

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/match-up-10dsp-10-kanalowy-wzmacniacz-klasy-gd-z-wbudowanym-dsp-p-8632.html>



Match UP 10DSP - 10-KANAŁOWY
WZMACNIACZ KLASY GD Z WBUDOWANYM
DSP

Cena	4 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	Match

Opis produktu

Match UP 10DSP
10-KANAŁOWY WZMACNIACZ KLASY GD Z
WBUDOWANYM DSP



UP 10DSP to rozwiązanie wielu problemów. Coraz więcej samochodów wyposażonych jest fabrycznie w złożone, wielokanałowe systemy nagłośnieniowe, a mimo tego jakość dźwięku nie zawsze spełnia oczekiwania właścicieli. Wymiana takiego systemu nie jest możliwa więc w celu jego modernizacji można brać pod uwagę jedynie zaawansowany technologicznie wzmacniacz z dużą ilością wejść. Rozwiązaniem jest UP 10DSP, posiadający 8 wejść hi-level (w tym dwa obsługujące napięcie do 32V), 10 kanałów wzmacniacza, oraz 11-kanałowy cyfrowy procesor sygnału audio (DSP), a także cyfrowe wejście optyczne i gniazdo kart rozszerzeń (MEC). Ponadto inteligentne technologie, jak autorski obwód ADEP.3 oraz 32-bitowa platforma ACO, zapewniają swobodną pracę przy najbardziej skomplikowanych systemach w najnowszych modelach samochodów.

W celu optymalnej adaptacji do istniejących wielokanałowych systemów dźwiękowych UP 10DSP można wyposażyć w opcjonalną kartę rozszerzeń MEC ANALOG IN, co zwiększy ilość wejść do dziesięciu i może być doskonałym przykładem aplikacji, zarówno z prowadzeniem sygnałów 1 do 1 (IOR), jak i skomplikowanych

konfiguracji ze złożonym prowadzeniem sygnałów, dzięki technologii wielostopniowego przetwarzania „Virtual Channel Processing” (VCP). Dodatkowo swobodne przypisywanie funkcji dźwięku FX, jak „RealCenter”, czy „Augmented Bass Processing” zapewnią możliwość wykorzystania pełnego potencjału systemu.

Złącze Smart Control Port (SCP) służy po przyłączenia dowolnego sterownika Audiotec Fischer, jak URC.3, czy CONDUCTOR. Nowa konstrukcja oferuje sporą oszczędność miejsca, a zatrzask gwarantuje pewne i bezpieczne połączenie w najdziwniejszych pozycjach montażu. Dodatkowo możliwe jest bezpośrednie zasilanie sterownika przez SCP, dzięki czemu kabel zasilający sterownik staje się zbędny.

DANE TECHNICZNE:

- DSP: 11-kanalowy cyfrowy procesor sygnału audio 64 Bity / 48kHz
 - Platforma ACO (32 Bit Advanced CoProcessor)
- Moc RMS:
 - @ 4Ω dla kanałów 1 – 8: 8 x 65W
 - @ 2Ω dla kanałów 9 – 10: 2 x 160W
- Wejścia:
 - 8 x Hi-Level (ADEP.3) o impedancji 9 – 33Ω i czułości 4 – 16V z możliwością zmiany zakresu na 8 – 32V dla wejść G i H
 - 1 x Optical SPDIF (12 – 96kHz)
 - 1 x MEC (Match Extension Card)
 - 1 x Remote-In
 - 1 x Smart Control Port dla opcjonalnego zdalnego sterownika
- Wyjścia:
 - 10 x wyjście głośnikowe
 - 1 x Line-Out RCA 3V RMS
 - 1 x Remote-Out (max. 500mA)
- Pasmo przenoszenie: 20 – 22000Hz
- S/N wejście cyfrowe: > 105dB
- S/N wejście analogowe: > 103dB
- THD: < 0,03%
- Współczynnik tłumienia: > 100
- Wymiary: 163 x 145 x 46mm