

Manual de utilizare pentru Interfața de Diagnoză Techstar® OBD2 Bluetooth cu Cip ELM v2.1

Descrierea produsului

Interfața de diagnoză Techstar® OBD2 Bluetooth cu cip ELM v2.1 este un instrument de diagnosticare vehicul ce permite monitorizarea în timp real a parametrilor și citirea codurilor de eroare. Aceasta este compatibilă cu majoritatea mașinilor echipate cu port OBD2 și se conectează prin Bluetooth la smartphone-uri și tablete, oferind informații detaliate despre performanța mașinii.

Caracteristici principale:

- Conexiune Bluetooth: Ușor de conectat la dispozitive Android și iOS.
- Cip ELM v2.1: Performanță stabilă și citire rapidă a datelor vehiculului.
- Compatibilitate OBD2: Suportă majoritatea vehiculelor din 1996 și mai noi.
- Citirea și ștergerea codurilor de eroare: Permite diagnosticarea problemelor și resetarea acestora.

Conținutul pachetului:

1. Interfață de diagnoză Techstar® OBD2 Bluetooth cu cip ELM v2.1
2. Manual de utilizare

Specificații tehnice:

- Tip conexiune: Bluetooth
- Compatibilitate vehicule: Majoritatea mașinilor cu port OBD2
- Aplicații compatibile: Torque, Car Scanner, OBD Fusion și alte aplicații de diagnoză OBD2
- **Frecvența și puterea maximă de emisie:** 2400–2483,5 MHz (Bluetooth Classic / BLE), max. 4 dBm EIRP

Instrucțiuni de utilizare:

1. **Conectarea interfeței OBD2 la portul vehiculului**
 - Identificați portul OBD2 al mașinii (în general sub bord, în partea stângă a volanului).
 - Introduceți interfața OBD2 în portul OBD2 al vehiculului. Indicatorul luminos va semnala alimentarea.
2. **Configurarea conexiunii Bluetooth pe smartphone**
 - Activați Bluetooth-ul pe telefonul mobil și căutați dispozitivul „Techstar OBD2” în lista de dispozitive.
 - Selectați dispozitivul și, dacă este necesar, introduceți codul de împerechere „1234” sau „0000”.
3. **Descărcarea și utilizarea aplicației de diagnosticare**
 - Descărcați o aplicație compatibilă (ex. Torque pentru Android) de pe Google Play Store sau App Store.
 - Lansați aplicația și accesați setările pentru a selecta Bluetooth ca metodă de conexiune.
 - Odată conectat, aplicația va începe să colecteze date în timp real și să afișeze parametrii vehiculului, cum ar fi viteza, consumul de combustibil și turația motorului.
4. **Citirea și ștergerea codurilor de eroare**
 - În aplicație, navigați la secțiunea de diagnoză pentru a citi codurile de eroare.
 - Selectați „Șterge codurile de eroare” pentru a reseta luminile de bord, dacă este necesar.

Întreținere și sfaturi utile:

- Scoateți interfața OBD2 din port atunci când nu este utilizată pentru a evita consumul de energie.
- Evitați expunerea la umiditate și temperaturi extreme.
- Folosiți interfața doar pe dispozitive mobile compatibile și în aplicații recomandate pentru performanțe optime.

Depanare:

1. **Dispozitivul nu se conectează la Bluetooth:**
 - Verificați dacă portul OBD2 al mașinii funcționează corect și că Bluetooth-ul este activ pe telefon.
 - Reporniți interfața și dispozitivul mobil.
2. **Aplicația nu detectează vehiculul:**
 - Asigurați-vă că aplicația este configurată pentru Bluetooth și că dispozitivul este compatibil cu modelul de vehicul.
3. **Codurile de eroare nu se șterg:**
 - Asigurați-vă că motorul este oprit și doar contactul este pornit atunci când încercați să ștergeți codurile.

Notă:

Această interfață este un instrument de diagnosticare destinat utilizării de bază. Pentru probleme complexe, se recomandă consultarea unui tehnician autorizat.