

**Chargeur USB avec prise de  
voiture, 2 ports  
(1x QC3.0, 1x 5VDC 2.4A),  
18W**

19.99.1039

**Mode d'emploi**

## CHER CLIENT

Merci d'avoir acheté ce produit. Pour des performances et une sécurité optimale, veuillez lire attentivement ce manuel avant de brancher, de faire fonctionner ou d'utiliser ce produit. S'il vous plaît garder ce manuel pour référence future.

## 1.0 INTRODUCTION

Ce produit est un chargeur de voiture à double sortie hautes performances, dont l'un prend en charge la charge intelligente 5 V/2,4 A, tandis que l'autre est compatible avec la technologie Qualcomm® Quick Charger™ 3.0. Avec ce chargeur de voiture, vous pouvez charger n'importe quel appareil (par exemple, appareils photo numériques, PDA, téléphones portables, accessoires USB) dans la voiture. Deux appareils peuvent être chargés en même temps.

## 2.0 FONCTIONNALITES

- Permet une tension d'entrée de 12 à 24 V CC.
- 2 ports USB avec différentes sorties:
  - USB1:**  
5V/2.4A, avec IC intelligent qui détecte les exigences de sortie de votre appareil.
  - USB2:**  
Un circuit intégré intelligent mesure la puissance et ajuste automatiquement la puissance de sortie de 3,6 ~ 6,5 V/3 A, 6,5 ~ 9 V/2 A et 9 ~ 12 V/1,5 A pour une charge rapide et sûre, et est compatible avec la charge intelligente.
- Répond aux exigences de Quick Charge 3.0. La vitesse de charge est quatre fois plus rapide qu'un chargeur normal.
- Courant de sortie limité avec précision et protection contre les surintensités.
- Protection contre les surcharges et protection contre les courts-circuits.
- Protection contre la surchauffe avec récupération automatique.

### 3.0 SPECIFICATIONS

<b>Entrée / Sortie</b>	
Entrée	12~24VDC
Prise d'entrée	briquet
Sortie	USB1: 5 V/2,4 A (smart) USB2: 3.6~6.5V/3A, 6.5~9V/2A, 9~12 V/1,5 A (smart)
Orifice de sortie	2 x USB-A femelle
<b>Puissance</b>	
Ripple and noise	≤200mV
Efficacité	≥80%
<b>Protection</b>	
Protection contre les surintensités	Oui
Protection de surcharge	Oui
Protection de court-circuit	Oui
Protection contre la surchauffe	Oui
<b>Mécaniquement</b>	
Couleur	Noir
Poids	Environ 27g

#### REMARQUE:

Si les appareils connectés à USB2 ne prennent pas en charge le chargeur rapide 3.0 ou le chargeur rapide 2.0, ce chargeur de voiture fournira 5 V/2,4 A (smart).

### 4.0 CONTENU DE L'EMBALLAGE

Avant d'essayer d'utiliser cet appareil, veuillez vérifier l'emballage et assurez-vous que les éléments suivants sont inclus dans le carton d'expédition:

- Unité principale           ×1
- Mode d'emploi           ×1

## 5.0 FONCTIONNEMENT

### Méthode

1. Branchez le chargeur de voiture USB dans la prise allume-cigare de la voiture et le voyant LED deviendra bleu.
2. Insérez le connecteur USB du câble USB dans l'interface de sortie du chargeur de voiture. Branchez ensuite l'autre extrémité du câble USB sur l'appareil électronique (par exemple, téléphone portable, lecteur MP3, appareil photo).
3. Veuillez débrancher le chargeur de voiture une fois les appareils électroniques chargés.

### Notes d'exploitation

1. Veuillez connecter le chargeur de voiture après avoir démarré la voiture.
2. Veuillez débrancher le chargeur de voiture après utilisation ou panne de voiture.
3. N'utilisez pas le chargeur de voiture avec des produits électroniques qui possèdent des spécifications de surcharge pour éviter les problèmes causés par une non-concordance des spécifications.
4. Le chargeur de voiture sera un peu chaud lors de son utilisation, et il est normal que la température soit inférieure à 65 degrés Celsius en dessous de la température ambiante normale.
5. Lorsque le chargeur de voiture cesse de fonctionner sous protection contre les surintensités, les surchauffes ou les courts-circuits, veuillez débrancher l'appareil. Une fois qu'il fonctionne à nouveau automatiquement, vous devez vérifier si l'appareil est compatible avec ce chargeur.
6. Ne placez pas le chargeur de voiture près d'un feu, tel que par exemple des poêles, bougies, etc.
7. Ne laissez pas le chargeur de voiture entrer en contact avec des liquides, par ex. dans ou près des piscines, baignoires, etc.
8. Ne lavez pas le chargeur de voiture avec des détergents corrosifs.
9. Si le chargeur de voiture ne fonctionne pas correctement, veuillez contacter votre revendeur.