



## Quick Installation Guide

ENGLISH | FRANÇAIS | ESPAÑOL

1-888-316-3747

[www.siyata7.com](http://www.siyata7.com)

|    |                             |    |
|----|-----------------------------|----|
| EN | Installation Guide          | 5  |
| FR | Guide d'installation rapide | 18 |
| ES | Guía de Instalación Rápida  | 32 |

---

## Device Layout / Disposition de l'appareil / Disposición del dispositivo



# VK7 Parts / Pièces du VK7 / Partes del VK7



VK7 Device /  
Appareil VK7 /  
Dispositivo VK7



Wired RSM /  
RSM filaire /  
RSM cableado



Installation Kit /  
Kit d'installation /  
Kit de instalación



Power cord and fuses / Câble électrique et fusibles /  
Cable de alimentación y fusibles

# VK7 Rear View / Vue arrière du VK7 / Vista posterior del VK7



|   |                                                                                                                           |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | External RF Rod Antenna Connection<br>Connexion d'antenne tige RF externe<br>Conexión a antena de varilla externa para RF |
| 2 | Power Cable Connection<br>Connexion de câble d'alimentation<br>Conexión del cable de alimentación                         |
| 3 | 20 External Speaker Connection<br>Connexion de haut-parleur externe<br>Conexión a altavoz externo de 20 W                 |
| 4 | Wired RSM Connection<br>Connexion du RSM filaire / Conexión RSM cableada                                                  |
| 5 | Private Handset Connection / Connexion du combiné privé<br>Conexión de microteléfono con privacidad                       |
| 6 | USB OTG Connection / Connexion USB OTG<br>Conexión USB OTG                                                                |

## Table of contents

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Preplanned Accessory Positioning .....      | 6  |
| Installing the Bracket and Device .....     | 8  |
| Installing the Speaker .....                | 9  |
| Installing the Electrical Connections ..... | 10 |
| Installing the RF Rod Antenna .....         | 12 |
| Troubleshooting .....                       | 13 |
| Optional Accessories .....                  | 16 |

## Preplanned Accessory Positioning

Positioning of all accessories must be planned in advance before installation begins.

- Ensure that no wire braids go through locations where Device accessories are to be installed.
- Ensure that any parts of the Device will not interfere with the vehicle or its accessories' operation

## Plan Device and mounting bracket Positions



Note!

The best way to determine the Device's position to the customer's full satisfaction is to locate it when the customer is beside you and obtain his/her approval.

- Please ensure the Device's location does not interfere with the vehicle or its accessories operation: it should not interfere with opening the glove compartment or ashtray, should not prevent access to the lighter, moving the gear stick, operating the hand brake etc.
- If the Device is installed near the car windshield/dash board, ensure that it does not interfere with the visual field.



Warning!

Do not install the Device in front of the vehicle's air bag. This restriction must be adhered to, as in the case of an emergency the air bag blows up and can fail to work properly.

- Ensure the surface on which this Device is installed is sufficiently strong to carry the weight and pressure which would be exerted on it.

- When selecting the Device's location, please ensure the control cable connected to it does not interfere with the vehicle or its accessories' operation.
- Ensure it is safe and convenient to operate the Device **from the driver's seat**.
- Ensure the Device would be protected from direct sunlight and humidity (air conditioner openings).
- Ensure the Device would be protected from mechanical damage by the car's accessories.

## Plan the Wired RSM Position

- For performance and user convenience, Install the device's Wired RSM using the bracket provided in kit by mounting it on one of the VK7 side panels or on the Vehicle dash board in a convenient location.
- It is recommended to install the Wired RSM away from the vehicle's window and from external sources of noise.

## Plan the External Speaker's Position (Optional accessory)



Note!

Do not hide the speaker inside the dash board.  
If you cover it, sound quality will be lowered.

- Locate the speaker at the right side of the main console, at the front of the console, in a location where it would not bother the driver or passengers but would sound best.

## Installing the Bracket and Device

1. Disassemble the Bracket joint from its two base sided knob units.
2. Install the Bracket Kit base unit using the 6 philips screws provided with this kit.



Note!

Only use the original screws provided with this kit.

3. Put the Device to the Bracket Kit, adjust the angles. Use the sided knob units in order adjust the Device

### Device and Bracket Kit



## Installing the Speaker (Optional accessory)

### Where to Locate the Speaker (Reminder)



Note!

Do not hide the speaker inside the dash board.  
If you cover it, sound quality will be lowered.

Locate the speaker at the right side of the main console, at the front of the console, in a location where it would not bother the driver or passengers but would sound best.



### Installing the Speaker

1. Install the speaker at the right side of the main console, at the front of the console.
2. Disassemble the screws connecting the speaker to the hanger.
3. Install the hanger using the 2 tin screws.
4. Direct the speaker cable behind the mat located at the bottom of the car.
5. Ensure the cable does not interfere with the vehicle or its accessories' operation.
6. Ensure the speaker cable is not exposed to damage by the passengers.



## Installing the Electrical Connections

The electrical cable is provided separately from the control cable. Before installation begins, connect the four leads (which include the 3A fuses) using a red or blue crimp sleeve as appropriate.



**Warning!**

Please note sharp edges or moving parts which may damage the wires.

The value for the fuses provided with the kits must not be changed.

The kit is appropriate only for a 12V/24V vehicle. In case of converting any other kit model into this kit, please change the power cable.

The electrical cables should be directed as follows:

- So as not to disturb the driver or passengers.
- So as not to pass near the car's sharp or moving parts.



**Note!**

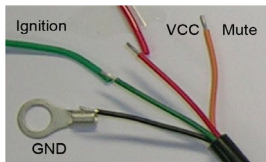
The external voltage connection is located under the dash board or close to the fuse box (depending on the car model).

In new vehicles a cellular Device connection can be found near the fuse box. See the car's user's manual under Info.

Only use the kit's original fuses (3A).

## Installing the Voltage Cable

The following chart covers the manner by which the voltage cable should be connected to the car's electrical system.



| Wire Color | Function                                                                                                          | Must be connected to...                                                                           | Ensure...                                                                                            |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Red        | To provide the device with fixed voltage                                                                          | 12V/24V fixed voltage.<br>Connect with red fuse case which provided to a fixed voltage source (+) | Ensure a 3A fuse is used                                                                             |
| Black      | To provide a fixed minus (-)                                                                                      | Car body (minus)                                                                                  | Ensure the connection point is on the car body only.<br>Use a cable shoe, tin screw and springy disc |
| Green      | To turn on the cellular Device after switching the ignition on and turn it off after car ignition is switched off | IGN voltage.<br>Connect with green fuse case which provided                                       | Determine the correct point with a voltmeter.<br>Ensure a 3A fuse is used                            |
| Orange     | To mute the stereo system when accepting a call or dialing                                                        | Installation not required                                                                         | Ensure the connection is made only by an authorized car stereo installation technician               |

## Installing the RF Rod Antenna (Optional accessory)



The External RF Rod antenna helps to improve Cellular signal reception to the device.

# Troubleshooting

| Symptom                                     | What to Check                                                          | What to Do                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>No reception</b>                         | Check whether the Rod Antenna is properly connected to the VK7 Antenna | Disconnect and connect the Antenna                    |
| <b>Other party cannot be properly heard</b> | Check speaker's proper working order                                   | Replace speaker                                       |
|                                             | A Device problem may exist                                             | Replace Device                                        |
|                                             | Check speaker location                                                 | Change location                                       |
| <b>User is not heard by the other party</b> | Check Wired Palm Mic                                                   | Tighten the Wired Palm Mic RJ45 connector to the plug |
|                                             | Check the Wired Palm mic cable                                         | Check the Wired Palm mic cable isn't damage or faulty |
|                                             | Check Wired Palm Mic proper working order                              | Replace Wired Palm mic                                |
|                                             | A Device problem may exist                                             | Replace Device                                        |

| Symptom                                     | What to Check                                                                                    | What to Do                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Noise is heard</b>                       | Ask whether noise always occurs in specific geographical areas                                   | Explain that reception trouble sometimes occurs in transition between coverage areas                                                                |
|                                             | Ask whether noise occurs when window is open                                                     | Explain that the Device is an amplifying system that receives all environmental noise, and therefore it is preferable to speak with a closed window |
|                                             | Check whether Wired Palm mic and antenna are installed on the same side                          | If they are, install Wired Palm mic as per the instructions                                                                                         |
|                                             | Check whether eye contact exists between speaker and Wired Palm mic                              | If it does, change location accordingly                                                                                                             |
|                                             | Check for improper voltage connection – check whether voltages are connected as per instructions | Change voltage source in accordance with instructions                                                                                               |
| <b>Device switches on and off by itself</b> | Check minus (–) connection                                                                       | Black wire: connect minus to car body                                                                                                               |
|                                             | Check voltage contacts                                                                           | Tighten loose contacts                                                                                                                              |

| Symptom                                                   | What to Check                                                | What to Do                                                                   |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Device does not switch on after switching on car</b>   | Check fuse. Check connection to voltage source (green cable) | Replace fuse. Tighten connection to voltage source. Ensure a 3A fuse is used |
| <b>Device does not switch off after switching off car</b> | Check connection to power source (green cable)               | Tighten connection to power source                                           |
| <b>Device does not switch on</b>                          | Check connection to power source. Check fuse (red cable)     | Replace fuse. Tighten connection to power source                             |

## Optional Accessories

VK7 CLA Power Cable



VK7 Wired Palm  
Microphone  
(Rotary Knob, Vol up /  
Vol down, SOS)



VK7 External 20W Speaker

## Table des matières

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Positionnement pré-planifié des accessoires .....   | 19 |
| Installer le support de fixation et l'appareil..... | 20 |
| Installer le haut-parleur.....                      | 21 |
| Installer les connexions électriques .....          | 22 |
| Installer l'antenne tige RF.....                    | 25 |
| Dépannage .....                                     | 26 |
| Accessoires en option .....                         | 29 |

## Positionnement pré-planifié des accessoires

Le positionnement de tous les accessoires doit être planifié à l'avance avant de commencer l'installation.

- Assurez-vous qu'aucune tresse de fil ne traverse les emplacements où les accessoires de l'appareil doivent être installés.
- Assurez-vous qu'aucune pièce de l'appareil n'interférera avec le fonctionnement du véhicule ou de ses accessoires

## Planifier les positions de l'appareil et du support de fixation



Attention !

La meilleure façon de déterminer la position de l'appareil à l'entière satisfaction du client est de le localiser lorsque le client est à côté de vous et d'obtenir son approbation.

- Assurez-vous que l'emplacement de l'appareil n'interfère pas avec le fonctionnement du véhicule ou de ses accessoires : il ne doit pas gêner l'ouverture de la boîte à gants ou du cendrier, ne doit pas empêcher l'accès au briquet, le déplacement du levier de vitesses, l'actionnement du frein à main, etc.
- Si l'appareil est installé près du pare-brise/tableau de bord de la voiture, assurez-vous qu'il n'interfère pas avec le champ visuel.



Avertissement !

N'installez pas l'appareil devant l'airbag du véhicule. Cette restriction doit être respectée, car en cas d'urgence, l'airbag se gonfle et peut ne pas fonctionner correctement.

- Assurez-vous que la surface sur laquelle cet appareil est installé est suffisamment solide pour supporter le poids et la pression qui s'exerceraient dessus.
- Lorsque vous choisissez l'emplacement de l'appareil, assurez-vous que le câble de commande qui y est connecté n'interfère pas avec le fonctionnement du véhicule ou de ses accessoires.
- Assurez-vous qu'il est sûr et pratique d'utiliser l'appareil depuis le siège du conducteur.
- Assurez-vous que l'appareil est protégé de la lumière directe du soleil et de l'humidité (ouvertures du climatiseur).
- Assurez-vous que l'appareil est protégé contre les dommages mécaniques causés par les accessoires de la voiture.

## Planifier la position du RSM filaire

- Pour de meilleures performances et la commodité de l'utilisateur, installez le RSM filaire de l'appareil à l'aide du support fourni dans le kit en le montant sur l'un des panneaux latéraux du VK7 ou sur le tableau de bord du véhicule à un emplacement pratique.
- Il est recommandé d'installer le RSM filaire loin de la fenêtre du véhicule et des sources de bruit externes.

## Planifier la position du haut-parleur externe (accessoire en option)



Attention !

Ne cachez pas le haut-parleur à l'intérieur du tableau de bord.

Si vous le couvrez, la qualité du son sera réduite.

- Placez le haut-parleur sur le côté droit de la console principale, à l'avant de la console, à un endroit où il ne dérangerait pas le conducteur ou les passagers mais où le son serait le meilleur.

## Installer le support de fixation et l'appareil

1. Démontez le joint du support de ses deux unités de bouton côté base.
2. Installez l'unité de base du kit de support à l'aide des 6 vis cruciformes fournies avec ce kit.



Attention !

Utilisez uniquement les vis d'origine fournies avec ce kit.

3. Placez l'appareil sur le kit de support, ajustez les angles. Utilisez les unités de boutons latéraux pour régler l'appareil.

### Appareil et kit de support



# Installer le haut-parleur (accessoire en option)

## Où placer le haut-parleur (Rappel)



Attention !

Ne cachez pas le haut-parleur à l'intérieur du tableau de bord.  
Si vous le couvrez, la qualité du son sera réduite.

Placez le haut-parleur sur le côté droit de la console principale, à l'avant de la console, à un endroit où il ne dérangerait pas le conducteur ou les passagers mais où le son serait le meilleur.



## Installer le haut-parleur

1. Installez le haut-parleur sur le côté droit de la console principale, à l'avant de la console.
2. Démontez les vis reliant le haut-parleur au support.
3. Installez le support à l'aide des 2 vis en étain.
4. Faites passer le câble du haut-parleur derrière le tapis situé au bas de la voiture.
5. Assurez-vous l'appareil n'interférera avec le fonctionnement du véhicule ou de ses accessoires.
6. Assurez-vous que le câble du haut-parleur ne soit pas exposé à des dommages dus aux passagers.



## Installer les connexions électriques

Le câble électrique est fourni séparément du câble de commande. Avant de commencer l'installation, connectez les quatre fils (qui incluent les fusibles 3A) à l'aide d'un manchon à sertir rouge ou bleu, selon le cas.



Avertissement !

Notez les arêtes tranchantes ou les pièces mobiles qui peuvent endommager les fils.

La valeur des fusibles fournis avec les kits ne doit pas être modifiée.

Le kit convient uniquement pour un véhicule 12V/24V.

En cas de passage à tout autre modèle de kit, veuillez changer le câble d'alimentation.

Les câbles électriques doivent être dirigés de la manière suivante :

- De manière à ne pas gêner le conducteur ou les passagers.
- De manière à ne pas passer à proximité des parties tranchantes ou mobiles de la voiture.



Attention !

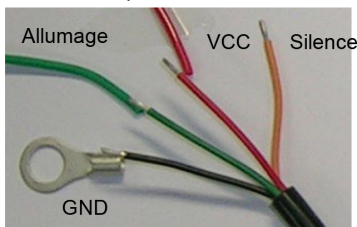
La connexion de tension externe est située sous le tableau de bord ou à proximité de la boîte à fusibles (selon le modèle de voiture).

Dans les véhicules neufs, une connexion d'appareil cellulaire se trouve près de la boîte à fusibles. Voir le manuel d'utilisation de la voiture sous 'Infos'.

Utilisez uniquement les fusibles d'origine du kit (3A).

## Installer le câble de tension

Le tableau suivant décrit la manière de connecter le câble de tension au système électrique de la voiture.



| Couleur du fil | Fonction                              | Doit être connecté à...                                                                                | Assurer...                                                                                                                                                               |
|----------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rouge          | Fournir à l'appareil une tension fixe | Tension fixe 12V/24V.<br>Connectez le boîtier de fusible rouge fourni à une source de tension fixe (+) | Assurez-vous d'utiliser un fusible 3A                                                                                                                                    |
| Noir           | Fournir un moins fixe (-)             | Carrosserie (moins)                                                                                    | Assurez-vous que le point de connexion se trouve uniquement sur la carrosserie de la voiture.<br><br>Utilisez une cosse de câble, une vis en étain et un disque flexible |

| Couleur du fil | Fonction                                                                                                           | Doit être connecté à...                                                     | Assurer...                                                                                |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vert           | Allumer l'appareil cellulaire après avoir mis le contact et l'éteindre après avoir éteint le contact de la voiture | Tension IGN (allumage).<br>Connectez avec le boîtier de fusible vert fourni | Déterminez le point adéquat avec un voltmètre.<br>Assurez-vous d'utiliser un fusible 3A   |
| Orange         | Mettre le système stéréo sous silence lorsqu'on prend un appel ou on compose un numéro                             | L'installation n'est pas nécessaire                                         | Assurez-vous que la connexion soit uniquement effectuée par un technicien autoradio agréé |

## Installer l'antenne tige RF (accessoire en option)



L'antenne tige RF externe permet d'améliorer la réception du signal cellulaire vers l'appareil.

# Dépannage

| Symptôme                                                  | Ce qu'il faut vérifier                                                | Ce qu'il faut faire                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pas de réception</b>                                   | Vérifiez si l'antenne tige est correctement connectée à l'antenne VK7 | Déconnectez et connectez l'antenne                                              |
| <b>L'autre partie n'est pas bien entendue</b>             | Vérifiez le bon fonctionnement du haut-parleur                        | Remplacez le haut-parleur                                                       |
|                                                           | Problème possible à l'appareil                                        | Remplacez l'appareil                                                            |
|                                                           | Vérifiez l'emplacement du haut-parleur                                | Changez l'emplacement                                                           |
| <b>L'utilisateur n'est pas entendu par l'autre partie</b> | Vérifiez le micro filaire à main                                      | Serrez le connecteur RJ45 du micro filaire à main à la prise                    |
|                                                           | Vérifiez le câble du micro filaire à main                             | Vérifiez que le câble du micro filaire à main n'est pas endommagé ni défectueux |
|                                                           | Vérifiez le bon fonctionnement du microphone filaire à main           | Remplacez le micro filaire à main                                               |
|                                                           | Problème possible à l'appareil                                        | Remplacez l'appareil                                                            |

| Symptôme                                         | Ce qu'il faut vérifier                                                                                               | Ce qu'il faut faire                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>On entend du bruit</b>                        | Demandez si du bruit se produit toujours dans des zones géographiques spécifiques                                    | Expliquez que des problèmes de réception se produisent parfois lors de la transition entre zones de couverture                                       |
|                                                  | Demandez si le bruit se produit lorsque la fenêtre est ouverte                                                       | Expliquez que l'appareil est un système d'amplification qui reçoit tous les bruits ambiants et qu'il est donc préférable de parler la fenêtre fermée |
|                                                  | Vérifiez si le micro filaire à main et l'antenne sont installés du même côté                                         | Si tel est le cas, installez le micro filaire à main en suivant les instructions                                                                     |
|                                                  | Vérifiez s'il existe un contact visuel entre le haut-parleur et le micro filaire à main                              | Si c'est le cas, changez d'emplacement en conséquence                                                                                                |
|                                                  | Vérifiez si la connexion de tension est inadéquate – vérifiez si les tensions sont connectées selon les instructions | Changez la source de tension selon les instructions                                                                                                  |
| <b>L'appareil s'allume et s'éteint tout seul</b> | Vérifiez la connexion moins (-)                                                                                      | Fil noir : connectez le moins à la carrosserie                                                                                                       |
|                                                  | Vérifiez les contacts de tension                                                                                     | Resserrez les contacts desserrés                                                                                                                     |

| Symptôme                                                         | Ce qu'il faut vérifier                                                                           | Ce qu'il faut faire                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>L'appareil ne s'allume pas après avoir démarré la voiture</b> | Vérifiez le fusible. Vérifier fusibles Vérifiez la connexion à la source de tension (câble vert) | Remplacez le fusible. Serrez la connexion à la source de tension. Assurez-vous de bien utiliser un fusible 3A |
| <b>L'appareil ne s'éteint pas après avoir éteint la voiture</b>  | Vérifiez la connexion à la source d'alimentation (câble vert)                                    | Serrez la connexion à la source d'alimentation                                                                |
| <b>L'appareil ne s'allume pas</b>                                | Vérifiez la connexion à la source d'alimentation. Vérifiez le fusible (câble rouge)              | Remplacez le fusible. Serrez la connexion à la source d'alimentation                                          |

## Accessoires en option

Câble d'alimentation CLA pour VK7



Micro main pour VK7 filaire  
(bouton rotatoire, Vol haut/  
Vol bas, SOS)



Haut-parleur externe 20W  
pour VK7

## Índice

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Ubicación preplanificada de accesorios .....              | 31 |
| Instalación del soporte y del dispositivo .....           | 33 |
| Instalación del altavoz .....                             | 34 |
| Instalación de las conexiones eléctricas.....             | 35 |
| Instalación de la antena de varilla externa para RF ..... | 38 |
| Resolución de problemas .....                             | 39 |
| Accesorios opcionales .....                               | 42 |

## Ubicación preplanificada de accesorios

La ubicación de todos los accesorios debe planificarse con antelación, antes de comenzar la instalación.

- Asegúrese de que no pasen arneses de cable por lugares en los cuales se vayan a instalar accesorios del dispositivo.
- Asegúrese de que ninguna parte del dispositivo interfiera con el funcionamiento del vehículo o de sus accesorios

## Planifique las ubicaciones del dispositivo y del soporte de montaje



Nota

La mejor manera de definir la ubicación del dispositivo a plena satisfacción del cliente es colocarlo cuando el cliente está a su lado y obtener su aprobación.

- Asegúrese de que la ubicación del dispositivo no interfiera con el funcionamiento del vehículo o de sus accesorios: no debe interferir con la apertura de la guantera o del cenicero, no debe impedir el acceso al encendedor, mover la palanca de cambios, accionar el freno de mano, etc.
- Si el dispositivo está instalado cerca del parabrisas o del tablero de instrumentos del vehículo, asegúrese de que no interfiera con el campo visual.



Advertencia

No instale el dispositivo delante del airbag del vehículo. Se debe cumplir esta restricción, ya que en caso de emergencia la bolsa de aire se dispara y puede no funcionar correctamente.

- Asegúrese de que la superficie en la cual se instala este dispositivo es lo suficientemente resistente como para soportar el peso y la presión que se ejercerán sobre ella.

- Al seleccionar la ubicación del dispositivo, asegúrese de que el cable de control conectado al mismo no interfiera con el funcionamiento del vehículo ni de sus accesorios.
- Compruebe que es seguro y cómodo utilizar el dispositivo desde el asiento del conductor.
- Asegúrese de que el dispositivo esté protegido de la luz solar directa y de la humedad (aberturas del aire acondicionado).
- Asegúrese de que el dispositivo esté protegido de daños mecánicos causados por los accesorios del coche.

## Planifique la posición del RSM cableado

- Para mayor rendimiento y para la comodidad del usuario, instale el RSM cableado del dispositivo utilizando el soporte suministrado en el kit. Para ello móntelo, en una ubicación cómoda, en uno de los paneles laterales del VK7 o en el tablero de instrumentos del vehículo.
- Se recomienda instalar el RSM cableado lejos de la ventana del vehículo y de fuentes de ruido externas.

## Planifique la ubicación del altavoz externo (accesorio opcional)



Nota

No oculte el altavoz dentro del tablero de instrumentos.  
Si lo cubre se reducirá la calidad del sonido.

- Ubique el altavoz en el lado derecho de la consola principal, en la parte delantera de la consola, en un lugar en el que no moleste al conductor o a los pasajeros pero en el cual suene mejor

# Instalación del soporte y del dispositivo

1. Desmonte el soporte de unión de las dos perillas laterales de la base.
2. Monte la unidad base del kit de soporte utilizando los 6 tornillos Phillips suministrados con este kit.



Nota

Utilice únicamente los tornillos originales suministrados con este kit.

3. Coloque el dispositivo en el kit de soporte y ajuste los ángulos. Utilice las perillas laterales para ajustar el dispositivo.

## Dispositivo y kit de soporte



# Instalación del altavoz (accesorio opcional)

## Ubicación del altavoz (recordatorio)



Nota

No oculte el altavoz dentro del tablero de instrumentos.  
Si lo cubre se reducirá la calidad del sonido.

Ubique el altavoz en el lado derecho de la consola principal, en la parte delantera de la consola, en un lugar en el que no moleste al conductor o a los pasajeros pero en el cual suene mejor.



## Instalación del altavoz

1. Instale el altavoz en el lado derecho de la consola principal, en la parte delantera de la consola.
2. Extraiga los tornillos que conectan el altavoz al soporte.
3. Monte el soporte con los 2 tornillos para chapa.
4. Lleve el cable del altavoz por detrás de la alfombrilla del piso del coche.
5. Asegúrese de que el cable no interfiera con el funcionamiento del vehículo o de sus accesorios.
6. Asegúrese de que el cable del altavoz no esté expuesto a daños causados por los pasajeros.



## Instalación de las conexiones eléctricas

El cable eléctrico se suministra por separado del cable de control. Antes de comenzar la instalación, conecte los cuatro cables (que incluyen los fusibles de 3 A) con un manguito de crimpado rojo o azul, según corresponda.



### Advertencia

Tenga en cuenta bordes afilados o piezas móviles que puedan dañar los cables.

No se debe modificar el valor de los fusibles suministrados con los kits.

El kit es apropiado solo para un vehículo de 12 V/24 V.

En caso de convertir cualquier otro modelo de kit a este kit, cambie el cable de alimentación.

Los cables eléctricos se deben llevar de manera que:

- No molesten al conductor o a los pasajeros.
- No pasen cerca de partes afiladas o móviles del coche.



### Nota

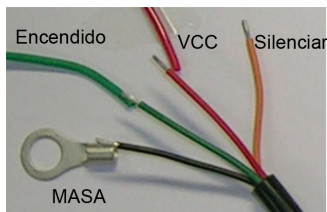
La conexión a la alimentación externa está debajo del tablero de instrumentos o cerca de la caja de fusibles (según el modelo de automóvil).

En los vehículos nuevos se puede encontrar una conexión para dispositivo celular cerca de la caja de fusibles. Consulte la información del manual del usuario del vehículo.

Utilice únicamente los fusibles originales del kit (3 A).

## Instalación del cable de alimentación

La tabla que sigue describe cómo conectar el cable de alimentación al sistema eléctrico del vehículo.



| Color del cable | Función                                           | Debe estar conectado a...                                                                                   | Asegúrese de que...                                                                                                                                                        |
|-----------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rojo            | Para proporcionar al dispositivo una tensión fija | Tensión fija 12 V / 24 V<br>Conectar la caja de fusibles roja suministrada a una fuente de tensión fija (+) | Asegúrese de utilizar un fusible de 3 A                                                                                                                                    |
| Negro           | Para proporcionar un negativo fijo (-)            | Carrocería del coche (negativo)                                                                             | Asegúrese de que el punto de conexión se encuentra únicamente en la carrocería del vehículo<br>Utilice una zapata de cable, un tornillo para chapa y una arandela elástica |

| Color del cable | Función                                                                                                                      | Debe estar conectado a...                                                        | Asegúrese de que...                                                                                                       |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verde           | Para encender el dispositivo celular después de encender el encendido y apagarlo después de apagar el encendido del vehículo | Tensión IGN (encendido). Conecte con la caja de fusibles verde que se suministra | Determine el punto correcto con un voltímetro. Asegúrese de utilizar un fusible de 3 A                                    |
| Naranja         | Para silenciar el sistema estéreo al tomar una llamada o marcar un número                                                    | No se necesita instalación                                                       | Asegúrese de que la conexión la realice únicamente un técnico autorizado de instalación de equipos estéreo para automóvil |

## Instalación de la antena de varilla externa para RF (accesorio opcional)



La antena de varilla externa para RF externa ayuda a mejorar la recepción de la señal celular al dispositivo.

# Resolución de problemas

| Síntoma                                                   | Qué comprobar                                                                  | Qué hacer                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>No hay recepción</b>                                   | Compruebe si la antena de varilla está correctamente conectada a la antena VK7 | Desconecte y conecte la antena                                                  |
| <b>No se puede escuchar correctamente a la otra parte</b> | Compruebe que el altavoz funcione correctamente                                | Sustituya el altavoz                                                            |
|                                                           | Puede que exista un problema del dispositivo                                   | Sustituya el dispositivo                                                        |
|                                                           | Compruebe la ubicación del altavoz                                             | Cambie la ubicación                                                             |
| <b>La otra parte no escucha al usuario</b>                | Compruebe el micrófono de mano cableado                                        | Apriete el conector RJ45 del micrófono de mano cableado en el enchufe           |
|                                                           | Compruebe el micrófono de mano cableado                                        | Compruebe que el cable del micrófono de mano cableado no esté averiado o dañado |
|                                                           | Compruebe el micrófono de mano cableado esté funcionando correctamente         | Sustituya el micrófono de mano cableado                                         |
|                                                           | Puede que exista un problema del dispositivo                                   | Sustituya el dispositivo                                                        |

| Síntoma                 | Qué comprobar                                                                                                                | Qué hacer                                                                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Se escucha ruido</b> | Pregunte si se produce ruido cuando la ventana está abierta                                                                  | Explique que el dispositivo es un sistema de amplificación que capta todo el ruido ambiente y, por lo tanto, es preferible hablar con la ventana cerrada |
|                         | Pregunte si se produce ruido cuando la ventana está abierta                                                                  | Explique que el dispositivo es un sistema de amplificación que capta todo el ruido ambiente y, por lo tanto, es preferible hablar con la ventana cerrada |
|                         | Compruebe que el micrófono de mano cableado y la antena estén instalados del mismo lado                                      | Si lo están, instale el micrófono de mano cableado según las instrucciones                                                                               |
|                         | Compruebe que haya contacto visual entre el altavoz y el micrófono de mano cableado                                          | Si es así, modifique la ubicación en consecuencia                                                                                                        |
|                         | Compruebe si hay una conexión de tensión incorrecta; compruebe si la alimentaciones están conectadas según las instrucciones | Cambie la fuente de alimentación de acuerdo con las instrucciones                                                                                        |

| Síntoma                                                               | Qué comprobar                                                                            | Qué hacer                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>El dispositivo se enciende y apaga solo</b>                        | Compruebe la conexión al negativo (-)                                                    | Cable negro: conecte el negativo a la carrocería del automóvil                                                       |
|                                                                       | Compruebe los contactos de la alimentación                                               | Apriete los contactos flojos                                                                                         |
| <b>El dispositivo no se enciende después de encender el automóvil</b> | Compruebe el fusible.<br>Compruebe la conexión a la fuente de alimentación (cable verde) | Sustituya el fusible.<br>Apriete la conexión a la fuente de alimentación.<br>Asegúrese de utilizar un fusible de 3 A |
| <b>El dispositivo no se apaga después de apagar el automóvil</b>      | Compruebe la conexión a la fuente de alimentación (cable verde)                          | Apriete la conexión a la fuente de alimentación                                                                      |
| <b>El dispositivo no se enciende</b>                                  | Compruebe la conexión a la fuente de alimentación. Compruebe el fusible (cable rojo)     | Sustituya el fusible.<br>Apriete la conexión a la fuente de alimentación                                             |

## Accesorios opcionales

Cable de alimentación CLA para VK7



Micrófono de mano VK7  
cableado (Perilla giratoria,  
aumentar volumen /  
disminuir volumen, SOS



Altavoz externo VK7 de 20W





© 2022 Siyata Mobile Inc.  
All rights reserved

[www.siyata7.com](http://www.siyata7.com)