

# NAVALERT



NavAlert Manual v 1.0 see website for newest manual.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

NavAlert is a Trademark of NavAlert Inc.

NavAlert model Nav01 is patent pending.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Precautions

**Important:** The NavAlert device was not designed to help you disobey the law. Safe drivers always obey the posted speed limit and legal driving methods at all times. Drivers are reminded to remain alert for road hazards at all times.

We will not be liable in any way with respect to the following statements:

1. Failure by the user of the NavAlert device to drive safely and in accordance with all road traffic laws and regulations.
2. Failure by the user of the NavAlert device to install and use the NavAlert device in accordance with NavAlert Inc. instructions.
3. Failure of the NavAlert device to warn the driver of mobile speed cameras and/or fixed speed cameras and/or any other warnings.

**FURTHERMORE, NavAlert Inc. WILL NOT BE LIABLE FOR ANY INDIRECT OR CONSEQUENTIAL LOSS OR DAMAGE (WHETHER FOR LOSS, BUSINESS OR OTHERWISE) COSTS, BEIT BUSINESS OR OTHERWISE, EXPENSES OR OTHER CLAIMS FOR CONSEQUENTIAL COMPENSATION WHATSOEVER, WHICH ARISE OUT OF, OR IN CONNECTION WITH THE USE OF, THE NavAlert DEVICE.**

## GPS Warnings

- For safety reasons, it is not recommended that the driver change any settings while in motion. Please come to a complete stop or have a passenger make changes if necessary.
- The Global Positioning System is operated and maintained by the US Government. The US Government is completely responsible for the accuracy of the Global Positioning System.
- The US Government reserves the right to make changes to the Global Positioning System in accordance with the Department of Defense civil GPS user policy and the Federal Radio navigation plan. These changes along with poor satellite geometry could cause inaccurate readings.
- This device is excellent for navigation, however it does not replace the need for good judgment and common sense.
- All information provided is for reference only. The user assumes all responsibility and risks when operating this product.

Legal Notice . . . . .	2
Caution . . . . .	4
Contents of package . . . . .	6
Specifications . . . . .	7
Installation . . . . .	8
Connections and controls . . . . .	9
Operating instructions . . . . .	10
Voice announcements & LED display . . . . .	12
Updating your unit . . . . .	17
Troubleshooting . . . . .	18
Warranty . . . . .	18

---

Notification Légale . . . . .	19
Avertissement . . . . .	22
Le contenu . . . . .	22
Spécifications . . . . .	23
Installation . . . . .	24
Liens et contrôls . . . . .	25
Documentation d'opération . . . . .	27
Vocalisations et description de message à l'écran . . . . .	28
Actualiser la base des données . . . . .	33
Dépannage . . . . .	34
Garant . . . . .	34

## CAUTION

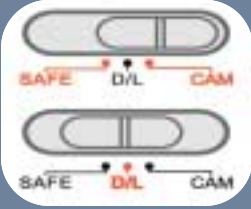


Warming up 5-10



- Place NavAlert in the vehicle where it does not interfere with airbags, gear shifter or other controls.
- When using NavAlert for the first time, the unit will require a start up time of approximately 5 – 10 minutes to establish satellite signals.
- When you install the NavAlert in your vehicle, ensure it is placed with a clear view of the sky preferably on the middle of the dashboard.
- It should be remembered that satellite signals will be lost in tunnels or when underground.
- Remember that it takes a few seconds to re-acquire GPS signals after leaving a tunnel or underground.
- Position the NavAlert with a good view of the sky. Remember weather and tall surroundings can effect the unit's reception.

## CAUTION



- Avoid splashing unit with water or placing in areas of high humidity or in direct sunlight for long periods of time.
- Do not use any other power supply with your NavAlert, other than the one that was provided, otherwise this may damage the unit and invalidate the warranty.
- When NavAlert is operating in the vehicle, the switch should be selected to either CAM or SAFE mode. When updating the database the switch should be moved to the D/L (download) mode.
- Do not attempt to open or modify the unit as this will invalidate the warranty.
- You should update your NavAlert with the most up to date information regularly. To update your unit, visit [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com) and follow the update instructions. Updating only takes seconds and will ensure your unit is programmed with the most up to date information.
- All aspects of the product, both hardware and software, are licensed to NavAlert

## CONTENTS OF PACKAGE



- NavAlert



- Download Cable



- Power Cable



- Magnetic Mount



- User Manual

### Navalert

---

**Input voltage:** 12 – 24 V

**Current Consumption:** 150 mA MAX

**Speaker Output:** 0.3 W (16 ohms)

**Operating Temperature:** -10°C to 70°C

**Dimensions:** 97.5 x 59.0 x 21.7 mm

**Weight:** 100 g

### Car Power Lead

---

**Input Voltage:** 12 – 24 V

**Capacity:** 250 V, 2 A (fuse)

### GPS Engine

---

**Frequency:** L1 (1575.42MHz)

**Channel:** 12 Channels

**Output Format:** NMEA 0183 : USB, 9600 bps

## INSTALLATION



**Step 1:** Remove the tape under the magnetic mount and attach it to the vehicle dashboard. The location of the magnetic mount is important for unobstructed Navalert visibility of the sky.

*IMPORTANT: Ensure that the unit, or its cables do not affect the operation of the vehicle's airbags or controls.*



**Step 2:** Place the NavAlert unit on the magnetic mount. Select the operating mode either CAM or SAFE. CAM mode is for Fixed Cameras only. SAFE includes the POI, School, Possible mobile and high collision area zones.



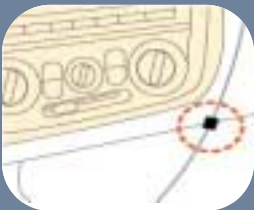
**Step 3:** Connect the power lead to the POWER port on the NavAlert unit.



**Step 4:** Connect the cigar plug into the vehicle cigar lighter socket.  
*(See the website for information on how to hard wire the device if so desired).*



**Step 5:** Adjust the position of the NavAlert so that the display is visible to the driver.



**Step 6:** The supplied small mounts can be used to keep the cable tidy and help eliminate movement during bumpy road conditions.



Mode selection switch  
Data download port  
Menu button  
Speaker



Power socket  
Volume



Led Display

### **Power Socket:**

Used for providing power to the unit

### **Data download port:**

Used for downloading the latest database information from an internet connected PC.

### **Volume:**

Used for adjusting the volume as required.

### **LED Display:**

The LED display shows the current speed when the vehicle is moving. When approaching a “detection zone”, the LED display will change based on the alert.

*Red LED:* when power is supplied the red LED is on.

*Green LED:* when the unit tracks a sufficient amount of satellites for operation the green LED is off.



## Menu Button

This button displays a range of functions and data on LED

### (1) Short key in stationary vehicle:

- A. User Position: display the user's current position.
- B. Date: display the date (mm:dd)
- C. Odometer: display the total trip distance after power up (kilometers or miles)
- D. Trip Time: display the total trip time after power up (minutes).
- E. Max Speed: display the maximum speed after power up (km/h or mph).
- F. AVG Speed: display the average speed after power up (km/h or mph).
- G. Satellite information: display the numbers of fixed satellite.

### (2) Double Short Key

Stationary : Time Zone Setting Mode:

- CST: Central Standard time
- 60: CST + 60
- 120: CST + 120
- 150: CST + 150
- 180: CST + 180
- 210: CST + 210
- -240: CST - 240
- -180: CST - 180
- -120: CST - 120
- -60: CST - 60

(3) **Medium key in moving vehicle:** pressing and holding for 2 seconds will make your device act like a speedometer, a compass or an altimeter! Just short key the menu button again to scroll through the three different modes.

- A. Speed Mode: Display the real speed of vehicle
- B. Heading Mode: Display the direction (Heading) of vehicle
- C. Altitude Mode: Display the driving altitude

### (4) Short key in moving vehicle:

Stores the current position as a "user position". Up to 200 positions can be stored this way. A user position may be easily deleted from memory by simply pressing the menu button within 5 seconds of "user position" announcement.

### (5) Long key: pressing and holding for more then 5 seconds

Cold Start (used only to reset satellite signals and will not effect memory)



## Mode Switch

This switch allows the user to select the operating mode of the NavAlert unit.

**Installation and power:** Insert the power connector of the car power lead into the cigar lighter socket and mini jack into the NavAlert socket marked "POWER"

**Mode Selection:** After plugging in power to the NavAlert, move the switch on the side of the unit to CAM or SAFE mode. D/L is the "Download Position" used for downloading a new NavAlert database to the unit via the USB cable from our website.

*SAFE* is the safe driving mode and provides information about stored fixed cameras, possible mobile cameras, high collision areas and school zones. (During school hours)

*CAM* is the camera detection mode and provides information on fixed camera positions.

**Volume:** The volume of the voice warning and warning tones is adjusted by the volume control.

## Adding / deleting a user position

Users may wish to make a record of a position as they are driving. If the MENU button is pressed while the vehicle is in motion, the NavAlert will store the current position and make the announcement "user position logged".

In the future, when the vehicle travels in the SAME DIRECTION and location as when the position was stored, the driver is advised of the approaching location.

A user position may be deleted from the NavAlert memory simply by pressing MENU button within 5 seconds of 'user position' being made, or when NavAlert makes a warning that a previously entered user position is approaching.

This feature is an excellent method of alerting the driver to any custom location the driver feels they need to be alerted.

## Examples

- locations of frequented locations of mobile radar vehicles
- locations of new fixed cameras not in latest database
- make sure to report these locations to [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com)

# VOICE & DISPLAY DESCRIPTION

Function	Event	Voice Guide	Display Guide	Note
Start up	Power ON	Ding-dong-dang,		Database version flashes four times (Year/Month/Week)
		Hello! NavAlert system activated.		Display date (dd:mm)
		Fasten seatbelt		Current time (hh:mm)
Time Check	At every 2 hours (Only safe mode)	Ding-dong Two hour alert. Please consider taking a rest		Time flashes 4 times
		Ding-dong Please update via internet		Database version flashes 4 times
Saving a User Position	When pressing menu button when mobile	User Position logged		Display flashes 4 times
Delete User Position	User Position When pressing menu button in close proximity to pre-logged position.	User position deleted		Display flashes 4 times
Fixed Speed Camera	First Warning of fixed speed camera (distance from camera varies)	Camera ahead. Limit ~~~ Speed limit not always announced here		Speed limit at camera location flashes 4 times
	Driving below speed limit after first warning of camera position			Displays the current speed
	Driving above speed limit after first warning of camera position	Reduce speed		Displays the current speed
	Driving at 200m to camera position	"Dj-ing"		Shows the distance to camera site











# VOICE & DISPLAY DESCRIPTION

Function	Event	Voice Guide	Display Guide	Note
Fixed Speed Camera (cont.)	Driving above speed limit with 200m to camera position	"Bump"		Shows the distance to the camera site and limit speed in turn
	Passing	"Dirirring ~"		Current speed
SPECS Camera	At the first SPECS camera site	You are in an average speed detection area. Limit ~~~ Speed limit not always announced here		Speed limit at camera location flashes 4 times
	Driving above speed limit until the last SPECS camera site	Reduce Speed		Displays the current speed
	Passing the last SPECS camera site	"Dirirring ~"		Displays the current speed
Red Light Camera Type 1	Red Light Camera	Red Light Camera Limit ~~~ Speed limit not always announced here		Speed limit at camera location flashes 4 times
	Passing	"Dirirring ~"		Current speed
Red Light Camera Type 2	200 or 500m from Red Light Camera	Red Light Camera. Limit ~~~ Speed limit not always announced here		Speed limit at camera location flashes 4 times
	Until the camera site is reached			Shows the distance to camera site
Possible Mobile	200m or 500m from a Possible Mobile Camera/Radar	Possible Mobile		Displays the distance to red light camera position
	Until the camera site is reached			Shows the distance to camera site

# VOICE & DISPLAY DESCRIPTION

Function	Event	Voice Guide	Display Guide	Note
Fixed Camera	200m or 500m from Fixed camera	Camera ahead. Limit ~ Speed limit not always announced here		Speed limit at camera location flashes 4 times
	Driving below speed limit with 500m to camera position			Displays the current speed
	Driving above speed limit with 500m to camera position	Reduce speed		Displays the current speed
	Driving at 200m to camera position	"Di-ing"		Shows the distance to camera site
	Driving above speed limit with 200m to camera position	"Bump"		Shows the distance to the camera site and limit speed in turn
	Passing	"Dirirring~"		Current speed
User Position	500 m from user position	User position ahead		Displays 'USER' 4 times
	200 m from user input position	"Di-ing"		Shows the distance to the user input position
	Passing	Dirirring ~		Current Speed
POI	At operating point	Name of POI		Safe Mode Only
Mode	Camera Mode	Camera Detection mode		Only Camera is activated
Mode	Safe Mode	Safety Driving mode		All Event is activated

# VOICE & DISPLAY DESCRIPTION

Function	Event	Voice Guide	Display Guide	Note
Push Menu Button in moving vehicle for 2 seconds	Push Menu in Speed Mode	Dingdong		Heading (Example: 08 means heading South West. Think of the time on an analog clock from 1 to 12)
Push Menu Button in moving vehicle	Push Menu in Heading Mode	Dingdong ~		Altitude (88m)
Push Menu Button in moving vehicle	Push Menu in Altitude Mode	Dingdong ~		Current speed (98 km/h)
Push Menu Button When vehicle is stationary	Push Menu in time Mode	Beep		Displays the position
again	Push Menu in Position Mode	Beep		Displays the date
again	Push Menu At Date Mode	Beep		Display Odometer (Trip distance since power on)
again	Push Menu At Odometer Mode	Beep		Display the trip time since power on
again	Push Menu At Trip Time Mode	Beep		Display Maximum speed since power on
again	Push Menu At Max Speed Mode	Beep		Display the average speed since power on
again	Push Menu At Avg. Speed Mode	Beep		Display fixed satellite numbers
again	Push Menu At satellite mode	Beep		Display the current time

# VOICE & DISPLAY DESCRIPTION

Function	Event	Voice Guide	Display Guide	Note
Push Double click menu button at stationary		Beep	156	CST Central Standard Time Zone
	Push Menu at CST	Beep	60	CST+1hr
	Push Menu at +60	Beep	120	CST+2hr
	Push Menu at +120	Beep	150	CST+2.5hr
	Push Menu at +150	Beep	188	CST+3hr
	Push Menu at +180	Beep	210	CST+3.5hr
	Push Menu at +210	Beep	-240	CST-4hr
	Push Menu at -240	Beep	-180	CST-3hr
	Push Menu at +180	Beep	-120	CST-2hr
	Push Menu at +120	Beep	-60	CST-1hr
Cold Start	Push Menu for 5sec when GPS is not fixed.	Ding dong~~	0	Display cold start processing

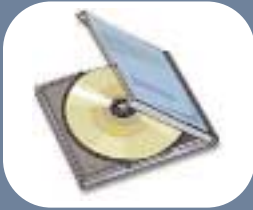
POI: Point of interest please see [www.Navalert.com/poi](http://www.Navalert.com/poi) for current POI alerts available.



**Step 1:** Before downloading the latest camera database, place the mode selection switch on the side to D/L positions.



**Step 2:** Plug the download cable into the socket marked USB.



**Step 3:** Install supplied driver disk on to your computer. Then reboot computer before continuing to next step.

Driver files can also be downloaded from [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com)



**Step 4:** Plug the USB lead into the USB port on your computer.

If your NavAlert device does not perform to your expectations, try the suggestions listed below. If you cannot get satisfactory results please visit the support section at [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com)

### **One Year Limited Warranty**

**Important:** Please keep your sales docket as it provides evidence of warranty. The warranty is only valid in the country where the product has been purchased.

**WARRANTOR:** NavAlert

**ELEMENTS OF WARRANTY:** NavAlert warrants, for one year, to the original owner of the NavAlert device, that this NavAlert Product is free of in material and craftsmanship defects with only the limitations or exclusions set out below.

**WARRANTY DURATION:** This warranty to the original owner of the NavAlert device shall terminate and be of no further effect 12 months after the date of original retail sale. This warranty is invalid if the product is: (A) damaged or not maintained as reasonable or necessary, (B) modified, altered or used as part of any conversion kits, subassemblies, or any configurations not sold by NavAlert, (C) improperly installed, (D) serviced or repaired by someone other than an authorized NavAlert service center for a defect or malfunction covered by this warranty, (E) used in conjunction with any equipment, or parts, or as part of any system not manufactured by NavAlert, or (F) installed or programmed by anyone other than as that detailed by the product Operating Guide.

**STATEMENT OF REMEDY:** In the event that the product does not conform to this warranty at any time while this warranty is in effect, the warrantor will repair the defect and return it to the original owner of the NavAlert device without charge for parts, service, or any other cost (except shipping and handling) incurred by warrantor, or its representatives in connection with the purpose of this warranty. THE LIMITED WARRANTY SET FORTH ABOVE IS THE SOLE AND ENTIRE WARRANTY PERTAINING TO THE PRODUCT AND IS IN LIEU OF AND EXCLUDES ALL OTHER WARRANTIES OF ANY KIND, WHETHER EXPRESSED, IMPLIED OR ARISING FROM OPERATIONS OF THE LAW, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES, MERCHANT ABILITY, OR SUITABILITY FOR A PARTICULAR PURPOSE. THIS WARRANTY DOES NOT COVER OR PROVIDE FOR THE REIMBURSEMENT OR PAYMENT OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states / provinces do not allow this exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you in those cases.

**LEGAL REMEDIES:** This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty is void outside the United States of America and Canada.

### **PROCEDURE FOR OBTAINING PERFORMANCE OF WARRANTY:**

If after following the instructions in this Operating Guide you are certain that the Product is defective, contact Navalert at [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com) for a Return Merchandise Authorization (RMA). Goods will not be accepted under warranty coverage without an issued RMA from NavAlert.

Manuel NavAlert v 1.0. Pour le manuel mis à date, aller au site web.

Cette appareil est en accordance avec partie 15 des règlements de la FCC.

NavAlert est une marque de commerce de NavAlert Inc.

NavAlert, model Nav01 manifest en attente

L'opération le l'appareil est soumis aux conditions qui suivent:

1. Cette appareil ne cause pas d'interférences néfastes
2. Cette appareil doit accepter toutes interférence reçut, y inclut les interférences qui peuvent causer le fouctionnement non-favorable.

## Précautions

Important: l'appareil NavAlert n'a pas été conçu afin de cassé la loi. Les chauffeurs avec précautions surveillent de prés les lois à tout temps et ne font pas de vitesse surpassant la limite affichée. Tous chauffeurs sont encouragés de toujours être prudent aux conditions risquées.

On ne serait pas responsable de aucune manière respectants les déclarations suivantes:

1. Les chauffeurs qui ne respecte pas les lois de la route et qui ne conduisse pas en sécurité.
2. Les cients qui utilisent l'appareil NavAlert de manière contraire au manuel d'opération ou aux instructions de NavAlert Inc.
3. L'appareil NavAlert faillit d'avertire le chauffeur de caméras vitesses et/ou caméras fixés vitesse et/ou n'importes quelles autre avertissements.

**EN PLUS, NavAlert Inc. NE SERAIT PAS COUPABLE POUR LES CONSÉQUANCES RELIÉES AUX PERTES DIRECTES OU INDIRECTES, OU COÛTS DE DÉGÂTS (SOIT PERTE, AFFAIRES ENTREPRISES COMMERCIAUX OU AUTREMENT), DÉPENSES RÉCLAMMÉES PAR CONCÉQUENCES QUESQUE SOIT, QUI VIENNE DE, OU SONT RELIÉ PAR L'UTILISATION DE L'APPREIL NavAlert.**

## Avertissements envers le GPS

- Pour des raisons de sécurité, il n'est pas recommandé que le chauffeur de véhicule change les paramètres de l'appareil quand le véhicule roule.
- Le Système de Position Globale est la responsabilitée du gouvernement des États Unis. Le gouvernement des États Unis est complètement responsable pour la précision du Système de Position Globale.
- Le gouvernement des États Unis reserve le droit de changer le Système de Position Globale conformet avec la GPS du département de défence civil et le plan de navigation de la radio fédéral.
- Cette appareil est très utile comme outil de navigation, mes il ne remplace pas la nécessitée pour de bon jugements et le bon sans.
- Tout information fourni est pour référence seulement. Le propriétaire assume toutes les responsabilités et risques en utilisant ce produit.

## AVERTISSEMENT

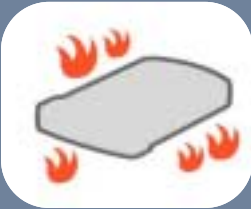
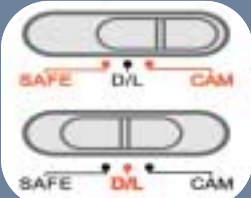


Warming up 5-10



- Placer NavAlert sur votre tableau de bord pour éviter d'interférer avec les airbags, le levier de vitesse ou les autres controls.
- Pour utiliser NavAlert pour la première fois, il faut établir la réception avec les satellites. Ceci prend de 5 à 10 min et ce fait automatiquement quand on branche l'appareil.
- Placer NavAlert à un endroit ouvert aux signaux satellites comme sur le tableau de bord près du pare-brise.
- Les signaux de satellites sont bloqué par les tunnels ou les endroits sous-terrain. Votre NavAlert peut-être interrompu temporairement. Ceci est normal.
- Souvenez-vous que quand le signal GPS est interrompu ça prend quelque moments pour que le signaux soit récupéré, mais moins de temps que pour la mise en marche.
- Placer le NavAlert à un endroit qui a une bonne vue du ciel. Le mauvais temps et les grands objets peuvent bloquer la réception du GPS.

## AVERTISSEMENT



- Prenez soin de votre appareil et garder la hors de: l'eau, les endroit ou l'humidité est élevé ou directement exposé aux rayon du soleil pour longtemps.
- Utiliser seulement l'alimentation électrique fourni avec votre NavAlert. Si non, vous risqué d'endommager l'appareil et d'invalider la garantie.
- Quand NavAlert est en opération dedans le véhicule, it faux choisir soit l'opération CAM ou SAFE. Pour les téléchargements, utiliser l'opération en D/L ("DownLoad").
- N'essayer pas d'ouvrire ou de modifier l'appareil car vous risquez d'invalider la garantie.
- Télécharger de la base des données votre NavAlert régulièrement pour la mettre à jour. Pour faire cela, aller à [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com) et suivre les instructions de téléchargement. Faire le mettre à jour souvant prend seulement quelques secondes et vous réasure que votre appareil est programmé avec de l'information la plus récente.
- Tous éléments de ce produit, y compris le matériel électronique et le logiciel de ce produit, est autorisé par NavAlert.



- NavAlert



- Cable de téléchargement



- Cable d'alimentation



- Support magnétique



- Manuel d'utilisation

## Navalert

---

**Tension d'entrée:** 12 – 24 V

**Consommation de courant:** 150 mA MAX

**Débit du haut-parleur:** 0.3 W (16 ohms)

**Température d'opération:** -10°C to 70°C

**Dimensions:** 97.5 x 59.0 x 21.7 mm

**Poids:** 100 g

## Cable d'alimentation pour voiture à NavAlert

---

**Tension d'entrée:** 12 – 24 V

**Capacité:** 250 V, 2 A (fuse)

## Spécification du GPS

---

**Fréquence:** L1 (1575.42MHz)

**Nombre de canals:** 12 Channels

**Format du débit:** NMEA 0183 : USB, 9600 bps



**Step 1:** Enlever le pasticc qui protège le dessous du support magnétique et mettez-le sur the tableau de bord de la voiture. L'endroi à mettre le support est important et c'est un endroit qui doit avoir une bonne vue du ciel.

**IMPORTANT:** assurez-vous que l'appareil ou ses cables n'affect pas les opérations normals des airbags or autre controls important du véhicule.



**Step 2:** Placez l'unité de NavAlert sur le bâti magnétique. Choisissez la CAME ou le COFFRE-FORT de mode d'opération. Le mode de CAME est pour les appareils-photo fixes seulement. Le COFFRE-FORT inclut le POI, l'école, les zones mobiles et élevées possibles de secteur de collision.



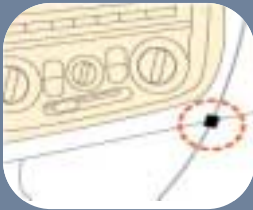
**Step 3:** Insérer l'alimentation électrique dans la prise du NavAlert qui dit POWER.



**Step 4:** Brancher le bout pour briquet dans la prise du briquet de la voiture.  
(Pour brancher directement votre appareil au system électrique de la voiture, voire le site web pour plus d'information)



**Step 5:** Ajuster la position du NavAlert pour que le chauffeur peur facilement voire l'écran électronique.



**Step 6:** Utiliser les petites prises fournies pour ranger les fils et pour éliminer tous mouvements pendant des conduites sur des chemins raboteux.



Selecteur de fonctionnement  
Prise de transmission de données informatiques  
Bouton menu ("menu")  
Volume



Haut parleur  
Alimentation électronique



Écran LED

### **Prise pour alimentation électronique:**

Pour fournir l'électricité pour actionner l'appareil

### **Prise pour télécharger:**

Utilisé pour télécharger l'appareil avec la base de données pour qui sont mis à date.

### **Volume:**

Ajuster le volume comme désiré.

### **L'écran LED**

L'écran LED démontre la vitesse quand le véhicule roule. Quand un endroit "zone risqué" est approché l'écran LED va changer basé de la nature du risque.

LED rouge: quand le pouvoir est fournit, cette lumière est allumée.

LED vert: quand l'appareil communique avec un nombre suffisant de satellites, la lumière verte s'éteint.



## Bouton menu ("menu")

Ce bouton démontre sur l'écran LED les différentes fonctions et données spécifique

### (1) Appuyer "menu" avec le véhicule arrêté:

- A. Position du client: démontre les coordonnées GPS le la position du véhicule.
- B. affiche la date (mm:dd)
- C. Odomètre: affiche la distance total après avoir démarré l'appareil (kilometers ou miles)
- D. Temp voyagé: démontre le temp voyagé depuis avoir démarré l'appareil.
- E. Vitesse Maximal: démontre la vitesse maximal atteint après avoir démarré l'appreil.
- F. Moyenne de vitesse: démontre la moyenne de vitesse après avoir démarré l'appreil.
- G. Information des satellites: démontre le nombre de satellites fixes.

### (2) Appuyer "menu" deux fois

Avec le véhicule arrêté

- CST: Heure normale du Centre
- 60: CST + 60
- 120: CST + 120
- 150: CST + 150
- 180: CST + 180
- 210: CST + 210
- -240: CST - 240
- -180: CST - 180
- -120: CST - 120
- -60: CST - 60

### (3) Appuyer "menu" pour 2 secondes avec le véhicule roulant:

- A. Fonction vitesse: démontre la vitesse reel du véhicule.
- B. Fonction direction: démontre la direction du véhicule.
- C. Fonction altitude: démontre l'altitude du véhicule.

### (4) Appuit court (duré de temps court) du bouton en roulant:

Sauvegarde la position comme "user position". 200 positions peut être sauvegardé de cette manière. Un "user position" peut être facilement effacé de la mémoire de l'appareil en apuiyant sur "menu" 5 secondes après l'appareil vocalize une de ces positions.

### (5) Appuit grand (duré de temps long):

Réinitialisation (pour rétablir les signaux de satellites de nouveau et n'affect pas la mémoire de l'appareil)



## Selecteur de fonctionnement

Cette manette est utilisée pour sélectionner le fonctionnement d'opération du NavAlert.

**Installation et démarrer:** Insérer l'alimentation électrique dans la prise du NavAlert qui dit POWER et brancher le bout pour briquet dans la prise du briquet de la voiture.

(Pour brancher directement votre appareil au système électronique de la voiture, voir le site web pour plus d'information)

**Selection de fonctionnement:** Après avoir fourni l'alimentation à l'appareil, sélectionner la manette pour sélectionner soit la fonction CAM ou SAFE. La position D/L est pour télécharger le NavAlert avec les données les plus récentes par câble USB lié à notre site web.

SAFE est pour conduire votre véhicule en fonctionnement sécuritaire et donne de l'information à propos des caméras fixes, des caméras mobiles probables, l'endroit où il y a beaucoup d'accidents et les endroits scolaires (en temps de classes).

CAM est le fonctionnement qui détecte les caméras fixes et fournit l'information à propos de ces caméras contre la vitesse fixes.

**Volume:** Le volume de la voix passive et des avertissements tonalités est ajusté par le contrôleur de volume.

## Ajouter / effacer une position sauvegarder

Le chauffeur peut sauvegarder une position en roulant. Si "menu" est appuyé pendant que le véhicule roule, NavAlert va sauvegarder la position et va annoncer "user position logged".

Dorénavant, quand le véhicule roule dans la même direction et au même endroit qui a été sauvegardé, le chauffeur est avisé de cette position "user position".




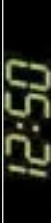
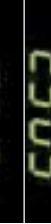

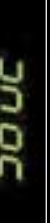

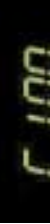
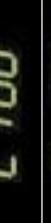
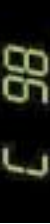

Une position sauvegardée peut être effacée de la mémoire du NavAlert par tout simplement appuyer sur "menu" dans moins de 5 secondes de l'annonce vocale, ou quand NavAlert fait un avertissement qui a été sauvegardé auparavant qui approche.

Cette caractéristique est une méthode excellente pour avertir le chauffeur aux positions sauvegardées d'après les besoins du client unique.

## Exemples

- positions fréquentées par les véhicules équipés avec radar contre la vitesse
- position de caméras fixes récentes qui ne sont pas dans la base de données
- s'il vous plaît rapporter ces positions récentes à [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com).

# VOCALISATIONS ET DESCRIPTION DE MESSAGE A L'ÉCRAN

Fonction	Conséquence	Guide de voix passive	Guide de messages	Note
Démarré	Alimenté d'électricité	Ding-dong-dang, Hello! NavAlert system activated.		Base de données clignote quatre fois (L'année/mois/semaine)
Vérification de l'heure	A chaque 2 heures (En fonctionnement secure seulement)	Fasten seatbelt Ding-dong Two hour alert. Please consider taking a rest	  	La date est montré L'heure est montré
Sauvegarder une position du client	Appuyer "menu" en roulant	Ding-dong Please update via internet	 	L'heure clignote quatre fois Database version flashes 4 times
Effacer une position du client	En appuyant "menu" proche	User Position logged User position deleted	 	L'écran clignote quatre fois
Caméras contre la vitesse fixes	Première avertissement de caméra vitesse fixée (la distance varie) En roulant au dessous de la limite après la première avertissement d'une position caméra	Camera ahead. Limit --- Speed limit not always announced here	 	La limite de vitesse clignote quatre fois Démontre la vitesse actuel
	En roulant au dessus de la limite après la première avertissement d'une position caméra	Reduce speed		Démontre la vitesse actuel
	En roulant à 200m avant une position caméra	"Di-Ing"		Démontre la distance à la caméra fixée

# VOCALISATIONS ET DESCRIPTION DE MESSAGE A L'ÉCRAN

Fonction	Conséquence	Guide de voix passive	Guide de messages	Note
Caméras contre la vitesse fixés	En roulant au dessus de la limite et moins de 200m avant une position caméra	"Bump"		Démontre la distance à la caméra fixée suivit par la vitesse
Caméra SPECS	Ayez franchi A l'endroit du premier caméra SPECS	"Dirirring~" You are in an average speed detection area. Limit ~~ Speed limit not always announced here		Vitesse actuel L'écran clignote quatre fois montrant la vitesse averti d'une position caméra
Caméra Type 1 de feu rouge	En roulant au dessus de la limite jusqu'à la position du dernier position caméra SPECS En passant la position du dernier caméra SPECS	Reduce Speed "Dirirring ~"		Démontre la vitesse actuel Démontre la vitesse actuel
Caméra Type 2 de feu rouge	Caméra feu rouge Passant 200 à 500m de la caméra à feu rouge	Red Light Camera Limit ~~ Speed limit not always announced here "Dirirring ~"		Limite de vitesse à la position d'une position caméra clignote quatre fois Vitesse actuel
Mobile probable	Jusqu'à ce que la position de la caméra est franchit 200 ou 500 mètres d'une caméra/radar mobile Jusqu'à ce que la position de la caméra est franchit	Red Light Camera. Limit ~~ Speed limit not always announced here Possible Mobile	 	Limite de vitesse à la position d'une caméra clignote quatre fois Démontre la distance jusqu'à la position caméra Démontre la distance jusqu'à la position de caméra feu rouge Démontre la distance jusqu'à une position caméra

# VOCALISATIONS ET DESCRIPTION DE MESSAGE A L'ECRAN

Fonction	Conséquence	Guide de voix passive	Guide de messages	Note
Caméra fixée	200 à 500 mètres de la caméra fixée	Camera ahead. Limit ~~ Speed limit not always announced here		Limite de vitesse à la position d'une caméra clignote quatre fois
	En roulant au dessous de la limite et 500 m d'une position caméra			Démontre la vitesse actuel
	En roulant au dessus de la limite et 500 m d'une position caméra	Reduce speed		Démontre la vitesse actuel
	En roulant à 200 m d'une position caméra	"Di-ing"		Démontre la distance actuel
	En roulant au dessus de la limite et 200 m à une position caméra	"Bump"		Démontre la distance d'une position caméra et ensuite la vitesse maximale
	Passant	"Dirirring~"		Vitesse réel
Position de client sauvegardée	Position de client sauvegardée	User position ahead		Démontre client, "USER" 4 fois
	200m d'une position client sauvegardé	'Di-ing'		Démontre la distance jusqu'à la position de client sauvegardée
	Passant	Dirirring ~		Vitesse actuel
POI	Au point d'opération	Name of POI		Fonctionnement Sécuré seulement
Fonction	Fonctionnement Caméra	Camera Detection mode		Seulement fonctionnement caméra est en marche
Fonction	Fonctionnement sécuré	Safety Driving mode		Tous les avertissement sont activés

# VOCALISATIONS ET DESCRIPTION DE MESSAGE A L'ÉCRAN

Fonction	Conséquence	Guide de voix passive	Guide de messages	Note
Appuyer sur "menu" en roulant pour 2 secondes	En fonctionnement vitesse, appuyer sur "menu" encore une fois	Dingdong		Direction (exemple: 08 = sud ouest. Comme les aiguilles de l'horloge)
Appuyer "menu" en roulant	Appuyer une deuxième fois dans le fonctionnement de direction	Dingdong ~		Altitude (88m)
Appuyer "menu" en roulant	Appuyer "menu" En fonction altimètre	Dingdong ~		Vitesse actuel (98 km/h)
Appuyer "menu" dans le véhicule arrêté	Appuyer "menu" En fonction horloge	Beep		Démontre les coordonnées GPS
Encore une fois	Appuyer "menu" Dans fonction position	Beep		Démontre la date
Encore une fois	Appuyer "menu" En fonction calendrier	Beep		Démontre l'odomètre (distance voyage depuis allumé)
Encore une fois	Appuyer "menu" Au Mode D'Odomètre	Beep		Démontre le temps depuis la mise en marche
Encore une fois	Appuyer "menu" En fonction horloge	Beep		Démontre la vitesse maximal depuis la mise en marche
Encore une fois	Appuyer "menu" En fonction vitesse maximum	Beep		Démontre la vitesse moyenne depuis la mise en marche
Encore une fois	Appuyer "menu" En fonction vitesse moyenne	Beep		Démontre le nombre de satellites fixés
Encore une fois	Appuyer "menu" En fonction satellite	Beep		Démontre l'heure courant

Fonction	Conséquence	Guide de voix passive	Guide de messages	Note
Arrêter, appuyer deux fois "menu"		Beep		CST heure centrale normal
	Appuyer "menu" à CST	Beep		CST+1hr
	Appuyer "menu" à +60	Beep		CST+2hr
	Appuyer "menu" à +120	Beep		CST+2.5hr
	Appuyer "menu" à +150	Beep		CST+3hr
	Appuyer "menu" à +180	Beep		CST+3.5hr
	Appuyer "menu" à +210	Beep		CST-4hr
	Appuyer "menu" à -240	Beep		CST-3hr
	Appuyer "menu" à +180	Beep		CST-2hr
	Appuyer "menu" à +120	Beep		CST-1hr
Réinitialisation	Poussez le menu pendant 5 secondes si le récepteur ne plac des signaux de GPS.	Ding dong~~		Réinitialisation en marche (pour rétablir les signaux de satellites de nouveau et n'affect pas la mémoire de l'appareil)

POI: endroit intéressant s'il vous plaît voir [www.NavAlert.com/poi](http://www.NavAlert.com/poi) pour la base de données à date.



**Step 1:** Avant de télécharger la base de données la plus récente, sélectionner la manette du côté de l'appareil à la position D/L.



**Step 2:** Brancher le câble de téléchargement dans la prise marqué USB.



**Step 3:** Installer le disque fourni gestionnaire à votre ordinateur. Réinitialiser l'ordinateur avant de continuer avec la prochaine étape.

[www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com)

Les limes gestionnaires peuvent être téléchargés de [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com).



**Step 4:** Brancher le câble USB dans la prise USB de votre ordinateur.

Si votre appareil NavAlert ne perform pas à vos espérances, essaye les recommandations qui sont donné si dessous. Si vous ne pouvez pas obtenir des bons résultats, s'il vous plaît aller dans la section d'aide à [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com).

## **Garantie limitée d'une année**

**Important:** S'il vous plaît garder votre registre, car il est nécessaire comme preuve de la garantie. La garantie est valide seulement dedans le pays où le NavAlert a été procuré légalement.

**GARANT:** NavAlert

**ÉLÉMENTS DU GARATIE:** NavAlert garantie, pour un an, au propriétaire de l'appareil NavAlert, que l'appareil NavAlert n'a pas de défauts matériaux ou de façons sous les limits ou exclusions décrit si-dessous.

**LA DURÉE DU GARANTIE:** Cette garantie au propriétaire original de l'appareil NavAlert va ce terminer et ne serai pas en vigueur 12 mois après la date du reçut original véritable. Cette garantie est non-valide si le produit est: (A) endommagé ou pas bien entretenu résonnablement ou nécessairement, (B) modifié, changé ou utilisé avec d'autres appareils, outils ou configurations pas vendue par NavAlert Inc., (C) mal installé, (D) réparé par quelqu qui ne travaille pas pour, ni autorisé par NavAlert Inc. pour raison d'un défaut ou une faillite de l'appareil quelconque couvert par la garantie, (E) utilisé ensemble avec de l'équipement, pièces ou parti d'un système quelconque pas fabriqué par NavAlert, ou (F) installé ou programmé par quelqu autre que désigné par le guide d'opération du produit.

**DÉCLARATION DE RECOURS:** Au cas où le produit ne conform pas au garantie décrit ici durant le temps que cette garantie est en effet, le garant va réparer le défaut et va le retourner l'appareil réparé au propriétaire original sans frais pour les pièces, service ou n'importe quel coût extra-ordinaire (sauf les frais de colis) contracté par le garant, ou ses représentants en conjonction au but de la garantie. LA GARANTIE LIMITÉE DÉCRIT AUDESUS EST LA GARANTIE COMPLÈT ET ENTIER POUR CE PRODUIT, ET EXCLÛT TOUTES AUTRES GARANTIES DE TOUTES SORTES, SOIT EXPRIMÉ, SUGGÉRÉ OU QUI EST SURVENU DE LA LOI, Y INCLUT, MAIS PAS EXCLUSIVEMENT, À DES GARANTIES SUGGÉRÉS, ABILITÉ DU VENDEUR, OU APPROPRIATION POUR UNE RAISON D'ÊTRE QUELQUE SOIT. CETTE GARANTIE NO COUVRE PAS OU FOURNIT POUR LE REMBOURSEMENT OU PAIEMENT DE DÉGAS ACCIDENTAL OU PAR CONSÉQUENCE. Quelque provinces ne permet pas cette exclusion ou des restrictions de dégas accidental ou par conséquence, donc les restrictions ne marche pas dans ces cas.

**RECOURS LÉGALES:** Cette garantie vous donne des droit légaux spécifiques, et vous pourrez avoir d'autre droits légal qui varie de province à province. Cette garantie est annulée hors des État Unis et du Canada.

## **PROCÉDURE POUR OBTENIR DE L'ACTION ENVERS LA GARANTIE**

Si après suivit les instructions de ce guide d'opération vous êtes certain que le product est défectueux, contacter NavAlert à [www.NavAlert.com](http://www.NavAlert.com) pour une autorisation de retour de merchandise (RMA). Les articles ne seront pas acceptés selon la garantie sans avoir un RMA valide de NavAlert.



