

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-wyswietlacz-mfd28-gen2-for-vw-golf-mk4-typ-1j-vfl-lhd-rhd-1998-2005-p-52502.html>



## CANchecked Wyświetlacz MFD28 Gen2 for VW Golf MK4 (Typ 1J) vFL LHD RHD 1998-2005

Cena brutto	<b>2 249,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 829,26 zł</b>
Numer katalogowy	<b>CC32030</b>

### Opis produktu

Wyspecjalizowany CANchecked MFD28 Gen2 dla VW Golf MK4 (Typ 1J) vFL to rozwiązanie idealnie zintegrowane z wnętrzem auta. Zastępuje fabryczny nawiew zaawansowanym wyświetlaczem, który daje stały dostęp do najważniejszych parametrów pracy pojazdu. Urządzenie można zainstalować samodzielnie — producent zapewnia czytelne, ilustrowane instrukcje montażu. Najważniejsze cechy Perfekcyjna integracja: dedykowana ramka zapewnia przepływ powietrza wokół wyświetlacza. Can Bus: odczyt zaawansowanych danych pojazdu na poziomie fabrycznych narzędzi diagnostycznych. Wskazanie biegu: poprzez CAN lub na podstawie prędkości i obrotów silnika. Ekran dotykowy: obsługa stron za pomocą intuicyjnych gestów. Personalizacja: tworzenie własnych ekranów, wgrywanie grafik i animacji. Dodatkowe wejścia: do 4 wejść analogowych oraz możliwość podłączenia czujnika etanolu. Can Switching: wykorzystanie wyświetlacza jako klawiatury wysyłającej własne ramki CAN. Konfigurowalne alarmy: np. alarm przy EGT powyżej 900°C. Rejestrowanie danych: zapis logów na wewnętrznej karcie SD. Performance Meter: pomiary przyspieszeń 0-100, 100-200 i 0-200 km/h bez dodatkowego sprzętu. DTC\*: odczyt i kasowanie błędów ECU, skrzyni, ABS i napędu 4x4. Automatyczne ściemnianie\*: dostosowanie jasności do podświetlenia zegarów. Różne widoki wgrane fabryczne strony przykładowe, możliwość tworzenia własnych stron (do 10), 20 typów widgetów (wskaźniki, wykresy, bargrafy, wskaźniki okrągłe itd.), skalowanie i dowolne rozmieszczanie widgetów metodą „przeciągnij i upuść”, możliwość regulacji kolorów widgetów, do 64 widgetów na stronę. Oprogramowanie DSS Oprogramowanie CANchecked Display Setup umożliwia pełną konfigurację wyświetlacza: pobieranie i przeglądanie logów, wbudowany logger CAN, edytor TRI do definiowania i kalibracji wszystkich czujników (CAN i analogowych), ustawianie progów, nazw i parametrów czujników. Obsługiwane wartości Wyświetlacz może odczytać wszystkie dane udostępniane przez ECU. Obsługuje UDS, TP2 oraz protokoły producentów. Temperatura: spalin, płynu chłodzącego, oleju, powietrza dolotowego, zewnętrzna, paliwa, DSG. Ciśnienie: doładowania, atmosferyczne, paliwa, ciśnienie na listwie (aktualne/docelowe). Mieszanka: lambda, czas wtrysku, krótkoterminowe i długoterminowe korekty. Inne: obroty, przepływ powietrza, prędkość, kąt przepustnicy, kąt zapłonu, redukcja zapłonu na cylinder, sterowanie N75, napięcie, moment obrotowy, bieg, wartości specyficzne dla wersji wysokoprężnych. Brakujące wartości można dodać w późniejszym etapie. Zawartość zestawu wyświetlacz MFD28 Gen2 zintegrowany z wkładką nawiewu (LHD & RHD), złącze A (8-pin Molex), złącze B (10-pin Molex), kolorowe, wstępnie przygotowane przewody (20 cm) - zasilanie, CAN, wejścia analogowe, 5V, masa czujników, piny do samodzielnego zaciskania, dwa rezystory 1 kΩ (pull-up dla NTC), instrukcja szybkiego startu, przewód USB, karta SD (zainstalowana), adapter karty SD, folia ochronna. Podłączenia i rozszerzenia Obsługiwane czujniki: liniowe 0-5 V oraz NTC. W TRI/TRX fabrycznie dodane: AIN1: czujnik temperatury NTC01 AIN2: konwerter typu K TCC01 (EGT) AIN3: czujnik ciśnienia 0-10 bar FLP01 AIN4: czujnik ciśnienia doładowania 0-5,5 bar absolute BST10 Dodatkowo: możliwość podłączenia zewnętrznego shift-light z 8 diodami LED, możliwość podłączenia czujnika etanolu (wymaga rezystora 10 kΩ między 5V a sygnałem). Funkcje zaawansowane Math-Channels: obliczenia pomiędzy danymi czujników, User-Table: tworzenie własnych czujników w tabelach 2D i 3D. Akcesoria opcjonalne CC24000 SLM08 - moduł zewnętrznego shift-light, CC22780 ANC04 - czterokanałowy przewód AIN, CC22100 CBD08 - ośmioportowy hub CAN, CC22902 NTC01 - czujnik temperatury 1/8" NPT, CC22903 TCC01 - konwerter typu K (0-1250°C), CC22901 FLP01 - czujnik ciśnienia 0-10 bar (M10x1), CC22900 BST10 - czujnik ciśnienia względnego 6,5 bar (95 psi). \* dostępność zależna od protokołu.