



Addendum Bluetooth®

Geosat 5 BLU

Geosat 5 GT

Special versions



Addendum Bluetooth® / Kit mains libres AvMap Geosat 5 BLU / Geosat 5 GT Versions speciales

Addendum AvMap Geosat 5 BLU / Geosat 5 GT

Index

- I.I Spécifications techniques
- I.II Contenu du coffret
- I.III Accessoires disponibles
- I.IV Description du GPS

II. Addendum Spécifications techniques Geosat 5 GT

- I.I Spécifications techniques
- I.II Contenu du coffret
- I.III Accessoires disponibles
- I.IV Description du GPS

Addendum fonctions Bluetooth® Geosat 5 BLU / Geosat 5 GT

1. Régler la connexion Bluetooth®
2. Le Menu principale
3. Recevoir un appel
 - 3.1 Appels réservés
 - 3.2 Régler le volume de l'hautparleur
 - 3.3 Terminer l'appel
4. Appeler au départ du Geosat 5
 - 4.1 Composer un numéro téléphonique
 - 4.2 Utiliser le clavier pendant un appel
 - 4.3 Dernier appel
 - 4.4 Appeler à la maison
 - 4.5 Appeler des Points d'intérêt
 - 4.6 Appeler des contacts
5. Gestion des appels
 - 5.1 Appels effectués
 - 5.2 Appels reçus
6. Paramètres téléphone
 - 6.1 Réponse automatique
 - 6.2 Numéro Maison
 - 6.3 Effacer numéros récents
 - 6.4 Volume Haut-parleur

I. Addendum Spécifications techniques Geosat 5 BLU

en remplacement du paragraphe 1 du manuel (version base Geosat 5)

I.1 Spécifications

Ecran LCD TFT Tactile Diagonale 5 pouces

Luminosité 450 nit

Rapport de contraste 250:1

Résolution 320 x 240 pixel

Numéro couleurs 65536

Contrôle luminosité Manuel / Automatique

GPS Récepteur intégré à 20 canaux

Batterie intégrée Li-Io à recharger

Carte mémoire Secure Digital

Version nationale: 512 MO SD

Version européenne 2 GO SD

Version Amérique du Nord: 2GO SD

Processeur Arm9 300 MHz

Retro éclairage clavier

Haut parleur Incorporé

Alimentation 10 35 V

Consommation au maximum 7 W

Température en fonctionnement 0°C 50°C

Température en stockage -25°C 60°C

Dimensions (139,7 x 100 x 35,4) mm

Poids 390 g

Port série pour antenne GPS extérieure (optionnel)

Port série pour récepteur TMC extérieur (optionnel)

Entrée audio vidéo PAL NTSC

Sortie audio

Capteur infrarouge

Communication Bluetooth®

Port USB

Geosat 5 BLU

I.II Contenu du coffret

Avant d'utiliser le produit, assurez-vous que la boîte contient les accessoires suivantes:

1. Navigateur AvMap Geosat 5 BLU
2. Mémoire Secure Digital pré chargée avec Logiciel de navigation et cartes Tele Atlas
3. Alimentation allume-cigare
4. Support à ventouse
5. Câble USB
6. Câble audio vidéo



I.III Accessoires disponibles (en option)

1. Support fixe
2. Sacoche
3. Antenne GPS extérieure
4. Récepteur TMC
5. Cartes additionnelles / mises à jour/ cartes pré-chargées sur su SD
6. AC-DC Adaptateur

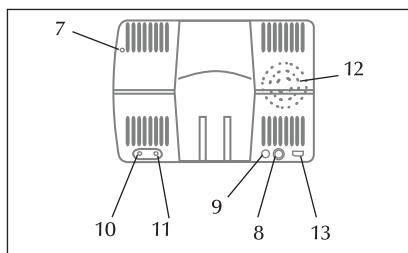
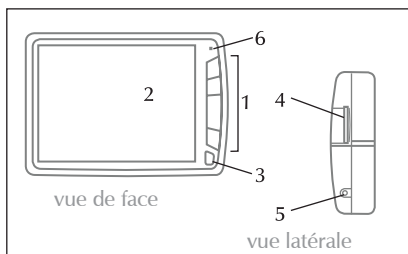


I.IV Description GPS

En regardant le navigateur il est possible de distinguer les composants suivants:

1. Clavier
2. Écran tactile de 5 pouces
3. Capteur infrarouge
4. Lecteur slot pour cartes Secure Digital
5. Sortie audio
6. Microphone
7. Capteur de luminosité
8. Connecteur alimentation
9. Entrée audio vidéo
10. Port série pour antenne extérieure
11. Port série pour récepteur TMC extérieur
12. Haut-Parleur
13. Port USB

II. Addendum Spécifications Techniques



Geosat 5 GT

en remplacement du paragraphe 1 du manuel (version base Geosat 5)

II.1 Spécifications

Ecran tactile LCD TFT Diagonale 5 pouces

Luminosité 450 nit

Rapport de contraste 250:1

Résolution 320 x 240 pixel

Numéro couleurs 65536

Contrôle luminosité Manuel / Automatique

GPS Récepteur intégré à 20 canaux

Batterie intégrée Li-Io à recharger

Carte memoire Secure Digital

Version nationale: 512 MO SD

Version européenne: 2 GO SD

Version Amérique du Nord: 2GO SD

Processeur Arm9 300 MHz

Retro éclairage du clavier

Hautparleur incorporé

Alimentation 10 35 V

Consommation au maximum 7 W

Température en marche 0°C 50°C

Température à repos -25°C 60°C

Dimensions (139,7 x 100 x 35,4) mm

Poids 390 g

Port série pour antenne GPS extérieure (optionnel)

Port série pour antenne pour signal FM

Entrée audio vidéo PAL NTSC

Sortie audio

Capteur infrarouges

Récepteur TMC intégré

Communication Bluetooth®

Port USB

Geosat 5 GT

II.II Contenu du coffret

Avant d'utiliser le produit, assurez-vous que la boîte contient les accessoires suivantes:

1. Navigateur AvMap Geosat 5 GT
2. Memoire Secure Digital pre chargée avec logiciel de navigation et cartes Tele Atlas
3. Alimentation auto
4. Support à ventouse
5. Antenne extérieure pour signal FM
6. Cable USB
7. Cable audio vidéo



II.III Accessoires disponibles (en option)

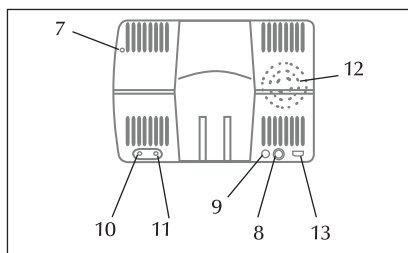
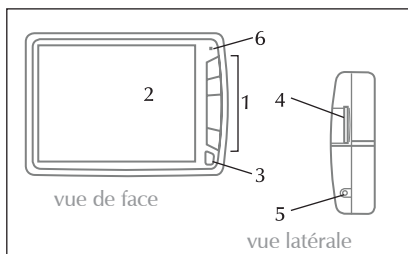
1. Support fix
2. Sacoche
3. Antenne GPS extérieure
4. Cartes additionnelles/ mises à jour/ cartes pré-chargées sur su SD
5. AC-DC Adaptateur



II.IV Description GPS

En regardant le navigateur il est possible de distinguer les composants suivants:

1. Clavier
2. Ecran tactile de 5 pouces
3. Capteur infrarouge
4. Lecteur slot pour cartes Secure Digital
5. Sortie audio
6. Microphone
7. Capteur de luminosité
8. Connecteur alimentation
9. Entrée audio vidéo
10. Port série pour antenne extérieure
11. Port série pour récepteur TMC extérieur
12. Haut-Parleur
13. Porte USB



Addendum Fonctions Bluetooth®

Geosat 5 BLU / Geosat 5 GT

Introduction: appels à kit mains libres

Avec les navigateurs portables Geosat 5 BLU et Geosat 5 GT il est possible de recevoir des appels à kit mains libres dans son véhicule. Le téléphone portable peut communiquer avec Geosat 5 grâce à la technologie Bluetooth®, qui permet la gestion des appels directement par l'écran du navigateur Geosat 5 sans toucher au téléphone portable. Geosat 5 est doté d'un haut-parleur puissant et d'un microphone grâce auxquels il est possible d'écouter un appel à kit mains libre et de parler sans avoir besoin d'oreillette.

1. Régler la connexion Bluetooth®

Pour bénéficier des avantages de la communication Bluetooth® tout d'abord il faut associer son téléphone portable avec le navigateur AvMap Geosat 5 à travers la procédure de Pairing.

1. Appuyer la touche **Menu** sur le clavier lateral pour ouvrir le Menu principal.
2. Dans la première page appuyer sur la touche **Téléphone portable**.
3. Appuyer la touche **Autoriser Bluetooth®** pour activer la communication Bluetooth®.
4. Activer la connexion Bluetooth® sur le téléphone portable que vous voulez utiliser.
5. Appuyer la touche **Recherche Dispositifs** sur l'écran de Geosat5 pour réperer les dispositifs Bluetooth® les plus proches. Geosat 5 identifie les dispositifs et lance la procédure de Pairing.
6. Appuyer la touche **Recherche Dispositifs** en haut sur la droite, les noms des dispositifs reperés s'affichent dans la liste d'à coté.
7. Une fois cette recherche terminée, appuyer sur le nom du dispositif souhaité et cliquer sur **Connexion**.
8. Maintenant sur votre portable un message de AvMap Geosat 5 s'affiche. Insérez le code PIN : **0000**. La communication est activée. La procédure de Pairing est nécessaire seulement lors de la 1ère utilisation, et ensuite Geosat 5 identifiera automatiquement le portable associé.
9. Fermer la fenetre appuyant sur la croix en haut sur la droite.

Quand la carte s'affiche, la barre d'état dans l'angle en bas sur la droite de l'écran montre l'état de la communication Bluetooth®. L'icône Bluetooth® peut s'afficher en quatre modes différents:

Bluetooth® activé mais aucun téléphone associé,

Bluetooth® activé et connecté à un téléphone,

Bluetooth® activé et connecté à un téléphone avec appel en cours,

Bluetooth® non activé. Appuyer la barre d'état pour ouvrir la page d'état.

2. Le Menu principal

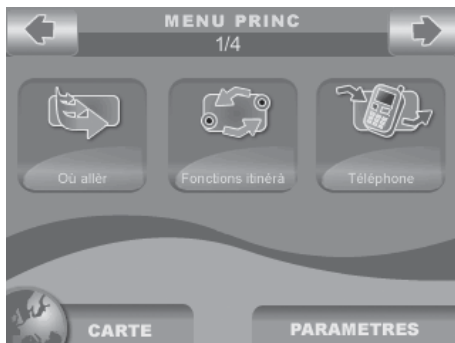
La touche MENU ouvre le Menu principal, composé de quatre pages avec 3 grandes touches chacune, par lesquelles on accède à toutes les fonctions de navigation. Il est possible de passer d'une page à l'autre en utilisant les petites flèches en haut.

En appuyant sur la touche paramètres en bas sur la droite, on accède aux paramètres du système, alors que appuyant sur la touche Carte en bas sur la gauche on retourne à la carte.

Dans le menu de Geosat 5 blu est présente la touche "portable" qui permet d'accéder aux fonctions de gestion des appels à travers la communication Bluetooth®. Voici comment les pages du menu principal se présentent:

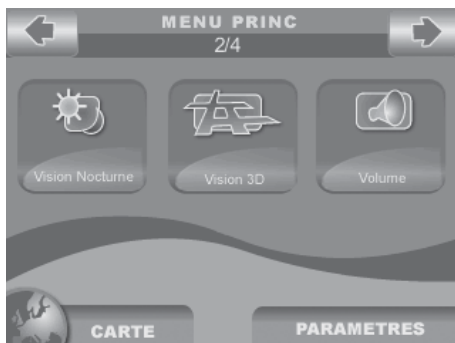
Touche **Choisir la destination**

Permet d'accéder à l'insertion de la destination.



Touche **Fonctions Itinéraire**

Permet d'accéder aux fonctions spéciales de l'itinéraire: règlement des préférences de l'itinéraire, modification, parcours alternatif.



Touche **Téléphone**

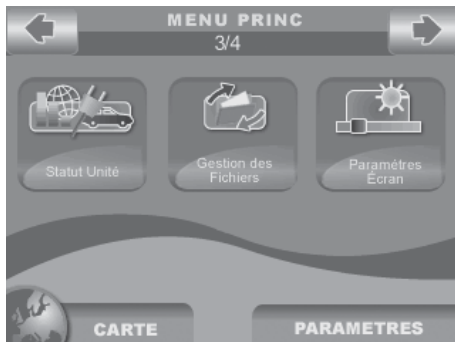
Permet d'accéder à la gestion des appels par l'interface Bluetooth®.

Touche **Vision Nocturne**

Permet de passer au mode de jour et à celui de nuit et vice-versa.

Touche **Vision 3D / 2D**

Permet de passer du mode 2D à celui de 3D sur la carte.



Touche **Volume**

Permet d'accéder au contrôle du volume.

Touche **Etat Unité**

donne accès à la page « Etat unité » depuis laquelle il est possible de visualiser des

informations sur la position des satellites reçus, état du récepteur TMC et état de la batterie.



Touche **Manager Fichier**

donne accès à la page manager fichier dans la quelle il est possible de sauvegarder contacts personnels et tracés.

Touche **Paramètres Écran**

Permet d'accéder aux contrôles pour régler la luminosité.

Touche **Traces**

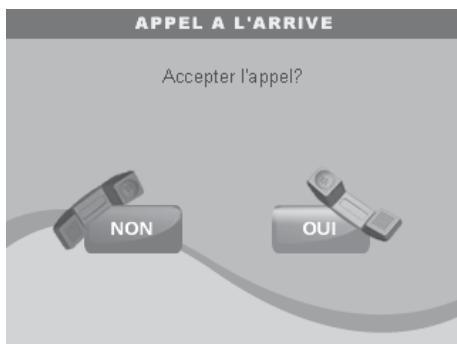
Permet d'accéder aux paramètres du tracé.

Touche **Demo**

Permet d'accéder à la démo.

Touche **Video**

Permet de passer du mode « navigateur » au mode « vidéo » pour visualiser la source connectée à l'entrée audio – vidéo.



3. Recevoir un appel

Quand on reçoit un appel et le téléphone portable est en communication Bluetooth® avec Geosat 5 BLU, sur écran du navigateur s'affiche la fenêtre :



Appel reçu

Pour refuser l'appel répondre à la demande "Voulez vous répondre?" en appuyant sur la touche rouge **Non**; la fenêtre se ferme et la carte s'affiche.

Pour accepter un appel appuyer sur la touche verte **Oui**. Si vous choisissez d'accepter l'appel, la fenêtre d'appel à l'approche se referme et la carte s'affiche, avec l'icône du téléphone vert en bas à droite. L'appel est à kit mains libres à travers le haut-parleur du Geosat 5 BLU.

L'appel en cours, il est possible d'accéder à

la page **options d'appel** à partir de laquelle il est possible d'utiliser le clavier, terminer l'appel

ou déconnecter le téléphone du navigateur. Dans la barre d'état (angle en bas sur la droite de l'écran), une icône indique l'état de la communication Bluetooth® et l'appel.

3.1 Appels réservés

Si vous ne voulez pas utiliser le kit mains libres Bluetooth®, vous pouvez passer l'appel au portable:

1. Appuyer sur l'icône du téléphone vert sur la carte, pour ouvrir la page **options d'appel**.
2. Appuyer la touche **Déconnecter**. Le kit mains libres sera désactivé et vous pourrez recevoir votre appel en utilisant le portable normalement.
3. Fermer la fenêtre appuyant sur la croix en haut à droite.



3.2 Régler le volume du haut-parleur

Pendant un appel il est possible de régler le volume du haut-parleur.

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu** principal
2. Appuyer la touche Téléphone Portable pour ouvrir la page "portable"
3. Appuyer sur la touche Préférences Haut-parleur
4. Utiliser sur les fleches pour augmenter ou diminuer le volume

3.3 Terminer un appel

1. Appuyer sur l'icône du téléphone vert sur la carte, pour ouvrir la page options d'appel.
2. Appuyer la touche Fermer. L'appel sera interrompu . (L'appel se termine aussi quand l'interlocuteur raccroche).
3. Fermer la fenêtre appuyant sur la croix en haut sur la droite.

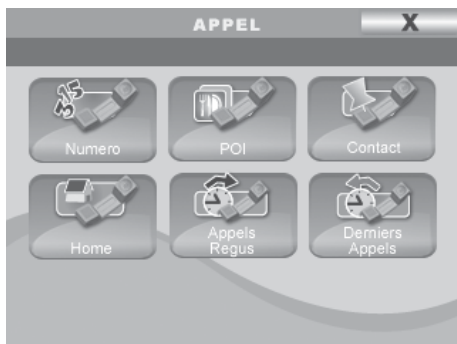
4. Appeler depuis le Geosat 5

4.1 Composer un numéro téléphonique

Il est possible d'effectuer un appel directement par l'écran de Geosat 5 (quand la connexion avec le téléphone portable est activé).

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu** principal.
2. Appuyer la touche **Téléphone Portable** pour ouvrir la page "téléphone".





3. Appuyer sur la touche **Appeler**.
4. Appuyer la touche **Numéro** pour ouvrir le clavier virtuel.
5. Composer le numéro et appuyer sur l'icône du téléphone vert pour lancer l'appel.

Dans le cas où le numéro est occupé, une page d'information s'affiche "Numéro occupé", appuyer **OK** pour terminer l'appel. Pendant un appel il est possible d'accéder à la page « options appel » comme indiqué dans

le paragraphe 3.1, 3.2 3.3 ou au menu téléphone portable

4.2 Utiliser le clavier pendant un appel

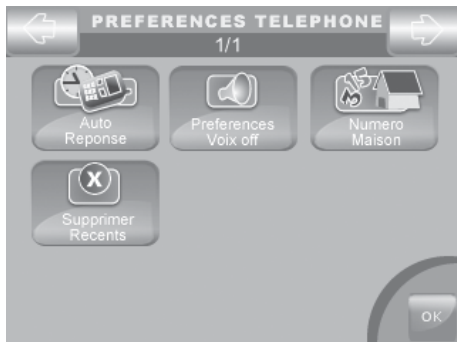
Pendant un appel il peut être nécessaire d'insérer des numéros (par exemple pour sélectionner l'extension désirée après avoir appelé chez un standard ou répondeur automatique). Il est possible d'insérer les chiffres directement par l'écran de Geosat 5.

1. Appuyer sur l'icône du téléphone en vert sur la carte, pour ouvrir la page "options appel".
2. Appuyer la touche **Clavier**. Le clavier virtuel s'affiche.
3. Insérer les numéros demandés et refermer la fenêtre en appuyant sur la croix en haut sur la droite.

4.3 Dernier appel

Comme dans un téléphone portable, les derniers 15 appels effectués par Geosat 5 sont mémorisés. Pour composer le dernier numéro sélectionné:

1. Appuyer sur le clavier la touche Menu principal
2. Appuyer la touche Téléphone.
3. Appuyer la touche Rappeler pour recomposer le dernier numéro sélectionné



L'appel est lancé et la fenêtre se referme pour retourner à la carte.

4.4 Appeler à la maison

La touche rapide Appel Maison permet d'appeler directement à un numéro enregistré comme maison). Pour enregistrer un numero maison:

Appuyer sur le clavier la touche **Menu** principal.

2. Appuyer la touche **Téléphone**.
3. Appuyer sur la touche **Parametres. Téléphone**.
4. Appuyer la touche **Numéro Maison**.
5. Un clavier numérique virtuel s'affiche. Insérer le numéro et appuyer a flèche en vert pour confirmer.

Puis du menu téléphone portable , appuyer la touche Appel Maison. L'appel est lancé et la fenêtre se referme pour retourner à la carte.

4.5 Appel POI

Les POI présents sur la carte des Geosat 5 incluent les informations de numéro téléphonique (par exemple restaurants, hôtels, hôpitals, boutiques etc). Pour appeler un numéro de téléphone d'un POI directement par le Geosat 5 :

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu principal**.
2. Appuyer la touche **Téléphone**.
3. Appuyer la touche **Appeler**.
4. Appuyer la touche **Appeler POI**.Un menu de recherche de POI s'affiche. Une fois à la page des résultats de la recherche, appuyer sur un POI pour ouvrir la page des informations relatives au point choisi.
5. Dans la page **Infos complètes** appuyer sur l'icône du Téléphone en vert pour lancer un appel au numéro de téléphone du POI choisi.

4.6 Appeler des contacts

Il est possible de sauvegarder jusqu'à 1000 contacts personnels avec nom, adresse et numéro de téléphone.

Il est possible de rappeler un contact du journal en l'appelant directement depuis le Geosat 5.

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu Principal**.
2. Appuyer la touche **Telephone Portable**.
3. Appuyer la touche **Appeler**.
4. Appuyer la touche **Appeler Contacts**. Le journal des contacts s'affiche. Une fois accédés à la page des résultats de la recherche, appuyer sur un contact pour ouvrir la page des infos relatives.
5. Dans la page Info contact , appuyer sur l'icône du Téléphone en vert pour lancer l'appel envers le numéro de téléphone choisi.

5 Gestion des appels

Exactement comme dans un téléphone portable, les derniers 15 appels reçus et effectués restent mémorisés.

5.1 Appels effectués

Pour ouvrir la liste des appels récents:

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu principal**.
2. Appuyer la touche **Téléphone**.
3. Appuyer la touche **Appeler**.
4. Appuyer la touche **Appels reçus** .

La Page de appels récents s'affiche. Sélectionner le numéro désiré et appuyer la touche Appeler numéro pour relancer un appel.

Dans cette page il est possible d'effacer un seul numéro ou toute la liste des appels récents.

5.2 Appels reçus

Pour ouvrir la liste des appels reçus récentes:

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu Principal**.
2. Appuyer la touche **Téléphone**.
3. Appuyer la touche **Appeler**.
4. Appuyer la touche **Appels Reçus**.

La Page Appels Reçus s'affiche. Sélectionner le numéro désiré et appuyer la touche Appeler le numéro pour lancer l'appel. Dans cette page il est possible d'effacer un seul numéro ou toute la liste des appels récents.

5.3 Effacer la liste des récents

Pour effacer la liste des appels récents (effectués et reçus):

1. Appuyer sur le clavier la touche **Menu Principal**.
2. Appuyer la touche **Téléphone**.
3. Appuyer la touche Param. **Téléphone**.
4. Appuyer la touche **Effacer récents**. La liste sera effacée.

6. Paramètres téléphone

6.1 Reponse automatique

Il est possible de régler la réponse automatique à un appel à kit mains libres Bluetooth® après quelques instants, sans besoin d'appuyer aucune touche sur l'écran de Geosat 5.

1. Appuyer sur l'écran la touche **Menu Principal**.
2. Appuyer la touche **Téléphone**.
3. Appuyer la touche Param. **Téléphone**.
4. Appuyer la touche **Réponse autom.**

La fenêtre Réponse automatique s'affiche, d'où il est possible de régler après combien de minutes lancer la réponse automatique.

6.2 Numéro Maison

Permet de régler le numero de la maison comme illustré au par. **4.4**

6.3 Effacer récents

Permet d'effacer la liste des derniers numéros composés ou reçus en mémoire comme illustré au par. **5.3**

6.4 Volume Haut-parleur

Permet de régler le volume du haut-parleur.

