

## Manual de Utilizare – Tester Auto de Diagnoză OBD2 Techstar YM519

Cod produs (SKU): SKU3351

Ce este produsul / La ce se folosește:

Techstar YM519 este un tester auto de diagnoză OBD2 profesional, utilizat pentru citirea și ștergerea codurilor de eroare (DTC), verificarea parametrilor motorului, sistemului de emisii, senzorilor și a stării generale a vehiculului. Este compatibil cu toate autoturismele cu port OBD2 și sisteme CAN, KWP2000, ISO9141-2 și SAE J1850.

Pași de punere în funcțiune:

1. Conectați dispozitivul YM519 la portul OBD2 al vehiculului (de obicei sub bord, partea stângă).
2. Contactul vehiculului trebuie să fie pe poziția „ON”, fără a porni motorul.
3. Dispozitivul se alimentează automat din portul OBD2.
4. După pornire, selectați una dintre funcțiile din meniu:
  - OBDII Diagnostics – citire și ștergere erori motor.
  - I/M Readiness – verificare emisii și sistem catalizator.
  - Data Stream – afișare parametri live.
  - Battery Voltage – măsurarea tensiunii bateriei.
5. Navigați prin meniu folosind tastele direcționale.
6. După finalizare, salvați sau ștergeți codurile de eroare conform nevoii.
7. Deconectați testerul după utilizare.

Tensiuni / alimentare / condiții de utilizare:

- Alimentare: direct prin portul OBD2 – 12V DC
- Domeniu tensiune de lucru: 9V – 16V DC
- Temperatură de funcționare: 0°C – 50°C
- Umiditate relativă: ≤ 80% RH fără condens
- Compatibilitate: vehicule OBDII/EOBD/CAN (benzina și diesel, fabricate după 2000).

Avertismente de siguranță:

- Nu utilizați dispozitivul în timpul condusului.
- Nu conectați la vehicule cu tensiune de 24V.
- Nu deconectați cablul în timpul comunicării cu ECU-ul.
- Nu expuneți testerul la apă, praf sau căldură excesivă.
- Nu demontați dispozitivul – intervențiile neautorizate duc la pierderea garanției.
- Deconectați testerul după utilizare pentru a preveni descărcarea bateriei vehiculului.
- Folosiți doar cablul original pentru conectare sigură.

Informații tehnice suplimentare:

- Afișaj: LCD color 2.4”
- Protocoale compatibile: ISO9141-2, ISO14230-4 (KWP2000), ISO15765-4 (CAN), SAE J1850 PWM/VPW.
- Funcții: citire/ștergere coduri, analiză date live, verificare MIL, freeze frame, O2 sensor test, EVAP test.
- Compatibil cu: autoturisme, SUV-uri, vehicule ușoare.

Date importator / producător:

Neoallbet SRL (Techstar)

Sediu social birouri: loc. Bragadiru, jud. Ilfov, Str. Curcubeului, Nr. 9C, Vila 1, Parter Cam. 1-3, 5, 8 și Etaj Cam. 1-5, ZIP: 077025

Declarația UE de conformitate este disponibilă la adresa:

[https://c.cdnmp.net/806760432/custom/prod/declaratie\\_conformitate\\_4026.pdf](https://c.cdnmp.net/806760432/custom/prod/declaratie_conformitate_4026.pdf)