Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 13:15

Link do produktu: https://autodraxo.pl/tester-diagnostyczny-obd2-qerk-t51-polskie-menu-kolorowy-ekran-test-akumulatora-p-81.html



Tester Diagnostyczny OBD2 QERK T51 – Polskie Menu, Kolorowy Ekran, Test Akumulatora

Cena	**94,00 zł**
Cena poprzednia	~~**119,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**307262764**
Kod producenta	**0002 - TESTER QERK T51**
Model	**Qerk T51**
Komunikacja	**Przewodowa – złącze OBD2 (16-pin)**
Złącze	**OBD2**
Polityka zwrotów	**Zwrot do 14 dni**

Opis produktu

Tester diagnostyczny OBD2 QERK T51 – polskie menu, kolorowy ekran

QERK T51 to przewodowy tester diagnostyczny OBD2 przeznaczony do odczytu i kasowania błędów silnika oraz kontroli podstawowych parametrów pracy samochodu. Urządzenie wyróżnia się polskim menu z obsługą polskich znaków, czytelnym ekranem i bazą 16 929 kodów błędów z opisami w języku polskim.

Tester oferuje również dodatkowe funkcje sprawdzania akumulatora, alternatora i rozruchu. Nie wymaga telefonu, komputera ani płatnych abonamentów. Menu jest ustawione domyślnie w języku polskim już przy pierwszym uruchomieniu.

Najważniejsze zalety QERK T51

- **Polskie menu z polskimi znakami** – czytelna czcionka i poprawne wyświetlanie liter ą, ę, ł, ś, ż, ź, ć, ń.
- **Menu ustawione domyślnie po polsku** – gotowe do obsługi od pierwszego uruchomienia.
- **Baza 16 929 kodów błędów** – polskie opisy ułatwiające rozpoznanie zgłaszanych usterek.
- **Kolorowy ekran** – wygodny odczyt informacji diagnostycznych.
- **Odczyt i kasowanie błędów** – diagnostyka silnika oraz obsługa kontrolki CHECK ENGINE.
- **Test akumulatora, alternatora i rozruchu** – dodatkowe funkcje kontroli instalacji elektrycznej.

Dane Live Data – obserwowanie parametrów pracy silnika w czasie rzeczywistym.

Brak abonamentów i ukrytych opłat – bez liczników uruchomień i płatnych aktualizacji.

Kompaktowa konstrukcja – niewielkie urządzenie, które można przechowywać w samochodzie.

Diagnostyka silnika OBD2 – odczyt i kasowanie błędów

QERK T51 pozwala odczytywać kody usterek zapisane w sterowniku silnika. Obsługuje standardowe kody OBD2 oraz kody charakterystyczne dla poszczególnych producentów samochodów.

- Odczyt zapisanych kodów błędów DTC.
- Odczyt kodów oczekujących, zanim zapali się kontrolka MIL.
- Odczyt kodów błędów, które spowodowały zapalenie kontrolki CHECK ENGINE.
- Obsługa kodów standardowych i charakterystycznych dla producentów.
- Kasowanie kodów błędów i kontrolki CHECK ENGINE.
- Wyświetlanie opisów kodów w języku polskim.
- Dziennik kodów błędów z możliwością sprawdzania ich definicji.

Dane w czasie rzeczywistym – Live Data

Tester umożliwia monitorowanie dostępnych parametrów pracy silnika podczas jego działania. Odczyty mogą być prezentowane w formie tabel lub wykresów.

Przykładowe dane, które można sprawdzać:

- Prędkość obrotowa silnika.
- Napięcie instalacji elektrycznej.
- Temperatura katalizatora.
- Ciśnienie paliwa.
- Temperatury i przepływy powietrza.
- Pozycja pedału przyspieszenia.

Dostępność poszczególnych parametrów zależy od samochodu i informacji udostępnianych przez jego sterownik.

Test akumulatora, alternatora i rozruchu

QERK T51 oferuje dodatkowe funkcje przydatne podczas wstępnej kontroli instalacji elektrycznej samochodu.

- **Test akumulatora** – sprawdzanie napięcia i kondycji akumulatora.
- **Test alternatora** – kontrola poprawności ładowania.
- **Test rozruchu** – analiza spadków napięcia podczas uruchamiania silnika.
- **Pomiar napięcia** – funkcja woltomierza do sprawdzania napięcia instalacji pojazdu.

Dodatkowe funkcje diagnostyczne

- **Freeze Frame** – odczyt zamrożonych danych zapisanych w chwili wystąpienia usterki.
- **Status I/M** – sprawdzanie gotowości systemów związanych z emisją spalin.
- **Odczyt VIN** – odczyt numeru identyfikacyjnego pojazdu, jeśli jest udostępniany przez sterownik.
- **Test sondy Lambda** – obsługa testu czujnika tlenu.
- **Test EVAP** – obsługa testu systemu kontroli emisji par paliwa.
- **Monitory gotowości** – sprawdzanie statusu monitorów diagnostycznych.

Polskie menu i czytelne komunikaty

QERK T51 został wyposażony w poprawione oprogramowanie z polskim menu i czcionką obsługującą polskie znaki. Opisy kodów błędów są dostępne w języku polskim, dzięki czemu odczytywanie informacji diagnostycznych jest wygodniejsze.

Menu jest ustawione domyślnie w języku polskim. Urządzenie umożliwia również wybór innych języków oraz jednostek miary: metrycznych lub angielskich. Dostępne są podstawowe testy urządzenia, obejmujące ekran, przyciski i kontrolkę LED.

Kompatybilność z samochodami – czy QERK T51 pasuje do Twojego auta?

Tester jest przeznaczony do samochodów wyposażonych w standardowe gniazdo diagnostyczne OBD2 / EOBD. Według danych dostawcy obsługiwane roczniki obejmują:

- **Samochody amerykańskie:** od 1996 roku.
- **Samochody europejskie:** od 2003 roku.
- **Wybrane marki francuskie:** od 2006 roku.
- **Samochody azjatyckie:** od 2008 roku.

Sam rocznik i obecność gniazda OBD2 nie gwarantują kompatybilności. Możliwość połączenia zależy również od modelu samochodu, silnika i zastosowanego sterownika.

Przykładowe modele, z którymi tester może się nie połączyć

- Renault Clio II.
- Renault Megane I.
- Fiat Croma.
- Alfa Romeo 159.
- Opel Corsa C.
- Dacia Logan.
- Volkswagen Golf IV i Golf V.
- Skoda z silnikami 1.2 MPI i 1.4 MPI z określonym sterownikiem Siemens.

Ważne ograniczenia diagnostyki

QERK T51 jest testerem do diagnostyki silnika przez OBD2, a nie urządzeniem do pełnej diagnostyki wszystkich systemów samochodu.

- Nie obsługuje sterowników ABS, AIRBAG, ESP, licznika ani radia.
- Nie wykonuje regeneracji DPF.
- Nie kasuje błędów ABS ani AIRBAG.
- Nie umożliwia programowania i przypisywania kluczyków.
- Nie wykonuje cofania zacisków hamulcowych EPB.

Zakres diagnostyki obejmuje funkcje dostępne przez standard OBD2 w sterowniku silnika.

Obsługiwane protokoły komunikacyjne OBD2

- SAE J1850 PWM (41,6 kbaud).
- SAE J1850 VPW (10,4 kbaud).
- ISO 9141-2 (5 bit, 10,4 kbaud).
- ISO 14230-4 KWP (5 bit init, 10,4 kbaud).
- ISO 14230-4 KWP (fast init, 10,4 kbaud).
- ISO 15765-4 CAN (11 bit, 500 kbaud).
- ISO 15765-4 CAN (29 bit, 500 kbaud).

- ISO 15765-4 CAN (11 bit, 250 kbaud).
- ISO 15765-4 CAN (29 bit, 250 kbaud).

Co znajdziesz w zestawie?

 Tester diagnostyczny OBD2 QERK T51.

 Pudełko.

 Instrukcja obsługi w językach: polskim, angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim i włoskim.

FAQ – najczęściej zadawane pytania

Czy QERK T51 ma polskie menu i polskie znaki?

Tak. Menu jest domyślnie ustawione w języku polskim, a czcionka obsługuje polskie znaki. Baza zawiera 16 929 kodów błędów z polskimi opisami.

Czy tester odczytuje i kasuje błędy silnika?

Tak. Umożliwia odczyt i kasowanie kodów DTC, w tym kodów zapisanych i oczekujących, oraz obsługuje kontrolkę CHECK ENGINE.

Czy QERK T51 sprawdzi akumulator i alternator?

Tak. Tester posiada funkcje testu akumulatora, testu ładowania alternatora i testu spadku napięcia podczas rozruchu.

Czy można obserwować parametry pracy silnika?

Tak. Funkcja Live Data pozwala monitorować dostępne parametry pracy silnika w czasie rzeczywistym.

Czy tester obsługuje ABS i AIRBAG?

Nie. QERK T51 służy do podstawowej diagnostyki silnika przez OBD2. Nie odczytuje ani nie kasuje błędów sterowników ABS i AIRBAG.

Czy tester wykonuje regenerację DPF?

Nie. Urządzenie nie posiada funkcji wymuszonej regeneracji filtra DPF.

Czy do obsługi potrzebny jest telefon lub komputer?

Nie. Tester jest samodzielnym urządzeniem z własnym ekranem i menu diagnostycznym.

Czy skasowanie błędu naprawia usterkę?

Nie. Skasowanie kodu usuwa zapis błędu, ale nie naprawia jego przyczyny. Jeśli usterka nadal występuje, błąd może pojawić się ponownie.

Czy tester pasuje do każdego samochodu z gniazdem OBD2?

Nie zawsze. Kompatybilność zależy od rocznika, modelu, silnika i sterownika pojazdu.

O marce QERK®

QERK® to polska marka motoryzacyjna oferująca między innymi interfejsy diagnostyczne OBD2, akcesoria samochodowe oraz oświetlenie LED. Produkty marki są projektowane z myślą o praktycznym zastosowaniu i wygodzie użytkowania.

Informacje o bezpieczeństwie

- Posiada oznaczenie CE (zgodność z normami UE).
- Spełnia wymagania dyrektywy RoHS (ograniczenie stosowania niebezpiecznych substancji).
- Chronić przed dziećmi.
- Zawiera małe elementy, które mogą zostać połknięte.
- Opakowanie nie służy do zabawy.
- Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.

POBIERZ

Dane techniczne

Marka	QERK®
Model	T51
Typ urządzenia	Przewodowy tester diagnostyczny OBD2 / EOBD
Wyświetlacz	Kolorowy ekran
Menu	Polskie, ustawione domyślnie
Obsługa polskich znaków	Tak, ą, ę, ł, ś, ż, ź, ć, ń
Baza kodów błędów	16 929 kodów DTC z opisami w języku polskim
Obsługiwane języki menu	10 języków według danych dostawcy
Języki instrukcji	Polski, angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski
Funkcje diagnostyczne	Odczyt i kasowanie kodów DTC, kody oczekujące, kody zapisane, CHECK ENGINE, Live Data, Freeze Frame, status I/M, odczyt VIN, dziennik kodów błędów
Dodatkowe funkcje	Test sondy Lambda, test systemu EVAP, monitory gotowości

Testy elektryczne	Test akumulatora, test alternatora, test rozruchu, pomiar napięcia instalacji
Prezentacja danych	Dane w czasie rzeczywistym, tabele i wykresy
Jednostki miary	Metryczne (kilometry) lub angielskie (mile)
Obsługiwane protokoły komunikacyjne	SAE J1850 PWM (41,6 kbaud) SAE J1850 VPW (10,4 kbaud) ISO 9141-2 (5 bit, 10,4 kbaud) ISO 14230-4 KWP (5 bit init, 10,4 kbaud) ISO 14230-4 KWP (fast init, 10,4 kbaud) ISO 15765-4 CAN (11 bit, 500 kbaud) ISO 15765-4 CAN (29 bit, 500 kbaud) ISO 15765-4 CAN (11 bit, 250 kbaud) ISO 15765-4 CAN (29 bit, 250 kbaud)
Samochody amerykańskie	Od 1996 roku, wyposażone w gniazdo OBD2
Samochody europejskie	Od 2003 roku, wyposażone w gniazdo OBD2
Marki francuskie	Od 2006 roku
Samochody azjatyckie	Od 2008 roku, wyposażone w gniazdo OBD2
Zakres diagnostyki	Podstawowa diagnostyka silnika przez OBD2 / EOBD
Nieobsługiwane systemy	ABS, AIRBAG, ESP, licznik, radio i inne sterowniki poza zakresem OBD2 silnika
Pozostałe ograniczenia	Brak regeneracji DPF, programowania kluczy i cofania zacisków hamulcowych EPB
Kolor obudowy	Fioletowy motyw z logo QERK®
EAN	Brak danych w opisie hurtowni