

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-wyswietlacz-parametrow-mfd28-gen-2-audi-a4-b9-s4-rs4-a5-s5-rs5-f5-f4-2015-p-6107.html>



CANchecked Wyświetlacz parametrów MFD28 GEN 2 Audi A4 B9 S4 RS4 A5 S5 RS5 F5 F4 2015 -

Cena brutto	2 249,99 zł
Cena netto	1 829,26 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	331466889
Kod producenta	CC31043

Opis produktu

Pojazdowy, dedykowany CANchecked Multi Function Display MFD28 Gen2 dla Audi A4/A5 B9 (F4/F5) perfekcyjnie integruje się z kratką nawiewu i zastępuje ją inteligentnym wyświetlaczem. Dzięki temu wszystkie kluczowe dane są zawsze w zasięgu wzroku, bez konieczności montażu dodatkowych zegarów czy ingerencji w deskę rozdzielczą. Najważniejsze cechy Perfekcyjna integracja: Dedykowana ramka dla A4/A5 B9 (F4/F5) zachowuje przepływ powietrza wokół wyświetlacza. CAN Bus: Odczyt zaawansowanych danych pojazdu – jak w fabrycznych testerach diagnostycznych (UDS, TP2, protokoły producenta). Wyświetlanie biegu: Bezpośrednio z CAN lub wyliczane na podstawie prędkości i obrotów silnika. Ekran dotykowy: Nawigacja po stronach za pomocą intuicyjnych gestów (swipe). Personalizacja: Możliwość tworzenia własnych stron, dodawania grafik, ikon i animacji startowych. Dodatkowe wejścia: Do 4 wejść analogowych oraz możliwość podłączenia czujnika etanolu bezpośrednio do wyświetlacza. CAN Switching: Użyj wyświetlacza jako klawiatury CAN i wysyłaj własne ramki do magistrali. Konfigurowalne alarmy: Prosta konfiguracja progów ostrzegawczych, np. duży komunikat przy EGT > 900°C. Logging: Rejestracja i zapis danych na wewnętrznej karcie SD do późniejszej analizy. Performance Meter: Pomiar 0-100, 100-200 i 0-200 km/h bez dodatkowego sprzętu. DTC*: Odczyt i kasowanie błędów ECU silnika, skrzyni biegów, ABS oraz napędu na cztery koła. Automatyczne przyciemnianie*: Automatyczne dopasowanie jasności wyświetlacza do podświetlenia zegarów. *funkcje zależne od protokołu pojazdu Widoki i widgety wyświetlacz dostarczany z gotowymi, przykładowymi stronami możliwość tworzenia do 10 własnych stron ponad 20 typów widжетów (wartość cyfrowa, wskaźnik analogowy, wykres YT, bargraf pionowy/poziomy, wskaźniki okrągłe, „speed bar” itd.) swobodne skalowanie i pozycjonowanie widжетów metodą „przeciągnij i upuść” pełna konfiguracja kolorów do 64 widжетów na stronie Display Setup Software – DSS pełna konfiguracja wyświetlacza z poziomu komputera wbudowany log viewer – pobieranie i analiza logów zintegrowany Can-Logger edytor TRI – konfiguracja czujników CAN i analogowych, zmiana nazw, przypisanie progów min/max dla alarmów Obsługiwane wartości (przykładowe) MFD28 Gen2 może odczytać wszystkie wartości udostępnione przez ECU. Dla większości jednostek dostępne są gotowe pliki TRI/TRX z predefiniowanymi sensorami. Temperatury: temperatura spalin (EGT) temperatura cieczy chłodzącej temperatura oleju temperatura powietrza dolotowego temperatura zewnętrzna temperatura paliwa temperatura skrzyni (np. DSG/automat) Ciśnienia: ciśnienie doładowania ciśnienie atmosferyczne ciśnienie paliwa (pre-feed, rail actual/target) Lambda / mieszanka: wartość lambda czas wtrysku krótkoterminowe i długoterminowe korekty mieszanki Inne: obroty silnika (RPM) prędkość pojazdu masa zasysanego powietrza kąt otwarcia przepustnicy kąt zapłonu całkowity i korekty na cylindry wysterowanie N75 w % napięcie terminala 30 moment obrotowy aktualny bieg wartości specyficzne dla diesla Brakujące wartości można dodać później poprzez modyfikację konfiguracji. Zakres dostawy MFD28 Gen2 zintegrowany w wkładzie nawiewu dla pojazdów LHD (A4/A5 B9, S/RS) dedykowana wiązka połączeniowa dla Audi A4/A5 B9 (F4/F5) Quickstart Guide kabel USB karta SD (wstępnie zainstalowana w urządzeniu) adapter do karty SD folia ochronna wyświetlacza (antyrefleksyjna) Połączenia i rozbudowa Cztery wejścia analogowe obsługują czujniki liniowe 0-5 V oraz NTC: AIN1: czujnik temperatury NTC01 AIN2: przetwornik typu K TCC01 (EGT) AIN3: czujnik ciśnienia FLP01 (0-10 bar) AIN4: czujnik ciśnienia doładowania BST10 (0-5,5 bar absolute) Dodatkowo: możliwość podłączenia zewnętrznego shiftlightu z ośmioma diodami LED – kolory i progi obrotów konfigurowane bezpośrednio w menu wyświetlacza możliwość podłączenia czujnika etanolu – wymagany rezystor 10K między 5 V a sygnałem, następnie zawartość etanolu i temperatura są widoczne oraz logowane na wyświetlaczu 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) M10x1 CC22900 BST10 – czujnik ciśnienia doładowania 6,5 bar relativ (95 psi) *nie wszystkie funkcje mogą być

dostępne w każdym protokole pojazdu