

# DHI-ARC3800H-FW2(868)

Centrale d'Alarme Sans Fil 2 Dahua



## Présentation de la Gamme

La centrale d'alarme gère les dispositifs d'alarme sans fil de votre système pour vous alerter en cas d'effraction de porte, d'ouverture de fenêtre, de bris de glace, d'incendie ou de fuite d'eau. Si un intrus s'introduit, la centrale envoie une notification au centre de réception d'alarme et à l'application mobile (DMSS ou DoLynk Care), et transmet les vidéos de la caméra PIR et de la caméra réseau (IPC) afin de vous informer des événements qui se produisent, sans que vous ayez à intervenir personnellement sur les lieux.

## Spécifications Techniques

### Port

Zone Sans Fil	150 canaux sans fil périphériques [6 sirènes, 64 caméras PIR (uniquement 8 caméras PIR intérieures), 64 télécommandes, 8 claviers et 4 répéteurs]
Mode Réseau	Réseaux Ethernet, Wi-Fi et cellulaires (prise en charge de l'installation de deux cartes SIM, une seule carte pouvant être activée à la fois)
Port Réseau	1 port Ethernet RJ-45 10/100 Mbit/s.
Batteries de Stockage	Une batterie rechargeable intégrée au lithium 4 750 mA h.

### Vidéo et Audio

Entrée Vidéo	8 canaux pour caméra réseau (IPC), uniquement pour le chargement des vidéos des alarmes
Sortie Audio	1 canal
Réglage du Volume	Oui
Diffusion de la Voix	Téléphone et haut-parleur local

### Fonction

Voyant Lumineux	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.
Bouton	Comprend un bouton de réinitialisation, un bouton de mise sous tension et un bouton de changement de point d'accès (AP).

- 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 multiréseau Ethernet, Wi-Fi et 4G 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.

SMS	Oui (jusqu'à 5 numéros de téléphone)
Appel Téléphonique	Oui (jusqu'à 5 numéros de téléphone)
Couplage Vidéo	Oui
Cache Hors Ligne	Enregistrement de 50 messages d'alarme au maximum.
Armement et Désarmement	Application, clavier, télécommande, carte, armement et désarmement programmés.
Mise à Jour à Distance	Mise à jour par cloud
Détection de Batterie Faible	Oui
Antisabotage	Oui
Gestion des Utilisateurs	33 utilisateurs d'application (31 utilisateurs génériques, 1 utilisateur administrateur et 1 installateur) et 32 utilisateurs de clavier
Journaux	Jusqu'à 5 000 entrées
Protocoles de Transmission	SIA, SoftGuard

### Sans fil

Fréquence de la Porteuse	868,0 MHz à 868,6 MHz
Puissance Transmise (PIRE)	Limite de 25 mW
Mécanisme de Communication	Bidirectionnel
Distance de Communication	Jusqu'à 2 000 m (6561,68 pi) en espace dégagé.
Mode de Chiffrement	AES128

Saut de Fréquence	Oui
-------------------	-----

## Caractéristiques Générales

Langue	Jusqu'à 7 langues sont prises en charge pour les SMS : anglais, espagnol (Amérique latine), français, italien, arabe, turc et danois. L'anglais est utilisé par défaut. La fonction de message vocal d'alarme et le guide vocal local prennent en charge uniquement la langue anglaise.
Alimentation Électrique	100 à 240 V CA, 50/60 Hz
Autonomie en Veille	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.
Consommation Électrique	≤ 12 W
Température de Fonctionnement	Batterie hors charge : -10 à +55 °C (+14 °F à +131 °F) Batterie en charge : 0 à +45 °C (+32 °F à +113 °F)
Humidité de Fonctionnement	10 à 90 % (HR)
Dimensions du Produit	174,8 × 174,8 × 38,3 mm (6.88" × 6.88" × 1.51") (L × l × H)
Poids Net	510 g (1,12 lb)
Poids Brut	860 g (1,90 lb)
Installation	Montages mural et sur bureau possibles.
Matériau du Boîtier	PC + ABS
Certifications	CE
Niveau de Résistance à la Corrosion	Protection de base
Température de Stockage	-10 à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de Stockage	10 à 90 % (HR)
Dimensions de l'Emballage	254 × 211 × 61 mm (10,00" × 8,31" × 2,40") (L × l × H), autonome dans la boîte intérieure 524 × 508 × 442 mm (20,63" × 20,00" × 17,40") (L × l × H), étui de protection

## Wi-Fi

Norme Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n
Plage de Fréquence Wi-Fi	2 400 à 2 483,5 MHz
Puissance de Transmission Wi-Fi	≤ 20 dBm de 2 400 à 2 483,5 MHz

## Réseau Cellulaire

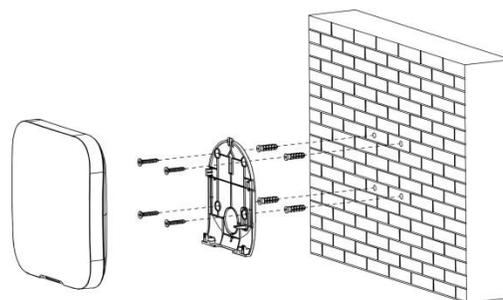
Puissance Transmise (PIRE)	4G : Classe de puissance 3 : 23 dBm ±2 dB 3G : Classe de puissance 3 : 24 dBm +1 dB/-3 dB 2G : Classe de puissance 0 : 30 dBm ±3 dB (GSM900) Classe de puissance 5 : 33 dBm ±3 dB (GSM1800)
Norme du Réseau Cellulaire	GSM/WCDMA/LTE

Plage de Fréquence	RU :
	4G :
	FDD-LTE : B1/B3/B7/B8/B20/B28
	TDD-LTE : B38/B40/B41
	3G :
	WCDMA : B1/B5/B8
	2G :
	GSM : 1 800/900 MHz
	EU :
	4G :
FDD-LTE : B1/B3/B7/B8/B20/B28A	
TDD-LTE : B38/B40/B41	
3G :	
WCDMA : B1/B8	
2G :	
GSM : 1 800/900 MHz	

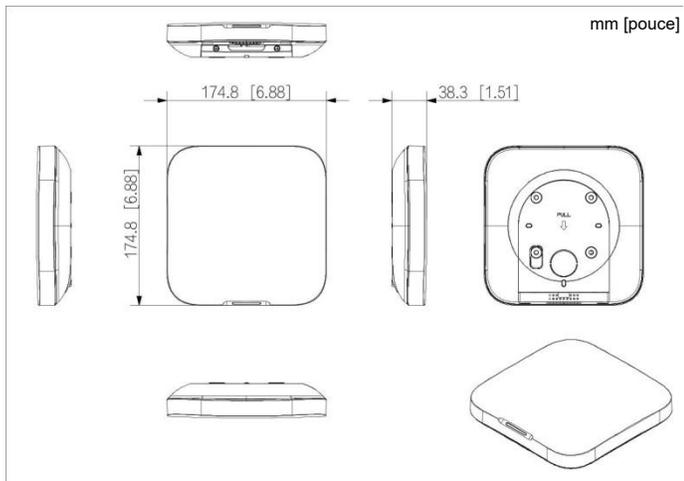
## Informations de Commande

Type	Modèle	Description
Centrale d'Alarme	DHI-ARC3800H-FW2(868)	Centrale d'Alarme Sans Fil 2 Dahua

## Installation



## Dimensions (mm[pouce])



## Application

