

Dane aktualne na dzień: 14-05-2026 11:19

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/fnirsi-fd10-interfejs-diagnostyczny-do-samochodu-obd-z-bluetooeth-p-10217.html>



## FNIRSI FD10 interfejs diagnostyczny do samochodu OBD z Bluetooeth

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>29,50 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>23,98 zł</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>FD10</b>          |
| Kod EAN          | <b>5904933576456</b> |
| Producent        | <b>FNIRSI</b>        |

Opis produktu

## FNIRSI FD10 interfejs diagnostyczny do motoryzacji OBD Bluetooth



Interfejs diagnostyczny OBD przeznaczony do bezprzewodowej diagnostyki samochodów wyposażonych w system OBD2. Wbudowany moduł Bluetooth 5.1 umożliwia bezprzewodową komunikację z systemem Android i iOS. Interfejs pozwala na odczyt błędów, ich usunięcie, sprawdzenie parametrów silnika oraz logowanie pracy. Niewielkie urządzenie o bogatych możliwościach.

#### **Parametry techniczne**

- model: FD10
- producent: FNIRSI
- wbudowany moduł Bluetooth 5.1
- interfejs OBD do podłączenia do samochodu


- 
- obsługiwane protokoły:
    - SAE J1850 PWM (41.6Kb)
    - SAE J1850 VPW (10.4Kb)
    - ISO9141-2 (5 bajtów inicjujących, 10.4K)
    - ISO14230-4 KWP (5 bitów, 10,4 Kb)
    - ISO14230-4 KWP (szybkie inicjowanie, 10.4 Kb)
    - ISO15765-4 CAN (11-bitowy identyfikator, 500 Kb)
    - ISO15765-4 CAN (29-bitowy identyfikator, 500 Kb)
    - ISO15765-4 CAN (11-bitowy identyfikator, 250 Kb)
    - ISO15765-4 CAN (29-bitowy identyfikator, 250 Kb)
  - obsługiwane interfejsy: CAN, K-Line, L-Line
  - napięcie zasilania: 8 -29V DC
  - wymiary: 49 x 33 x 26 mm
  - urządzenie z dedykowaną aplikacją umożliwia:
    - odczyt i kasowanie kodów błędów
    - wyłączenie kontrolki uszkodzenia
    - monitorowanie pracy tj. prędkości pojazdu, prędkości obrotowej, ciśnienia w układzie paliwowym oraz temperatury płynu chłodzącego
    - odczyt parametrów w czasie rzeczywistym
    - pomiar mocy silnika (KM)
    - napięcie akumulatora
  - dedykowana aplikacja YMOBD



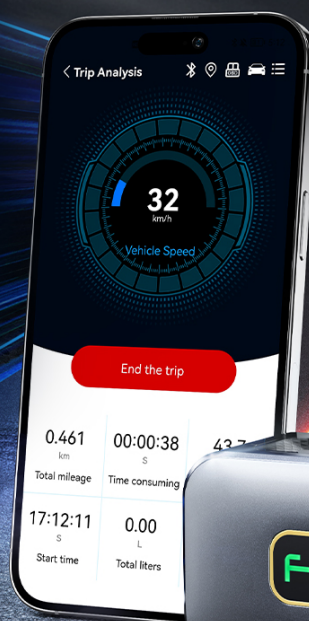
FNIRSI

# FD10 CAR FAULT DETECTOR

Bluetooth V5.1

 Quickly Read  
fault codes

 Intelligently adapt  
to all vehicles



# OBD INTERFACE CONNECTION POSITION



# PRODUCT PARAMETERS



|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| <b>Interface</b>           | OBD II standard interface |
| <b>Support bus</b>         | CAN_BUS/K_LINE/L_LINE     |
| <b>Power</b>               | $\leq 1W$                 |
| <b>Voltage</b>             | 8V-28V                    |
| <b>Temperature</b>         | -40°C - +85°C             |
| <b>Bluetooth version</b>   | V5.1                      |
| <b>Software attributes</b> | YMOBD                     |

## OB DECODING PROTOCOL

1. SAE J1850 PWM (41.6Kbaud)
2. SAE J1850 VPW (10.4Kbaud)
3. ISO9141-2(5 baud init, 10.4Kbaud)
4. ISO14230-4 KWP (5 baud init, 10.4 Kbaud)
5. ISO14230-4 KWP (fast init, 10.4 Kbaud)
6. ISO15765-4 CAN (11bit ID, 500 Kbaud)
7. ISO15765-4 CAN (29bit ID, 500 Kbaud)
8. ISO15765-4 CAN (11bit ID, 250 Kbaud)
9. ISO15765-4 CAN (29bit ID, 250 Kbaud)

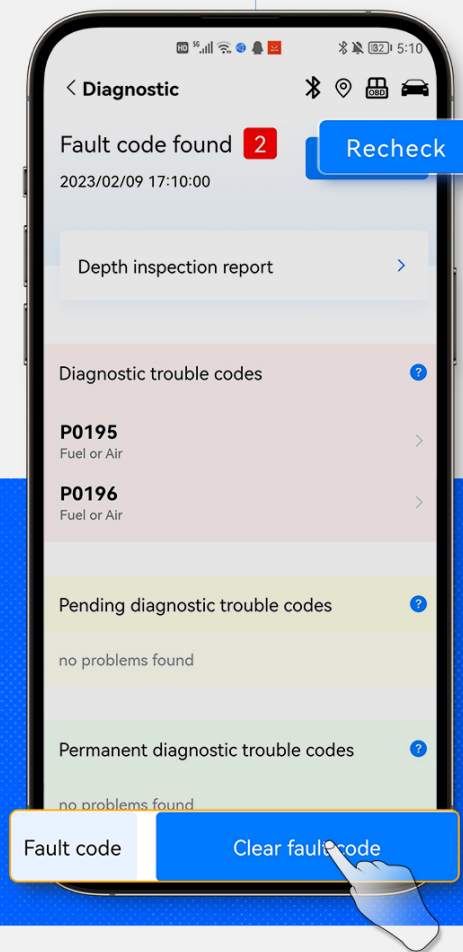
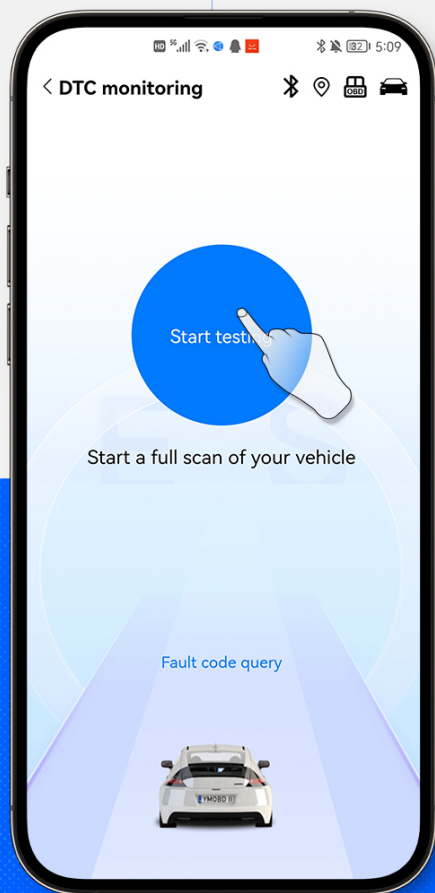
# BLUETOOTH V5.1 PROTOCOL PLUG TO USE, AUTOMATIC CONNECTION

Twice as far as the commonly used Bluetooth V4.0 communication distance, and more than 70% power saving than traditional Bluetooth

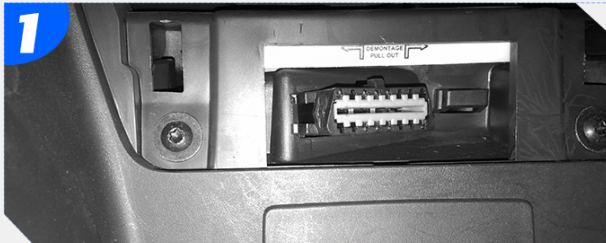


# DASHBOARD FAULT CODE DETECTION

One-key Clear engine common fault codes



# NON-DESTRUCTIVE INSTALLATION RAPID DIAGNOSIS



Look for the OBD interface under the dashboard of your car.

Insert FD10 into the OBD interface like a U disk.



After the installation completed, open the APP to automatically connect without matching.

# 24 LANGUAGES CAN BE SWITCHED FREELY

COMPATIBLE WITH IOS, ANDROID



# 12 CORE FUNCTIONS TO MEET YOUR NEEDS



Trip record



Fault code detection query



Real-time detection of car conditions



Whole vehicle depth scan



Malfunction light delete



Performance Testing



Trip analysis



Head up to display value



Read data stream



Throttle carbon deposit detection



Precise Fuel Consumption Monitoring



Battery voltage

# PERFORMANCE TESTING

Understand the moment of acceleration, braking performance and fixed distance performance of your car

