

Clavier d'alarme **BK11 B K21**



Document

Informations sur le document

VI.1 (20230901)

(Version 1.0 publiée pour la première fois le 24/07/2023)

Firmware

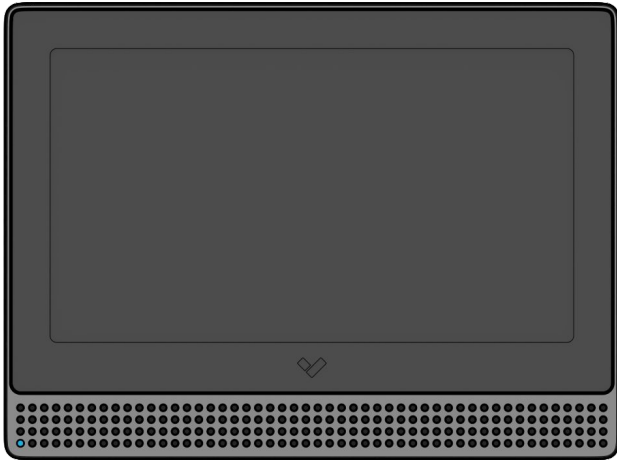
La version du firmware peut être vérifiée sur
Verkada Command : command.verkada.com.

Modèle de produit

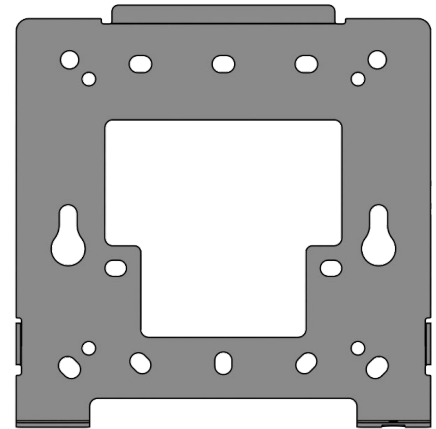
Ce guide d'installation concerne les modèles BK11-HW et BK21-HW.



Contenu de la boîte



Clavier d'alarme



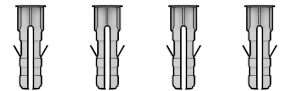
Plaque de montage
(attachée au clavier d'alarme)



Tournevis Torx T10



4 vis PH2 M4 x 25 mm



4 chevilles murales

Ce dont vous avez besoin

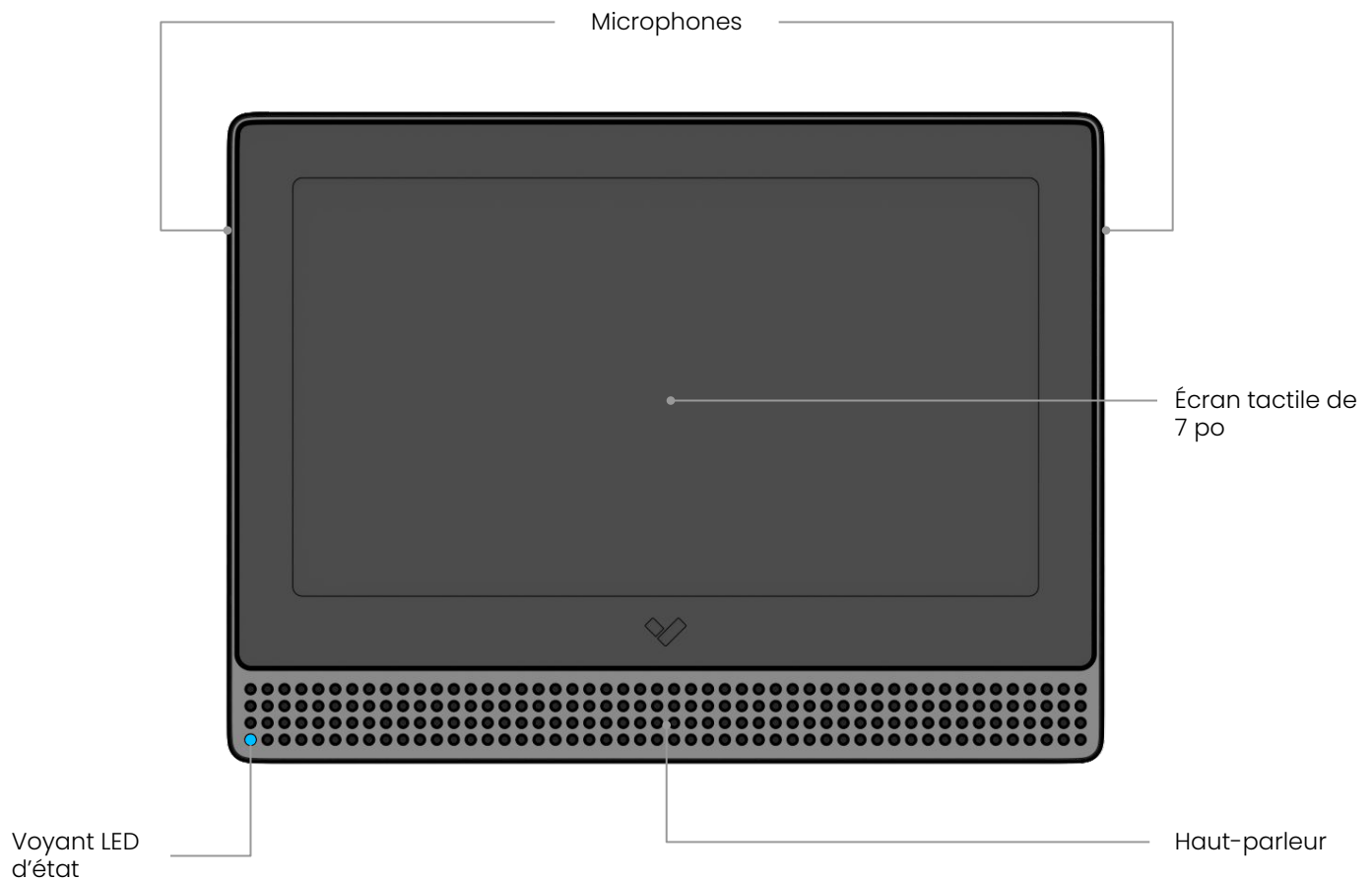
- Une connexion internet
- Un smartphone ou un ordinateur portable
- Un tournevis cruciforme n° 2 ou une visseuse électrique avec un embout cruciforme n° 2
- Un foret de 4,76 mm (3/16 po) pour les chevilles murales
- Un câble Ethernet Cat5 ou Cat6 blindé

Connexion

Pour faciliter l'enregistrement et la configuration, scannez le code QR indiqué au dos du produit.

Si vous préférez enregistrer manuellement votre produit, veuillez vous rendre sur verkada.com/start

Présentation



Voyant LED

Orange fixe
Le clavier est allumé et démarre.

Orange clignotant
Le clavier met à jour le firmware.

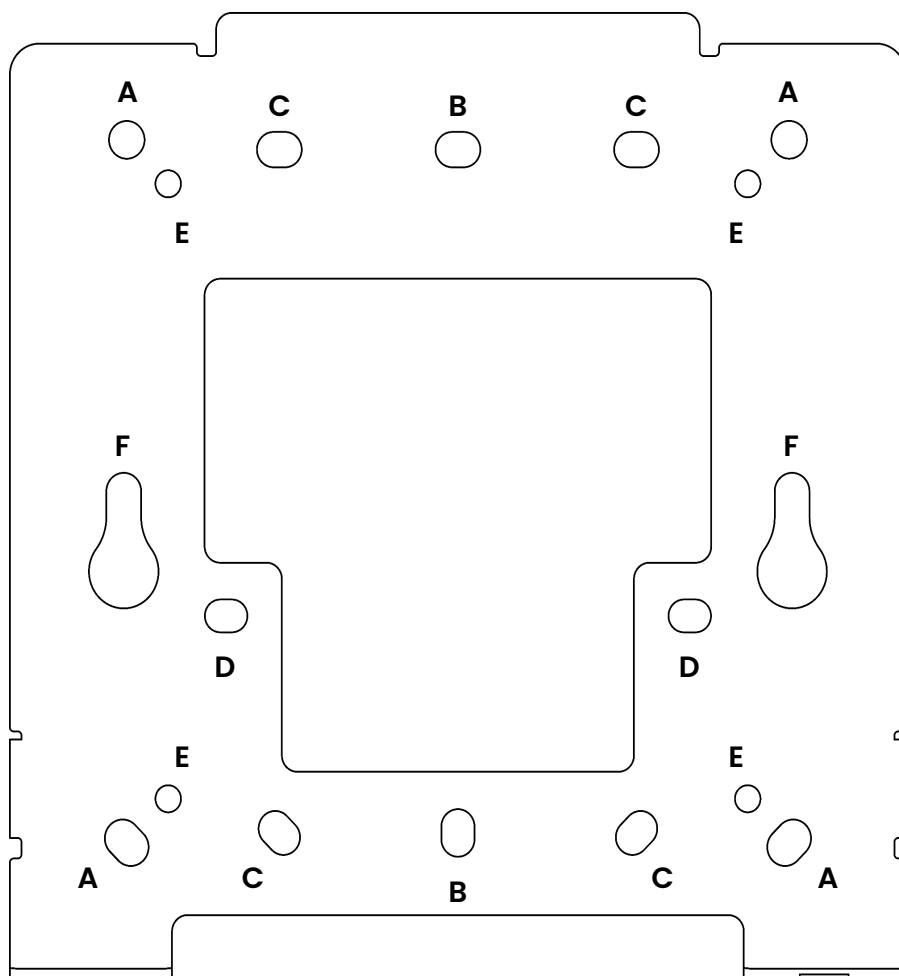
Bleu clignotant
Le clavier peut enregistrer des événements, mais ne peut pas atteindre le serveur.

Bleu fixe
Le clavier fonctionne, est connecté et enregistre des événements.

Gabarit de montage

Utilisez le gabarit de montage pour marquer l'emplacement correct des trous.

- | | |
|---|---------------------------------------|
| A Fixation murale
Boîte de jonction carrée | D Boîte de jonction européenne |
| B (4 po) | E Fixation VESA (75 × 75 mm) |
| C Boîte de jonction monobloc
Boîte de jonction à deux blocs | F Verkada ACC-CON-STD-1 |



Caractéristiques techniques

Consommation électrique	13 W
Paramètres d'entrée de puissance	Entrée VCC 10 à 36 V ; 1,18 à 0,33 A Entrée VCC PoE 42 à 57 V ; 0,30 à 0,22 A
Connectivité	Ethernet 10/100 Mbit/s Émetteur-récepteur Sub-GHz (863 MHz - 928 MHz)* 1 port USB 2.0, 2 ports RS485
Affichage	Écran multi-points à rétroéclairage LED de 7 pouces, résolution 1024 × 600 RGB
Audio	Haut-parleur mono (73 dB à 1 mètre) Deux microphones
Dimensions	Tablette : Hauteur : 135,3 mm (5,3 po) ; Largeur : 182,3 mm (7,2 po) ; Profondeur : 28,4 mm (1,1 po) Fixation : Hauteur : 118,2 mm (4,7 po) ; Largeur : 116,0 mm (4,6 po) ; Profondeur : 12,5 mm (0,5 po)
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) ; humidité comprise entre 0 et 90 %
Poids	Tablette : 480 grammes (1,1 lb) Fixation : 113 grammes (0,2 lb)
Accessoires inclus	Tournevis T10, 4 vis murales, 4 chevilles d'ancrage pour cloisons sèches
Options de fixation	Support de fixation murale

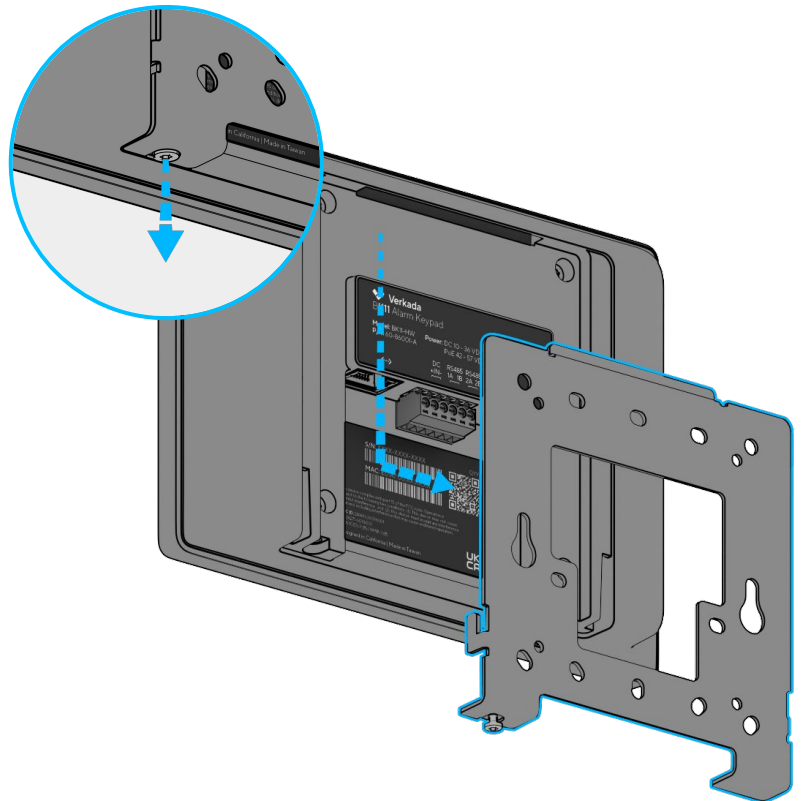
* Les fonctionnalités du Sub-GHz sont disponibles sur les appareils BK21 uniquement

Installation

Connectez-vous et inscrivez-vous

Utilisez le tournevis Torx T10 fourni pour desserrer la vis de sécurité.

Faites glisser la plaque de montage vers le bas pour la retirer.



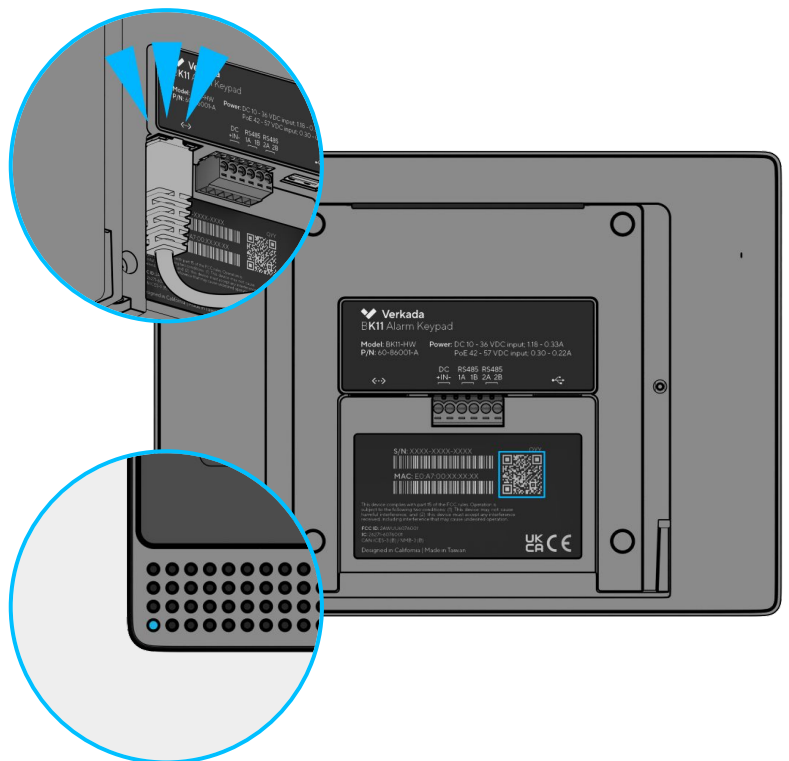
Connectez le câble Ethernet au port PoE. situé à l'arrière du clavier.

Remarque : la séquence de démarrage peut prendre plusieurs secondes.

Pour une inscription et une configuration faciles, scannez le code QR indiqué sur le produit.

Si vous préférez enregistrer manuellement votre produit, consultez le numéro de série à l'écran et rendez-vous sur :

verkada.com/start

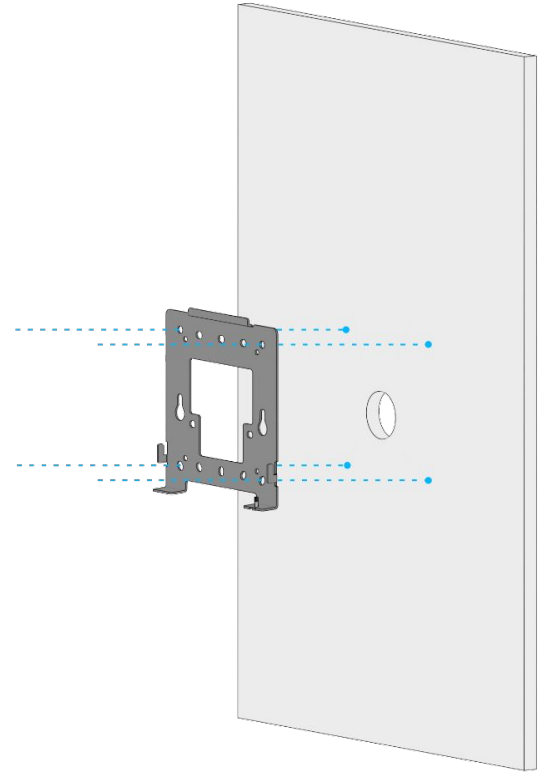


Montage 1/2

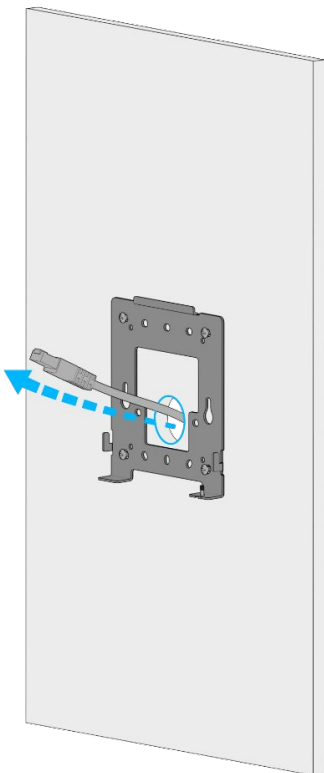
Remarque : évitez de monter le clavier en exposition directe à la lumière du soleil pour optimiser les performances de l'appareil.

Reportez-vous au gabarit de la plaque de montage à la page 6 pour marquer l'emplacement correct des trous sur la surface de montage.

Utilisez les chevilles murales et les vis pour fixer la plaque de montage à la surface souhaitée.

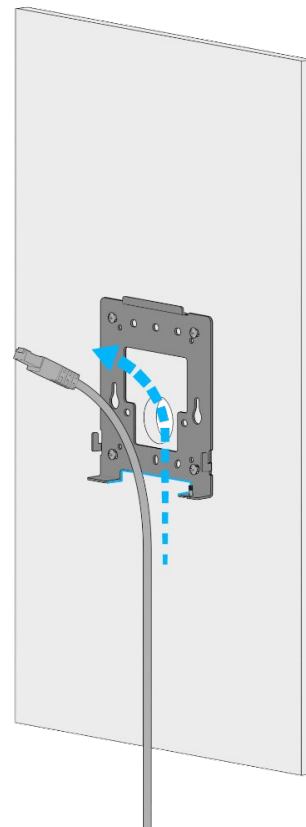


Les câbles peuvent être acheminés à travers la surface ou le long de celle-ci.



Option 1

Routage des câbles à travers la surface



Option 2

Routage des câbles le long de la surface

Installation

Montage 2/2

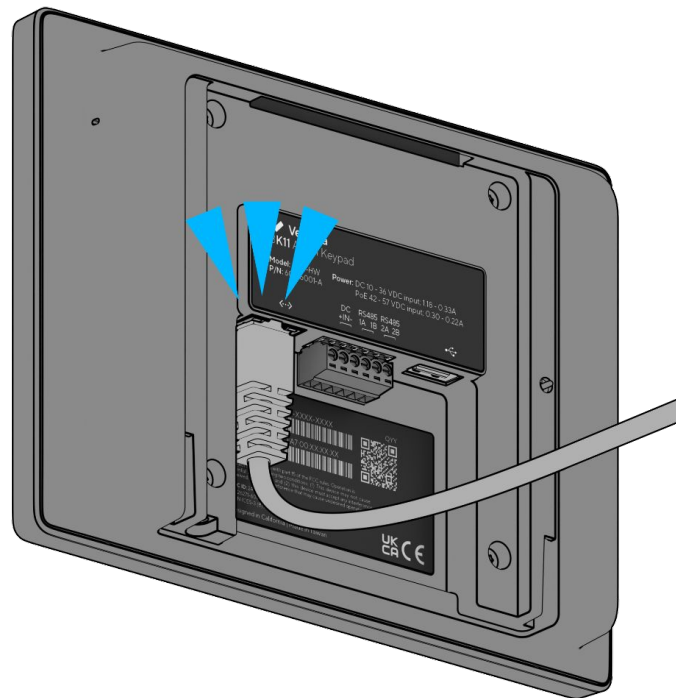
Connectez le câble Ethernet et tout autre câble correspondant à votre installation au clavier d'alarme.

Remarque : la séquence de démarrage peut prendre plusieurs secondes.

Attention : L'équipement doit être alimenté par une alimentation PoE externe ou IEEE 802.3at.

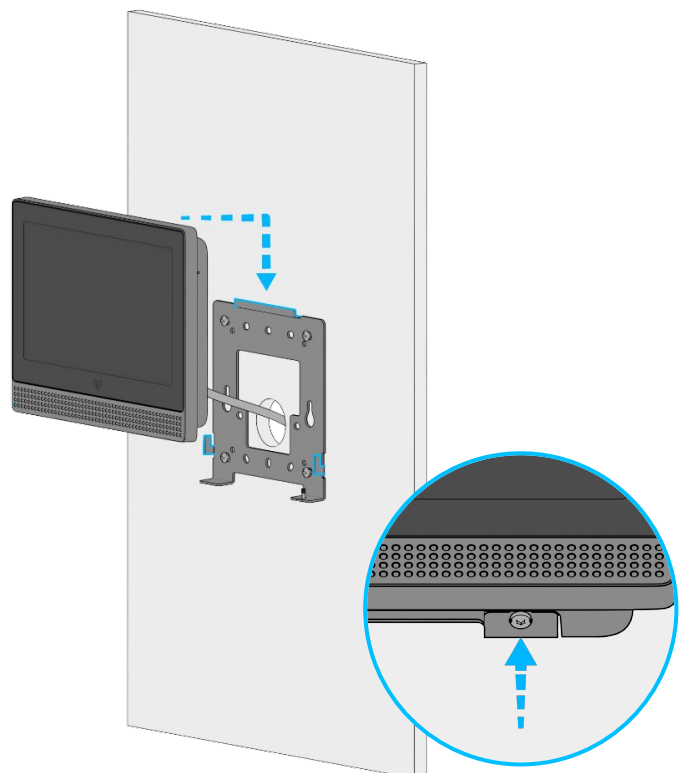
L'alimentation doit être certifiée conforme aux exigences de sortie ESI/SELV et PS2/LPS de la norme IEC/EN 62368-1 ou IEC/EN 60950-1.

Remarque : Pour les États-Unis et le Canada, l'alimentation doit être conforme à la norme UL 62368-1 ou UL 60950-1.



Enclenchez les trois crochets situés sur la plaque de montage et faites glisser le clavier vers le bas.

Pour fixer, serrez la vis de sécurité à l'aide du tournevis Torx T10 fourni.



Conformité

Déclaration FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir 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 le cadre d'une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut créer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, l'absence d'interférences dans une installation particulière n'est pas garantie. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer d'y remédier par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement à une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Adressez-vous au revendeur ou à un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Afin de garantir une conformité continue, tout changement ou toute modification non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à se servir de son équipement. (Par exemple, il convient d'utiliser uniquement des câbles d'interface blindés pour le raccordement à un ordinateur ou à des périphériques.)

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

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- (2) il doit supporter toute interférence, même si ces interférences sont susceptibles d'en compromettre le fonctionnement.

REMARQUE IMPORTANTE :

Déclaration d'exposition aux radiations :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé. Il doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre l'émetteur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Déclaration IC

Cet appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et
- (2) il doit supporter toute interférence, même si ces interférences sont susceptibles d'en compromettre le fonctionnement.

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

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et
- (2) il doit supporter toute interférence, même si ces interférences sont susceptibles d'en compromettre le fonctionnement.

L'appareil respecte les limites applicables à l'exemption de l'évaluation courante indiquées à la section 2.5 du CNR 102 et est conforme aux limites d'exposition humaine aux radiofréquences fixées par le CNR 102 ; les utilisateurs peuvent obtenir des informations du gouvernement canadien sur l'exposition et la conformité aux radiofréquences.

L'appareil respecte les limites applicables à l'exemption de l'évaluation courante indiquées à la section 2.5 du CNR 102 et est conforme aux limites d'exposition humaine aux radiofréquences fixées par le CNR 102 ; les utilisateurs peuvent obtenir des informations du gouvernement canadien sur l'exposition et la conformité aux radiofréquences.

Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. Il doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre l'émetteur et votre corps.

Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. Il doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre l'émetteur et votre corps.



Annexe

Assistance

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Verkada. Si vous rencontrez un problème ou si vous avez besoin d'aide, nous vous invitons à contacter immédiatement notre équipe d'assistance technique, disponible 24 h/24, 7 j/7.

Cordialement,
L'équipe Verkada
verkada.com/fr/support

