

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-mfd15-gen2-wyswietlacz-parametrow-uniwersalny-52mm-p-6075.html>



## CANchecked MFD15 Gen2 Wyświetlacz parametrów uniwersalny 52mm

Cena brutto	<b>1 249,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 016,25 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>331466819</b>
Kod producenta	<b>CC01002</b>

### Opis produktu

Dzięki wyświetlaczowi CANchecked MFD15 Gen2 do samochodu zawsze masz wszystkie istotne wartości w zasięgu wzroku. MFD15 Gen2 jest wyposażony w ekran OLED, który zapewnia najlepszą czytelność nawet w bezpośrednim świetle słonecznym. Ze względu na średnicę zewnętrzną wynoszącą 52 mm, wyświetlacz jest kompatybilny z dostępnymi na rynku ramkami wewnętrznymi, nawet bez uchwyty specyficznego dla pojazdu. Obsługa odbywa się za pomocą dwóch przycisków zamontowanych na przedniej szybie lub opcjonalnego pokrętki. Kluczowe cechy: Kompaktowa konstrukcja: 52 mm średnicy i tylko 12,5 mm głębokości Switching flash: Dioda LED z przodu wyświetlacza może być używana jako lampa błyskowa przełączania i/lub jako ostrzegawcza dioda LED i może być dowolnie konfigurowana Can Bus: Obsługa ECU Can Bus, OBD2 od 2008 roku i głębokich wartości dla VW/Audi od 2008 roku lub zbudowanie własnego Can Stream. WLAN: połącz się ze smartfonem lub komputerem i wykonaj wszystkie kroki za pośrednictwem naszego internetowego. Dodatkowe wejścia: podłącz do 6 czujników analogowych do wejść lub podłącz czujnik etanolu\* bezpośrednio do wyświetlacza. Wstępnie ustawione alarmy: wstępnie zdefiniowane alarmy można łatwo aktywować i dostosować. Przykładem może być powiadomienie, gdy temperatura spalin przekroczy 900 stopni. Personalizacja: Użyj własnego logo startowego lub obrazu, aby uczynić go swoim MFD15 Gen2 Rejestrowanie online\*: Rejestrowanie danych za pomocą smartfona lub komputera i zapisywanie ich w urządzeniu w celu późniejszej analizy. Flex Fuel\*: Wyświetlanie zawartości etanolu i temperatury na wyświetlaczu Różne ekrany poglądu parametrów: Wybierz do ośmiu stron różnych widoków i dostosuj wyświetlacz tak, aby jak najlepiej pasował do Ciebie i Twojego pojazdu: Wskaźnik analogowy Podwójne wartości Wskaźnik biegów Wskazanie 4 parametrów Wskazanie 6 parametrów Wykres słupkowy + 2 parametry Okrągły wyświetlacz Wykres słupkowy (podwójny w poprzek) Pomiar osiągnięć Wykres słupkowy (1-6-krotny w pionie) Pojedyncza wartość Online DSS - oDSS: Nowością w MFD15 Gen2 jest dostęp do urządzenia za pośrednictwem sieci WLAN. Dzięki temu można skonfigurować MFD15 Gen2 za pomocą smartfona lub komputera. Dzięki oDSS można całkowicie skonfigurować wyświetlacz, rejestrować wartości (wymagana licencja), przysłać własny obraz startowy, a także aktualizować wyświetlacz. Obsługiwane wartości: Popularnym pytaniem zadawanym przez Klientów jest: "Jakich wartości mogę zażądać od mojego ECU". Odpowiedź: "WSZYSTKIE" - Nasz MFD15 Gen2 jest zgodny z normami ISO 11898-2 i SAE J2284. Producenci ECU sami określają, które wartości są wysyłane przez interfejs magistrali CAN. W tym przypadku ważna jest dokumentacja - być może nawet w postaci pliku DBC, który można zaimportować za pośrednictwem naszego DSS. Oczywiście jako klient możesz uzyskać dostęp do naszej obszernej listy już zaimplementowanych ECU. W sumie, w zależności od producenta, można odpytywać odczytywać wartości z 64 czujników. Zaimplementowane są również OBD2 poprzez magistralę Can Bus (11bit/29bit). Dostępne są również protokoły specyficzne dla pojazdu, takie jak UDS lub TP2. Domyślnie dołączone są: OBD2 - 11 i 29bit - Ecumaster - Classic and Black - VAG PQ34 - Haltech v2 - LinkECU - MaxxECU - Motec M1 - Emtron - Megasquirt 2 and 3 Jeśli żadanego ECU nie ma na liście, możesz pobrać lub TRI/TRX z naszej bazy danych. Dla wszystkich VW/Audi od roku produkcji 2008 oferowane są szczegółowe dane według protokołu. Wartości takie jak temperatura oleju, ciśnienie doładowania, temperatura skrzyni biegów, czas kąta zapłonu selektywnego cylindra, wysokie/niskie ciśnienie, aktywacja wastegate i wiele innych mogą być odczytywane i wyświetlane. Wewnętrzna dioda LED Wewnętrzna dioda LED może służyć jako lampa błyskowa przełączająca lub dioda ostrzegawcza. Jako błąk przełączający możesz przypisać do 8 różnych kolorów i ograniczeń a także wartość, przy której błąk zaczyna migać. Jako dioda ostrzegawcza możesz przypisać wartość minimalną i maksymalną każdemu czujnikowi (w oDSS poprzez „Czujniki”), a także tam aktywować „LED”. Jeżeli czujnik znajdzie się powyżej wartości maksymalnej lub poniżej wartości minimalnej, dioda LED będzie migać w skonfigurowanym wcześniej kolorze. W czasie ostrzeżenia lampa błyskowa jest wyłączona. Podłączenie i skład zestawu: Zestaw zawiera: -Wyświetlacz MFD15 Gen2-Złącze B (6-stykowe) Złącze C (12-stykowe)-Wstępnie zaciśnięte kable połączeniowe o długości 20 cm do zasilania, magistrali Can, wejść analogowych, 5 V i masy czujnika-piny do samodzielnego zaciśnięcia-dwa rezystory 1K Do sześciu wejść analogowych można podłączyć dowolne czujniki - obsługiwane są czujniki liniowe 0-5V oraz NTC. Czujnik z certyfikatem CANchecked są domyślnie przechowywane w plikach TRI/TRX i

---

wymagają jedynie podłączenia: AIN1: Czujnik temperatury AIN2: Przetwornik czujnika temperatury spalin typu K AIN3: Czujnik ciśnienia 0-10 bar AIN4: czujnik ciśnienia doładowania 0-5,5 Bar AIN5: nie skonfigurowany wstępnie AIN6: nie skonfigurowany wstępnie Do połączenia można użyć naszej wstępnie zmontowanej 4-kierunkowej wiązki przewodów AIN. Jeżeli posiadasz odpowiednią licencję\* możesz dodatkowo podłączyć czujnik etanolu bezpośrednio do wyświetlacza za pomocą osobnego pinu. Akcesoria Opcjonalne CC22501 ETK01 - pokrętło zewnętrzne z kablem przyłączeniowym PnP o długości 50 cm CC22100 CBD08 - blok dystrybucji Can z 8 wejściami CC22902 NTC01 - czujnik temperatury cieczy 1/8" NPT CC22903 TCC01 - przetwornik sygnału z sondy EGT typu K 0-1250°C CC22901 FLP01 - czujnik ciśnienia 0-10 Bar (145psi) M10x1 CC22900 BST01 - czujnik ciśnienia 0-5,5 Bar absolute (80psi) \*Dodatkowe licencje Rejestrowanie danych na żywo Dzięki dodatkowej licencji "Live Logging" wyświetlacz może rejestrować dane z czujników w oDSS. Następnie można pobrać dziennik jako plik na smartfon lub komputer. Wszystkie czujniki są rejestrowane w dzienniku (UWAGA: w przypadku OBD i UDS tylko aktualnie wyświetlane!). Wybierz czujniki, które chcesz wyświetlić graficznie. Flex Fuel - Czujnik Etanolu Dodatkowa licencja na czujnik etanolu umożliwia podłączenie czujnika bezpośrednio do wyświetlacza. Potrzebny jest rezystor (10K) między 5V a sygnałem. Teraz możesz zobaczyć zawartość etanolu, a także temperaturę paliwa, a także je rejestrować. Can Switching i AIN Dzięki dodatkowej licencji na Can Switching i AIN można używać przycisków wyświetlacza lub pokręteł do przełączania Can Switches i stosowania napięć wejściowych wejść analogowych do magistrali Can Bus.