

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-display-mfd32-gen2-for-audi-a3s3rs3-8y-rhd-2020-p-6183.html>

CANchecked Display MFD32 Gen2 for Audi A3/S3/RS3 8Y RHD 2020+



Cena brutto	2 249,99 zł
Cena netto	1 829,26 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	331502012
Kod producenta	CC31064

Opis produktu

Dedykowany dla Twojego Audi A3/S3/RS3 8Y wyświetlacz CANchecked MFD32 Gen2 – perfekcyjnie zintegrowany, wszystkie dane zawsze pod ręką MFD32 Gen2 zamienia kratkę nawiewu w inteligentny wyświetlacz z funkcjami, których nie chcesz przegapić. Nasze wyświetlacze są zaprojektowane tak, by każdy mógł je zamontować samodzielnie. Do większości modeli dołączamy ilustrowane instrukcje, dzięki czemu zainstalujesz urządzenie bez wizyty w warsztacie. Najważniejsze cechy

Perfekcyjna integracja: Dedykowana ramka zachowuje przepływ powietrza obok wyświetlacza Can Bus: Odczyt szczegółowych danych pojazdu na poziomie narzędzi diagnostycznych producenta

Wskaźnik biegu: Bezpośrednio przez Can Bus lub wyliczany z prędkości i obrotów

Ekran dotykowy: Nawigacja po stronach intuicyjnymi gestami przeciągania

Personalizacja: Twórz własne strony, dodawaj obrazy lub uruchamiaj animacje

Dodatkowe wejścia: Podłącz bezpośrednio do 4 wejść analogowych oraz czujnik etanolu

Can Switching: Używaj wyświetlacza jako klawiatury i wysyłaj własne komunikaty can na magistralę

Konfigurowalne alarmy: Łatwa konfiguracja i aktywacja alarmów. Na przykład otrzymasz duże ostrzeżenie, gdy temperatura spalin przekroczy 900 stopni

Rejestrowanie danych: Loguj i zapisuj dane na wewnętrznej karcie SD do późniejszej analizy.

Pomiar osiągnięć: Mierz czasy 0–100, 100–200 i 0–200 dzięki wbudowanemu miernikowi osiągnięć – bez dodatkowego sprzętu.

DTC*: Odczyt i kasowanie błędów sterownika silnika, skrzyni biegów, ABS i napędu na cztery koła

Przyciemnianie*: Automatyczne przyciemnianie wyświetlacza wraz z zestawem wskaźników

Różne widoki: Skonfiguruj własną stronę lub wybierz jedną z kilku predefiniowanych: Wyświetlacz dostarczany jest z przykładowymi, gotowymi stronami

Możliwość i zachęta do tworzenia własnych stron

Do dziesięciu stron 20 typów widżetów (np. wartość sensora, wskaźnik analogowy, wykres YT, pasek prędkości, okrągły wskaźnik, pasek pionowy/poziomy)

Skalowanie i pozycjonowanie widżetów metodą przeciągnij i upuść

Pełna regulacja kolorów widżetów

Do 64 widżetów na stronę

Oprogramowanie do konfiguracji wyświetlacza – DSS

Z CANchecked DSS w pełni dostosujesz wyświetlacz. Wbudowana przeglądarka logów umożliwia pobieranie i podgląd plików. Dodatkowo zintegrowano Can-Logger. Sercem jest wbudowany TRI Editor, w którym skonfigurujesz sensory (zarówno Can Bus, jak i wewnętrzne): ustawisz wartości min./max. dla ostrzeżeń i zmienisz nazwy sensorów. Obsługiwane wartości

Klienci często pytają: Jakie wartości mogę odczytać z ECU? Odpowiedź: WSZYSTKIE. Odwzorowaliśmy dane dla większości silników i oferujemy informacje w dużej szczegółowości. Nasz wyświetlacz obsługuje odpytywanie danych przez Can Bus (UDS, TP2, protokoły producenta) oraz przez K-Line (ISO 9141). Domyślnie urządzenie dostarczane jest z predefiniowanymi plikami TRI/TRX. Zawierają one zdefiniowane sensory, które są odpytywane. Zakres różni się w zależności od silnika. Oto wycinek możliwości:

Temperatury: Temperatura spalin, płynu chłodzącego, oleju, dolotu, na zewnątrz, benzyny, temperatura DSG.

Ciśnienia: Ciśnienie doładowania, ciśnienie otoczenia, ciśnienie paliwa pompy wstępnej, ciśnienie na listwie – wartość rzeczywista/docelowa. Lambda/mieszanka

Wartość lambda, czas wtrysku, krótkoterminowa korekta lambda, długoterminowa korekta lambda

Inne RPM, masa powietrza, prędkość pojazdu, kąt otwarcia przepustnicy, całkowity kąt zapłonu, korekta kąta zapłonu na cylinder, wysterowanie N75 w %, napięcie zacisku 30, moment obrotowy, bieg, wartości specyficzne dla silników Diesla

Jeśli brakuje jakichś wartości, można je dodać później. Zakres dostawy

W zestawie z każdą dostawą MFD32 Gen2 – wyświetlacz danych zintegrowany we wkładce nawiewu dla pojazdów RHD

Dedykowana wiązka połączeniowa

Quickstart Guide

Przewód danych USB

Karta SD (wstępnie zainstalowana w wyświetlaczu)

Adapter karty SD

Folia na ekran (redukcja odbłasków)

Podłączenie i rozbudowa

Do czterech wejść analogowych można podłączyć dowolne sensory – obsługujemy liniowe 0–5 V oraz sensory NTC. Nasze firmowe sensory CANchecked są domyślnie zapisane w plikach TRI/TRX i wymagają jedynie podłączenia:

AIN1: czujnik temperatury (NTC01)

AIN2: przetwornik do czujnika temperatury spalin typu K (TCC01)

AIN3: czujnik ciśnienia 0–10 Bar (FLP01)

AIN4: czujnik ciśnienia doładowania 0–5,5 Bar absolute (BST01)

Do podłączenia możesz użyć naszego wstępnie zmontowanego wiązkowego przewodu AIN. Oprócz sensorów analogowych możesz podłączyć zewnętrzne shift light z ośmioma diodami LED. Może ono migać w różnych kolorach, a progi obrotów i kolory ustawisz bezpośrednio na wyświetlaczu. Czujnik etanolu podłączasz bezpośrednio do wyświetlacza. Potrzebny jest rezystor podciągający (10K) między 5 V a sygnałem. Następnie zawartość etanolu i temperaturę zobaczysz i zarejestrujesz

bezpośrednio na wyświetlaczu. Funkcje zaawansowane Dzięki Math-Channels możesz wykonywać obliczenia między sensorami. User-Table pozwala tworzyć dodatkowe sensory z użyciem map 2D lub 3D. Akcesoria opcjonalne CC24000 SLM08 - external switching lightning module CC22780 ANC04 - four-way AIN-harness CC22100 CBD08 - eight-way Can Distribution Hub CC22902 NTC01 - temperature sensor for liquids 1/8 inch NPT CC22903 TCC01 - type K converter 0-1250°C CC22901 FLP01 - Pressure sensor 0-10 Bar (145psi) M10x1 CC22900 BST01 - Pressure sensor 0-5,5 Bar absolute (80psi) *niedostępne w ramach wszystkich protokołów