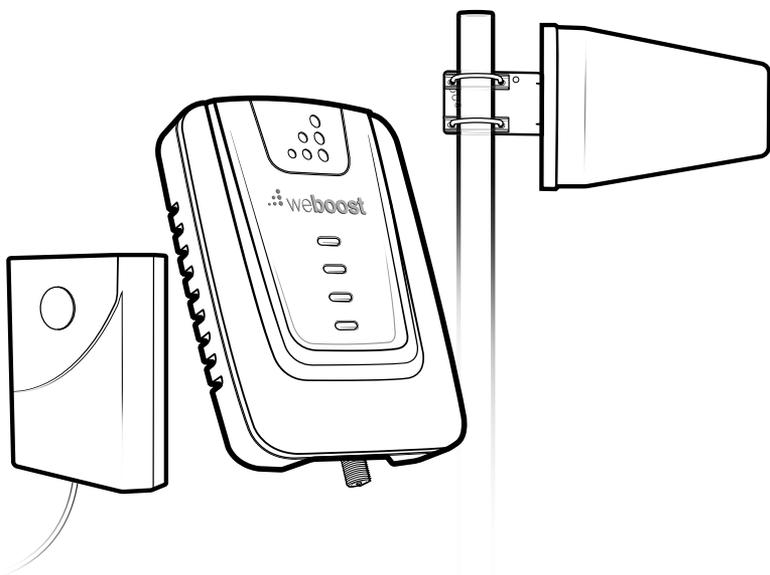


CONNECT RV 65

RV Cellular Signal Booster
With Telescoping Pole



User Manual

ENGLISH

FRANÇAIS

NEED HELP?



support.weboost.com



866.294.1660

Index

Package Contents	1
STEP 1: Mount Outside Antenna	2
STEP 2: Mount Telescoping Pole To RV	4
STEP 3: Booster Location	7
STEP 4: Mount Inside Antenna	9
STEP 5: Connect Power Supply	11
Test System: Lights	12
Safety Guidelines	14
Specifications	16
Warranty	17

Package Contents

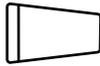
Contents of **Box 1**



Booster



Inside Antenna



Outside Antenna

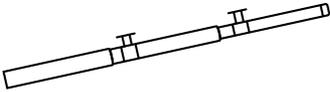


Coax Cables
2 - 15ft. 1 - 30ft.
+ Flat Cable



Power Supply

Contents of **Box 2**



Telescoping Pole



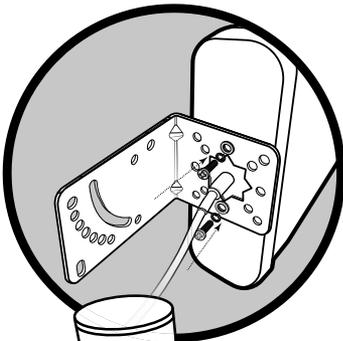
Ground Mount



Wall Mounts

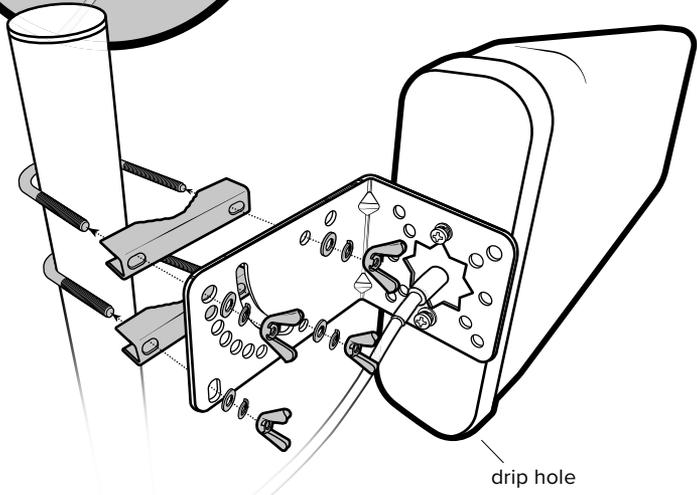
Step 1: Mount Outside Antenna To Telescoping Pole

Mount outside antenna to telescoping pole (using the included hardware). See examples below.



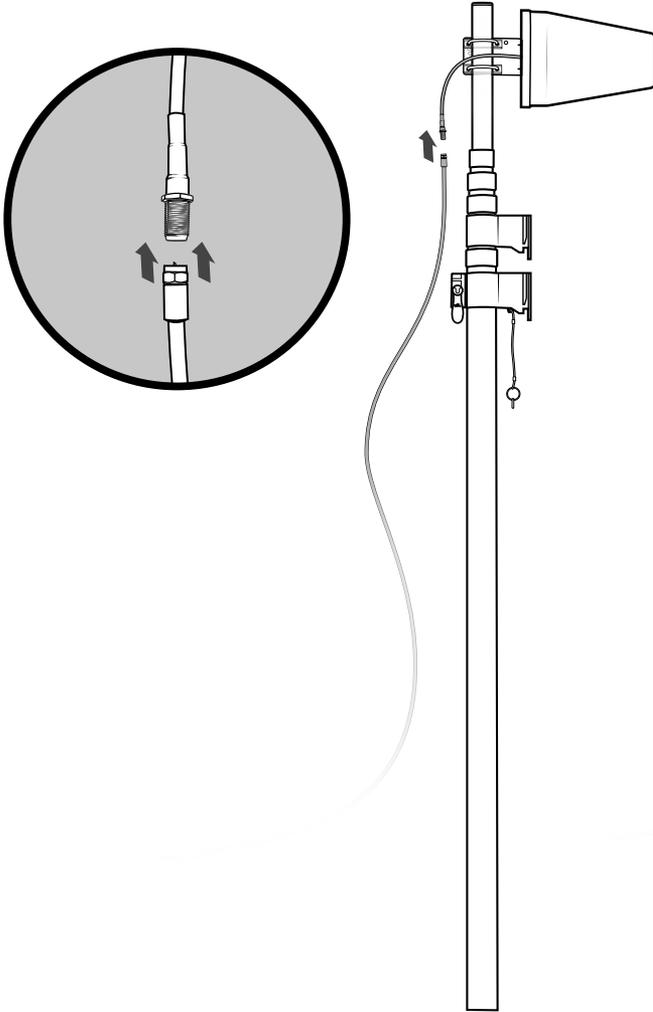
Run the coax cable through L-Bracket and mount using the phillips screws and lock washers.

NOTE: Do not over tighten.



(STEP 1: Mount Outside Antenna To Telescoping Pole cont.)

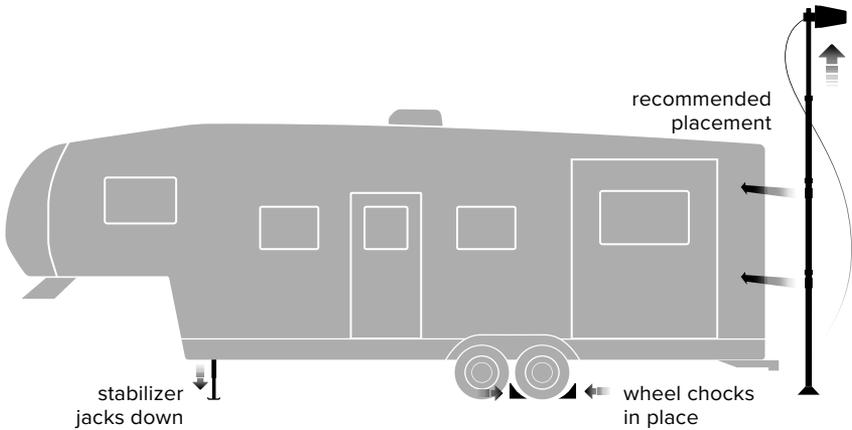
Connect coax cable to outside antenna after mounting to telescoping pole.



Step 2: Mount Telescoping Pole To Side Of RV

Determine where you want to mount telescoping pole on your RV. We recommend mounting near slider or toy hauler ramp door on the side.

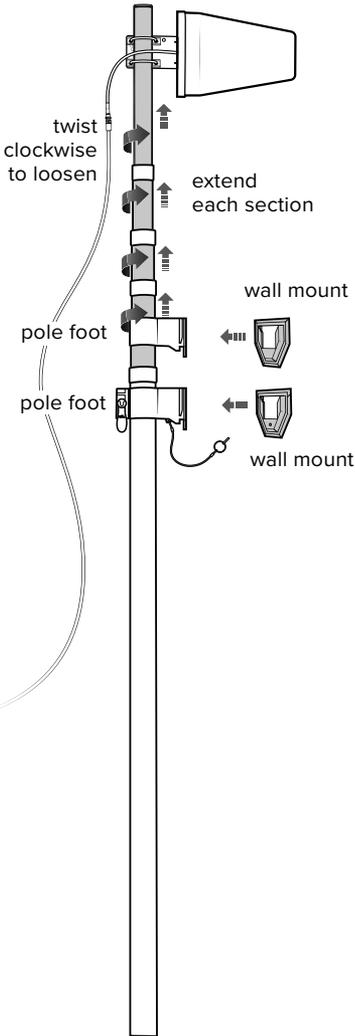
ATTENTION: Do not install pole on RV until stabilizer jacks and wheels chocks are in place and RV is immobilized.



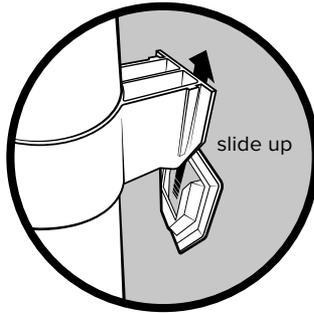
⚠ WARNING

Check for and avoid any powerlines or overhead obstructions.
Do not put RV in motion when POLE is mounted.
Wind over 35 MPH or lightning, take POLE down.

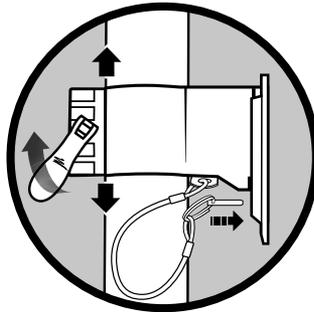
(STEP 2: Mounting Telescoping Pole To Side Of RV cont.)



Attach **both wall mounts** to the 'foot' mounts located on the pole and fully extend the pole.

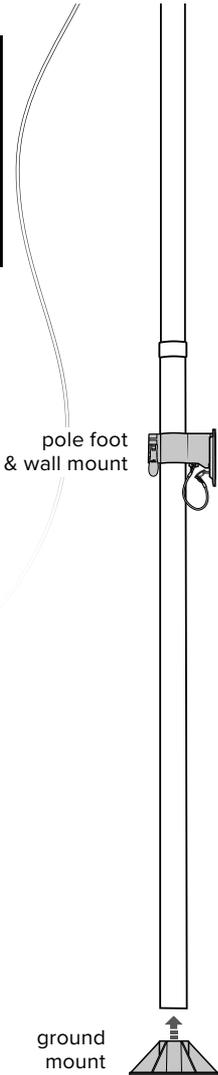


Insert the attached pin into the hole on the lower bracket to secure wall mount. Adjust the bracket so there is **4 feet of separation** between the top and bottom brackets.



(STEP 2: Mounting Telescoping Pole To Side Of RV cont.)

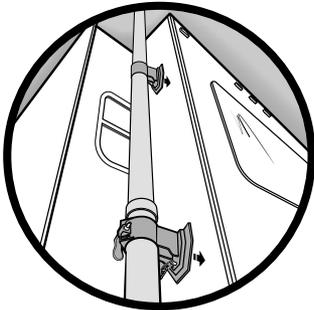
ENGLISH



Clean surface of RV where mounts will attach and remove the **adhesive backer** on both the top and lower wall mounts.



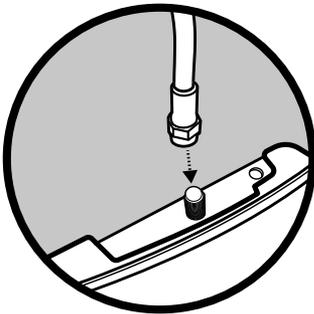
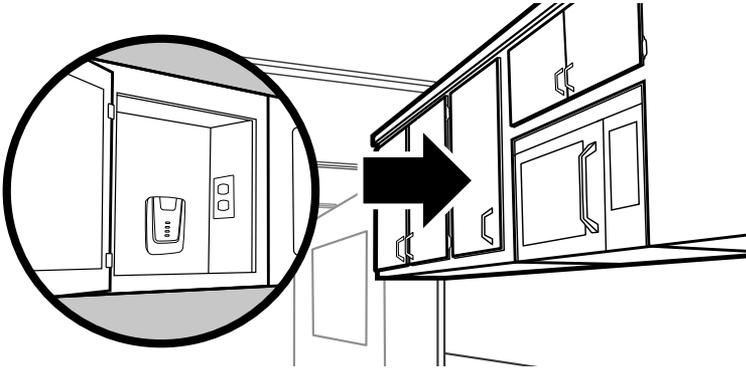
Slide **ground mount** on bottom of pole and firmly **attach the top wall mount to the RV**, then **attach the lower wall mount**.



Step 3: Booster Location

Find a location to place the booster inside the RV and connect cable from outside antenna to port on booster labeled 'Outside Antenna'. We recommend routing the cable through the slider gasket OR through the back door of a toy hauler using the flat cable provided.

NOTE: We recommend in a cabinet near a power source. Be sure it's in a location that the 30' RG-6 cable can reach.



Connect cable from outside antenna to port on booster labeled 'Outside Antenna'.

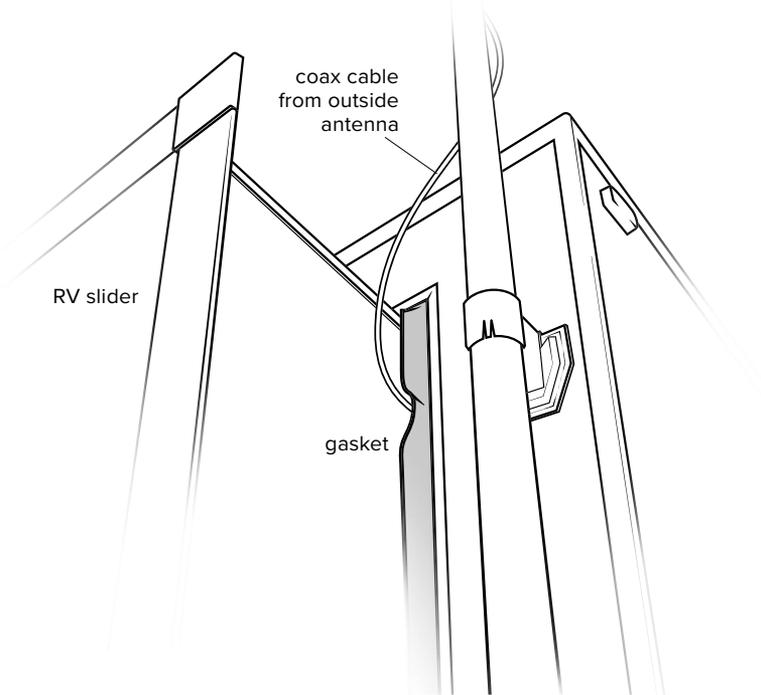
NOTE: Do not over tighten.

(STEP 3 Booster Location cont.)

Run cable through the slider on your RV (using the slider gasket as a seal). For toy haulers, we recommend using the flat cable and closing this in the back ramp door.

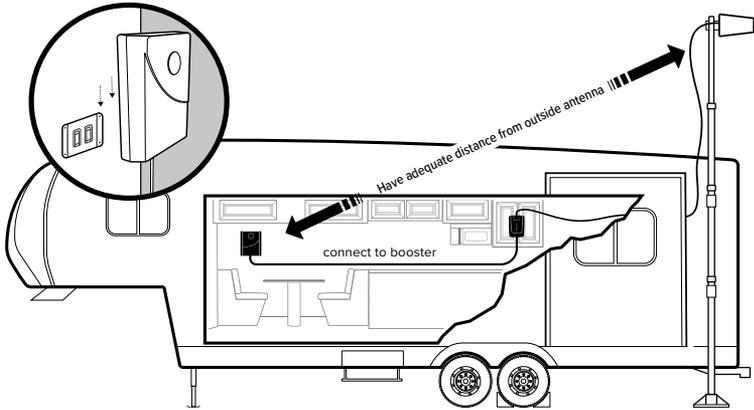
NOTE: Do not fully extend your slide until you route the cable through, then it may be fully extended.

TIP: It's easiest to create a loop with the coax cable, lift up the gasket, and push the loop through the other side.

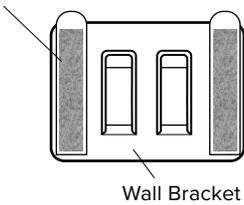


Step 4: Mount Inside Antenna

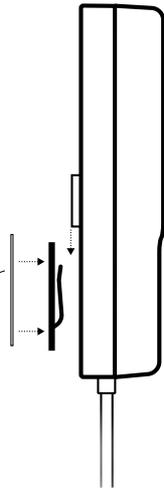
Mount inside antenna using included 3M command strips and connect coax cable. Be sure to have adequate distance from outside antenna.



3M Command Strips

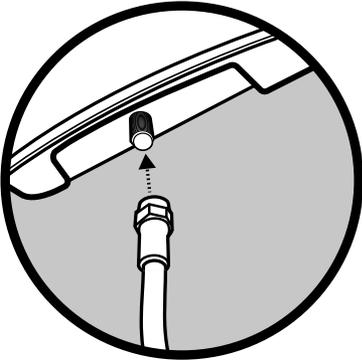


Apply 3M Command Strips on wall bracket



ENGLISH

(STEP 4 Mount Inside Antenna cont.)

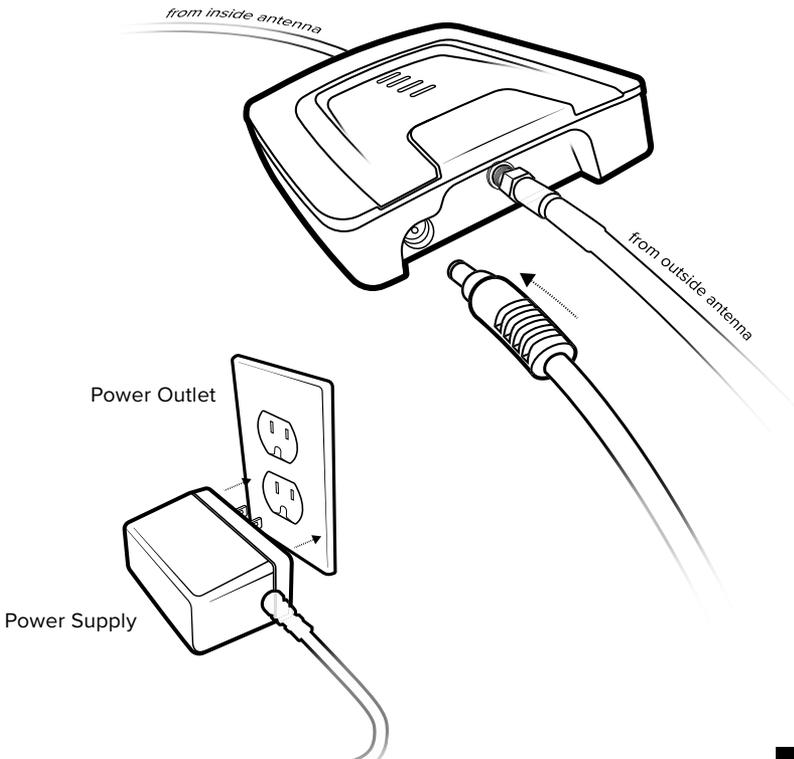


Connect coax cable to inside antenna and to booster port labeled 'Inside Antenna'.

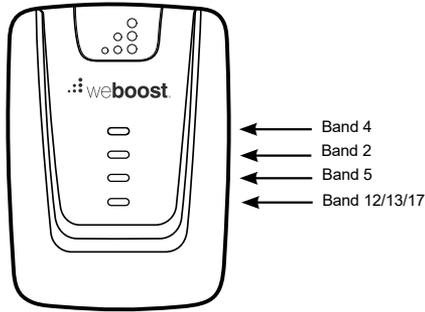
Step 5: Connect Power Supply

Connect power supply to booster. Plug the power supply into a 120V power outlet in the RV. If your Connect RV 65 is working correctly, the lights will be green (for blinking lights see 'Test System: Lights' section).

NOTE: Use Open Signal App to point the outside antenna toward the nearest cell phone tower. Twist the telescoping pole to prevent the cable from 'clinking' against the pole.



Test System: Lights



Each light corresponds to a frequency band.



IMPORTANT: To get an accurate reading of the lights, unplug and re-plug the power supply from the Booster.

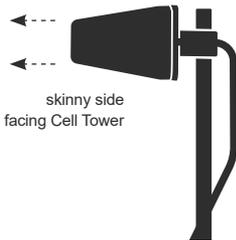
No Lights

Booster does not have power. Un-plug and securely re-plug in power supply.

Fix Any Red Light Problems (red indicates oscillation)

• If you are happy with coverage, red lights don't have to be resolved.

- **Solid Red** = Band has shut off
- **Blinking Green/Red** = Band has reduced gain



- 1 Verify Outside Antenna faces away from the Inside Antenna. Un-plug and re-plug in power supply.
- 2 Verify the Inside Antenna is at least 18" from the Booster and pointed away from the Booster. Un-plug and re-plug in power supply.
- 3 Tighten all cable connections. You may want to undo and redo the connection completely. Un-plug and re-plug in power supply.
- 4 BEST: Increase the distance (horizontally or vertically) between the Outside and Inside Antenna. Add cable if needed. Un-plug and re-plug in power supply.

(TEST SYSTEM: LIGHTS cont.)

Fix Any Orange Light Problems (orange indicates a cell tower is close by)

If you are happy with coverage, orange lights don't have to be resolved

- **Solid Orange** = Band has shut off
- **Blinking Green/Orange** = Band has reduced gain.

- 1 If the light is **solid orange**, the Outside Antenna must be adjusted (see below). Wait 10 seconds between adjustments for the lights to reset.
 - Rotate the Outside Antenna away from the strongest cellular signal in small increments (45°) until the light turns **green**. Un-plug and re-plug power supply.
- 2 If the light is **blinking green/orange**, re-locate the Outside Antenna. Un-plug and re-plug power supply.

All Green Lights? = Band is set up optimally. Verify you have good coverage.

If you have green lights, but poor coverage:

- Rotate the Outside Antenna in small increments. Un-plug and re-plug power supply.
- Move the Outside Antenna to a different location. Un-plug and re-plug power supply.

NEED HELP?



support.weboost.com



866.294.1660

Safety Guidelines

Warnings

ENGLISH

To uphold compliance with network protection standards, all active cellular devices must maintain at least six feet of separation distance from Inside Panel and Dome antennas and at least four feet of separation distance from desktop Antenna.

Use only the power supply provided in this package. Use of a non-weBoost product may damage your equipment.

The Signal Booster unit is designed for use in an indoor, temperature-controlled environment (less than 100 degrees Fahrenheit). It is not intended for use in attics or similar locations subject to temperatures in excess of that range.

RF Safety Warning: Any antenna used with this device must be located at least 8 inches from all persons.

This is a CONSUMER device.

BEFORE USE, you **MUST REGISTER THIS DEVICE** with your wireless provider and have your provider's consent. Most wireless providers consent to the use of signal boosters. Some providers may not consent to the use of this device on their network. If you are unsure, contact your provider.

In Canada, **BEFORE USE** you must meet all requirements set out in ISED CPC-2-1-05.

You **MUST** operate this device with approved antennas and cables as specified by the manufacturer. Antennas **MUST** be installed at least 20 cm (8 inches) from (i.e., **MUST NOT** be installed within 20 cm of) any person.

You **MUST** cease operating this device immediately if requested by the FCC (or ISED in Canada) or licensed wireless service provider.

WARNING. E911 location information may not be provided or may be inaccurate for calls served by using this device.

This device may be operated **ONLY** in a fixed location (i.e., may operate in a fixed location only) for in-building use.

This device complies with Part 15 of FCC rules. Operation is subject to two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by weBoost could void the authority to operate this equipment.

FOR MORE INFORMATION ON REGISTERING YOUR SIGNAL BOOSTER WITH YOUR WIRELESS PROVIDER, PLEASE SEE BELOW:

Sprint: http://www.sprint.com/legal/fcc_boosters.html

T-Mobile/MetroPCS: <https://support.t-mobile.com/docs/DOC-9827>

Verizon Wireless: <http://www.verizonwireless.com/wcms/consumer/register-signal-booster.html>

AT&T: <https://securec45.securewebsession.com/attsignalbooster.com/>

U.S. Cellular: <http://www.uscellular.com/uscellular/support/fcc-booster-registration.jsp>

Antenna Kit Options

The following accessories can be used with the **Connect RV 65**.

INSIDE ANTENNA EXPANSION KITS

Kit 309900-50N
2- Wall Panel antennas
1- 50 ohm 3-Way Splitter

Kit 309905-50N
3 - Wall Panel Antennas
3- 2-Way 50 Ohm Splitters

Kit 309902-75F
2 - Wall Panel Antennas
1-3-Way 75Ohm Splitter

Kit 309903-75F
3 - Wall Panel Antennas
3- 2-Way 75Ohm Splitters

Kit 309904-75F
1 - Wall Panel Antenna
1- 2-Way 75 Ohm Splitter

Kit 301213
Desktop Antenna w/ 5' RG174

INSIDE ANTENNAS

Kit 311155-0630
75 Ohm Wall Mount Panel Antenna
30' RG6 Cable

Kit 311135-5820
50 Ohm Wall Mount Panel Antenna
20' RG58 Cable

Kit 311135-40060
50 Ohm Wall Mount Panel Antenna
60' LMR400 Cable

Kit 311155-1150
75 Ohm Wall Mount Panel Antenna
50' RG11 Cable

Kit 311155-40060
75 Ohm Wall Mount Panel Antenna
60' LMR400 Cable

Kit 304412-40010
50 Ohm 4G Dome Antenna
10' Wilson400 Cable

Kit 304412-5810
50 Ohm 4G Dome Antenna
10' RG58 cable

Kit 304419-1110
75 Ohm 4G Dome Antenna
10' RG 11 cable

Kit 304419-17410
75 Ohm 4G Dome Antenna
10' RG174 cable
*May need separate adapter

Kit 304419-0610
75 Ohm 4G Dome Antenna
10' RG6 cable

50 OHM OUTSIDE ANTENNA KITS

Kit 314453-5825
50 Ohm Pole Mount Panel Antenna
25' RG58 Cable

Kit 314411-5825
50 Ohm Wide Band Directional
25' RG58 Cable

Kit 301111-5850
Yagi Directional Antenna
50' RG58 Cable

Kit 311203-5820
Omni-Directional Antenna
20' RG58 Cable

Kit 314411-40075
50 Ohm Wide Band Directional
75' LMR400 Cable

Kit 311203-40020
Omni-Directional Antenna
20' LMR400 Cable

Kit 301111-400170
Yagi Directional w/ N-Female
170' LMR400

Kit 314453-40075
50 Ohm Pole Mount Panel Antenna
75' LMR400 Cable

Kit 304422-40020
50 Ohm 4G Omni Antenna
20' Wilson400 cable

Kit 304422-5810
50 Ohm 4G Omni Antenna
10' RG58 cable
*May need separate adapter

Kit 304422-1120
50 Ohm 4G Omni Antenna
20' RG11 cable
*May need separate adapter

Mini-Mag
301126 w/ 12.5 RG174 cable- SMA

75 OHM OUTSIDE ANTENNA KITS

Kit 301111 - 0675
Yagi Directional Antenna
75' RG6 Cable
N-Male to F-Female adapter

Kit 314473 - 0640
75 Ohm Pole Mount Panel Antenna
40' RG6 Cable

Kit 314475 - 0630
75 Ohm Wide Band Directional
30' RG6 Cable

Kit 311141 - 0620
75 Ohm Grey Brick Antenna
20' RG6 Cable

Kit 301111 - 11140
Yagi Directional Antenna
140' RG11 Cable
N-Male to F-Female adapter

Kit 314473 - 1175
75 Ohm Pole Mount Panel Antenna
75' RG11 Cable

Kit 314475 - 1175
75 Ohm Wide Band Directional
75' RG11 Cable

Kit 311141 - 1120
75 Ohm Grey Brick Antenna
20' RG11 Cable

Kit 304421-1120
75 Ohm 4G Omni Antenna
20' RG 11 cable

Kit 304421-17410
75 Ohm 4G Omni Antenna
10' RG174 cable
*May need separate adapter

Kit 304421-0610
75 Ohm 4G Omni Antenna
10' RG6 cable

Kit 304421-5810
75 Ohm 4G Omni Antenna
10' RG58 cable
*May need separate adapter

Specifications

ENGLISH

Connect RV 65					
Model Number	460020				
FCC ID	PWO460020				
IC	4726A-460020				
Connectors	F-Female				
Antenna Impedance	75 Ohms				
Frequency	698-716 MHz, 746-787 MHz, 824-894 MHz, 1850-1995 MHz, 1710-1755/2110-2155 MHz				
Power output for single cell phone (Uplink) dBm	700 MHz Band17 23.94	700 MHz Band13 24.19	800 MHz Band 5 23.49	1700 MHz Band 4 24.55	1900 MHz Band 25/2 23.61
Power output for single cell phone (Downlink) dBm	700 MHz Band17 11.64	700 MHz Band13 11.92	800 MHz Band 5 12.1	2100 MHz Band 4 11.9	1900 MHz Band 25/2 9.5
Noise Figure	5 dB nominal				
Isolation	> 110 dB				
Power Requirements	AC / DC 5V, 4.0A, w/2.5x5.5mm Jack				

The term "IC" before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met.

Each Signal Booster is individually tested and factory set to ensure FCC compliance. The Signal Booster cannot be adjusted without factory reprogramming or disabling the hardware. The Signal Booster will amplify, but not alter incoming and outgoing signals in order to increase coverage of authorized frequency bands only. If the Signal Booster is not in use for five minutes, it will reduce gain until a signal is detected. If a detected signal is too high in a frequency band, or if the Signal Booster detects an oscillation, the Signal Booster will automatically turn the power off on that band. For a detected oscillation the Signal Booster will automatically resume normal operation after a minimum of 1 minute. After 5 (five) such automatic restarts, any problematic bands are permanently shut off until the Signal Booster has been manually restarted by momentarily removing power from the Signal Booster. Noise power, gain, and linearity are maintained by the Signal Booster's microprocessor.

This device complies with Part 15 of FCC rules. Operation is subject to two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by weBoost could void the authority to operate this equipment.



2 YEAR WARRANTY

weBoost Signal Boosters are warranted for two (2) years against defects in workmanship and/or materials. Warranty cases may be resolved by returning the product directly to the reseller with a dated proof of purchase.

Signal Boosters may also be returned directly to the manufacturer at the consumer's expense, with a dated proof of purchase and a Returned Material Authorization (RMA) number supplied by weBoost. weBoost shall, at its option, either repair or replace the product.

This warranty does not apply to any Signal Boosters determined by weBoost to have been subjected to misuse, abuse, neglect, or mishandling that alters or damages physical or electronic properties.

Replacement products may include refurbished weBoost products that have been recertified to conform with product specifications.

RMA numbers may be obtained by contacting Customer Support

DISCLAIMER: The information provided by weBoost is believed to be complete and accurate. However, no responsibility is assumed by weBoost for any business or personal losses arising from its use, or for any infringements of patents or other rights of third parties that may result from its use.



3301 East Deseret Drive, St. George, UT

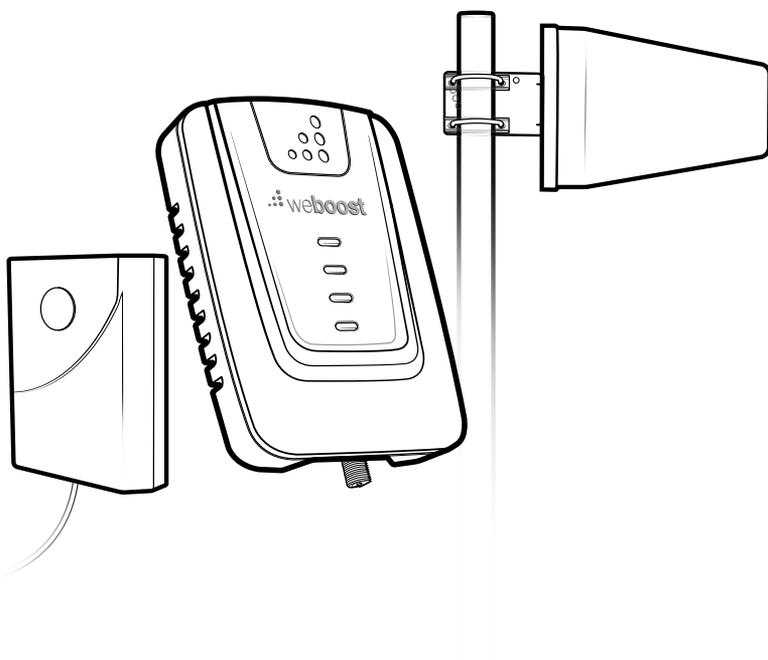
 866.294.1660  www.weboost.com  support.weboost.com

Copyright © 2016 weBoost. All rights reserved.
weBoost products covered by U.S. patent(s) and pending application(s)
For patents go to: weboost.com/us/patents

NOT AFFILIATED WITH WILSON ANTENNA

CONNECT RV 65

Amplificateur de Signal Cellulaire pour
VR Avec Pied Télescopique



FRANÇAIS

Guide de l'Utilisateur

BESOIN D'AIDE?



support.weboost.com



866.294.1660

Table des Matières

Contenu de l'Emballage	1
ÉTAPE 1: Montage de l'Antenne Extérieure	2
ÉTAPE 2: Montage du Pied Télescopique sur le VR	4
ÉTAPE 3: Emplacement de l'Amplificateur	7
ÉTAPE 4: Montage de l'Antenne Intérieure	9
ÉTAPE 5: Connexion à la Source d'Alimentation	11
Test du Système: Voyants	12
Consignes de Sécurité	14
Caractéristiques	16
Garantie	17

Contenu de l'Emballage

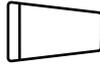
Contenu de la Boîte 1



Amplificateur



Antenne Intérieure



Antenne Extérieure

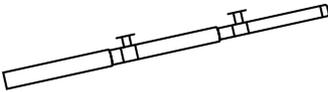


Câbles Coaxiaux
2 de 4,6 m (15 pi)
1 de 9,2m (30 pi)
+ câble plat



Bloc d'Alimentation

Contenu de la Boîte 2



Pied Télescopique



Matériel de montage au sol

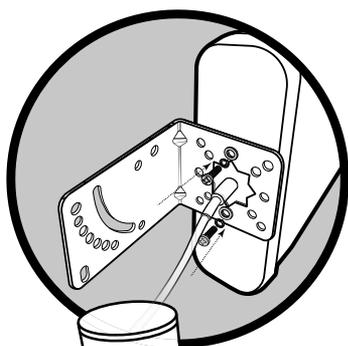


Matériel de montage mural

Étape 1: Montage de l'Antenne Extérieure sur le Pied Télescopique

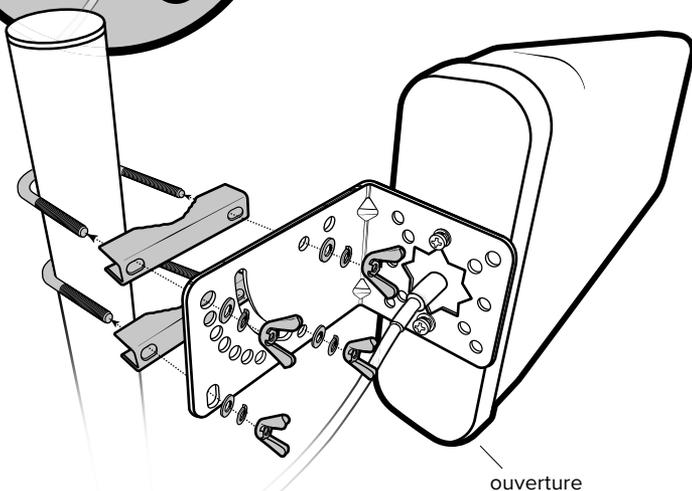
Montez l'antenne extérieure sur le pied télescopique (en utilisant le matériel fourni). Reportez-vous aux exemples ci-dessous.

FRANÇAIS



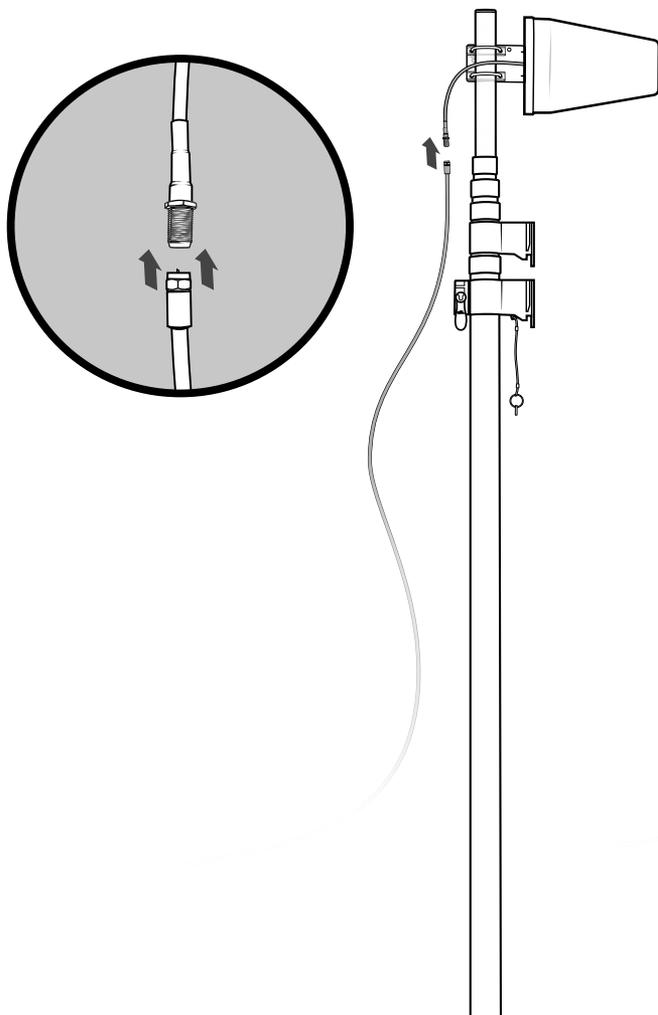
Faites passer le câble coaxial à travers le support L et effectuez le montage en utilisant les vis cruciformes et les rondelles de blocage

REMARQUE: Veillez à ne pas trop serrer.



(ÉTAPE 1: Montage de l'Antenne Extérieure sur le Pied Télescopique - Suite)

Connectez le câble coaxial à l'antenne extérieure après avoir effectué le montage sur le pied télescopique.

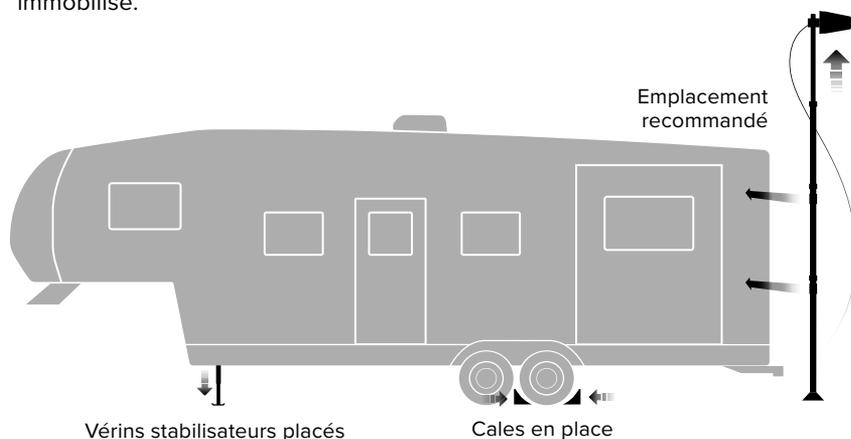


Étape 2: Montage du Pied Télescopique sur le Côté du VR

Déterminez où vous voulez monter le pied télescopique sur votre VR. Il est recommandé de le placer près de la porte coulissante ou de la rampe d'accès de la caravane sur le côté.

ATTENTION: N'installez pas le pied sur le VR tant que les vérins stabilisateurs et les cales ne sont pas en place et que le VR n'est pas immobilisé.

FRANÇAIS



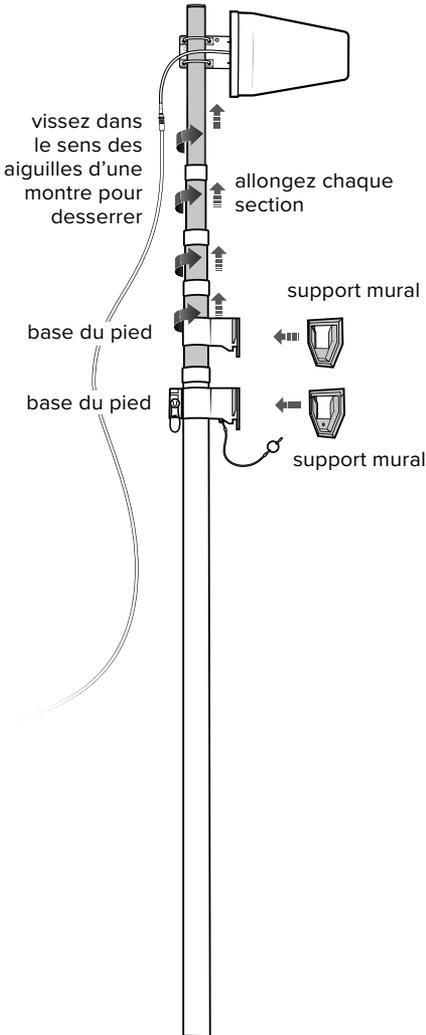
⚠ AVERTISSEMENT

Vérifiez qu'il n'y a pas et évitez les lignes électriques ou les obstacles en hauteur.

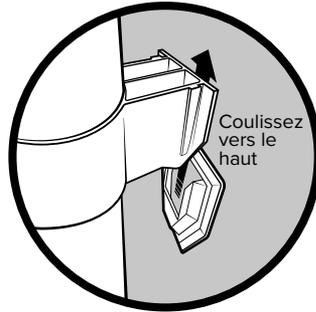
Ne déplacez pas le VR lorsque le PIED est monté.

Vent supérieur à 35 MI/H ou foudre, démontez le PIED.

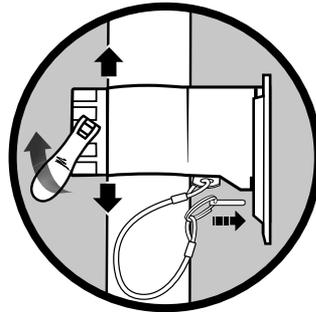
(ÉTAPE 2: Montage du Pied Téléscopique sur le Côté du VR - Suite)



Attachez les **deux supports de montage mural** à la base sur le pied et allongez le pied complètement.

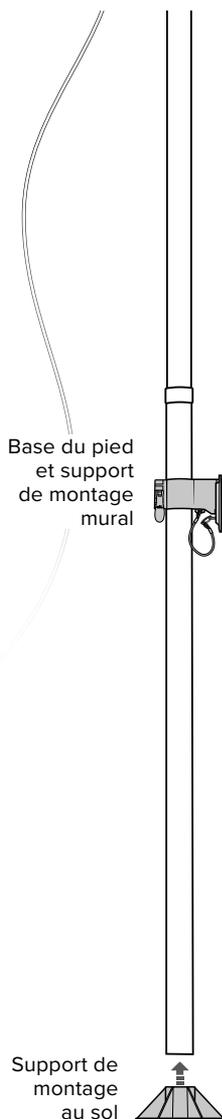


Insérez la broche attachée dans le trou sur le support inférieur pour fixer le support mural. Ajustez le support afin de maintenir **1,2 m (4 pi) de séparation** entre les supports supérieur et inférieur.

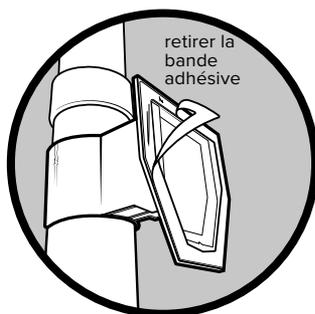


(ÉTAPE 2: Montage du Pied Télescopique sur le Côté du VR - Suite)

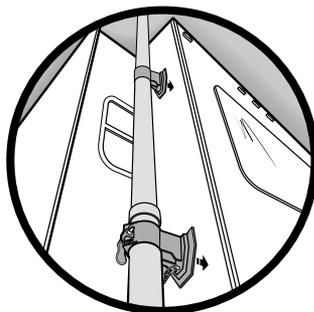
FRANÇAIS



Nettoyez la surface du VR où les supports de montage seront attachés et retirez la **bande adhésive** sur les supports de montage supérieur et inférieur.



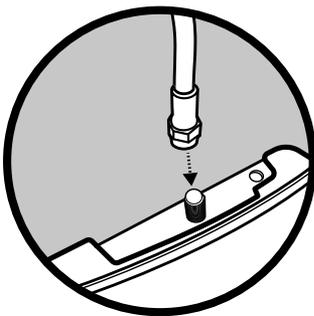
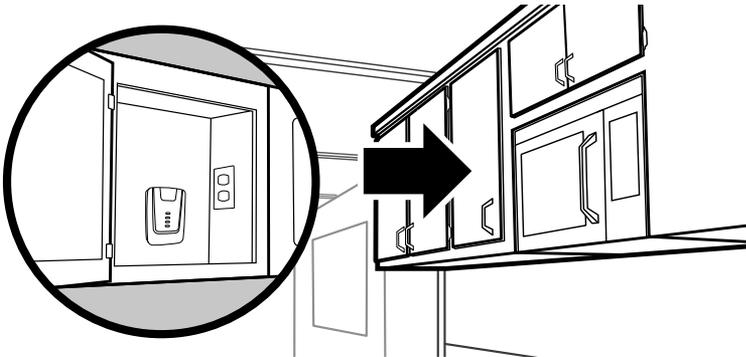
Faites glisser le **support de montage au sol** au bas du pied et **attachez fermement le support de montage mural supérieur au VR, puis attachez le support de montage mural inférieur.**



Étape 3: Emplacement de l'Amplificateur

Déterminez l'emplacement de l'amplificateur dans le VR et connectez le câble de l'antenne extérieure au connecteur de l'amplificateur étiqueté «Antenne Extérieure» (Outside Antenna). Il est recommandé de faire passer le câble à travers le joint de la porte coulissante OU par la porte arrière d'une caravane à l'aide du câble plat fourni.

REMARQUE: Il est recommandé de choisir un placard près d'une source électrique. Assurez-vous que le câble RG-6 de 9 m (30 pi) peut atteindre l'emplacement.



Connectez le câble de l'antenne extérieure au connecteur sur l'amplificateur étiqueté «Antenne Extérieure» (Outside Antenna).

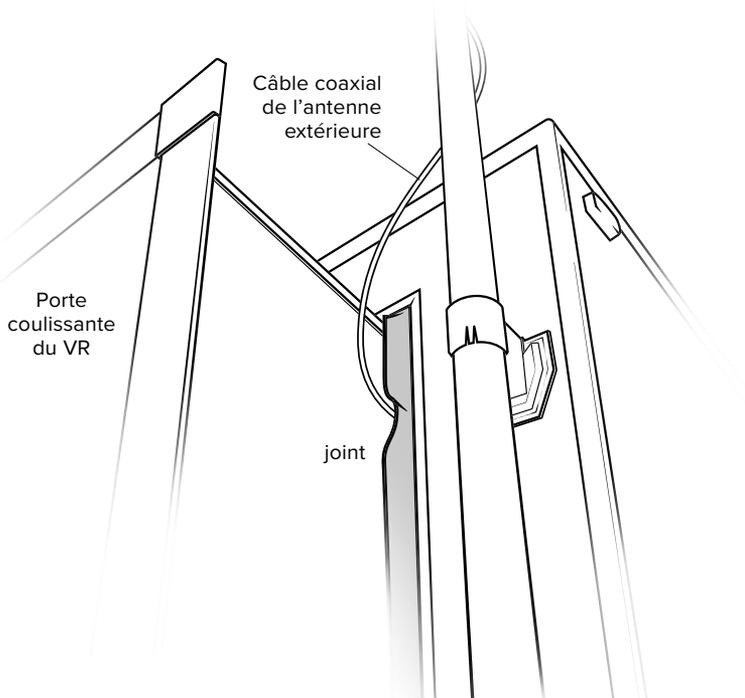
REMARQUE: Veillez à ne pas trop serrer.

(ÉTAPE 3 Emplacement de l'Amplificateur - Suite)

Faites passer le câble à travers la porte coulissante de votre VR (en utilisant le joint de la porte coulissante). Pour les caravanes, il est recommandé d'utiliser le câble plat et de le glisser dans la rampe arrière.

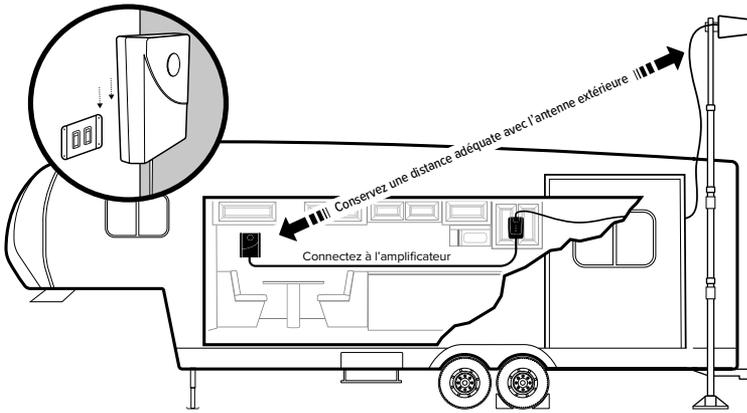
REMARQUE: Faites coulisser la porte complètement une fois que le câble est placé.

CONSEIL: Il est recommandé de faire une boucle avec le câble coaxial, puis soulevez le joint, et faites passer la boucle de l'autre côté.

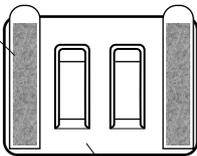


Étape 4: Mount Inside Antenna

Montez l'antenne intérieure à l'aide des bandes 3M comprises et connectez le câble coaxial. Conservez une distance adéquate avec l'antenne extérieure.

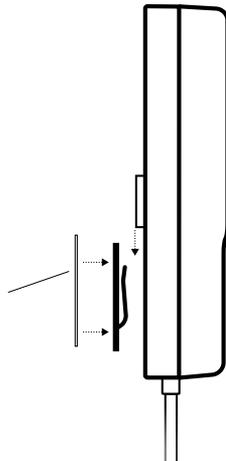


Bandes 3M

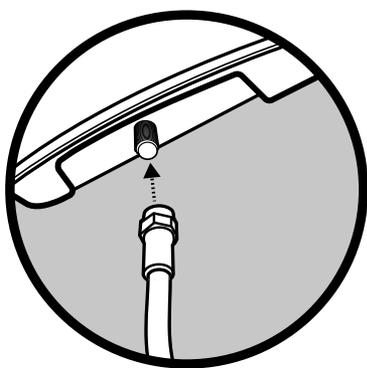


Support de montage
mural

Placez les bandes 3M sur
le support mural



(ÉTAPE 4 Montage de l'Antenne Intérieure - Suite)

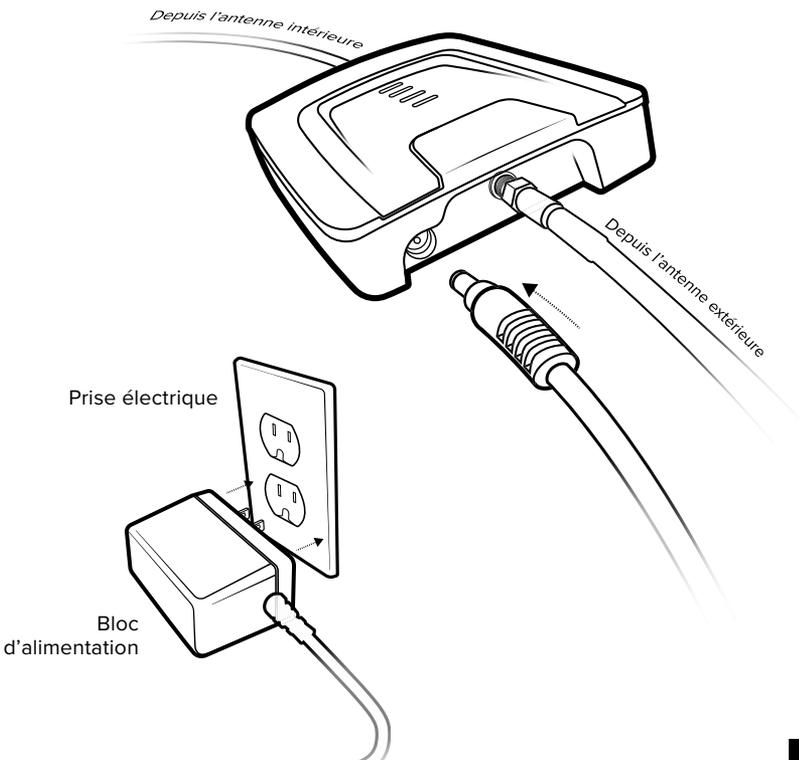


Connectez le câble coaxial à l'antenne intérieure et au connecteur de l'amplificateur étiqueté «Antenne Intérieure» (Inside Antenna).

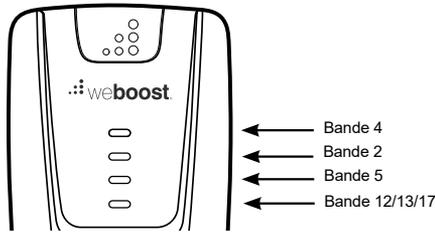
Étape 5: Connexion de la Source d’Alimentation

Connectez le bloc d’alimentation à l’amplificateur. Branchez l’alimentation dans une prise électrique de 120V dans le VR. Si votre dispositif Connect RV 65 fonctionne correctement, les voyants qui s’affichent sont verts (s’ils clignotent, voir la section «Test du Système: Voyants»).

REMARQUE: Utilisez l’application Open Signal pour orienter l’antenne extérieure vers le site cellulaire le plus proche. Serrez le pied télescopique pour empêcher que le câble frotte contre le pied.



Test du Système: Voyants



Chaque voyant correspond à une bande de fréquence.



IMPORTANT: Pour obtenir une lecture précise des voyants, débranchez puis rebranchez la source d'alimentation de l'amplificateur.

FRANÇAIS

Aucun Voyant

L'amplificateur n'est pas alimenté. Débranchez puis rebranchez soigneusement la source d'alimentation.

Résolution des Voyants Rouges (un voyant rouge indique une oscillation)

- Si vous êtes satisfait de votre couverture, vous pouvez ignorer les voyants rouges.
 - **Rouge** = La bande est arrêtée
 - **Vert/Rouge Clignotant** = Le gain de la bande est réduit



- 1 Vérifiez que l'antenne extérieure n'est pas placée face à l'antenne intérieure. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.
- 2 Vérifiez que l'antenne intérieure est à au moins 46 cm (18 po) de l'amplificateur et orientée à l'opposé de l'amplificateur. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.
- 3 Serrez toutes les connexions des câbles. Vous pouvez les desserrer et les resserrer complètement. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.
- 4 **RECOMMANDÉ:** Augmentez la distance (horizontale ou verticale) qui sépare les antennes extérieure et intérieure. Ajoutez du câble si nécessaire. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.

(TEST DU SYSTÈME: VOYANTS - Suite)

Fix Résolution des Voyants Oranges (un voyant orange indique un site cellulaire avoisinant)

Si vous êtes satisfait de votre couverture, vous pouvez ignorer les voyants oranges.

- **Orange** = La bande est arrêtée
- **Vert/Orange clignotant** = Le gain de la bande est réduit

- 1 Si le voyant est **orange**, l'antenne extérieure doit être ajustée (voir ci-dessous). Attendez 10 secondes entre les réglages pour que les voyants se réinitialisent..
 - Faites pivoter l'antenne extérieure pour l'éloigner du signal cellulaire le plus fort en petit incrément (45°) jusqu'à ce que le voyant devienne **vert**. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.
- 2 Si le voyant est **vert/orange clignotant**, déplacez l'antenne extérieure. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.

Tous les voyants sont verts? = La bande est configurée de manière optimale. Vérifiez que votre couverture est bonne.

Si les voyants sont verts, mais la couverture est faible:

- Faites pivoter l'antenne extérieure en petit incrément. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.
- Placez l'antenne extérieure à un autre endroit. Débranchez puis rebranchez la source d'alimentation.

BESOIN D'AIDE?



support.weboost.com



866.294.1660

Consignes de Sécurité

⚠ Avertissements

Pour maintenir le respect des normes de protection des réseaux, tout dispositif cellulaire actif doit conserver une distance d'au moins 1,8 m (6 pi) avec les antennes intérieures pour panneau et parabole et au moins 1,2 m (4 pi) avec les antennes pour bureau.

Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni dans cet emballage. Si vous utilisez un produit qui n'est pas un produit weBoost, vous pourriez endommager votre matériel.

Ce dispositif doit être utilisé **UNIQUEMENT** à l'intérieur dans un environnement où la température est contrôlée (moins de 100 degrés Fahrenheit). Il n'est pas conçu pour être utilisé dans un grenier ou autre emplacement similaire où la température peut excéder cette limite.

Consignes de sécurité sur les radiofréquences: Toute antenne utilisée avec ce dispositif doit être placée à au moins 20 cm (8 po) de toute personne avoisinante.

Ceci est un dispositif **GRAND PUBLIC**.

AVANT DE L'UTILISER, vous **DEVEZ ENREGISTRER CE DISPOSITIF** auprès de votre fournisseur de services cellulaires et obtenir son consentement. La plupart des fournisseurs de services cellulaires autorisent l'utilisation d'amplificateurs de signal. Il se peut que certains fournisseurs n'autorisent pas l'utilisation de ce dispositif sur leur réseau. Si vous n'êtes pas sûr, contactez-le.

Au Canada, **AVANT DE L'UTILISER** vous devez remplir toutes les conditions définies par ISED CPC-2-1-05.

Vous **DEVEZ** utiliser ce dispositif avec les antennes et les câbles autorisés par le fabricant. Les antennes **DOIVENT** être installées à au moins 20 cm (8 po) (c.-à-d., **NE DOIVENT PAS** être installées à moins de 20 cm) de toute personne avoisinante.

Vous **DEVEZ** arrêter cet appareil immédiatement à la demande de la FCC (ou ISED au Canada) ou de tout fournisseur de services cellulaires autorisé.

AVERTISSEMENT: Il se peut que les informations relatives à la localisation E911 ne soient pas disponibles ou soient inexactes pour les appels qui utilisent cet appareil.

Ce dispositif doit être utilisé **UNIQUEMENT** à un endroit fixe (c.-à-d., doit fonctionner à un endroit fixe uniquement) pour une utilisation en bâtiment.

Ce dispositif est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est sujet à deux conditions: (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence qui peut entraîner un fonctionnement indésirable. Les changements ou modifications non expressément approuvés par weBoost peuvent annuler le droit d'utiliser ce matériel.

POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR L'ENREGISTREMENT DE VOTRE AMPLIFICATEUR DE SIGNAL AUPRÈS D'UN FOURNISSEUR DE SERVICES CELLULAIRES, REPORTEZ-VOUS AUX SITES SUIVANTS:

Sprint: http://www.sprint.com/legal/fcc_boosters.html

T-Mobile/MetroPCS: <https://support.t-mobile.com/docs/DOC-9827>

Verizon Wireless: <http://www.verizonwireless.com/wcms/consumer/register-signal-booster.html>

AT&T: <https://securec45.securewebsession.com/attsigbooster.com/>

U.S. Cellular: <http://www.uscellular.com/uscellular/support/fcc-booster-registration.jsp>

Kits Optionnels pour Antenne

Les accessoires suivants peuvent être utilisés avec le dispositif **Connect RV 65**.

KITS D'EXPANSION POUR ANTENNE INTÉRIEURE

Kit 309900-50N

2 antennes pour panneau mural
1 séparateur 3 voies 50 Ohm

Kit 309905-50N

3 antennes pour panneau mural
3 séparateurs 50 Ohm 2 voies

Kit 309902-75F

2 antennes pour panneau mural
1 séparateur 75 Ohm 3 voies

Kit 309903-75F

3 antennes pour panneau mural
3 séparateurs 75 Ohm 2 voies

Kit 309904-75F

1 antenne pour panneau mural
1 séparateur 75 Ohm 2 voies

Kit 301213

Antenne pour bureau avec RG174 1,5 m (5 pi)

ANTENNES INTÉRIEURES

Kit 311155-0630

Antenne pour panneau mural 75 Ohm
Câble RG6 9 m (30 pi)

Kit 311135-5820

Antenne pour panneau mural 50 Ohm
Câble RG58 6 m (20 pi)

Kit 311135-40060

Antenne pour panneau mural 50 Ohm
Câble LMR400 18 m (60 pi)

Kit 311155-1150

Antenne pour panneau mural 75 Ohm
Câble RG11 15 m (50 pi)

Kit 311155-40060

Antenne pour panneau mural 75 Ohm
Câble LMR400 18 m (60 pi)

Kit 304412-40010

Antenne parabole 4G 50 Ohm
Câble Wilson400 3 m (10 pi)

Kit 304412-5810

Antenne parabole 4G 50 Ohm
Câble RG58 3 m (10 pi)

Kit 304419-1110

Antenne parabole 4G 75 Ohm
Câble RG11 3 m (10 pi)

Kit 304419-17410

Antenne parabole 4G 75 Ohm
Câble RG174 3 m (10 pi)

* Un adaptateur est peut être nécessaire

Kit 304419-0610

Antenne parabole 4G 75 Ohm
Câble RG6 3 m (10 pi)

KITS POUR ANTENNE EXTÉRIEURE 50 OHM

Kit 314453-5825

Antenne pour panneau montage sur pôle 50 Ohm
Câble RG58 7,6 m (25 pi)

Kit 314411-5825

Antenne directionnelle large bande 50 Ohm
Câble RG58 7,6 m (25 pi)

Kit 301111-5850

Antenne directionnelle Yagi
Câble RG58 15 m (50 pi)

Kit 311203-5820

Antenne Omni directionnelle
Câble RG58 6 m (20 pi)

Kit 314411-40075

Antenne directionnelle large bande 50 Ohm
Câble LMR400 6 m (20 pi)

Kit 311203-40020

Antenne Omni directionnelle
Câble LMR400 6 m (20 pi)

Kit 301111-400170

Antenne Yagi directionnelle avec connecteur N-Femelle
Câble LMR400 51,9 m (170 pi)

Kit 314453-40075

Antenne pour panneau montage sur pôle 50 Ohm
Câble LMR400 22,9 m (75 pi)

Kit 304422-40020

Antenne 4G Omni 50 Ohm
Câble Wilson 6 m (20 pi)

Kit 304422-5810

Antenne 4G Omni 50 Ohm
Câble RG58 3 m (10 pi)

* Un adaptateur est peut être nécessaire

Kit 304422-1120

Antenne 4G Omni 50 Ohm
Câble RG11 6 m (20 pi)

* Un adaptateur est peut être nécessaire

Mini-Mag

301126 avec câble RG174 3,8 m (12,5 pi) SMA

KITS POUR ANTENNE EXTÉRIEURE 75 OHM

Kit 301111 - 0675

Antenne Yagi directionnelle
Câble RG6 22,9 m (75 pi)

Adaptateur N-Mâle à F-Femelle

Kit 314473 -0640

Antenne pour panneau montage sur pôle 75 Ohm
Câble RG6 12 m (40 pi)

Kit 314475 - 0630

Antenne directionnelle large bande 75 Ohm
Câble RG6 9 m (30 pi)

Kit 311141 - 0620

Antenne gris brique 75 Ohm
Câble RG6 6 m (20 pi)

Kit 301111 - 11140

Antenne directionnelle Yagi
Câble RG11 42,7 m (140 pi)

Adaptateur N-Mâle à F-Femelle

Kit 314473 -1175

Antenne pour panneau montage sur pôle 75 Ohm
Câble RG11 22,9 m (75 pi)

Kit 314475 - 1175

Antenne directionnelle large bande 75 Ohm
Câble RG11 22,9 m (75 pi)

Kit 311141 - 1120

Antenne gris brique 75 Ohm
Câble RG11 6 m (20 pi)

Kit 304421-1120

Antenne 4G Omni 75 Ohm
Câble RG11 6 m (20 pi)

Kit 304421-17410

Antenne 4G Omni 75 Ohm
Câble RG174 3 m (10 pi)

* Un adaptateur est peut être nécessaire

Kit 304421-0610

Antenne 4G Omni 75 Ohm
Câble RG6 3 m (10 pi)

Kit 304421-5810

Antenne 4G Omni 75 Ohm
Câble RG58 3 m (10 pi)

* Un adaptateur est peut être nécessaire

Caractéristiques

Connect RV 65					
Numéro de produit	460020				
FCC ID	PWO460020				
IC	4726A-460020				
Connecteurs	F-Femelle				
Impédance de l'antenne	75 Ohms				
Fréquence	698-716 MHz, 746-787 MHz, 824-894 MHz, 1850-1995 MHz, 1710-1755/2110-2155 MHz				
Puissance de sortie pour un seul téléphone cellulaire (Liaison montante) dBm	700 MHz Bande 17	700 MHz Bande 13	800 MHz Bande 5	1700 MHz Bande 4	1900 MHz Bande 25/2
	23.94	24.19	23.49	24.55	23.61
Puissance de sortie pour un seul téléphone cellulaire (Liaison descendante) dBm	700 MHz Band17 Bande 17	700 MHz Band13 Bande 13	800 MHz Bande 5	2100 MHz Bande 4	1900 MHz Bande 25/2
	11.64	11.92	12.1	11.9	9.5
Facteur de bruit	5 dB nominal				
Isolation	> 110 dB				
Exigences d'alimentation	C.A. / C.C.5V, 4.0A, avec connecteur 2.5x5.5mm				

Le terme «IC» placé avant le numéro de certification radio signifie uniquement que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Chaque amplificateur de signal est testé séparément et réglé en usine pour assurer la conformité aux réglementations de la FCC. L'amplificateur ne peut pas être ajusté sans être reprogrammé en usine ou sans désactiver le matériel. L'amplificateur augmente le signal, mais ne modifie pas les signaux d'entrée et de sortie afin d'augmenter uniquement la couverture des bandes de fréquence autorisées. Si l'amplificateur n'est pas utilisé pendant cinq minutes, il réduit le gain jusqu'à ce qu'un signal soit détecté. Si un signal détecté est trop élevé dans une bande de fréquence, ou si l'amplificateur détecte une oscillation, l'amplificateur s'arrête automatiquement sur cette bande. Lorsqu'une oscillation est détectée, l'amplificateur de signal se remet en marche normalement après une minute. Après 5 (cinq) redémarrages automatiques, toute bande problématique est arrêtée de manière permanente jusqu'à ce que l'amplificateur soit redémarré manuellement en le débranchant temporairement. La puissance du bruit, le gain, et la linéarité sont maintenus par le microprocesseur de l'amplificateur de signal.

Ce dispositif est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est sujet à deux conditions: (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence qui peut entraîner un fonctionnement indésirable. Les changements ou modifications non expressément approuvés par weBoost peuvent annuler le droit d'utiliser ce matériel.

GARANTIE DE 2 ANS

Les amplificateurs de signal de weBoost sont garantis contre tout défaut de fabrication ou de matériaux pendant deux (2) ans. Les réclamations en vertu de la garantie peuvent être réglées en retournant le produit directement au revendeur avec une preuve d'achat datée.

Les amplificateurs de signal peuvent aussi être retournés directement au fabricant au frais du client, avec une preuve d'achat datée et un numéro d'autorisation de retour de matériel (ARM) fourni par weBoost. weBoost réparera ou remplacera le produit, à sa seule discrétion.

Cette garantie ne s'applique pas aux amplificateurs qui, selon l'évaluation de weBoost, ont fait l'objet d'une utilisation inappropriée, d'une utilisation abusive, de négligence ou de mauvaise manipulation causant des modifications ou des dommages aux propriétés électroniques ou physiques des produits.

Les produits de remplacement peuvent inclure des produits weBoost rénovés qui ont été recertifiés afin de se conformer aux spécifications du produit.

Les numéros d'autorisation de retour de matériel (ARM) sont obtenus en contactant le service de Soutien technique.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ: À la connaissance de weBoost, les renseignements fournis sont complets et exacts. Toutefois, weBoost n'est pas responsable des pertes commerciales ou personnelles, de toute contrefaçon de brevet ou de l'atteinte des droits de tiers causées par l'utilisation de l'appareil.



3301 East Deseret Drive, St. George, UT

 866.294.1660  www.weboost.com  support.weboost.com

Copyright © 2017 weBoost. Tous droits réservés.

Les produits weBoost sont couverts par les brevets et demandes de brevet aux États-Unis

Pour plus de détails sur les brevets, visitez le site: weboost.com/us/patents