

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-display-mfd28-gen2-for-bmw-3-series-e90e91e92e93-rhd-2005-2013-p-6202.html>



CANchecked Display MFD28 Gen2 for BMW 3-series E90/E91/E92/E93 RHD 2005-2013

Cena brutto	2 249,99 zł
Cena netto	1 829,26 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	331502065
Kod producenta	CC34063

Opis produktu

Dedykowany do pojazdu CANchecked MFD28 Gen2 dla BMW serii 3 E90/E91/E92/E93 – perfekcyjnie zintegrowany, wszystkie dane zawsze w zasięgu wzroku MFD28 Gen2 zamienia krótką nawiewu w inteligentny wyświetlacz z funkcjami, których nie będziesz chciał się pozbyć. Nasze wyświetlacze są zaprojektowane tak, aby każdy mógł je zainstalować. Dla większości modeli dostępne są ilustrowane instrukcje montażu, więc możesz przeprowadzić instalację samodzielnie, bez wizyty w warsztacie. Najważniejsze cechy Perfekcyjna integracja: Dedykowana ramka pojazdu zachowuje przepływ powietrza obok wyświetlacza Can Bus: Odczyt zaawansowanych danych pojazdu jak w narzędziach diagnostycznych producenta Wskaźnik biegu: Bezpośrednio przez Can Bus lub wyliczany z prędkości i obrotów Ekran dotykowy: Nawigacja po stronach intuicyjnymi gestami przesunięcia Personalizacja: Twórz własne strony, dodawaj obrazy lub uruchamiaj animacje Dodatkowe wejścia: Podłącz bezpośrednio do 4 wejść analogowych i 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: Loguj i zapisuj dane na wewnętrznej karcie SD do późniejszej analizy. Miernik osiągów: Mierz czasy 0-100, 100-200 i 0-200 dzięki wbudowanemu miernikowi, bez dodatkowego sprzętu. DTC*: Odczyt i kasowanie błędów sterownika silnika, skrzyni biegów, ABS i napędu na cztery koła Przyciemnianie*: Wyświetlacz automatycznie przyciemnia się 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 różnych typów widżetów (np. wartość czujnika, wskaźnik analogowy, wykres YT, pasek prędkości, wskaźnik okrągły, pasek pionowy/poziomy) Widżety można skalować i rozmieszczać metodą przeciągnij i upuść Pełna regulacja kolorów widżetów Do 64 widżetów na stronę Oprogramowanie do konfiguracji wyświetlacza – DSS Z CANchecked DSS możesz w pełni spersonalizować wyświetlacz. Wbudowany podgląd dzienników pozwala pobierać i przeglądać pliki logów. Dodatkowo zintegrowano Can-Logger. Sercem jest wbudowany TRI Editor, w którym skonfigurujesz czujniki (zarówno Can Bus, jak i wewnętrzne): przypiszesz wartości min./max. dla ostrzeżeń i zmienisz nazwy czujników. Obsługiwane wartości Klienci często pytają: Jakie wartości mogę odczytać z ECU? Odpowiedź: WSZYSTKIE. Odworowaliśmy dane dla większości silników i oferujemy szczegółowe wartości. Nasz wyświetlacz obsługuje odpytywanie danych przez Can Bus (UDS, TP2, protokoły specyficzne dla producenta) oraz przez K-Line (ISO 9141). Domyślnie wyświetlacz jest dostarczany z predefiniowanymi plikami TRI/TRX. W plikach zdefiniowane są wszystkie odpytywane czujniki, a zestaw różni się w zależności od silnika. Oto przykładowy zakres możliwości: Temperatury: Temperatura spalin, temperatura płynu chłodzącego, temperatura oleju, temperatura dolotu, temperatura zewnętrzna, temperatura benzyny, temperatura DSG. Ciśnienia: Ciśnienie doładowania, ciśnienie otoczenia, ciśnienie paliwa pompy wstępnej, ciśnienie na listwie rzeczywiste/docelowe. Lambda/mieszanka Wartość lambda, czas wtrysku, krótkoterminowa korekta lambda, długoterminowa korekta lambda Inne RPM, masa powietrza, prędkość pojazdu, kąt otwarcia przepustnicy, całkowity kąt zapłonu, cofnięcie kąta zapłonu na cylinder, wysterowanie N75 w %, napięcie na zacisku 30, moment obrotowy, bieg, wartości specyficzne dla diesla Jeśli jakichś wartości brakuje, można je dodać później. Zakres dostawy W zestawie z każdą dostawą MFD28 Gen2 – wyświetlacz danych zintegrowany we wkładce nawiewu dla pojazdów RHD Dedykowana wiązka połączeniowa do pojazdu Instrukcja szybkiego startu Kabel danych USB Karta SD (wstępnie zainstalowana w wyświetlaczu) Adapter karty SD Folia na wyświetlacz (ogranicza refleksy) Podłączenie i rozbudowa Do czterech wejść analogowych można podłączyć dowolne czujniki – obsługujemy liniowe 0-5 V oraz czujniki NTC. Nasze firmowe czujniki CANchecked są domyślnie zapisane w plikach TRI/TRX i wystarczy je podłączyć: 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 czujników analogowych możesz podłączyć zewnętrzne

shift light z ośmioma diodami LED. Może migać w różnych kolorach, a progi obrotów i kolory skonfigurujesz bezpośrednio na wyświetlaczu. Czujnik etanolu podłączasz bezpośrednio do wyświetlacza. Potrzebny jest rezystor podciągający (10K) między 5 V a sygnałem. Następnie możesz wyświetlać i logować zawartość etanolu oraz temperaturę bezpośrednio na wyświetlaczu. Funkcje zaawansowane Dzięki Math-Channels możesz wykonywać obliczenia między czujnikami. User-Table umożliwia tworzenie dodatkowych czujników z wykorzystaniem map 2D lub 3D. Akcesoria opcjonalne CC24000 SLM08 - zewnętrzny moduł świateł sygnalizacyjnych CC22780 ANC04 - czterodrożna wiązka AIN CC22100 CBD08 - ośmiodrożny rozdzielacz Can CC22902 NTC01 - czujnik temperatury do cieczy 1/8 cala NPT CC22903 TCC01 - przetwornik typu K 0-1250°C CC22901 FLP01 - czujnik ciśnienia 0-10 Bar (145 psi) M10x1 CC22900 BST01 - czujnik ciśnienia 0-5,5 Bar absolute (80 psi) *niedostępne we wszystkich protokołach