



Wzmacniacz ESX SXE110.2

Producent: ESX

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

449,00 PLN

Opis produktu





ESX SIGNUM SXE110.2 | WZMACNIACZ 2-KANAŁOWY | KLASA AB | 2x140W

Podnieś jakość fabrycznego audio na wyższy poziom - czysta moc, audiofilskie podzespoły i bezbłędna integracja z Twoim autem.

Wzmacniacz dwukanałowy **ESX SXE110.2** z serii **Signum** to ewolucja niezwykle udanej linii Horizon, stworzona z myślą o kierowcach poszukujących bezkompromisowej jakości dźwięku i potężnej dynamiki. To nie jest zwykłe urządzenie wzmacniające sygnał - to zaawansowana technologicznie jednostka analogowa **klasy AB**, która tchnie nowe życie w każdy zestaw głośników, eliminując zniekształcenia i wydobywając najdrobniejsze detale muzyczne.

Dzięki zastosowaniu legendarnych wzmacniaczy operacyjnych **NE5532** w sekcji wejściowej, wzmacniacz oferuje niespotykaną w tej klasie cenowej rozdzielczość dźwięku. Masywna konstrukcja oraz nowoczesne systemy bezpieczeństwa gwarantują stabilną i bezawaryjną pracę przez długie lata.

Produkt nowy, fabrycznie zapakowany z oficjalnej dystrybucji.



Dlaczego warto wybrać ESX Signum SXE110.2?

- **Audiofilskie brzmienie (Klasa AB)** - sercem sekcji wejściowej są układy NE5532, które gwarantują najniższy poziom zniekształceń i krystalicznie czysty dźwięk w pełnym paśmie częstotliwości.
- **Idealny do fabrycznych radii (Hi-Level)** - wejście wysokiego poziomu pozwala na podłączenie wzmacniacza do fabrycznego radia bez wyjść RCA. Sygnał pobierany jest bezpośrednio z przewodów głośnikowych.
- **System EPS (Error Protection System)** - rewolucyjna ochrona przed błędami. Po podłączeniu pod fabryczne audio wzmacniacz nie zakłóca komputera pokładowego i nie generuje błędów w pamięci pojazdu.
- **Automatyczne włączanie (Auto Turn-On)** - wzmacniacz uruchamia się automatycznie po wykryciu sygnału z fabrycznego radia - nie musisz szukać i prowadzić dodatkowego przewodu wzbudzenia (Remote).
- **Pancerne wykonanie High-End** - masywna aluminiowa obudowa, akrylowe podświetlane logo, aluminiowe panele boczne i solidne terminale przyłączeniowe zapewniają doskonałe chłodzenie i luksusowy wygląd.
- **Pełna kontrola dźwięku** - wbudowane, precyzyjnie regulowane filtry dolno- i górnoprzepustowe oraz funkcja Bass Boost (0-12 dB) pozwalają idealnie dostosować pasmo pod Twoje głośniki.



Specyfikacja techniczna:

- **Ilość kanałów:** 2
- **Klasa obwodu:** Analogowy AB
- **Moc RMS przy 4Ω:** 2 x 70 Wat
- **Moc RMS przy 2Ω:** 2 x 110 Wat
- **Moc dynamiczna (Max) przy 4Ω:** 2 x 140 Wat
- **Moc dynamiczna (Max) przy 2Ω:** 2 x 220 Wat

- **Możliwość mostkowania:** Tak
- **Pasma przenoszenia:** 5 Hz - 40 000 Hz (-3dB)
- **Zwrotnica górnoprzepustowa (HPF):** Regulowana 10 - 250 Hz (12dB/oktawę)
- **Zwrotnica dolnoprzepustowa (LPF/BPF):** Regulowana 50 - 250 Hz (12dB/oktawę)
- **Podbicie basu (Bass Boost):** 0 - 12 dB przy 45Hz
- **Stosunek sygnału do szumu:** >90 dB
- **Suma zniekształceń harmoniczných (T.H.D):** < 0,5% (1 kHz)
- **Czułość wejściowa:** 0,1V - 7V
- **Wejścia sygnału:** RCA (liniowe) oraz Hi-Level (wysokiego poziomu) z systemem EPS
- **Wyjście sygnału:** Pełnozakresowe RCA (do podłączenia kolejnego wzmacniacza)
- **Zasilanie:** PWM MOSFET z potrójnym systemem zabezpieczeń
- **Wskaźniki diagnostyczne:** Zasilanie / Zabezpieczenie / Przegrzanie
- **Zabezpieczenie prądowe:** 30A
- **Wymiary (wys x szer x dłg):** 53 x 220 x 248 mm
- **Waga:** 2,80 kg





W zestawie:

- Wzmacniacz dwukanałowy ESX SXE110.2
- Wiązka/złącze do podłączenia sygnału Hi-Level
- Akcesoria montażowe i zapasowy bezpiecznik
- Instrukcja obsługi
- Oryginalne opakowanie producenta

