Konektor5000.pl sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 2, 91-342 Łódź
tel. 42 671 98 07
sklep@konektor5000.pl

OBDSTAR ECU MASTER wersja A+B+C+D profesjonalny programator ECU, TCU, BCM, OBD, BENCH, BOOT, JTAG, BDM



Producent: **OBDSTAR**
Indeks: 00009987

Kup w sklepie www.konektor5000.pl

Opis produktu

OBDSTAR ECU MASTER A+B+C+D

profesjonalny programator ECU, TCU, BCM | OBD / BENCH / BOOT / JTAG / BDM



OBDSTAR ECU MASTER - w topowej wersji A + B + C + D:

- jedno urządzenie do obsługi samochodów osobowych, ciężarowych, motocykli oraz maszyn
- profesjonalny programator ECU pracujący z poziomu komputera PC
- obsługa trybów OBD, BENCH, BOOT, JTAG oraz BDM
- możliwość odczytu i zapisu pamięci sterowników
- klonowanie sterowników ECU, TCU oraz BCM
- obsługa wielu dedykowanych przewodów połączeniowych bez konieczności wykonywania połączeń typu jumper
- intuicyjne oprogramowanie z podpowiedziami i zabezpieczeniami przed błędami
- regularnie rozwijana baza obsługiwanych sterowników i pojazdów
- zaawansowane funkcje serwisowe
- komplet adapterów do OBD-2 w zestawie.

Co dokładnie daje wersja ABCD?

A – Passenger Car + EV
To główny pakiet do elektroniki samochodowej. Obejmuje pracę z modułami:

- ECU/ECM silnika,

- TCM skrzyni biegów,
- modułami nadwozia i podwozia,
- BMS samochodów elektrycznych,
- VCU i innymi sterownikami EV.

ECU MASTER obsługuje m.in. **odczyt, zapis i klonowanie sterowników**, zależnie od konkretnego ECU i obsługiwanej metody: OBD, Bench, Boot itd.

B – Motorcycle
Dodaje obsługę sterowników silnika motocykli.

OBDSTAR deklaruje ponad **100 marek i 300+ typów ECU motocyklowych**.

C – Heavy Duty
To pakiet przeznaczony do:

- samochodów ciężarowych,
- ciągników,
- maszyn off-highway,
- wybranych maszyn rolniczych.

Obejmuje ECM, TCM oraz moduły nadwozia/podwozia dostępne w coverage OBDSTAR.

D – Airbag / Crash Repair
To bardzo istotny pakiet, jeśli ECU MASTER ma zastąpić również sprzęt klasy OBDSTAR P50. Obejmuje:

- kasowanie **crash data**,
- obsługę modułów Airbag/SRS,
- funkcje związane z bateriami/BMS,
- **SAS – Steering Angle Sensor Reset**.



Sprawdź obsługiwane modele pojazdów oraz możliwości programatora:
https://www.obdstar.com/Admin/Others/DownloadsPage.aspx?nid=14&id=188&ref=prod_view&pre=0&t=810f541dd84504cf

Angielska instrukcja obsługi:
https://www.obdstar.com/Admin/Others/DownloadsPage.aspx?nid=14&id=186&ref=prod_view&pre=0&t=2e29ac61ce59ffa8

Strona producenta:
https://www.obdstar.com/Products_443.html

Zaawansowane funkcje serwisowe

OBDSTAR ECU MASTER umożliwia wykonywanie wielu operacji serwisowych, np.:

- odczyt i zapis danych ECU
- odczyt i zapis pamięci Flash oraz EEPROM
- klonowanie sterowników
- odczyt i zapis numeru VIN
- Virgin Reset
- odblokowanie i blokowanie sterowników ECU
- automatyczne przeliczanie sum kontrolnych (Checksum)
- odczyt i zapis map silnika
- konwersję oraz odszyfrowywanie danych immobilizera

- IMMO ON / IMMO OFF
- kalibrację przebiegu
- kalibrację czasu pracy sterownika
- kalibrację czujnika temperatury płynu chłodzącego
- reset buforów danych (wybrane sterowniki)
- transfer danych pomiędzy sterownikami.



Obsługa samochodów osobowych

Programator wspiera tysiące sterowników stosowanych w samochodach osobowych praktycznie wszystkich najważniejszych producentów.

Obsługiwane są między innymi sterowniki:

- ECU silnika (ECM),
- automatycznych skrzyń biegów (TCM),
- modułów nadwozia (BCM),
- sterowników pojazdów elektrycznych (VCU),
- systemów zarządzania akumulatorami (BMS).

Urządzenie umożliwia między innymi klonowanie sterowników Mercedes-Benz, BMW, Volkswagen Group, Audi,

Škoda, SEAT, Ford, Jaguar, Land Rover, Hyundai, Kia, Fiat, Alfa Romeo, Ferrari, Geely, BYD, Great Wall, SAIC oraz wielu innych producentów.

Obsługa pojazdów ciężarowych

OBDSTAR ECU MASTER oferuje rozbudowane wsparcie dla elektroniki samochodów ciężarowych oraz autobusów.

Obsługiwane są sterowniki producentów takich jak:

- Mercedes-Benz,
- Volvo,
- Scania,
- MAN,
- DAF,
- Iveco,
- Isuzu,
- Mitsubishi Fuso,
- Ford,
- FAW,
- Cummins,
- WABCO,
- Bosch,
- Continental,
- Delphi,
- Siemens,
- ZF,
- Denso.

Program umożliwia wykonywanie między innymi klonowania sterowników silnika, skrzyń biegów, modułów hamulcowych, odczytu i zapisu VIN oraz wielu innych operacji serwisowych.

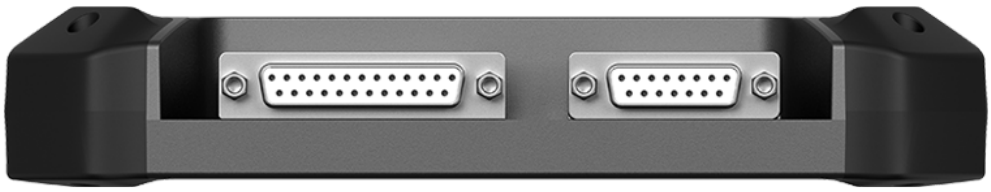
Obsługa motocykli

Urządzenie wspiera również elektronikę motocykli najpopularniejszych producentów.

Obsługiwane są np.:

- Harley-Davidson,
- Honda,
- Kawasaki,
- CFMOTO.

Możliwe operacje obejmują odczyt i zapis danych sterowników, klonowanie ECU, odczyt i zapis numeru VIN, Virgin Reset, reset danych oraz kalibrację przebiegu (dla wybranych modeli).



Dedykowane przewody połączeniowe

Do OBDSTAR ECU MASTER dostępne są specjalne przewody serwisowe przeznaczone do konkretnych sterowników. Dzięki nim nie ma potrzeby wykonywania czasochłonnych połączeń metodą jumperów – wystarczy podłączyć odpowiedni przewód i rozpocząć pracę.

Rozwiązanie znacząco skraca czas programowania oraz zmniejsza ryzyko popełnienia błędów podczas podłączania sterownika.

OBDSTAR ECU MASTER został stworzony z myślą o:

- profesjonalnych warsztatach samochodowych,
- serwisach elektroniki pojazdowej,
- specjalistach zajmujących się naprawą sterowników ECU,
- firmach wykonujących klonowanie sterowników,
- warsztatach zajmujących się chip tuningiem,
- serwisach obsługujących samochody osobowe, ciężarowe oraz motocykle.



Specyfikacja:

- procesor: STM32H723, STM32F407
- obsługiwane protokoły: CAN (ISO 11898), J1708, ISO 15765, SAE J1939, ISO 9141, ISO 14230 (KWP2000), SAE J1850 i inne
- tryby odczytu/zapisu: OBD, BENCH, J-TAG/BDM
- napięcie robocze: DC 14 V / 24 V
- temperatura pracy: od -10°C do +55°C
- temperatura przechowywania: od -20°C do +70°C
- waga: ok. 0,7 kg
- wymiary: 176 x 115 x 31,7 mm

Tester diagnostyczny i oprogramowanie OBDSTAR ECU MASTER są w 100% legalne - bez przykrych konsekwencji przy kontroli.

Aplikacja jest w języku angielskim (nie ma języka polskiego).



Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- programator OBDSTAR ECU MASTER **wersja A+B+C+D**
- licencja oprogramowania (kod aktywacyjny)
- zestaw adapterów
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Jako autoryzowany przedstawiciel OBDSTAR możemy sprowadzić tańsze wersje ECU MASTER (np. tylko A albo A+B).

Więcej informacji e-mailowo.

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-24 08:00