

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-wyswietlacz-mfd32-gen2-audi-a6a7-c7-4g-rhd-2011-2018-p-52494.html>

CANchecked Wyświetlacz MFD32 Gen2 Audi A6/A7 C7 (4G) RHD 2011-2018



Cena brutto	2 249,99 zł
Cena netto	1 829,26 zł
Numer katalogowy	CC31045

Opis produktu

Pojazdowy, dedykowany CANchecked MFD32 Gen2 dla Audi A6/A7 C7 (4G) w wersji RHD idealnie integruje się z kratką nawiewu i zastępuje ją inteligentnym wyświetlaczem wielofunkcyjnym. Wszystkie kluczowe dane pojazdu masz zawsze w zasięgu wzroku, bez konieczności montażu dodatkowych zegarów. Dzięki ilustrowanej instrukcji montaż można wykonać samodzielnie, bez wizyty w warsztacie. Najważniejsze cechy perfekcyjna integracja z fabrycznym wnętrzem - dedykowana ramka zachowuje przepływ powietrza wokół wyświetlacza obsługa CAN Bus - odczyt zaawansowanych danych pojazdu jak w testerach diagnostycznych producenta (UDS, TP2, protokoły specyficzne dla marki) wyświetlanie biegu - bezpośrednio z CAN lub obliczane z prędkości i obrotów silnika ekran dotykowy - nawigacja po stronach za pomocą intuicyjnych gestów (przesunięcia) pełna personalizacja - możliwość tworzenia własnych stron, dodawania grafik, ikon i animacji startowych dodatkowe wejścia - do 4 wejść analogowych + możliwość podłączenia czujnika etanolu bezpośrednio do wyświetlacza CAN Switching - użycie wyświetlacza jako klawiatury CAN i wysyłanie własnych ramek do magistrali konfigurowalne alarmy - ustawiane indywidualnie progi ostrzegawcze (np. duży komunikat przy temperaturze spalin powyżej 900°C) logging - rejestracja danych na wewnętrznej karcie SD w celu późniejszej analizy Performance Meter - pomiar 0-100, 100-200 i 0-200 km/h bez dodatkowego sprzętu DTC* - odczyt i kasowanie błędów sterownika silnika, skrzyni biegów, ABS oraz układu napędu na cztery koła Dimming* - automatyczne przyciemnianie wyświetlacza wraz z podświetleniem zestawu wskaźników *funkcje zależne od protokołu zastosowanego w pojeździe Różne widoki i widżety wyświetlacz dostarczany z predefiniowanymi przykładowymi stronami możliwość tworzenia własnych stron - do 10 ekranów użytkownika ponad 20 typów widżetów, m.in.: wartość cyfrowa sensora wskaźnik analogowy wykres YT bar prędkości wskaźniki okrągłe pionowe/poziome bargrafy widżety można skalować i dowolnie pozycjonować metodą „przeciągnij i upuść” kolory wszystkich widżetów w pełni konfigurowalne do 64 widżetów na jedną stronę Display Setup Software - DSS pełna konfiguracja wyświetlacza z poziomu komputera wbudowany log viewer do pobierania i analizy logów zintegrowany Can-Logger edytor TRI - konfiguracja sensorów (CAN i analogowych), przypisywanie progów min./max. dla alarmów, zmiana nazw czujników Obsługiwane wartości (przykłady) Temperatury: temperatura spalin (EGT) temperatura cieczy chłodzącej temperatura oleju silnikowego temperatura powietrza dolotowego temperatura zewnętrzna temperatura paliwa temperatura skrzyni biegów / DSG Ciśnienia: ciśnienie doładowania ciśnienie atmosferyczne ciśnienie paliwa (pompa wstępna) ciśnienie na listwie (rail actual/target) Lambda / mieszanka: wartość lambda czas wtrysku krótkoterminowe korekty mieszanki (STFT) długoterminowe korekty mieszanki (LTFT) Inne: obroty silnika (RPM) prędkość pojazdu masa zasysanego powietrza (MAF) kąt otwarcia przepustnicy całkowity kąt zapłonu i korekty na cylindry wysterowanie zaworu N75 w % napięcie terminala 30 moment obrotowy aktualny bieg parametry specyficzne dla silników wysokoprężnych Jeśli danego parametru brakuje, może zostać dodany później przez modyfikację plików TRI/TRX. Zakres dostawy MFD32 Gen2 - wyświetlacz danych zintegrowany we wkładzie nawiewu dla pojazdów RHD dedykowana wiązka połączeniowa dla Audi A6/A7 C7 (4G) RHD Quickstart Guide (instrukcja szybkiego uruchomienia) kabel USB karta SD (wstępnie zainstalowana w wyświetlaczu) adapter do karty SD folia ochronna wyświetlacza (przeciwodblaskowa) Połączenia i rozbudowa Cztery wejścia analogowe obsługują czujniki liniowe 0-5 V oraz NTC: AIN1 - czujnik temperatury NTC01 AIN2 - konwerter typu K TCC01 (czujnik temperatury spalin) AIN3 - czujnik ciśnienia FLP01 0-10 bar (145 psi) AIN4 - czujnik ciśnienia doładowania BST10 0-5,5 bar absolutne Do podłączenia można wykorzystać gotową wiązkę AIN (ANC04). Dodatkowo: możliwość podłączenia zewnętrznego shiftlightu z ośmioma diodami LED - prędkości obrotowe i kolory konfigurowane bezpośrednio na wyświetlaczu możliwość bezpośredniego podłączenia czujnika etanolu - wymagany rezystor podciągający 10K między 5 V a sygnałem, po czym zawartość etanolu i temperatura paliwa są widoczne i mogą być logowane Funkcje zaawansowane: Math-Channels - obliczanie nowych kanałów na podstawie istniejących czujników User-Table - tworzenie dodatkowych „wirtualnych” sensorów w oparciu o mapy 2D lub 3D Opcjonalne akcesoria CC24000 SLM08 - zewnętrzny moduł shiftlight CC22780 ANC04 - czterokanałowa wiązka AIN CC22100 CBD08 - ośmiodrożny rozdzielacz Can Bus CC22902 NTC01 - czujnik temperatury cieczy/oleju 1/8" NPT CC22903 TCC01 - konwerter typu K 0-1250°C CC22901

FLP01 - czujnik ciśnienia 0-10 bar (145 psi) M10×1 CC22900 BST10 - czujnik ciśnienia doładowania 6,5 bar relativ (95 psi)
*nie wszystkie funkcje są dostępne dla każdego protokołu