

DHI-ART-ARC3800H-03-W2(868)

Kit d'Alarme Sans Fil Dahua



Présentation de la Gamme

Le kit d'alarme comprend tous les produits nécessaires à la mise en place d'un système d'alarme sans fil de base, vous offrant ainsi une protection efficace, à vous et à vos biens.

Scénarios

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

Spécifications Techniques

Port	
Zone Sans Fil	Centrale : 150 canaux sans fil périphériques [6 sirènes, 64 caméras PIR (uniquement 8 caméras PIR intérieures), 64 télécommandes, 8 claviers et 4 répéteurs]
Mode Réseau	Centrale : Ethernet et Wi-Fi
Port Réseau	Centrale : 1 port Ethernet RJ-45 10/100 Mbit/s.
Batteries de Stockage	Centrale : une batterie rechargeable intégrée au lithium 4 750 mA h.
Vidéo et Audio	
Entrée Vidéo	Centrale : 8 canaux pour caméra réseau (IPC), uniquement pour le chargement des vidéos des alarmes
Sortie Audio	Centrale : 1 canal
Réglage du Volume	Centrale : Oui
Diffusion de la Voix	Centrale : Haut-parleur local
Fonction	
Voyant Lumineux	Centrale : Le voyant indique l'état des alarmes, de l'armement et du désarmement, de la connexion au réseau et de la défaillance de l'appareil. Télécommande : 1 voyant d'état deux couleurs (le vert indique un fonctionnement normal et le rouge une anomalie) Détecteur de porte : 1 voyant d'alarme vert Détecteur PIR : 1 voyant d'alarme vert

- Fonction de vérification vidéo des alarmes grâce à l'intégration de la caméra réseau (IPC) à la centrale.
- Il est possible de transférer rapidement et à distance les images de la caméra PIR vers l'appareil.
- Fonction d'alarme par message vocal.
- Les méthodes de configuration des réseaux câblés et de point d'accès (AP) permettent d'ajouter plus facilement la centrale aux applications et de passer au réseau de la centrale.
- Fonctionnalité de redondance multi-réseau Ethernet et Wi-Fi pour garantir la stabilité et la fiabilité du réseau.
- La communication bidirectionnelle et le saut de fréquence garantissent une communication stable et fiable avec les périphériques sans fil.
- Fonction de mise à jour par cloud. Il est également possible de mettre à jour l'appareil et les périphériques sans fil à distance à partir de l'application mobile.
- Ce produit offre un double système de sauvegarde et utilise la récupération automatique en cas d'échec d'une mise à jour.

Bouton	Centrale : Comprend un bouton de réinitialisation, un bouton de mise sous tension et un bouton de changement de point d'accès (AP). Télécommande : 4 (mode à domicile, absence, désarmé et SOS) Détecteur de porte : 1 bouton d'alimentation Détecteur PIR : 1 bouton d'alimentation
Couplage Vidéo	Centrale : Oui
Cache Hors Ligne	Centrale : Enregistrement de 50 messages d'alarme au maximum.
Armement et Désarmement	Centrale : application, clavier, télécommande, carte, armement et désarmement programmés.
Mise à Jour à Distance	Tous : Mise à jour par cloud
Détection de Batterie Faible	Tous : Oui
Antisabotage	Centrale : Oui Détecteur de porte : Oui Détecteur PIR : Oui
Gestion des Utilisateurs	Centrale : 33 utilisateurs d'application (31 utilisateurs génériques, 1 utilisateur administrateur et 1 installateur) et 32 utilisateurs de clavier
Journaux	Centrale : Jusqu'à 5 000 entrées
Plage de Mesure (Température)	DéTECTEUR DE PORTE : -15 à 65 °C (+5 °F à +149 °F) (intérieur) DÉTECTEUR PIR : -15 à 65 °C (+5°F à +149 °F) (intérieur)
Protocoles de Transmission	Centrale : SIA, SoftGuard

Caractéristiques Techniques

Capteur	DéTECTEUR DE PORTE : interrupteur à lames DÉTECTEUR PIR : capteur PIR à faible bruit à deux éléments
Mode de Détection	DéTECTEUR PIR : PIR

Kit d'Alarme | DHI-ART-ARC3800H-03-W2(868)

Sensibilité	Détecteur PIR : 3 niveaux réglables
Plage de Détection	Détecteur PIR : 12 m (39,37 pi) (90°) avec une hauteur d'installation de 2,2 m (7,21 pi)
Vitesse de Détection	Détecteur PIR : 0,3 m/s à 3 m/s (0,98 pi/s–9,84 pi/s)
Distance de Déplacement	Détecteur de porte : < 40 mm (1,57")
Niveau d'Immunité Aux Animaux Domestiques	Détecteur PIR : ≤ 18 kg (39,68 lb)
Niveau de Résistance à la Lumière Blanche	Détecteur PIR : 6 500 lx
Compensation de Température Numérique Bidirectionnelle	Détecteur PIR : Oui, aucune réduction de la distance de détection à haute température.
Scénario	Détecteur de porte : Portes non métalliques

Sans fil

Fréquence de la Porteuse	Tous : 868,0 à 868,6 MHz
Puissance Transmise (PIRE)	Tous : Limite de 25 mW
Mécanisme de Communication	Tous : Bidirectionnel
Distance de Communication	Centrale : Jusqu'à 2 000 m (6561,68 pi) en espace dégagé. Télécommande : Jusqu'à 900 m (2952,76 pi) en espace dégagé. Détecteur de porte : Jusqu'à 1 200 m (3937,01 pi) en espace dégagé. Détecteur PIR : Jusqu'à 1 600 m (5249,34 pi) en espace dégagé.
Mode de Chiffrement	Tous : AES128
Saut de Fréquence	Tous : Oui

Caractéristiques Générales

Langue	Centrale : Français
Alimentation Électrique	Centrale : 100 à 240 V CA, 50/60 Hz Télécommande : Batterie CR2032 Détecteur de porte : Batterie CR123A Détecteur PIR : Batterie CR123A
Autonomie en Veille	Centrale : la batterie dispose d'une autonomie de 12 heures à pleine charge et dans les conditions suivantes : connexion au Wi-Fi, ID connecté au centre de réception des alarmes, intervalle entre les battements de cœur de 1 800 s, connexion à 8 périphériques et au cloud. Télécommande : 3 ans Détecteur de porte : 4 ans Détecteur PIR : 4 ans
Consommation Électrique	Centrale : 12 W max. Télécommande : 100 mW max. Détecteur de porte : 125 mW max. Détecteur PIR : 120 mW max.
Température de Fonctionnement	Tous : -10 à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (intérieur)
Humidité de Fonctionnement	Tous : 10 à 90 % (HR)
Dimensions du Produit	Centrale : 174,8 × 174,8 × 38,3 mm (6,88" × 6,88" × 1,51") (L × l × H) Télécommande : 60,0 × 39,5 × 15,0 mm (2,36" × 1,56" × 0,59") (L × l × H) Détecteur de porte : 100,2 × 20,8 × 20,3 mm (3,94" × 0,82" × 0,80") (L × l × H) Détecteur PIR : 104,0 × 60,0 × 50,0 mm (4,09" × 2,36" × 1,97") (L × l × H)

Poids Net	Centrale : 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	Centrale : montage mural, montage sur bureau Détecteur de porte : Support de montage Détecteur PIR : Montage mural
Matériau du Boîtier	Tous : 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. Classe 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 de Résistance à la Corrosion	Protection de base
Température de Stockage	Tous : -10 à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de Stockage	Tous : 10 à 90 % (HR)
Dimensions de l'Emballage	Kit : 270 × 218 × 122 mm (10,63" × 8,58" × 4,80") (L × l × H)
Wi-Fi	
Norme Wi-Fi	Centrale : IEEE 802.11b/g/n
Plage de Fréquence Wi-Fi	Centrale : 2 400 à 2 483,5 MHz
Puissance de Transmission Wi-Fi	Centrale : ≤ 20 dBm de 2 400 à 2 483,5 MHz

Informations de Commande

Type	Modèle	Description
Kit Alarme	DHI-ART-ARC3800H-03-W2(868)	Kit d'Alarme Sans Fil Dahua

Application

