



Installation rapide du chargeur batterie pour voiture  
VFr 1.1

# MANUEL D'INSTALLATION

## CHARGEUR DE BATTERIE POUR VOITURE

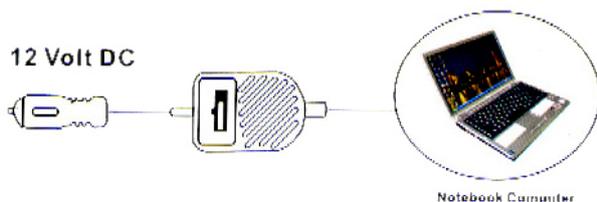
### DESCRIPTION

Cet adaptateur est un chargeur de batteries auto régulé de courant continu.

Il se connecte sur la prise allume cigare de votre véhicule

Il a été conçu pour fonctionner avec la plupart des ordinateurs notebook du marché.

Equipé d'une protection contre les surcharges et les courts circuits, la tension qu'il délivre peut varier de 15V à 24V en toute sécurité



. Tension de sortie stabilisée avec faibles interférences et faibles variations

. Tension de sortie ajustable

. Basse consommation et rendement élevé

. Témoin lumineux de fonctionnement

Cet appareil peut également servir à charger les batteries d'autres produits que les ordinateurs. Cependant il faut veiller à bien vérifier les tensions d'alimentation ainsi que la polarités des produits concernés.

### UTILISATION

#### Sélection de la tension.

Vérifier la tension admissible de vos batteries indiquée sur la plaque d'information de votre ordinateur, sur votre chargeur secteur de batteries ou dans le manuel d'utilisation de votre machine.

Régler la tension de sortie du chargeur avec le sélecteur situé sur l'appareil.

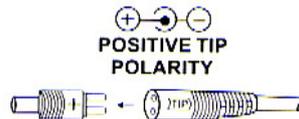


## Installation rapide du chargeur batterie pour voiture VFr 1.1

### **Connecteur et polarité.**

Déterminer la taille de l'embout correspondant au connecteur de votre ordinateur.  
L'insertion de l'embout est protégée par un système de détrompeur. Quelque soit le connecteur choisi, celui-ci se présentera toujours avec la polarité positive au centre et la masse sur la partie externe. Inverser la polarité pourrait provoquer des dommages irréversibles à votre ordinateur.

Communément la polarité électrique se présente comme ci après :



- . Enficher le connecteur dans la prise de chargement de la batterie
  - . Insérer la seconde prise de l'adaptateur dans la fiche allume cigare du véhicule.
- Un témoin lumineux vert indiquera la mise en fonction.  
Si le témoin lumineux reste inerte, vérifier le fusible.
- . Votre batterie sur recharge. Si le témoin de charge de votre ordinateur est inactif, vérifier les connexions. En allumant votre ordinateur, vous pouvez constater son fonctionnement l'alimentation via une source externe.

### **Remplacement du fusible.**

Pour vérifier ou remplacer le fusible, dévisser la bague plastique au bout de la prise allume cigare. Contrôler visuellement le fusible. S'il est opaque ou si le filament est brisé, changer le fusible. Le fusible de cet appareil est de 10A.

## **SPECIFICATIONS**

Tension d'entrée : 11V à 14V courant continu  
Tension de sortie : 15 /16 /18 /19 /20V courant continu à 3,5A max  
Tension de sortie : 20 /24V courant continu à 2,9A max  
Puissance : 70 Watts  
Fusible de protection : 10 Ampères



Installation rapide du chargeur batterie pour voiture  
VFr 1.1

## **PRECAUTIONS**

- . Utiliser l'alimentation 12V continu d'un véhicule uniquement.
- . Vérifier la tension d'alimentation et la polarité de la prise de l'ordinateur. Une tension trop importante ou une inversion de polarité pour endommager votre matériel.
- . Ne pas utiliser ce chargeur pour des applications d'une puissance supérieure à 70W
- . Ne pas ouvrir le boîtier du chargeur.
- . Débrancher la prise du réceptacle allume cigare lorsque vous ne utilisez pas l'adaptateur
- . Toujours éteindre l'ordinateur pour connecter ou déconnecter l'adaptateur
- . Démarrer le moteur du véhicule avant de brancher la prise allume cigare
- . Lors d'une utilisation prolongée, la pointe de la prise allume cigare peut devenir chaude.