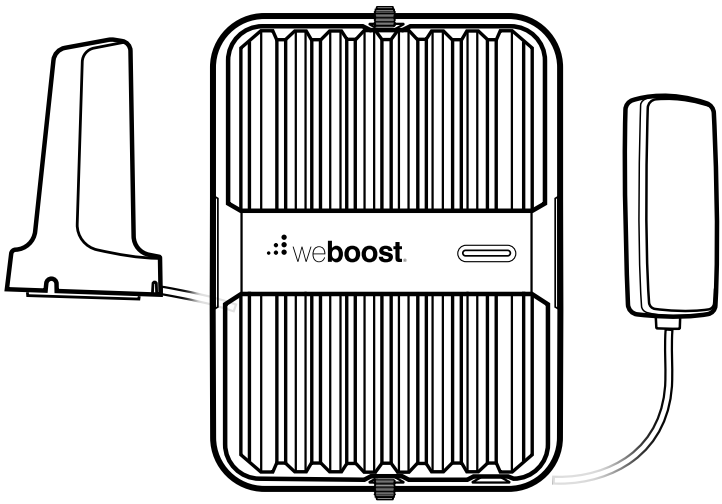
weboost
A WILSON ELECTRONICS BRAND

DRIVE REACH

Vehicle Signal Booster Kit

ENGLISH

FRANÇAIS



Installation Guide

NEED HELP? weboost.ca 1.866.294.1660

Index

Package Contents ---- 1

STEP 1: Mount Outside Antenna ---- 2

STEP 2: Mount Inside Antenna ---- 4

STEP 3: Connect Outside Antenna To Booster ---- 5

STEP 4: Connect Inside Antenna To Booster ---- 6

STEP 5: Connect Power Supply To Booster ---- 7

Booster Light Patterns ---- 8

Troubleshooting ---- 9

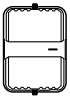
Safety Guidelines ---- 10

Antenna Kit Options ---- 11

Specifications ---- 12

Warranty ---- 13

Package Contents



Booster

Outside Antenna

Inside Antenna

Power Cable

Adhesive Disk (for use on aluminum vehicles)

ENGLISH

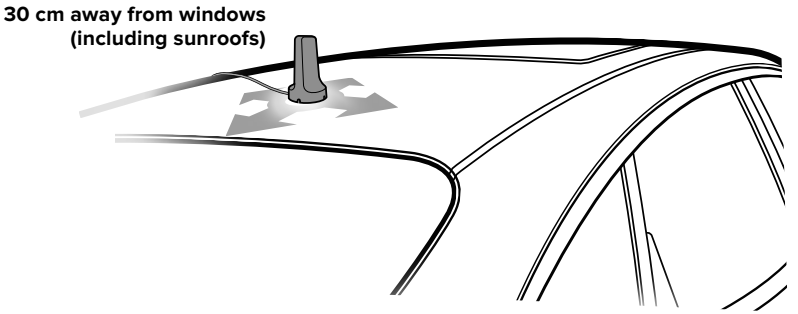
Step 1: Mount Outside Antenna

Identify a location on the top of your vehicle that is:

- Near the center of the roof
- At least 30 cm away from any other antennas
- At least 30 cm away from any windows (including sunroofs)

Clean the surface where you will place the Outside Antenna.

Mount the Outside Antenna by placing on top of vehicle.

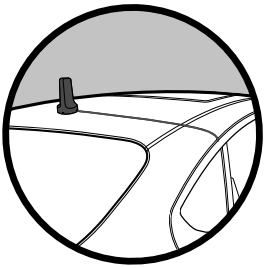


NOTE: For aluminum roofs, an **adhesive disk** is included to mount the outside antenna (do not use if outside antenna will magnetize to the top of your vehicle).

WORKS WITH ALL VEHICLES

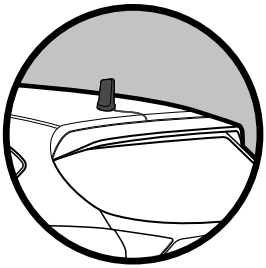
(STEP 1 cont.)

See options below on how cable can be routed with different vehicles.

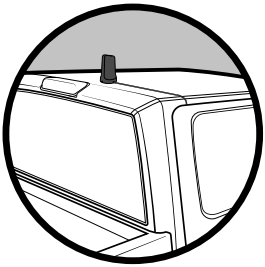


Car/Sedan: Cable routed into rear side door.

NOTE: When going through a car wash, remember to remove your antenna.

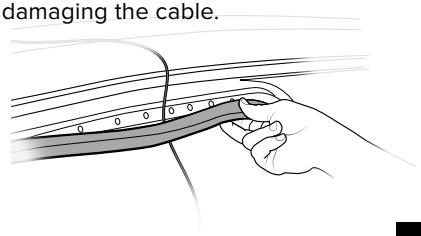


SUV/Van/Hatchback: Cable routed into top of hatchback door.



Truck: Cable routed into side door.

NOTE: The cable is strong enough that it may be routed under weather stripping and shut in most vehicle doors without damaging the cable.

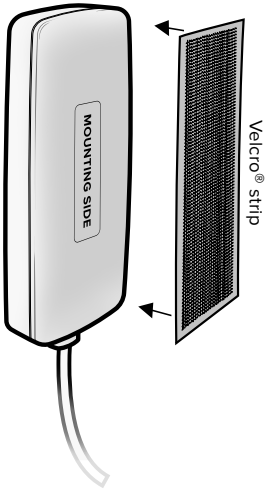


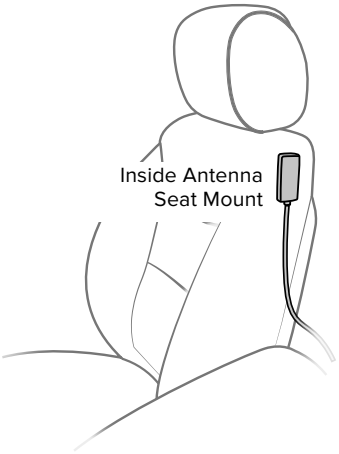
ENGLISH

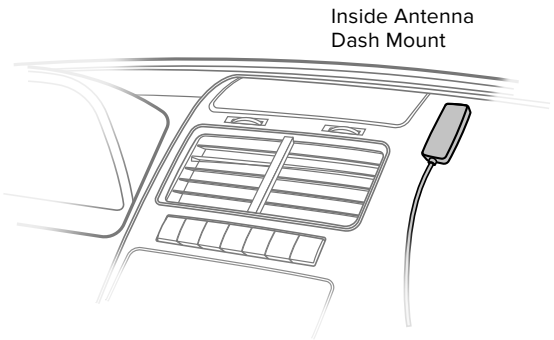
Step 2: Mount Inside Antenna

Identify a place to mount the inside antenna, either on the side of the seat or on the dash and mount. The location should be at least 45 cm but no more than 90 cm from where the cellular device will be used. Use the Velcro® adhesive strip or the 2-sided adhesive strip provided and attach to the side of the antenna labeled “MOUNTING SIDE”. Then mount to desired location.

WARNING: DO NOT MOUNT WHERE AIRBAGS WILL DEPLOY.



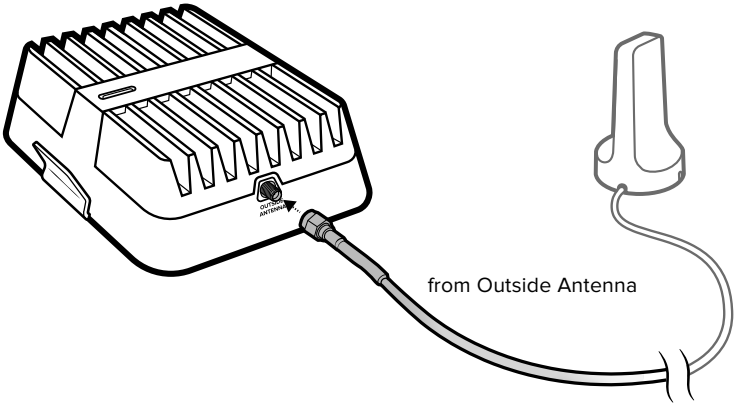




Step 3: Connect Outside Antenna To Booster

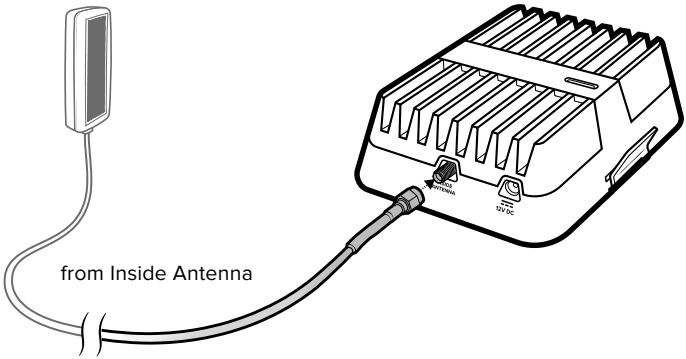
Connect the cable from the outside antenna to the port labeled “Outside Antenna” on the Drive Reach booster.

NOTE: The Velcro® strip on the bottom of the booster can also be used to keep booster from sliding around.



Step 4: Connect Inside Antenna To Booster

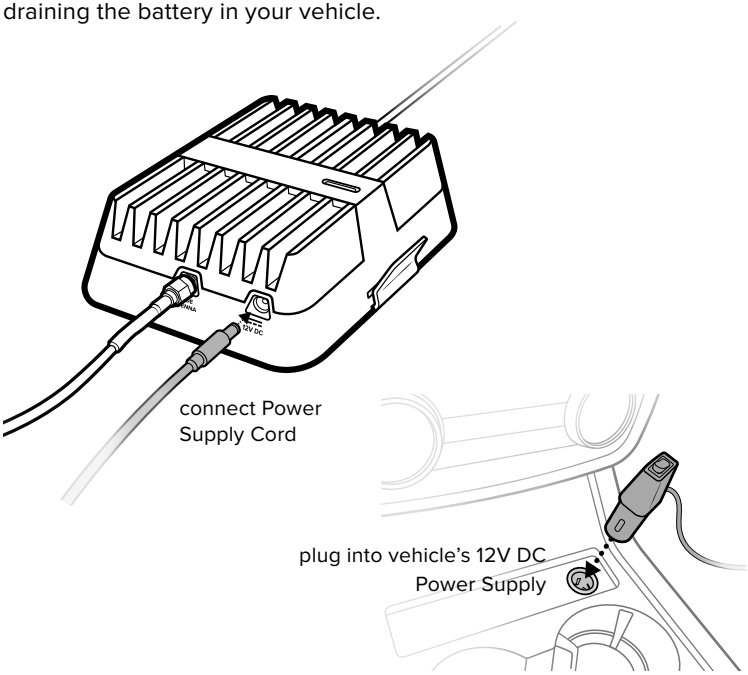
Connect the cable from the inside antenna to the port labeled “Inside Antenna” on the booster.



Step 5: Connect Power Supply To Booster

Connect the power supply cord to the end of the booster, labeled “12V DC”, then plug the power adapter into vehicle’s 12V DC power supply. The Drive Reach will automatically power on when plugged in. If your Drive Reach is working correctly, the light on the booster will be green. **Use only the power supply provided in this package.**

NOTE: If the 12V cigarette lighter port on your car is always on (even when your vehicle is turned off) and you will be parking for extended periods of time (more than a day), we recommend you turn the booster off by switching the rocker to the “OFF” position. This will prevent the Drive Reach from draining the battery in your vehicle.



Booster Light Patterns

Solid Green

This indicates that your booster is functioning properly and there are no issues with installation.

Blinking Red, Then Solid Green

This indicates that one or more of the booster bands has reduced power due to a minor feedback loop condition called oscillation. This is a built in safety feature to prevent harmful interference with a nearby cell tower. If you are already experiencing the desired signal boost, then no further adjustments are necessary. If you are not experiencing the desired boost in coverage then refer to the troubleshooting section.

Solid Red

This is due to a major oscillation (feedback) loop. This is a built in safety feature that causes a band to shut off to prevent harmful interference with a nearby cell tower. Refer to Troubleshooting section.

Light Off

If the Drive Reach signal booster's light is off, verify your power supply has power.

NOTE: The signal booster can be reset by disconnecting and reconnecting the power supply.

After troubleshooting you must initiate a new power cycle by disconnecting and then reconnecting power to the booster.

Troubleshooting

FIXING BLINKING OR SOLID RED ISSUES

This section is only applicable if the booster is red or blinking red and you are not experiencing the desired signal boost.

1. Unplug the booster's power supply.
2. Relocate the inside and outside antenna further from each other. The objective is to increase the separation distance between them, so that they will not create this feedback condition discussed before.
3. Plug power supply back in.
4. Monitor the indicator light on your booster. If, after a few seconds of 'power on', a solid or blinking red light appears, repeat steps 1 through 3. Increase the separation distance until the condition is corrected and/or desired coverage area is achieved. Note: Horizontal separation of the two antennas typically requires a shorter separation distance than vertical separation.
5. If you are having any difficulties while testing or installing your booster, contact our weBoost Customer Support team for assistance (1.866.294.1660).

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

How can I contact customer support?
Customer Support can be reached Monday thru Friday by calling **1.866.294.1660**, or through our support site at weboost.**ca**.

Why do I need to create distance between the booster and the antenna?
Antennas connected to a booster create spheres of signal. When these spheres overlap, a condition called oscillation occurs. Oscillation can be thought of as noise, which causes the booster to scale down it's power or shut down to prevent damage. The best way to keep these spheres of signal from overlapping is to maximize separation between the inside and outside antennas.

Safety Guidelines

⚠ Warnings

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

Connecting the Signal Booster directly to the cell phone with use of an adapter will damage the cell phone.

RF Safety Warning: Any antenna used with this device must be located at least 20 cm 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.

FOR MORE INFORMATION ON REQUIREMENTS SET OUT IN ISED CPC-2-1-05, SEE BELOW:

http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08942.html

Antenna Kit Options

The following accessories are certified by the FCC to be used with the Drive Reach Booster.

This radio transmitter 4726A-460061 has been approved by innovation, Science and Economic Development Canada to operate with the antenna types listed below, with the maximum gain indicated. Antenna types not included in this list that have a gain greater than the maximum gain indicated for any type listed are strictly prohibited for use with this device.

	BAND 12/17	BAND 13	BAND 5	BAND 4	BAND 25/2
Outside antenna maximum permissible antenna gain (dBi) 50Ω	1.2	1.2	1.1	0.8	0.4
Inside antenna maximum permissible antenna gain (dBi) 50Ω	2.1	2.6	3.2	2.1	2.7

MOBILE INSIDE ANTENNA KIT OPTIONS				
Kit #	**Coax Type**	**Ln(m)**	**Antenna Type**	**Ω**
314401	LMR-100	3	4G Slim Low Profile SMA	50
311160	RG-58	3.9	Desktop	50

MOBILE OUTSIDE ANTENNA KIT OPTIONS				
Kit #	**Coax Type**	**Ln(m)**	**Antenna Type**	**Ω**
311216	LMR-195	3	Mini-Mag SMA	50
311229	RG-58	4.5	4G Trucker	50
311230	RG-6	7.6	4G RV OTR	75
314405	RG-58	4.2	4G NMO	50

Specifications

ENGLISH

	Drive Reach				
Model Number	460061				
FCC ID	PWO460061				
IC	4726A-460061				
Connectors	SMA-Female				
Antenna Impedance	50 Ohms				
Frequency	698-716 MHz, 728-756 MHz, 777-787 MHz, 824-894 MHz, 1850-1995 MHz, 1710-1755/2110-2155 MHz				
	Maximum Power				
Power output for single cell phone (Uplink) dBm	700 MHz Band 12/17 25.4	700 MHz Band 13 25.6	800 MHz Band 5 25.6	1700 MHz Band 4 26.7	1900 MHz Band 2/25 26.9
Power output for single cell phone (Downlink) dBm	700 MHz Band 12/17 4.8	700 MHz Band 13 4.8	800 MHz Band 5 4.8	2100 MHz Band 4 4.6	1900 MHz Band 2/25 4.5
Noise Figure	5 dB nominal				
Isolation	> 90 dB				
Power Requirements	12V 1.75A				

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.

The term "IC" before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met. This device complies with Part 15 of FCC rules. This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2)) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. 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
1.866.294.1660 www.**weboost**.com or www.**weboost**.ca support.**weboost**.com

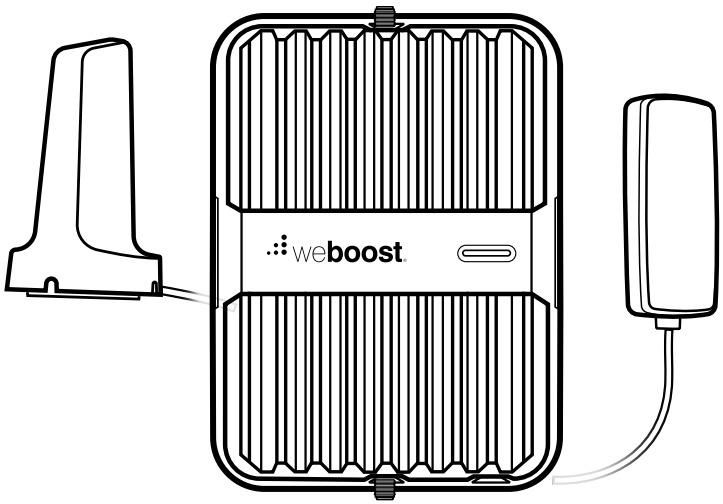
Copyright © 2019 weBoost. All rights reserved.
weBoost products covered by U.S. patent(s) and pending application(s)
For patents go to: weboost.ca/patents

NOT AFFILIATED WITH WILSON ANTENNA

weboost
MARQUE DE WILSON ELECTRONICS

DRIVE REACH

Trousse d'amplificateur de signal
de véhicule



FRANÇAIS

Guide d'installation

Index

Contenu de la boîte ---- 1

ÉTAPE 1 : Montage de l'antenne extérieure ---- 2

ÉTAPE 2 : Montage de l'antenne intérieure ---- 4

ÉTAPE 3 : Raccordement de l'antenne extérieure à l'amplificateur ---- 5

ÉTAPE 4 : Raccordement de l'antenne intérieure à l'amplificateur ---- 6

ÉTAPE 5 : Raccordement du bloc d'alimentation à l'amplificateur ---- 7

Modes d'allumage des voyants de l'amplificateur ---- 8

Dépannage ---- 9

Conseils de sécurité ---- 10

Éléments facultatifs de la trousse d'antenne ---- 11

Caractéristiques techniques ---- 12

Garantie ---- 13

Contenu de la boîte

Amplificateur

Antenne extérieure

Antenne intérieure

Bloc câble

Disque adhésif (pour utilisation sur des véhicules à carrosserie d'aluminium)

FRANÇAIS

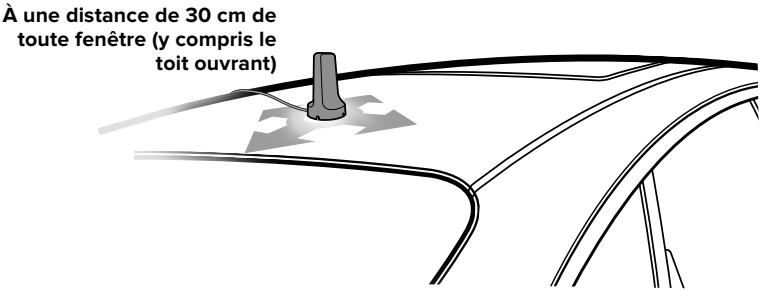
Étape 1 : Fixer l'antenne extérieure

Choisissez un emplacement sur le toit de votre véhicule qui se trouve :

- près du centre du toit;
- à une distance minimale de 30 cm de toute autre antenne;
- à une distance minimale de 30 cm de toute fenêtre (y compris le toit ouvrant).

Netoyez la surface sur laquelle vous souhaitez placer l'antenne extérieure.

Montez l'antenne extérieure en la plaçant sur le toit du véhicule.

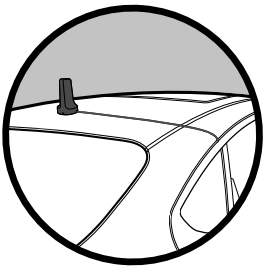


REMARQUE : La trousse comprend un **disque adhésif** servant à fixer l'antenne extérieure aux toits en aluminium. (Évitez de l'employer dans le cas d'une antenne extérieure aimantée se fixant au toit du véhicule.)

COMPATIBLE AVEC TOUS LES VÉHICULES

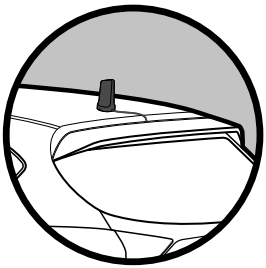
(ÉTAPE 1, suite)

Consultez ci-dessous les modes d'acheminement du câble sur différents véhicules.

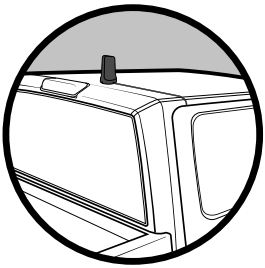


Voiture/berline : Câble acheminé par la portière latérale arrière.

REMARQUE : N'oubliez pas de retirer votre antenne avant d'entrer dans un lave-auto.

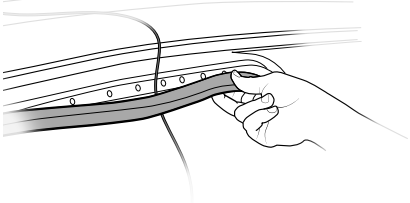


VUS/fourgonnette/véhicule à hayon : Câble acheminé par le haut du hayon.



Camion : Câble acheminé par la portière latérale.

REMARQUE : Le câble est suffisamment résistant qu'on peut le passer sous le coupe-froid et fermer la portière de la plupart des véhicules sans l'endommager.

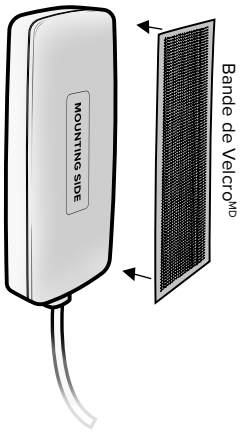


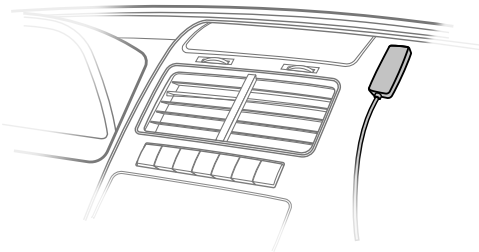
FRANÇAIS

Étape 2 : Montage de l'antenne intérieure

Déterminez l'endroit où fixer l'antenne intérieure, que ce soit sur le côté du siège ou sur le tableau de bord, et installez-la. L'emplacement doit se trouver à une distance minimale de 45 cm et maximale de 90 cm de l'endroit où l'on utilisera le téléphone cellulaire. Fixez une bande adhésive Velcro[MD] ou la bande adhésive double-face fournie sur la face de l'antenne étiquetée MOUNTING SIDE (« CÔTÉ DE FIXATION »). Procédez ensuite à l'installation à l'emplacement désiré.

AVERTISSEMENT : ÉVITEZ DE METTRE L'ANTENNE EN PLACE LÀ OÙ SE DÉPLOIERONT LES SACS GONFLABLES, LE CAS ÉCHÉANT.



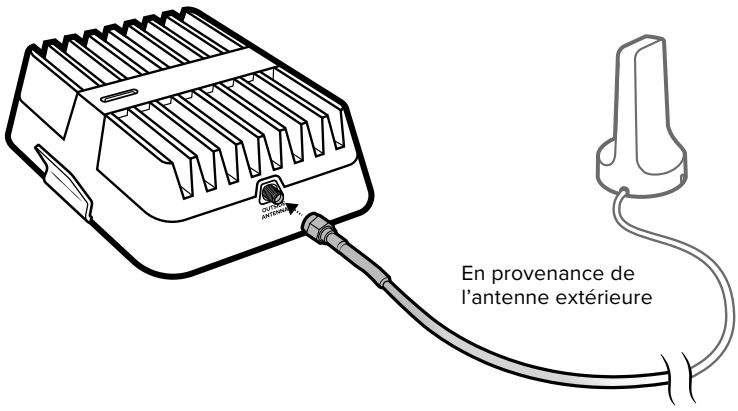


FRANÇAIS

Étape 3 : Raccordement de l’antenne extérieure à l’amplificateur

Branchez le câble de l’antenne extérieure sur le port étiqueté Outside Antenna (« Antenne extérieure ») de l’amplificateur Drive Reach.

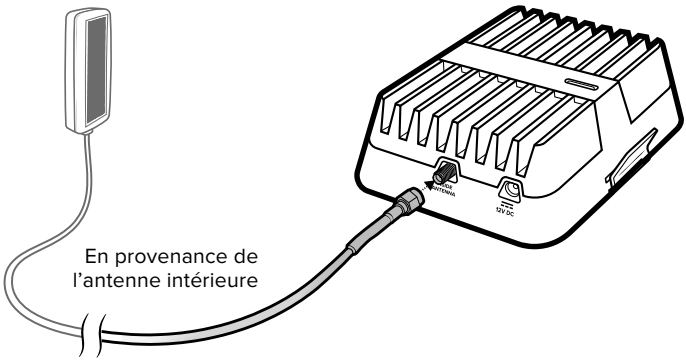
REMARQUE : La bande de Velcro[MD] sur le dessous de l’amplificateur peut également servir à empêcher ce dernier de glisser.



FRANÇAIS

Étape 4 : Raccordement de l’antenne intérieure à l’amplificateur

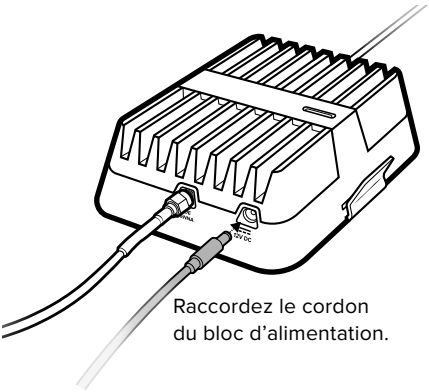
Branchez le câble de l’antenne intérieure sur le port nommé « Inside Antenna » (antenne intérieure) de l’amplificateur.



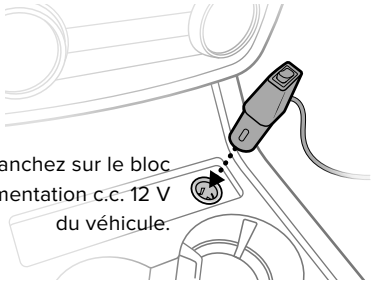
Étape 5 : Raccordement du bloc d'alimentation à l'amplificateur

Branchez le cordon d'alimentation sur la prise de l'amplificateur étiquetée « 12V DC », puis reliez l'adaptateur d'alimentation au bloc d'alimentation c.c. 12 V du véhicule. Le Drive Reach se mettra automatiquement sous tension dès son branchement. Si le vôtre fonctionne convenablement, le voyant de l'amplificateur s'allumera en vert. **Utilisez seulement le bloc d'alimentation fourni dans la présente trousse.**

REMARQUE : Si le port 12 V de l'allume-cigare de votre véhicule est toujours sous tension (même lorsque le véhicule est à l'arrêt) et que le véhicule restera à l'arrêt durant de longues périodes (plus d'une journée), nous vous recommandons d'éteindre l'amplificateur en faisant passer la bascule à la position « OFF » (hors tension). Cela empêchera le Drive Reach d'épuiser la batterie de votre véhicule.



Raccordez le cordon du bloc d'alimentation.



Branchez sur le bloc d'alimentation c.c. 12 V du véhicule.

FRANÇAIS

Modes d'allumage des voyants de l'amplificateur

Vert continu

Cela indique que votre amplificateur fonctionne convenablement et que votre installation ne présente aucun problème.

Rouge clignotant, puis vert continu

Cela indique une baisse d'alimentation d'une ou de plusieurs bande(s) de l'amplificateur en raison d'une boucle de rétroaction mineure appelée oscillation. Il s'agit d'une fonction de sécurité intégrée destinée à prévenir les perturbations nuisibles déclenchées par la proximité d'une tour de téléphonie cellulaire. Si vous obtenez déjà l'amplification de signal désirée, aucun autre réglage n'est requis. Si vous n'obtenez pas l'amplification de signal désirée sur le plan du rayonnement, reportez-vous à la section Dépannage.

Rouge continu

Cela indique une boucle d'oscillation (rétroaction) majeure. Il s'agit d'une fonction de sécurité intégrée qui provoque la fermeture de la bande afin de prévenir les perturbations nuisibles déclenchées par la proximité d'une tour de téléphonie cellulaire. Reportez-vous à la section Dépannage.

Voyant éteint

Si le voyant de l'amplificateur de signal Drive Reach est éteint, vérifiez si votre bloc d'alimentation est sous tension.

REMARQUE : On peut réinitialiser l'amplificateur de signal en débranchant et rebranchant le bloc d'alimentation.

Après le dépannage, vous devez absolument amorcer un nouveau cycle d'alimentation en débranchant et rebranchant l'alimentation à l'amplificateur.

Dépannage

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES DE VOYANT ROUGE CLIGNOTANT OU CONTINU

Cette section n'est pertinente que si le voyant de l'amplificateur est rouge continu ou clignotant et que vous n'obtenez pas l'amplification de signal désirée.

1. Débranchez le bloc d'alimentation de l'amplificateur.
2. Repositionnez les antennes intérieure et extérieure plus loin l'une de l'autre. L'objectif de ce déplacement consiste à augmenter la distance de séparation entre les deux antennes afin d'éviter le déclenchement de l'anomalie de boucle de rétroaction abordée plus tôt.
3. Rebranchez le bloc d'alimentation.
4. Surveillez le voyant de votre amplificateur. Si, après quelques secondes de mise sous tension, un voyant rouge clignote ou s'allume continûment, reprenez les étapes 1 à 3. Augmentez la distance qui sépare les antennes jusqu'à résolution du problème ou obtention de la zone de rayonnement désirée. Remarque : La séparation horizontale entre les deux antennes nécessite généralement une distance plus courte que celle de la séparation verticale.
5. Si vous éprouvez des difficultés dans le cadre des essais ou de l'installation de votre amplificateur, veuillez communiquer avec l'équipe du service à la clientèle de WeBoost pour obtenir de l'aide (1-866-294-1660).

FOIRE AUX QUESTIONS

Comment puis-je communiquer avec le service à la clientèle?
Vous pouvez joindre le service à la clientèle du lundi au vendredi en composant le **1-866-294-1660**, ou en accédant à notre site de soutien à la clientèle en vous rendant à l'adresse weboost.**ca**

Pourquoi dois-je respecter une certaine distance entre l'amplificateur et l'antenne?
Les antennes reliées à un amplificateur créent des champs de signaux sphériques. Lorsque ces sphères se chevauchent, une anomalie appelée oscillation se produit. L'oscillation peut faire penser à un bruit qui conduit l'amplificateur à diminuer sa puissance ou à se mettre à l'arrêt afin de prévenir tout dommage. Le meilleur moyen de prévenir le chevauchement de ces sphères de signaux consiste à maximiser la distance qui sépare les antennes intérieure et extérieure.

Conseils de sécurité

⚠ Avertissements

Utilisez seulement le bloc d'alimentation fourni dans la présente trousse. L'utilisation d'un produit autre que weBoost peut endommager votre équipement.

Le branchement de l'amplificateur de signal directement sur le téléphone cellulaire au moyen d'un adaptateur endommagera le téléphone.

Avertissement de sécurité concernant les fréquences radio : Toute antenne utilisée avec ce dispositif doit être placée à au moins 20 cm (8 po) de toute personne.

Cet appareil est destiné au GRAND PUBLIC.

AVANT UTILISATION, vous **DEVEZ ENREGISTRER CE DISPOSITIF** auprès de votre fournisseur de réseau sans-fil et obtenir son consentement. La plupart des fournisseurs de réseau sans-fil acceptent l'utilisation des amplificateurs de signal. Certains fournisseurs peuvent refuser l'utilisation de ce dispositif sur leur réseau sans-fil. En cas d'incertitude, veuillez communiquer avec votre fournisseur.

Vous **DEVEZ** faire fonctionner ce dispositif avec des antennes et des câbles approuvés, tel qu'il est indiqué par le fabricant. Les antennes **DOIVENT** être installées à au moins 20 cm (8 pouces) de toute personne.

Vous **DEVEZ** cesser immédiatement l'utilisation de ce dispositif si la FCC ou le fournisseur de service de réseau sans-fil vous le demande.

AVERTISSEMENT : Il se peut que les renseignements sur l'emplacement du service E911 ne soient pas fournis ou ne conviennent pas aux appels effectués au moyen de cet appareil.

POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS SUR LES EXIGENCES ÉNONCÉES DANS LE CPC-2-1-05 D'ISDE, VOIR CI-DESSOUS :

http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/fra/sf08942.html

Éléments facultatifs de la trousse d'antenne

La FCC a certifié les accessoires suivants en vue d'une utilisation avec l'amplificateur Drive Reach.

L'émetteur radio 4726A-460061 a été approuvé par Innovation, Sciences et Développement économique Canada et peut être utilisé avec les types d'antennes énumérés ci-dessous, le gain maximal admissible étant indiqué. Il est strictement interdit d'utiliser ce dispositif avec un type d'antenne qui ne figure pas dans la liste ci-dessous et dont le gain est supérieur au gain maximal des antennes de cette liste.

	BANDES 12/17	BANDE 13	BANDE 5	BANDE 4	BANDES 25/2
Antenne extérieure — gain maximal admissible (dBi) 50 Ω	1,2	1,2	1,1	0,8	0,4
Antenne intérieure – gain maximal admissible (dBi) 50 Ω	2,1	2,6	3,2	2,1	2,7

ÉLÉMENTS FACULTATIFS DE LA TROUSSE D'ANTENNE MOBILE INTÉRIEURE				
Numéro de trousse	**Type coaxial**	**Ln(m)**	**Type d'antenne**	**Ω**
314401	LMR-100	3	Antenne SMA mince et compacte 4G	50
311160	RG-58	3,9	Antenne de bureau	50

ÉLÉMENTS FACULTATIFS DE LA TROUSSE D'ANTENNE MOBILE EXTÉRIEURE				
Numéro de trousse	**Type coaxial**	**Ln(m)**	**Type d'antenne**	**Ω**
311216	LMR-195	3	Mini antenne SMA à fixation à aimant	50
311229	RG-58	4,5	Antenne de camion 4G	50
311230	RG-6	7,6	VR OTR 4G	75
314405	RG-58	4,2	Antenne NMO 4G	50

Caractéristiques techniques

	Drive Reach				
Numéro de modèle	460061				
Numéro FCC	PWO460061				
Numéro IC	4726A-460061				
Connecteurs	Connecteur SMA				
Impédance d'antenne	50 ohms				
Fréquences	698-716 MHz, 728-756 MHz, 777-787 MHz, 824-894 MHz, 1 850-1 995 MHz, 1 710-1 755 / 2 110-2 155 MHz				
	Puissance maximale				
Puissance de sortie (en dBm) pour un téléphone cellulaire unique (liaison montante)	700 MHz Bande 12/17 25,4	700 MHz Bande 13 25,6	800 MHz Bande 5 25,6	1 700 MHz Bande 4 26,7	1900 MHz Bande 2/25 26,9
Puissance de sortie (en dBm) pour un téléphone cellulaire unique (liaison descendante)	700 MHz Bande 12/17 4,8	700 MHz Bande 13 4,8	800 MHz Bande 5 4,8	2100 MHz Bande 4 4,6	1900 MHz Bande 2/25 4,5
Facteur de bruit	5 dB nominal				
Isolation	> 90 dB				
Alimentation requise	12V 1,75A				

Chaque amplificateur de signal est testé individuellement et paramétré en usine afin d'assurer la conformité avec la FCC. L'amplificateur de signal ne peut pas être réglé sans reprogrammation en usine ou désactivation du matériel. L'amplificateur de signal amplifiera, mais ne modifiera pas les signaux entrants et sortants, et ce, afin d'augmenter la couverture des bandes de fréquences autorisées uniquement. Si l'amplificateur de signal n'est pas utilisé pendant cinq minutes, le gain sera réduit jusqu'à ce qu'un signal soit détecté. Si un signal détecté dans une bande de fréquences est trop élevé ou si l'amplificateur de signal détecte une oscillation, l'amplificateur de signal met automatiquement cette bande hors tension. En cas d'oscillation détectée, l'amplificateur de signal reprendra son fonctionnement normal après une minute au moins. Après 5 (cinq) redémarrages automatiques de ce type, les bandes problématiques sont définitivement mises hors tension jusqu'à ce que l'amplificateur de signal ait été redémarré manuellement en coupant momentanément son alimentation. La puissance, le gain et la linéarité du bruit sont maintenus par le microprocesseur de l'amplificateur de signal.

La mention « IC », qui se trouve avant le numéro de certification radio, signifie seulement que le produit répond aux normes établies par Industrie Canada en matière de caractéristiques techniques. Ce dispositif est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Ce dispositif contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : 1) ce dispositif ne doit pas causer d'interférences; 2) ce dispositif doit accepter toutes les interférences, y compris celles qui peuvent entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil. Les changements ou modifications non expressément approuvés par weBoost pourraient annuler l'autorisation d'utiliser cet équipement.

GARANTIE DE 2 ANS

Les amplificateurs de signal weBoost portent une garantie de deux (2) ans contre les vices de fabrication ou de matériaux. On peut résoudre les cas sous garantie en retournant directement au revendeur le produit accompagné d'une preuve d'achat datée.

Le consommateur peut également, à ses propres frais, retourner les amplificateurs de signal directement au fabricant, accompagnés d'une preuve d'achat datée et d'un numéro d'autorisation de retour de marchandise (ARM) fourni par weBoost, qui doit, à son choix, réparer ou remplacer le produit.

Cette garantie ne s'applique pas aux amplificateurs de signal que weBoost détermine qu'on a soumis à une utilisation abusive, à un abus, à de la négligence ou à une mauvaise manipulation ayant altéré ou endommagé des propriétés physiques ou électroniques.

Les produits de remplacement pourront comprendre des produits weBoost remis à neuf qu'on a certifiés à nouveau et qui se conforment aux prescriptions techniques du produit.

On peut obtenir les numéros ARM en communiquant avec le service à la clientèle.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ : Les renseignements fournis par weBoost sont considérés comme étant complets et exacts. weBoost n'assume toutefois aucune responsabilité quant aux pertes professionnelles ou personnelles résultant de l'utilisation de ces renseignements, ni aux violations de brevets ou autres droits de tiers pouvant résulter de leur utilisation.

weboost

3301 East Deseret Drive, St. George, Utah

1.866.294.1660 www.**weboost**.com or www.**weboost**.ca support.**weboost**.com

Droits d'auteur © 2019 weBoost. Tous droits réservés.
Les produits weBoost couverts par un (des) brevet(s) américain(s) et une (des) demande(s) de brevet en instance.
Pour consulter les brevets, visitez le site Web à l'adresse weboost.ca/patents

NON AFFILIÉ À WILSON ANTENNA

GDE000395_Rev01_08.22.21