Dane aktualne na dzień: 29-11-2026 08:39

Link do produktu: https://systemycaraudio.pl/mosconi-one-810-dsp-24v-wzmacniacz-8-kanalowy-z-procesorem-dsp-p-1401.html



MOSCONI ONE 8|10 DSP 24V – wzmacniacz 8-kanałowy z procesorem DSP

Cena	**5 299,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**ONE 8|10 DSP 24V**
Kod producenta	**ONE 8|10 DSP 24V**

Opis produktu

MOSCONI ONE 8|10 DSP 24V – wzmacniacz i procesor w jednym urządzeniu

MOSCONI ONE 8|10 DSP 24V jest ośmiokanałowym wzmacniaczem samochodowym klasy AB ze zintegrowanym, 10-kanałowym procesorem DSP. Konstrukcja sprawdzi się w rozbudowanych instalacjach wielokanałowych, aktywnych zestawach trójdrożnych oraz systemach, w których potrzebne są dodatkowe, przetworzone wyjścia sygnałowe.

Elastyczna konfiguracja systemu car audio

Urządzenie dostarcza 8 × 90 W RMS przy 4 Ω lub 8 × 120 W RMS przy 2 Ω. Wszystkie wyjścia głośnikowe można mostkować, uzyskując do 4 × 240 W RMS przy 4 Ω. Zintegrowany DSP obsługuje dziesięć kanałów, dlatego oprócz ośmiu kanałów wzmacnianych oferuje dwa analogowe wyjścia DSP do rozbudowy instalacji o kolejny wzmacniacz.

Najważniejsze funkcje

- 8 kanałów wzmacniacza w analogowej klasie AB,
- 10-kanałowy procesor DSP zgodny z oprogramowaniem MOSCONI GUI 3.xx,
- mostkowanie wszystkich wyjść głośnikowych,
- wejście cyfrowe optyczne Toslink,
- wejścia wysokopoziomowe z funkcją automatycznego włączania,
- dwa analogowe wyjścia DSP 2 Vrms,
- złącze głośnikowe Molex zgodne z zestawami SoundUp plug&play,
- możliwość podłączenia opcjonalnego sterownika RTC.

Dane techniczne

- Moc przy 4 Ω: 8 × 90 W RMS
- Moc przy 2 Ω: 8 × 120 W RMS
- Moc w mostku przy 4 Ω: 4 × 240 W RMS
- Alternatywna konfiguracja przy 4 Ω: 4 × 85 W + 2 × 250 W BTL
- Czułość wejściowa: 0,35–16 V
- Bezpieczniki: 2 × 40 A
- Analogowe wyjścia DSP: 2 × 2 Vrms
- Wejście cyfrowe: optyczne Toslink
- Wymiary: 290 × 210 × 55 mm

Dla kogo?

To rozwiązanie dla użytkowników budujących zaawansowany system OEM-upgrade lub pełną instalację aktywną, którzy chcą połączyć wielokanałowe wzmocnienie z precyzyjną korekcją sygnału w jednej obudowie. Produkt nie ma wbudowanego modułu Bluetooth do strumieniowania muzyki; złącze Bluetooth służy do współpracy z kompatybilnym, opcjonalnym modułem sterującym.

MOSCONI ONE 8|10 DSP 24V – wzmacniacz i procesor w jednym urządzeniu

MOSCONI ONE 8|10 DSP 24V jest ośmiokanałowym wzmacniaczem samochodowym klasy AB ze zintegrowanym, 10-kanałowym procesorem DSP. Konstrukcja sprawdzi się w rozbudowanych instalacjach wielokanałowych, aktywnych zestawach trójdrożnych oraz systemach, w których potrzebne są dodatkowe, przetworzone wyjścia sygnałowe.

Elastyczna konfiguracja systemu car audio

Urządzenie dostarcza 8 × 90 W RMS przy 4 Ω lub 8 × 120 W RMS przy 2 Ω. Wszystkie wyjścia głośnikowe można mostkować, uzyskując do 4 × 240 W RMS przy 4 Ω. Zintegrowany DSP obsługuje dziesięć kanałów, dlatego oprócz ośmiu kanałów wzmacnianych oferuje dwa analogowe wyjścia DSP do rozbudowy instalacji o kolejny wzmacniacz.

Najważniejsze funkcje

- 8 kanałów wzmacniacza w analogowej klasie AB,
- 10-kanałowy procesor DSP zgodny z oprogramowaniem MOSCONI GUI 3.xx,
- mostkowanie wszystkich wyjść głośnikowych,
- wejście cyfrowe optyczne Toslink,
- wejścia wysokopoziomowe z funkcją automatycznego włączania,
- dwa analogowe wyjścia DSP 2 Vrms,
- złącze głośnikowe Molex zgodne z zestawami SoundUp plug&play,
- możliwość podłączenia opcjonalnego sterownika RTC.

Dane techniczne

- Moc przy 4 Ω: 8 × 90 W RMS
- Moc przy 2 Ω: 8 × 120 W RMS
- Moc w mostku przy 4 Ω: 4 × 240 W RMS
- Alternatywna konfiguracja przy 4 Ω: 4 × 85 W + 2 × 250 W BTL
- Czułość wejściowa: 0,35–16 V
- Bezpieczniki: 2 × 40 A
- Analogowe wyjścia DSP: 2 × 2 Vrms
- Wejście cyfrowe: optyczne Toslink
- Wymiary: 290 × 210 × 55 mm

Dla kogo?

To rozwiązanie dla użytkowników budujących zaawansowany system OEM-upgrade lub pełną instalację aktywną, którzy chcą połączyć wielokanałowe wzmocnienie z precyzyjną korekcją sygnału w jednej obudowie. Produkt nie ma wbudowanego modułu Bluetooth do strumieniowania muzyki; złącze Bluetooth służy do współpracy z kompatybilnym, opcjonalnym modułem

sterującym.