 50131-2-6:2008 Classe de sécurité 2 Classe environnementale II Détecteur PIR : CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-2-2:2017 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 Classe de sécurité 2 Classe environnementale II
Niveau anticorrosion	Protection de base
Température de stockage	Toutes : -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de stockage	Tous : 10 % à 90 % (HR)

Informations relatives à la commande

Type	Modèle	Description
Kit d'alarme	DHI-ART-ARC3800H-03-FW2(868)	Kit d'alarme sans fil Dahua

Application

