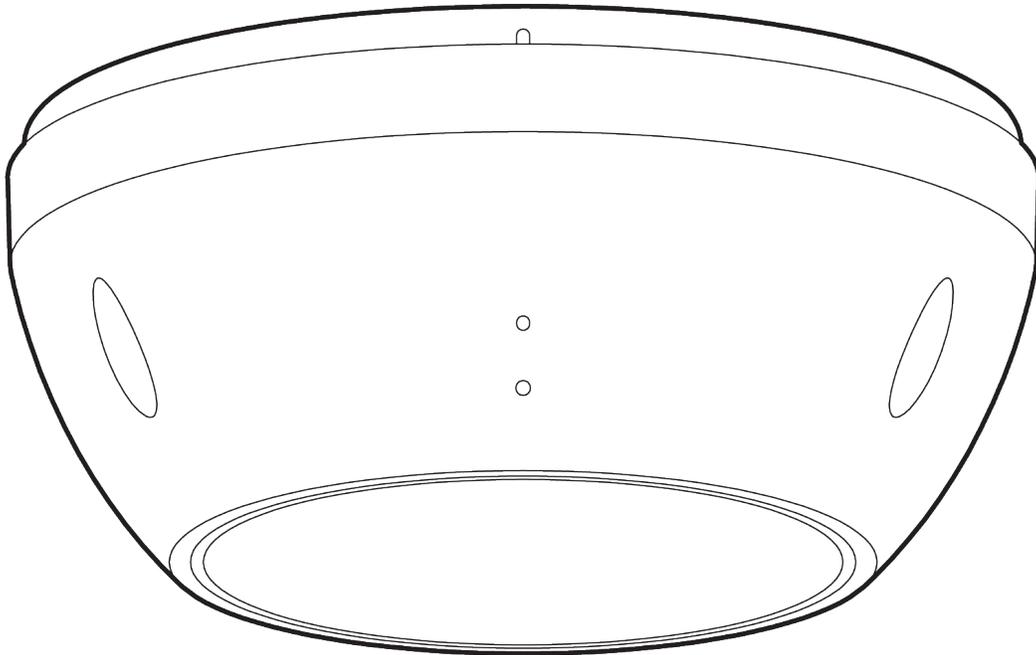


Hub d'alarme sans fil BH61



Document

Informations sur le document

Version 1.2 (publiée le 18/05/2022)

(Version 1.0, première publication le 29/09/2021)

Firmware

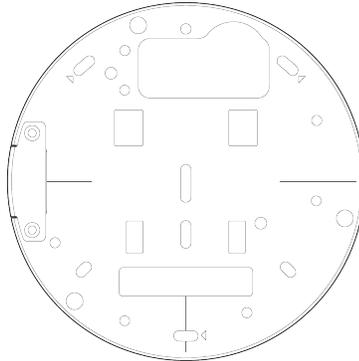
Pour vérifier la version du firmware, rendez-vous sur Verkada Command (command.verkada.com).



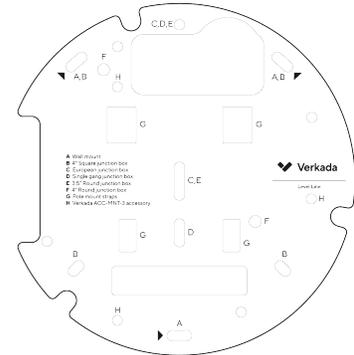
Contenu



Hub d'alarme sans fil BH61



Support de fixation
(fixé au hub)



Gabarit de montage



3 vis à métaux M4 de 50 mm,
3 écrous oreilles, 3 rondelles



4 vis M4 PH2
de 25 mm



4 chevilles



1 tournevis Torx T10

Ce dont vous aurez besoin

- Une connexion Internet active
- Un commutateur PoE (Power over Ethernet) 802.3af/802.3at ou un injecteur PoE*
- Un smartphone ou un ordinateur portable
- Un tournevis cruciforme ou une perceuse électrique avec embout de vissage cruciforme
- Un foret de 6,5 mm pour chevilles
- Un foret de 3 mm pour les avant-trous
- Un foret de 4,5 mm pour vis à métaux

Enregistrement

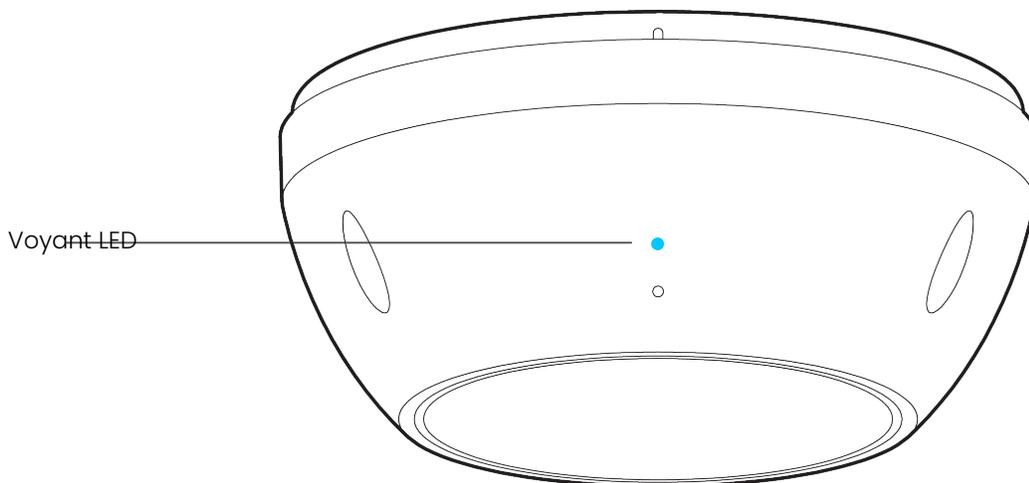
Pour faciliter l'enregistrement et la configuration de votre produit, scannez le code QR sur le produit.

Si vous préférez l'enregistrer manuellement, rendez-vous sur verkada.com/start

* Afin de limiter les potentiels risques de sécurité, utilisez uniquement l'injecteur PoE fourni avec le produit, un injecteur PoE de remplacement fourni par Verkada ou un injecteur PoE acheté auprès de Verkada.



Vue d'ensemble du capteur



Placement

Pour garantir une connexion fiable avec vos capteurs, installez le hub d'alarme sans fil BH61 dans un endroit où très peu de murs et d'obstacles se tiendront entre le dispositif et les capteurs sans fil.

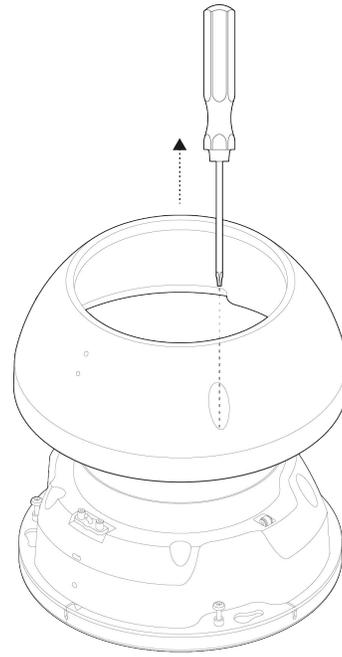
Comportement du voyant LED

-  **Orange fixe**
Le hub est allumé et démarre.
-  **Orange clignotant**
Le hub met à jour le firmware.
-  **Bleu clignotant**
Le hub peut recevoir des événements, mais ne parvient pas à contacter le serveur.
-  **Bleu fixe**
Le hub fonctionne, est connecté et reçoit des activités.

Installation

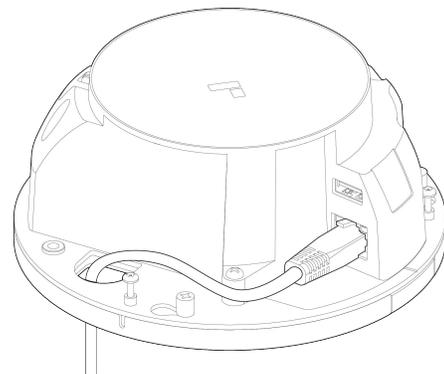
Connexion

Utilisez le tournevis Torx T10 fourni pour desserrer les vis et soulever le capot supérieur du hub.



Connectez le hub à un port 802.3af/at PoE sur votre réseau.

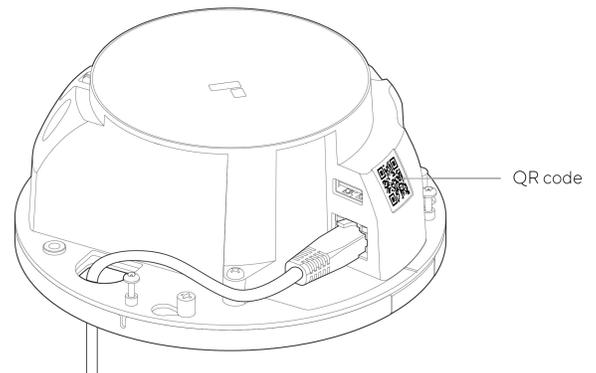
Remarque : Une batterie de secours est intégrée au hub d'alarme sans fil BH61. Connectez-le pendant huit heures pour charger complètement la batterie.



Pour faciliter l'enregistrement et la configuration de votre produit, scannez le code QR sur le produit.

Si vous préférez l'enregistrer manuellement, rendez-vous sur

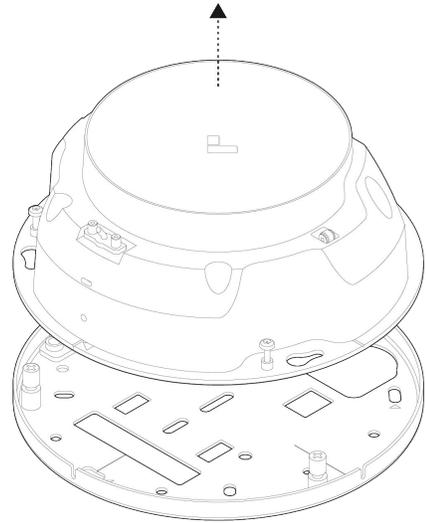
verkada.com/start



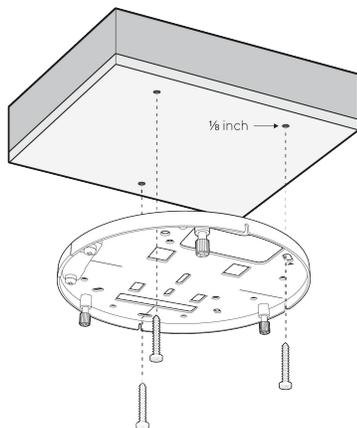
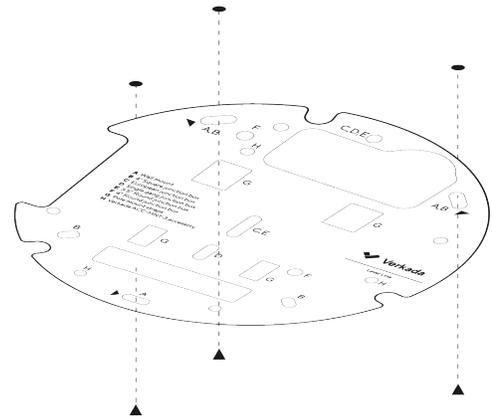
Installation

Fixation 1/2

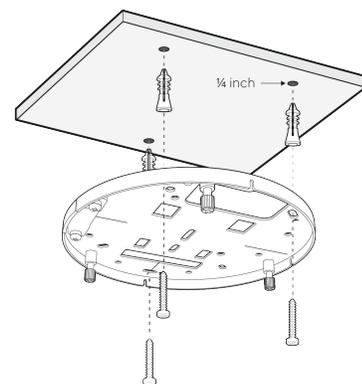
Pour retirer le support de fixation, desserrez les vis de la plaque et tournez le dispositif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Soulevez verticalement le dispositif du support, puis mettez-le de côté.



Marquez les trous de fixation murale à l'aide du gabarit fourni. Pour fixer une boîte de jonction, utilisez le gabarit pour déterminer le bon emplacement des trous.



Pour un matériau solide comme le bois ou le métal, percez des avant-trous de 3 mm. Insérez les vis de fixation directement dans les avant-trous.

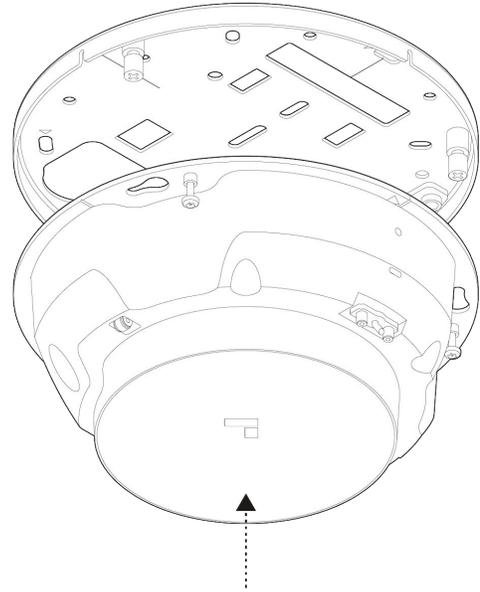


Dans le cas d'une cloison sèche, percez des trous de 6,35 mm. Insérez les chevilles en plastique dans les trous et enfoncez-y les vis de fixation.

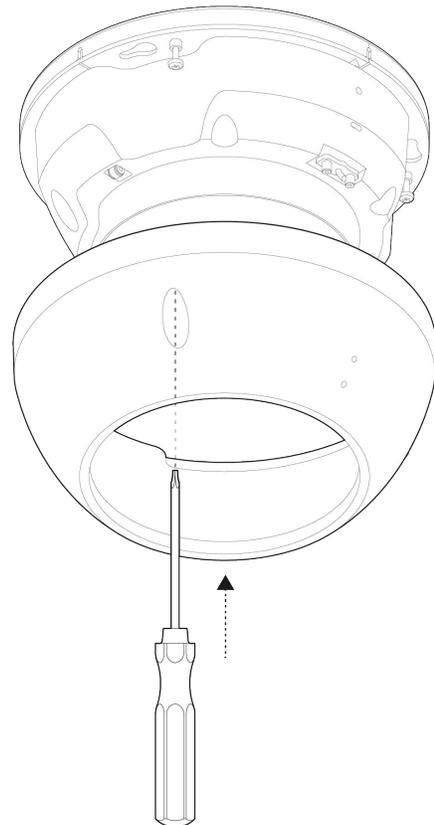
Installation

Fixation 2/2

Placez le hub sur les vis du support de fixation et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre. Ensuite, serrez les vis sur le support à l'aide d'un tournevis cruciforme.



Remplacez le capot du hub et fixez-le à l'aide du tournevis Torx T10 fourni.



Installation

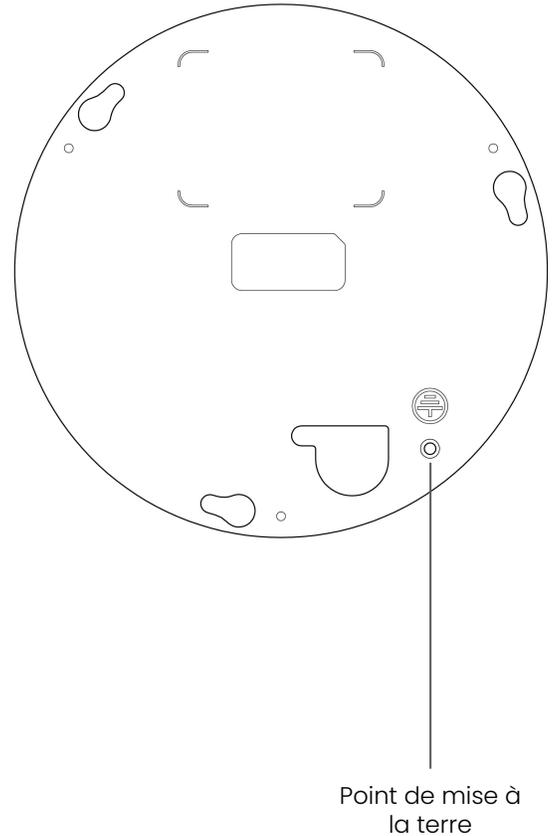
Mise à la terre

Pour fixer le câble de terre au hub, effectuez les opérations suivantes :

Alignez un fil de mise à la terre de 20 AWG (0,8 mm de diamètre) ou plus avec une cosse à œillet, puis insérez une vis M4-0,7 de 6 mm (non incluse) dans la cosse à œillet et dans le point fixe de mise à la terre situé à l'arrière du dispositif, comme illustré sur la droite.

Fixez l'autre cosse du fil de mise à la terre directement sur un disjoncteur, un piquet de mise à la terre ou une prise de terre.

Cette unité est alimentée par PoE via un disjoncteur ITE certifié UL.



Conformité du hub BH61

Déclaration de conformité FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles, lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement résidentiel. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, rien ne garantit l'absence de telles interférences dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, mises en évidence en éteignant puis en allumant l'équipement, il est recommandé que l'utilisateur tente de corriger ce problème en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Modifiez l'emplacement ou l'orientation de l'antenne réceptrice.
- Augmentez la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Branchez l'équipement sur une prise de courant d'un circuit autre que celui utilisé pour le récepteur.
- Contactez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Pour garantir une conformité continue, tout changement ou modification non expressément approuvé par le responsable de la conformité peut entraîner l'annulation du droit du propriétaire à utiliser son équipement. (par exemple, n'utiliser que des câbles d'interface blindés lors de la connexion à un ordinateur ou à des périphériques).

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de conduire à un mauvais fonctionnement.

REMARQUE IMPORTANTE :

Déclaration d'exposition aux rayonnements :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements prévues par la FCC dans un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre votre corps et la source des rayonnements. Cet émetteur ne doit pas être situé ou fonctionner à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur.

Déclaration de conformité IC

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences ; et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de conduire à un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences ; et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de conduire à un mauvais fonctionnement.

L'appareil bénéficie de l'exemption de l'évaluation courante conformément aux limites applicables définies dans la section 2.5 du CNR-102. Il est également conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences du CNR-102. Les utilisateurs peuvent obtenir des informations sur l'exposition aux radiofréquences et la mise en conformité auprès d'Industrie Canada.

L'appareil bénéficie de l'exemption de l'évaluation courante conformément aux limites applicables définies dans la section 2.5 du CNR-102. Il est également conforme aux limites d'exposition aux radiofréquences du CNR-102. Les utilisateurs peuvent obtenir des informations sur l'exposition aux radiofréquences et la mise en conformité auprès d'Industrie Canada.

Cet émetteur ne doit pas être situé ou fonctionner à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre votre corps et la source des rayonnements.

Cet émetteur ne doit pas être situé ou fonctionner à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre votre corps et la source des rayonnements.



Conformité du hub BH61

Mise en garde

1. Les travaux d'entretien et de réparation doivent toujours être effectués par des techniciens qualifiés. Débranchez l'alimentation de l'unité avant de procéder à son entretien.
2. Les méthodes de câblage utilisées pour la mise à la terre de l'équipement doivent être conformes au National Electrical Code (NEC), à la norme ANSI/NFPA 70 et au Code canadien de l'électricité, 1re partie, CSA C22.1.
3. Le produit doit être protégé et installé dans un endroit qui n'est pas facilement accessible et qui est à l'abri des chocs ou des fortes vibrations.
4. L'appareil doit uniquement être connecté à des réseaux PoE, sans routage vers des installations extérieures.
5. S'il est alimenté au moyen d'un adaptateur secteur, ce dernier doit être correctement mis à la terre.
6. Pour toute question concernant les adaptateurs secteur, veuillez contacter des distributeurs agréés.



Annexe

Assistance

Merci d'avoir acheté ce produit Verkada. Si, pour une raison quelconque, votre appareil ne fonctionne pas correctement ou si vous avez besoin d'aide, veuillez nous contacter immédiatement.

verkada.com/fr/support/

Cordialement, l'équipe Verkada

