

Link do produktu: <https://audiowow.pl/excursion-pxa-1k-wzmacniacz-do-syst-fabrycznych-p-1171.html>



## Excursion PXA-1K - wzmacniacz do syst. fabrycznych

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>699,00 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>do 3 dni</b>      |
| Numer katalogowy | <b>EX-026</b>        |
| Kod producenta   | <b>EX-026</b>        |
| Kod EAN          | <b>4250877811575</b> |

### Opis produktu

#### Excursion PXA-1K

Miniaturowy 1-kanalowy wzmacniacz samochodowy z serii PXA (Performance Expert) niemieckiej marki Excursion.

#### PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

- Ilość kanałów: 1
  - Moc wyj. RMS/4Ω (nap. zasil. 14,4V): 1x300 W
  - Moc wyj. RMS/2Ω (nap. zasil. 14,4V): 1x450 W
  - Moc wyj. RMS/1Ω (nap. zasil. 14,4V): 1x600 W
  - Minimalna impedancja obciążenia: 1 Ω
  - Pasmo przenoszenia: 15 - 300 Hz
  - Maks. poziom zniekształceń THD/4Ω : 0,3 %
  - Sygnał/Szum (S/N Ratio): >100 dB
  - Wejścia sygnału audio: 2-kanały o poziomie LOW lub HIGH (poziom sygnał RCA lub poziom głośnikowy)
  - Regulacja czułości wejść sygnałowych (LOW / HIGH Input): 0,2 - 8,0 V
  - Filtr LP z płynną regulacją: 0 - 200 Hz
  - Filtr HP z płynną regulacją: 0 - 50 Hz, również w trybie Band Pass Filter (Subsonic)
  - Bass Boost - podbicie niskich częstotliwości: płynna regulacja 0-12 dB / 45 Hz
  - Efektywność /4Ω: >90 %
  - Napięcie pracy: 8 - 15,5 V maks.
  - Bezpiecznik: 40 A (na płycie głównej wewnątrz obudowy)
  - Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą: ponad 84 °C
  - Zabezpieczenie przed niskim napięciem zasilania: poniżej 8 V
  - Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarcieniem na wyjściu głośnikowym
  - Wymiary obudowy bez przyłączy (szer./wys./dł.): 80 / 40 / 120 mm
- 
- Praca w cyfrowej klasie Mono Digital.
  - Dwustronna płyta PCB z elementami SMD.
  - Tryby pracy przełącznika filtrów: FULL / HPF / BPF (w trybie BPF są włączone oba filtry: HP i LP).
  - Wspólne wejścia sygnału audio o poziomie "HIGH / LOW" o szerokim zakresie regulacji obsługujące sygnał o poziomie głośnikowym (High) oraz sygnał o poziomie RCA (Low).

- 
- Wejście sygnału "HIGH / LOW" poprzez wpinane do wzmacniacza złącze/adapter z gniazdami 2xRCA.
  - Wejście sterujące REM do przewodowego załączania / wyłączania wzmacniacza poprzez podanie napięcia +12V (np. z wyjścia "Remote" radioodtwarzacza).
  - Układ "DC Auto Tutn On/Off" - automatycznie załącza wzmacniacz jeżeli w trybie pracy z sygnałem wejściowym "HIGH" (sygnał pobierany z przewodów głośnikowych) na przewodach wejściowych pojawi się napięcie stałe ok. 6V lub wyższe w stosunku do masy zasilania (po włączeniu radioodtwarzacza).
  - Układ kontrolujący temperaturę z wewnętrznym wentylatorem.
  - Terminale z wkrętami imbusowymi dla przewodów zasilających o przekroju do 10 mm<sup>2</sup> (12V / GND).
  - Terminale z wkrętami imbusowymi dla przewodów głośnikowych o przekroju do 2x10 mm<sup>2</sup>.
  - Gniazdo do podłączenia zdalnego regulatora poziomu głośności Excursion PXA-RC (regulator sprzedawany oddzielnie).
  - Gwarancja polskiego dystrybutora: 24 miesiące

#### **Zawartość zestawu:**

- Wzmacniacz samochodowy Excursion PXA-1K
- 2-kanałowy adapter
- Instrukcja obsługi, bezpiecznik 40A, klucz imbusowy

#### **Wyposażenie dodatkowe (sprzedawane oddzielnie):**

- Zdalny regulator poziomu głośności PXA-RC
  - Dedykowane wiązki przewodów ISO DIN Plug & Play
- Montaż wzmacniacza Excursion PXA-1K jest bardzo szybki, łatwy i wygodny dzięki dostępnym dedykowanym wiązkom przewodów ISO DIN Plug & Play (wejście i wyjście sygnału głośnikowego). Wiązki są sprzedawane oddzielnie, gdyż w zależności od potrzeb, są oferowane w dwóch długościach: Excursion **PXI-4** (długość 1,2m) lub **PXI-16** (długość 4,8m). W niektórych modelach samochodów może być jeszcze konieczne zastosowanie dodatkowego złącza-przejściówki umożliwiającego połączenie wiązki PXI (posiada standardowe złącze ISO) z instalacją elektryczną fabrycznego radioodtwarzacza, w której producent samochodu przewidział złącza innego typu.