

sinopé

Thermostat évolutif pour plinthe électrique

evo

Guide d'installation

TH1133CR / TH1134CR



Table des matières

Table des matières	2
Inclus dans la boîte	2
Outils requis	3
Votre thermostat Evo	4
Spécifications techniques	5
Installation et configuration	6
Avertissements.....	6
Installation.....	7
Installation 240 V.....	8
Installation 120 V.....	9
Configuration.....	10
Paramètres.....	11
Paramètres pouvant être modifiés sur l'appareil directement.....	11
Ajustement du point de consigne de température.....	12
Déconnexion de votre thermostat du routeur Wi-Fi.....	12
Activation des fonctionnalités intelligentes par l'utilisateur.....	13
1. Téléchargez l'appli Neviweb.....	13
2. Activez les fonctionnalités intelligentes.....	13
Configuration des paramètres dans l'appli Neviweb.....	14
Paramètres.....	15
Configuration.....	15
Configuration avancée.....	16
Longueur du cycle selon le type d'appareil de chauffage.....	16
Suppression de votre thermostat de l'application Neviweb.....	16
Dépannage et support	17
Garantie limitée de 3 ans	18
Déclaration de conformité avec la réglementation d'ISDE Canada.....	19
Déclaration de conformité de la FCC.....	19

Inclus dans la boîte

À l'intérieur de l'emballage, vous trouverez :



Thermostat TH1133CR ou TH1134CR



2 x vis de montage



3 x capuchons de connexion

Outils requis

Tournevis carré ou plat
Dénudeur de fils (facultatif)
Pince (facultatif)

Votre thermostat Evo



Spécifications techniques

Alimentation	120 / 208 / 240 Vca, 60 Hz
Charge maximale thermostat TH1133CR	12,5 A / 3000 W @ 240 Vca 12,5 A / 1500 W @ 120 Vca
Charge maximale thermostat TH1134CR	16,7 A / 4000 W @ 240 Vca 16.7 A / 2000 W @ 120 Vca
Charge minimale	1,25 A / 300W @ 240 Vca Charge résistive seulement
Dimensions (L x H x P) thermostat TH1133CR	85,6 mm (3,35 po) x 127,3 mm (5 po) x 29,6 mm (1,14 po)
Dimensions (L x H x P) thermostat TH1134CR	115 mm (4,53 po) x 127,3 mm (5 po) x 32 mm (1,26 po)
Plage de réglage	5 °C à 30 °C (41 °F à 86 °F)
Plage d'affichage	0 °C à 50 °C (32 °F à 99 °F)
Entreposage	-20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
Opération	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
Résolution	± 1 °C (± 1 °F)
Communication	Protocole : Wi-Fi Norme : IEEE 802.11 b/g/n Fréquence : 2,4 GHz Clé d'encryptage : WPA2
Module transmetteur	IC : 21098-ESPC6WROOM1 FCC ID : 2AC7Z-ESPC6WROOM1
Certifications	CSA-C282-19 Performance Conformes aux normes CAN/CSA STD 22.2 nos, E60730-1-5 & E60730-2-9 FCC CFR 47 Title 15 Class B CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
Garantie	3 ans

Installation et configuration

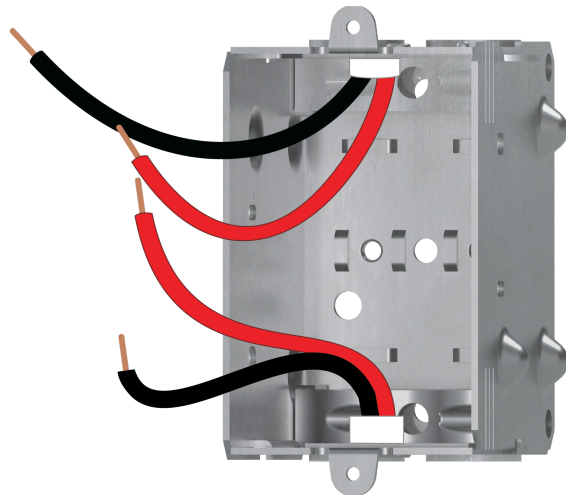
Avertissements

L'installation de ce thermostat doit être effectuée par un électricien certifié et être conforme aux codes d'électricité locaux et nationaux en vigueur.

Pour le raccordement à des fils en aluminium, des connecteurs sans soudure CO/ALR approuvés doivent être utilisés.

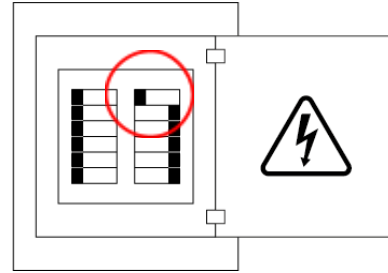
Pour fonctionner correctement, ce thermostat nécessite au minimum deux câbles dans la boîte électrique, chacun contenant au moins deux fils.

La couleur des câbles peut varier selon votre installation.

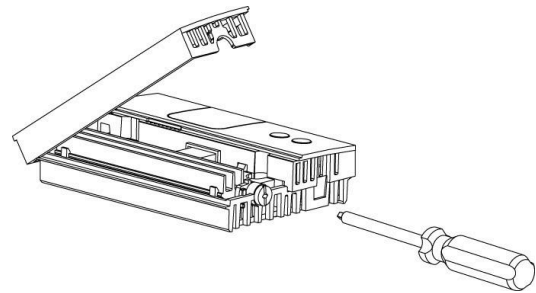


Installation

- 1 Coupez l'alimentation**
Avant de commencer l'installation du thermostat, assurez-vous de mettre le circuit hors tension à partir du panneau électrique afin d'éviter tout risque de choc électrique.



- 2 Déverrouillez le thermostat** à l'aide d'un tournevis, puis soulevez le couvercle du thermostat pour accéder aux trous des vis de montage.



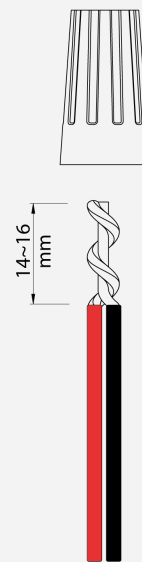
- 3** Utilisez les connecteurs fournis pour relier **les fils du thermostat** aux fils de la boîte électrique.

Assurez-vous de serrer fermement les connecteurs pour un branchement sécuritaire. Une connexion mal exécutée peut représenter un risque d'incendie.

Pour installer les capuchons de connexion, vous devez :

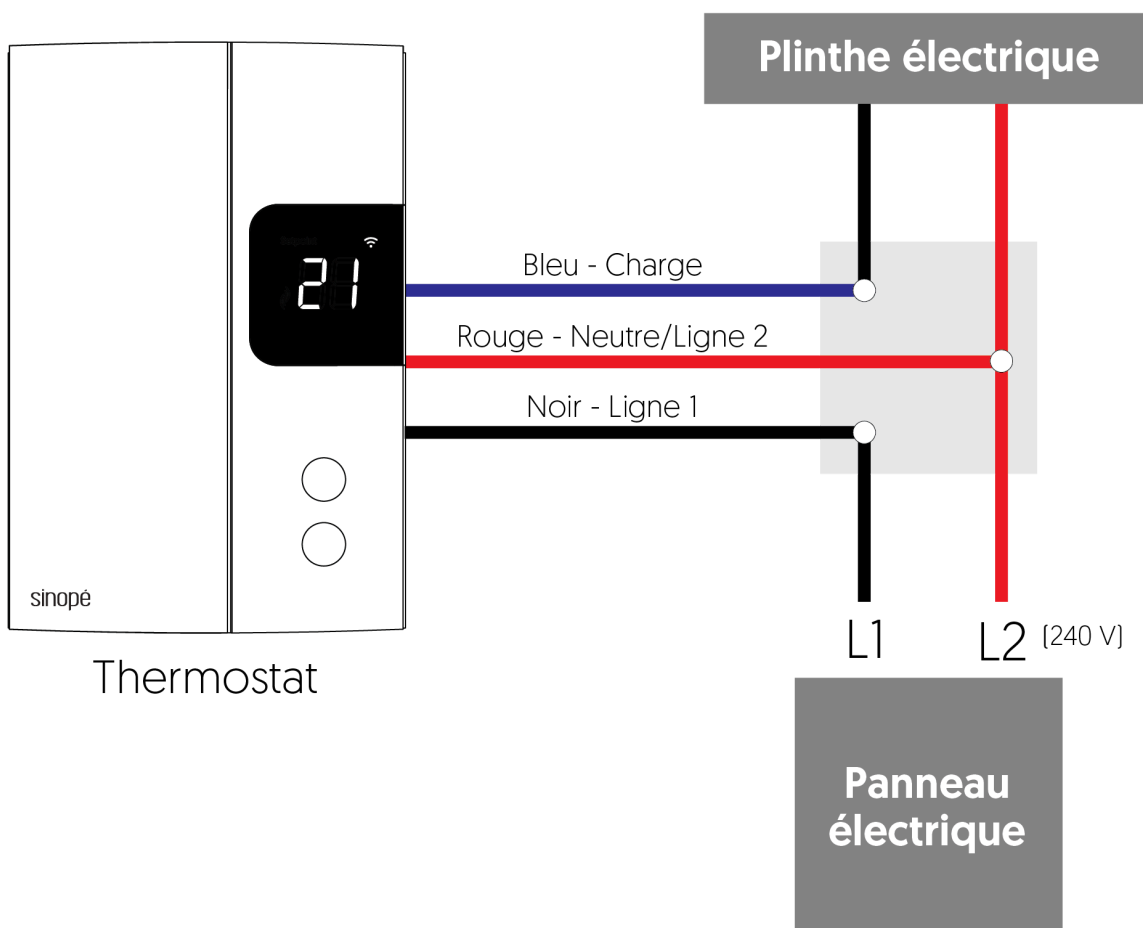
1. Insérer les deux fils dans le capuchon de connexion de façon à ce que leurs extrémités cuivrées soient parallèles.
2. Tourner le capuchon de connexion dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce qu'il y ait une forte tension.
3. Tirer sur les fils pour vous assurer qu'ils sont bien attachés, ne laissant aucun écart entre eux.* Si les fils semblent se détacher, recommencez le processus.

* Des fils électriques mal installés pourraient brûler les capuchons de connexion.



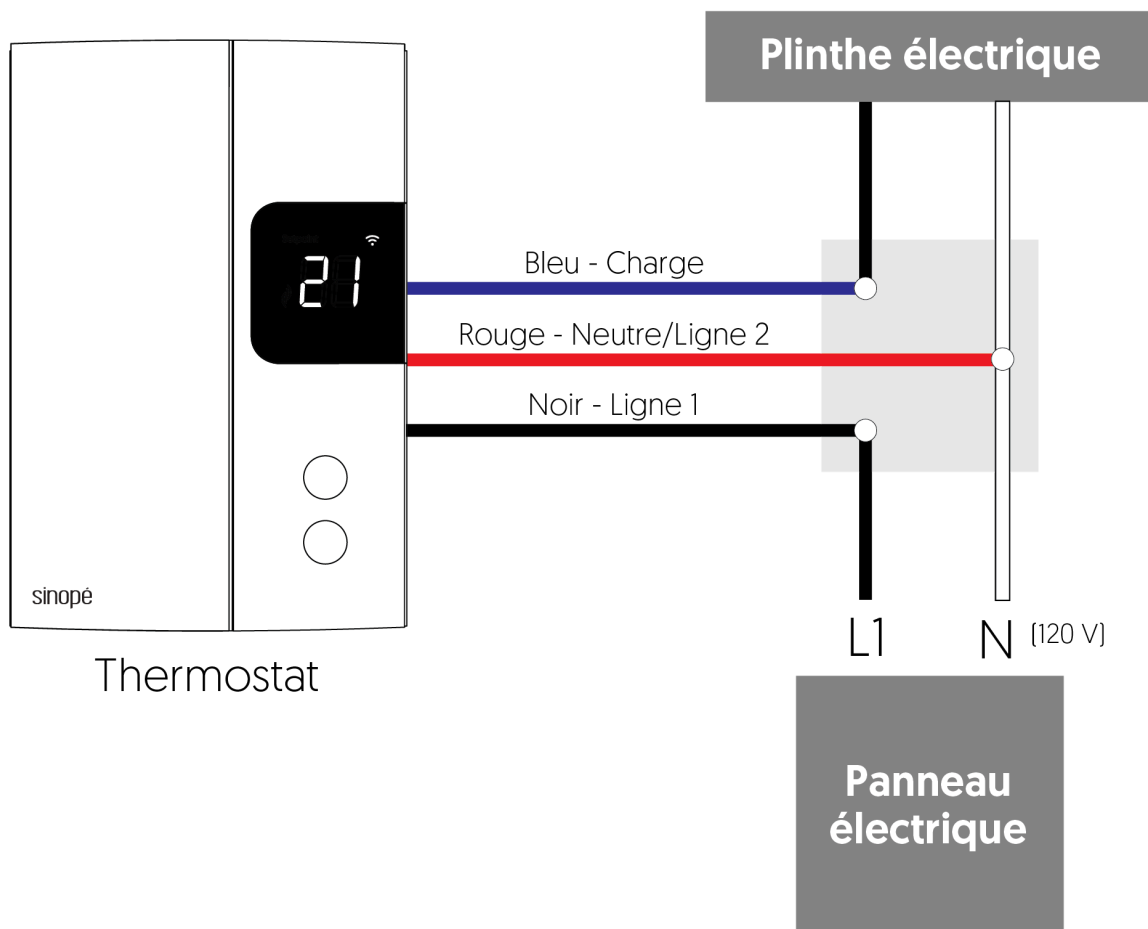
Installation 240 V

- A. Connectez le **fil noir de ligne du thermostat**, identifié L1, au fil noir de ligne (L1) à l'aide d'un des connecteurs de fils fournis.
- B. Connectez **le fil bleu du thermostat**, identifié Load, au deuxième fil noir à l'aide d'un connecteur de fils.
- C. Connectez le **fil rouge du thermostat**, identifié L2, aux fils rouges de la boîte électrique avec le connecteur de fils restant.

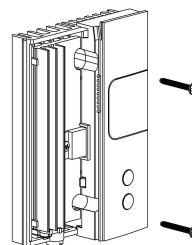


Installation 120 V

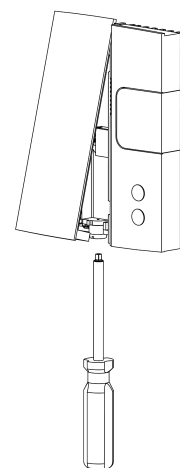
- A. Connectez le **fil noir de ligne du thermostat**, identifié L1, au fil noir de ligne (L1) à l'aide d'un des connecteurs de fils fournis.
- B. Connectez le **fil bleu du thermostat**, identifié Load, au deuxième fil noir à l'aide d'un connecteur de fils.
- C. Connectez le **fil rouge du thermostat**, identifié L2 (N) aux fils blancs de la boîte électrique avec le connecteur de fils restant.



- 4** Utilisez les vis de montage pour fixer le thermostat à la boîte électrique.



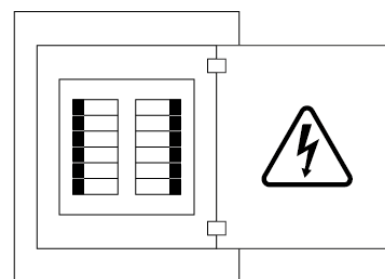
- 5** Remettez le couvercle et verrouillez-le en place.



- 6** Mettez le thermostat sous tension.

Après avoir réenclenché le disjoncteur, votre thermostat Sinopé devrait s'allumer automatiquement.

L'écran de démarrage apparaîtra pendant quelques instants.



Configuration

Une fois que votre thermostat sera mis sous tension, l'écran de démarrage s'affichera brièvement. Suivez les étapes ci-dessous pour modifier les paramètres de base du thermostat sans utiliser l'application Neviweb.

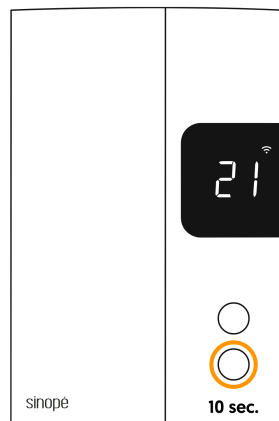
Paramètres

Tous les paramètres du thermostat peuvent être configurés via l'application Neviweb (une fois la mise à niveau effectuée par l'utilisateur). Cependant, si vous n'avez pas relié votre thermostat à votre compte et souhaitez changer le format de température ou le cycle de contrôle, vous devez :

Abaisser la consigne à son minimum et maintenir le bouton ↓ enfoncé pendant 10 secondes pour accéder au menu.

Appuyer sur le bouton ou ↓ ou ↑ afin de modifier le réglage.

Appuyer sur les boutons ↓ et ↑ simultanément pour sélectionner le prochain paramètre. Continuer à appuyer jusqu'à la fin de la liste pour sortir du menu.



Paramètres pouvant être modifiés sur l'appareil directement

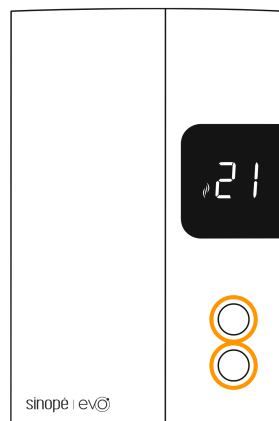
Le tableau suivant répertorie les paramètres qui peuvent être modifiés directement sur le thermostat. Vous pouvez modifier d'autres paramètres via l'application Neviweb.

Valeur par défaut en **gras**.

#	Paramètres	Description
1	Temp	Format d'affichage de la température °C ou °F
2	Cycle	Cycle de contrôle SC - cycle court pour plinthe électrique LC - cycle long pour ventiloconvecteur

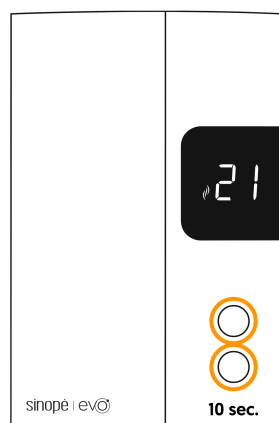
Ajustement du point de consigne de température

Pour ajuster la température, appuyez sur
↓ ou ↑ . La température demandée
clignotera pour confirmer le nouveau point
de consigne.



Déconnexion de votre thermostat du routeur Wi-Fi

Pour déconnecter votre thermostat du
routeur Wi-Fi, appuyez simultanément sur
les boutons ↓ et ↑ pendant 10 secondes.
Le symbole Wi-Fi disparaîtra de l'affichage.



Activation des fonctionnalités intelligentes par l'utilisateur

L'application Neviweb de Sinopé permet aux utilisateurs de mettre à niveau leur thermostat Evo afin d'accéder à l'ensemble de ses fonctionnalités intelligentes. Voici les étapes à suivre par l'utilisateur :


1. Téléchargez l'appli Neviweb

Si vous n'avez pas encore de compte, téléchargez l'application Neviweb sur votre téléphone mobile.



Obtenir l'appli



1. Appuyez sur , puis sélectionnez « Ajouter un appareil ».
2. Suivez les étapes de l'assistant d'installation.

2. Activez les fonctionnalités intelligentes

Lors de l'ajout de votre thermostat Evo, celui-ci est en mode **Lecture seule**. Vous devez effectuer une mise à niveau (\$) du thermostat afin d'activer ses fonctionnalités intelligentes.


Activation des fonctionnalités

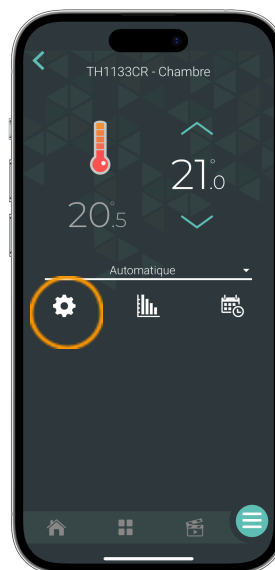
Appuyez sur **Activer maintenant** pour accéder au portail de paiement et mettre à niveau votre thermostat.



Configuration des paramètres dans l'appli Neviweb

Configuration des paramètres

Appuyez sur  pour accéder aux paramètres de l'appareil. Continuez à configurer vos préférences système dans les différents menus de configuration.



Paramètres

Configuration

Valeur par défaut en **gras**.

Paramètres	Description	Options
Unité de température	Le format de température affiché à l'écran du thermostat.	Celsius Fahrenheit
Rétroéclairage	Sur demande : Le rétroéclairage s'allume lorsque vous appuyez sur les boutons du thermostat et s'éteint après 12 sec. Adaptatif : Le rétroéclairage de l'écran est toujours allumé, et son intensité s'ajuste en fonction de la lumière ambiante. Chambre : Le rétroéclairage s'ajuste en fonction de la lumière ambiante et s'éteint lorsque la luminosité est inférieure à 20 %.	Sur demande Adaptatif Chambre
Clavier	Active ou désactive les boutons de l'appareil LC s'affiche sur l'écran du thermostat si « Activé » ou « Prévenir la déconnexion » est sélectionné.	Déverrouillé Verrouillé Empêcher la déconnexion
Consigne max.	La température de consigne maximale disponible sur le thermostat	5 °C à 30 °C / 41 °F à 86 °F 30 °C par défaut / 86 °F
Consigne min.	La température de consigne minimale disponible sur le thermostat	5 °C à 30 °C / 41 °F à 86 °F 5 °C par défaut / 41 °F
Charge connectée (watts)	La puissance en watts de la charge électrique connectée à l'appareil. Cette valeur doit être saisie par l'utilisateur et sert à évaluer la consommation d'énergie.	Inscrire la charge connectée
Consigne en absence	La température de consigne assignée au thermostat lorsque le réseau est en mode absence.	5 °C à 30 °C / 41 °F à 86 °F 15 °C par défaut / 59 °F
Démarrage anticipé	Le démarrage anticipé ne fonctionne qu'en mode auto. Lorsqu'il est activé, le thermostat détermine l'heure d'activation du chauffage afin que la température désirée soit atteinte à l'heure programmée.	Activé Désactivé

Configuration avancée

Valeur par défaut en **gras**.

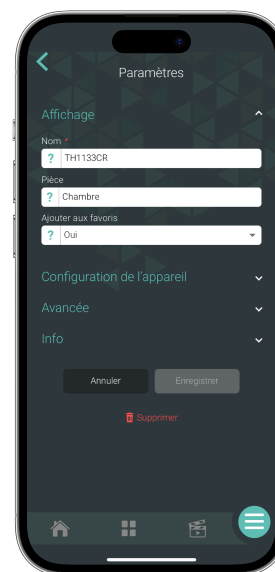
Paramètre	Description	Options
Cycle sortie principale	Modifier la longueur du cycle de contrôle selon le type d'appareil de chauffage	Court Long

Longueur du cycle selon le type d'appareil de chauffage

Type d'appareil de chauffage	Longueur du cycle
Plinthe électrique	Court
Convecteur	Court
Ventiloconvecteur	Long
Plafond radiant	Court

Suppression de votre thermostat de l'application Neviweb

Pour supprimer votre thermostat de Neviweb, appuyez sur Supprimer dans les paramètres du thermostat.



Dépannage et support

Si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation ou de l'utilisation du thermostat, de l'application Neviweb, ou de la connexion à d'autres plateformes, nous vous invitons à consulter le site de support de Sinopé à l'adresse suivante : <https://support.sinopetech.com>.

L'équipe de support technique se fera un plaisir de vous assister.

Appelez-nous au :

1 (855) 741-7701

Écrivez-nous au :

support@sinopetech.com

Nous trouver :

705, avenue Montrichard
Saint-Jean-sur-Richelieu
Québec, Canada (J2X 5K8)

Heures d'ouverture :

Lundi au vendredi - 8:00 à 16:30 pm (HNE)
Samedi et dimanche - Fermé

Garantie limitée de 3 ans

SINOPÉ TECHNOLOGIES INC. garantit les composantes de ses produits contre les vices et les défauts de fabrication pour une période de 3 ans à partir de la date d'achat et sur la présentation d'une facture attestant cette date. Si, à un moment quelconque de la période de garantie, le produit est jugé défectueux, SINOPÉ TECHNOLOGIES INC. le remplacera. Cette garantie ne couvre pas les frais de transport pouvant être encourus par le consommateur. Elle ne couvre pas non plus un produit mal installé, mal utilisé ou accidentellement endommagé. Un boîtier de détecteur d'eau complètement immergé dans l'eau ne sera pas couvert par la garantie. L'obligation de SINOPÉ TECHNOLOGIES INC., aux termes de cette garantie, sera de fournir une nouvelle unité, excluant le paiement des coûts d'installation ou d'autres charges secondaires liées au remplacement de l'unité ou de ses composantes. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable des dommages accessoires, consécutifs ou spéciaux résultant de l'utilisation ou de la performance du produit.

Neviweb® est une marque déposée de Sinopé Technologies Inc. au Canada et aux États-Unis.

Apple et le logo Apple sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.

Google Play et le logo de Google Play sont des marques de commerce de Google Inc.

The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®.

Déclaration de conformité avec la réglementation d'ISDE Canada

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclaration de conformité de la FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de la classe B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection suffisante contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles.

Cet équipement génère, utilise et peut dégager de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, provoquer des interférences préjudiciables aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie qu'un équipement particulier ne souffrira pas d'interférences.

Si cet équipement entraîne des interférences préjudiciables à la réception des émissions radio ou de télévision, identifiables en mettant l'appareil hors tension, puis sous tension, il est recommandé que l'utilisateur tente de résoudre ce problème au moyen d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- en orientant l'antenne réceptrice différemment ou en la changeant de place ;
- en augmentant la distance séparant l'équipement du récepteur ;
- en connectant l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur ;
- en obtenant de l'aide auprès du revendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.