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

Link do produktu: https://autodraxo.pl/interfejs-diagnostyczny-obd2-qerk-kw905-elm327-bluetooth-50-android-i-ios-p-88.html



Interfejs Diagnostyczny OBD2 QERK KW905 ELM327 Bluetooth 5.0 – Android i iOS

Cena	**54,00 zł**
Cena poprzednia	~~**74,99 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**307262817**
Kod producenta	**0343 - QERK KW905**
Model	**KW905**
Komunikacja	**Bezprzewodowa Bluetooth**
Złącze	**OBD2**
Polityka zwrotów	**Zwrot do 14 dni**

Opis produktu

Interfejs diagnostyczny OBD2 QERK KW905 Bluetooth 5.0 – ELM327

QERK KW905 to kompaktowy interfejs diagnostyczny OBD2 Bluetooth 5.0, który umożliwia połączenie samochodu z urządzeniem mobilnym lub komputerem. Współpracuje z aplikacjami diagnostycznymi, takimi jak Car Scanner, Torque i OBD Auto Doctor, pozwalając odczytywać błędy silnika, monitorować parametry pracy pojazdu oraz sprawdzać informacje dotyczące układu emisji spalin.

Interfejs działa w standardzie ELM327 i wykorzystuje bezprzewodową komunikację Bluetooth. Nie posiada własnego wyświetlacza. Wyniki diagnostyki są prezentowane w aplikacji zainstalowanej na kompatybilnym urządzeniu.

Najważniejsze zalety QERK KW905

- **Bluetooth 5.0** – bezprzewodowa komunikacja z urządzeniem mobilnym.
- **Standard ELM327** – obsługa podstawowych funkcji diagnostycznych OBD2.
- **Odczyt i kasowanie błędów** – sprawdzanie kodów usterek silnika i obsługa kontrolki CHECK ENGINE.
- **Live Data** – monitorowanie parametrów pracy silnika w czasie rzeczywistym.
- **Freeze Frame** – odczyt zamrożonych danych z chwili wystąpienia usterki.
- **Współpraca z aplikacjami** – między innymi Car Scanner, Torque i OBD Auto Doctor.
- **Kompaktowa konstrukcja** – niewielki interfejs, który można pozostawić w gnieździe OBD2.
- **Automatyczny tryb uśpienia** – przejście w tryb oszczędzania energii po 30 minutach bezczynności.

Instrukcja w języku polskim – ułatwia rozpoczęcie korzystania z urządzenia.

Diagnostyka samochodu przez Bluetooth

QERK KW905 umożliwia połączenie z samochodowym gniazdem OBD2 i przesyłanie danych diagnostycznych do aplikacji. Dzięki temu możesz sprawdzić informacje o pracy silnika bez konieczności podłączania przewodowego komputera diagnostycznego.

Podstawowe możliwości diagnostyczne obejmują:

- Odczyt kodów błędów OBD2.
- Kasowanie obsługiwanych kodów błędów.
- Kasowanie kontrolki CHECK ENGINE po usunięciu przyczyny usterki.
- Monitorowanie parametrów silnika w czasie rzeczywistym – Live Data.
- Odczyt zamrożonych ramek – Freeze Frame.
- Monitorowanie wybranych parametrów związanych z emisją spalin.

Aplikacje diagnostyczne współpracujące z QERK KW905

Interfejs współpracuje z popularnymi aplikacjami diagnostycznymi. Wybór programu pozwala dopasować sposób prezentacji danych i dostępne funkcje do własnych potrzeb.

- **Car Scanner** – odczyt i kasowanie błędów, podgląd parametrów Live Data oraz dodatkowe funkcje diagnostyczne.
- **Torque** – monitorowanie parametrów pracy silnika i odczyt informacji OBD2.
- **OBD Auto Doctor** – diagnostyka OBD2, odczyt kodów usterek i danych pojazdu.
- **JScan** – aplikacja przeznaczona do wybranych modeli Jeep, Chrysler i Dodge.
- **VAG DPF** – aplikacja do monitorowania wybranych parametrów filtra DPF w samochodach grupy Volkswagen.

Dostępność funkcji zależy od wybranej aplikacji, jej wersji, samochodu i obsługiwanych sterowników. Nie wszystkie wymienione programy oferują identyczny zakres diagnostyki.

Monitorowanie parametrów silnika – Live Data

Po połączeniu z odpowiednią aplikacją możesz obserwować parametry pracy silnika w czasie rzeczywistym. Pozwala to kontrolować dostępne dane podczas postoju lub jazdy.

W zależności od samochodu i aplikacji mogą być dostępne między innymi:

- Prędkość obrotowa silnika.
- Temperatura płynu chłodzącego.
- Prędkość pojazdu.
- Obciążenie silnika.
- Położenie przepustnicy.
- Parametry układu paliwowego.
- Dane dotyczące sond Lambda.
- Wybrane parametry układu emisji spalin.

Dodatkowe możliwości i pomiar osiągów

W zależności od zastosowanej aplikacji QERK KW905 może umożliwiać korzystanie z dodatkowych funkcji, takich jak pomiar mocy silnika czy pomiar czasu przyspieszenia od 0 do 100 km/h.

Wyniki takich pomiarów mają charakter orientacyjny i zależą od aplikacji, konfiguracji urządzenia oraz warunków pomiaru.

Bluetooth 5.0 i automatyczny tryb uśpienia

Interfejs wykorzystuje Bluetooth 5.0 do bezprzewodowej komunikacji z kompatybilnym urządzeniem. Dzięki niewielkim wymiarom można pozostawić go w gnieździe diagnostycznym samochodu.

Po 30 minutach bezczynności urządzenie automatycznie przechodzi w tryb uśpienia. Funkcja ta ogranicza pobór energii, gdy interfejs nie jest używany.

Kompatybilność z samochodami

Według danych dostawcy QERK KW905 jest przeznaczony do samochodów wyposażonych w standard OBD2 / EOBD, w następujących zakresach roczników:

- **Samochody benzynowe:** od 2001 roku.
- **Samochody z silnikiem Diesla:** od 2004 roku.

Interfejs obsługuje podstawowe protokoły diagnostyczne OBD2, w tym ISO, CAN i SAE. Możliwość połączenia zależy od konkretnego samochodu, zastosowanego protokołu i sterownika.

Przykładowe marki samochodów

Według danych dostawcy interfejs może współpracować z pojazdami następujących marek:

- Audi, Volkswagen, Seat, Škoda, Porsche.
- BMW, Mini, Mercedes-Benz.
- Ford, Opel, Chevrolet, Chrysler.
- Toyota, Honda, Mazda, Nissan, Mitsubishi.
- Hyundai, Kia.
- Peugeot, Citroën, Renault, Fiat.
- Jaguar, Land Rover.

Lista ma charakter orientacyjny. Obsługa konkretnego modelu i dostępność funkcji zależą od rocznika, silnika, sterownika oraz aplikacji diagnostycznej.

Ważne ograniczenia diagnostyki

QERK KW905 jest interfejsem do diagnostyki OBD2. Nie jest uniwersalnym urządzeniem do pełnej diagnostyki wszystkich sterowników samochodu.

- Nie zapewnia standardowej diagnostyki sterowników ABS, AIRBAG i ESP.
- Nie gwarantuje dostępu do wszystkich modułów elektronicznych pojazdu.
- Nie każda aplikacja obsługuje wszystkie funkcje dostępne dla danej marki.
- Funkcje specjalne, takie jak kasowanie inspekcji olejowej czy obsługa DPF, zależą od samochodu i aplikacji.

Sam fakt współpracy z aplikacją nie oznacza, że wszystkie jej funkcje będą dostępne w każdym samochodzie.

Co znajdziesz w zestawie?

 Interfejs diagnostyczny QERK KW905 OBD2 Bluetooth 5.0.

 Instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim.

 Smyczka.

 Ekologiczne opakowanie.

FAQ – najczęściej zadawane pytania

Czy QERK KW905 ma własny ekran?

Nie. Interfejs przesyła dane przez Bluetooth do kompatybilnego telefonu, tabletu lub komputera. Wyniki diagnostyki wyświetlane są w aplikacji.

Z jakimi aplikacjami współpracuje interfejs?

Według danych dostawcy współpracuje między innymi z Car Scanner, Torque, OBD Auto Doctor, JScan i VAG DPF. Dostępność funkcji zależy od aplikacji i samochodu.

Czy QERK KW905 odczytuje i kasuje błędy CHECK ENGINE?

Tak. Umożliwia odczyt i kasowanie obsługiwanych kodów błędów silnika OBD2 za pomocą kompatybilnej aplikacji.

Czy interfejs obsługuje ABS i AIRBAG?

Nie. Standardowy zakres urządzenia nie obejmuje diagnostyki systemów ABS, AIRBAG i ESP.

Czy można monitorować parametry silnika podczas jazdy?

Tak. Funkcja Live Data umożliwia obserwowanie parametrów udostępnianych przez sterownik samochodu w czasie rzeczywistym.

Czy interfejs współpracuje z samochodami benzynowymi i Diesla?

Tak. Według danych dostawcy obsługuje samochody benzynowe od 2001 roku i Diesla od 2004 roku, wyposażone w zgodny standard OBD2.

Czy QERK KW905 można pozostawić w gnieździe OBD2?

Tak. Urządzenie ma automatyczny tryb uśpienia uruchamiany po 30 minutach bezczynności.

O marce QERK®

QERK® to polska marka motoryzacyjna oferująca interfejsy diagnostyczne OBD2, akcesoria samochodowe oraz oświetlenie LED. Produkty marki są przeznaczone dla kierowców poszukujących praktycznych rozwiązań do wyposażenia i obsługi samochodu.

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	KW905
Typ urządzenia	Interfejs diagnostyczny OBD2 / ELM327
Łączność	Bluetooth 5.0
Komunikacja	Bezprzewodowa
Standard diagnostyczny	OBD2 / EOBD
Obsługiwane protokoły	Podstawowe protokoły OBD2, w tym ISO, CAN i SAE
Obsługiwane pojazdy benzynowe	Od 2001 roku
Obsługiwane pojazdy z silnikiem Diesla	Od 2004 roku
Obsługiwane systemy operacyjne	Android, iOS, Windows
Współpracujące aplikacje	Car Scanner, Torque, OBD Auto Doctor, JScan, VAG DPF
Funkcje diagnostyczne	Odczyt i kasowanie kodów błędów OBD2, CHECK ENGINE, Live Data, Freeze Frame
Dodatkowe możliwości	Monitorowanie parametrów silnika i emisji spalin, pomiar mocy silnika, pomiar przyspieszenia 0–100 km/h (zależnie od aplikacji)
Obsługa DPF	Monitorowanie wybranych parametrów DPF za pomocą kompatybilnej aplikacji, np. VAG DPF
Diagnostyka ABS, AIRBAG, ESP	Nie obsługuje w standardowym zakresie OBD2
Automatyczny tryb uśpienia	Tak, po 30 minutach bezczynności
Wyświetlacz	Brak, dane wyświetlane w aplikacji na urządzeniu zewnętrznym
Instrukcja obsługi	Język polski i angielski
Wyposażenie zestawu	Interfejs, instrukcja, smyczka, ekologiczne opakowanie
EAN	5905178382413