

DHI-ARA46-N-W2(868)

Répéteur d'alarme Pro (Compatible uniquement avec la série ARC3800H)



Aperçu de la série

Le répéteur d'alarme étend la portée de la communication sans fil. Entre les périphériques et le concentrateur d'alarme, la couverture s'étend considérablement d'une scène. Cela étend également les avantages de votre système de sécurité en autorisant davantage d'appareils à se connecter aux répéteurs.

Spécifications techniques

Port

Périphérique sans fil	128 périphériques sans fil
Mode réseau	Ethernet et Wi-Fi
Port réseau	1 port Ethernet RJ-45, 10 Mbps/100 Mbps
Batterie de stockage	Une batterie au lithium rechargeable intégrée de 4 750 mAh

Fonction

Voyant lumineux	1 indicateur pour signaler l'état d'appairage et de fonctionnement
Bouton	Comprend un bouton de réinitialisation, un bouton d'alimentation et un commutateur AP bouton
Mise à jour à distance	Mise à jour du cloud
Détection de batterie faible	Oui
Altérer	Oui
Mode d'appairage	Automatique/Manuelle

Technique

Courant de fonctionnement	220 V CA, 100 mA (max.) 220 V CA, 8,6 mA (veille)
---------------------------	--

Sans fil

Fréquence porteuse	Airfly : 865-868,6 MHz RF-HD (vitesse normale) : 865-868 MHz RF-HD (haut débit) : 2400-2483,5 MHz
--------------------	---

- Prend en charge la connexion au Hub via Ethernet, Wi-Fi et RF.

Tous les canaux de communication peuvent être connectés simultanément à améliorer la fiabilité.

- Prend en charge le saut de fréquence et la communication bidirectionnelle pour assurer

Communication stable et fiable avec les périphériques sans fil.

- Prend en charge la mise à jour dans le cloud. La mise à jour à distance du répéteur d'alarme Pro est possible.

être effectué sur une application mobile.

- Prend en charge la sauvegarde sur deux systèmes pour une restauration automatique après une mise à jour en cas de défaillance, et pour garantir la fiabilité lors de la mise à jour.

- Prend en charge la connexion hors ligne pour améliorer la sécurité du système.

- Permet d'ajouter manuellement ou automatiquement des périphériques à l'alarme répéteur pro.

- Prend en charge le transfert d'images et de données audio.

Puissance de l'émetteur (PIRE)	Limite 25 mW
Communication Mécanisme	Bidirectionnel
Distance de communication	Airfly : 2 000 m (6 561,68 pi) RF-HD (vitesse normale) : 1 600 m (5 249,34 pi) RF-HD (haute vitesse) : 300 m (984,25 pi)
Mode de chiffrement	AES128
Saut de fréquence	Oui

Général

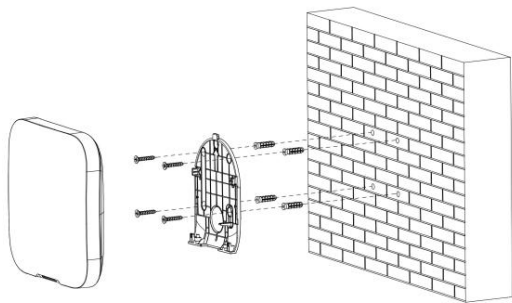
Alimentation	100–240 V CA, 50/60 Hz
Temps de veille	35 heures (uniquement connecté au Hub via Airfly et vitesse normale RH-HD) 18 heures (connecté au Hub via Ethernet ou Wi-Fi) ou RF-HD haute vitesse)
Consommation d'énergie	22 W (max) 1,9 W (veille)
Température de fonctionnement	Lorsque la batterie n'est pas en charge : -10 °C à +50 °C (+14 °F) jusqu'à +122 °F) Pendant la charge de la batterie : 0 °C à +45 °C (+32°F à +113 °F)
Humidité de fonctionnement	10 %–90 % (HR)
Dimensions du produit	174,8 mm x 174,8 mm x 38,3 mm (6,88" x 6,88" 1,51") (L x l x H)
Poids net	510 g (1,12 lb)
Poids brut	860 g (1,90 lb)
Installation	Compatible avec une installation murale ou sur bureau
Matériau de revêtement	PC + ABS
Certifications	CE
Température de stockage	-10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de stockage	10 %–90 % (HR)

Répéteur d'alarme | DHI-ARA46-N-W2(868)

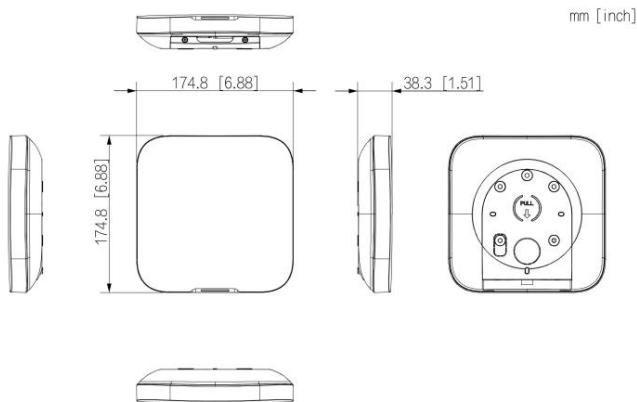
Dimensions de l'emballage	254 mm x 211 mm x 61 mm (10,00" x 8,31" x 2,40") (L x (L x H)), à ranger seul dans la boîte intérieure 524 mm x 508 mm x 442 mm (20,63" x 20,00" x 17,40") (L x l x H), étui de protection
Wi-Fi	
Norme Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n/ax
Gamme de fréquences Wi-Fi	2400-2483,5 MHz
Transmission d'énergie Wi-Fi	≤ 20 dBm à 2400-2483,5 MHz

Informations de commande		
Taper	Modèle	Description
Répéteur d'alarme Pro	DHI-ARA46-N-W2(868)	Répéteur d'alarme Pro (uniquement) compatible avec ARC3800H série)

Installation



Dimensions (mm [pouces])



Application

