

Introducere

Scannerul OBDII V521 este un instrument profesional pentru diagnosticarea și monitorizarea vehiculelor care respectă standardele OBDII și EOBD. Acesta este compatibil cu toate mașinile fabricate după 1996, acoperind multiple protocoale OBDII. Cu ajutorul acestui scanner, puteți diagnostica rapid și eficient problemele motorului, puteți monitoriza performanțele vehiculului și puteți obține date în timp real.

Specificații Tehnice

- **Compatibilitate:** Toate modelele OBD2 și EOBD
 - **Protocoale Suportate:**
 - SAE J1850 PWM (41.6Kbaud)
 - SAE J1850 VPW (10.4Kbaud)
 - ISO9141-2 (5 baud init, 10.4Kbaud)
 - ISO14230-4 KWP (5 baud init, 10.4 Kbaud)
 - ISO14230-4 KWP (fast init, 10.4 Kbaud)
 - ISO15765-4 CAN (11bit ID, 500 Kbaud)
 - ISO15765-4 CAN (29bit ID, 500 Kbaud)
 - ISO15765-4 CAN (11bit ID, 250 Kbaud)
 - ISO15765-4 CAN (29bit ID, 250 Kbaud)
 - **Afișaj:** Ecran color LCD
 - **Alimentare:** Alimentare directă prin portul OBDII al vehiculului
 - **Dimensiuni:** 145mm x 90mm x 30mm
 - **Greutate:** 200g
-

Funcții Principale

1. **Citire Coduri de Eroare (DTC):** Scanează motorul vehiculului pentru a identifica codurile de eroare și pentru a oferi detalii despre acestea.
 2. **Ștergere Coduri de Eroare:** Permite ștergerea codurilor de eroare după ce problemele au fost rezolvate, eliminând astfel luminile de avertizare de pe bord.
 3. **Monitorizare Live Data:** Vizualizează datele în timp real ale vehiculului, cum ar fi temperatura lichidului de răcire, turația motorului, tensiunea bateriei etc.
 4. **Testare Performanță:** Testează performanțele vehiculului, inclusiv accelerația, frânarea și distanța parcursă.
 5. **Verificare Tensiune Baterie:** Monitorizează tensiunea bateriei pentru a se asigura că este în parametri normali.
 6. **Vizualizare Cadre Înghețate:** Capturați datele critice în momentul apariției unei erori pentru diagnosticare detaliată.
 7. **Testare Senzor Oxigen:** Detectează și afișează valorile senzorului de oxigen pentru a evalua sistemul de emisii.
 8. **Cloud Print:** Generează un cod QR pentru datele diagnostice, care pot fi scanate și salvate pe telefon.
 9. **Biblioteca de Coduri de Eroare:** Căutați semnificația codurilor de eroare pentru a înțelege problemele vehiculului.
-

Instrucțiuni de Utilizare

1. Conectarea Scannerului

1. Localizați portul OBDII al vehiculului, situat de obicei sub bord, pe partea șoferului.
2. Introduceți conectorul scannerului V521 în portul OBDII.
3. Porniți motorul vehiculului pentru a alimenta scannerul.

2. Operarea Scannerului

- **Navigare în Meniu:** Folosiți butoanele de navigare (săgeți) pentru a parcurge opțiunile din meniu.
- **Selectare Opțiuni:** Apăsați butonul "OK" pentru a selecta opțiunile dorite.
- **Ieșire:** Apăsați butonul "EXIT" pentru a reveni la meniul anterior sau pentru a ieși dintr-o funcție.

3. Citire și Ștergere Coduri de Eroare

- **Citire Coduri:** Selectați "Read Fault Codes" pentru a scana și afișa codurile de eroare.
- **Ștergere Coduri:** Selectați "Clear Fault Codes" pentru a șterge codurile de eroare și a reseta luminile de pe bord.

4. Monitorizare Live Data

- Selectați "Data Stream" pentru a vizualiza datele în timp real ale vehiculului.
- Informațiile afișate pot include turația motorului, temperatura lichidului de răcire, tensiunea bateriei și altele.

5. Testare Performanță

- Selectați "Performance Test" pentru a evalua accelerația, frânarea și distanța parcursă de vehicul.
- Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a efectua testele.

6. Cloud Print

- Selectați "Cloud Print" pentru a genera un cod QR cu datele diagnostice.
 - Scanați codul QR cu telefonul pentru a salva datele.
-

Întreținere și Depozitare

- Depozitați scannerul într-un loc uscat, protejat de temperaturi extreme.
 - Curățați ecranul și carcasa cu o cârpă moale și uscată.
 - Nu expuneți scannerul la umiditate sau la temperaturi ridicate.
-

Suport și Garanție

- **Garanție de 2 Ani:** Produsul este acoperit de o garanție de 2 ani pentru orice defecte de fabricație. În cazul unei defecțiuni, contactați distribuitorul cu numărul comenzii sau factura.
- **Suport Tehnic:** Pentru orice întrebări sau probleme, contactați echipa de suport tehnic. Veți primi asistență în maxim 24 de ore.