

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/wzmacniacz-sluchawkowy-ld-system-hpa-1-p-24507.html>

## Wzmacniacz słuchawkowy LD System HPA 1

Cena	<b>495,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>LDHPA1</b>
Kod EAN	<b>4049521186257</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

LD Systems HPA 1 to uniwersalny wzmacniacz słuchawkowy o wysokiej mocy wyjściowej do zastosowania na scenie, w studiu i domowym studiu nagraniowym oraz jako idealne rozwiązanie do przewodowego „In-Ear-Monitoring”. Kompaktowe urządzenie w mocnej, ergo nomicznej obudowie z tworzywa sztucznego, o milej w dotyku powierzchni, z praktycznym uchwytem na pasek posiada bogate wyposażenie.

HPA 1 ma, oprócz blokowanego złącza XLR z symetrycznym wejściem sygnału stereo L/R, gniazdo stereo typu jack 3,5 mm na wejściu Aux, które może być używane do przekazywania sygnału metronomu lub podkładu muzycznego. Dla bezpieczeństwa jest ono chronione przed nadmiernym poziomem sygnału wejściowego. Zapadkowe gniazdo z ujemnym kontaktem wewnętrznym pozwala na podłączenie zasilacza sieciowego.

Wyjściem dla słuchawek nausznych i dousznych jest gniazdo jack 3,5 mm. Poziom i balans dźwięku można ustawić za pomocą pokręteł. Jednym przyciskiem można przełączyć sygnał stereo na sumę mono. Aby zagwarantować odtwarzanie dźwięków bez zniekształceń i chronić system przed sprzężeniami zwrotnymi, zintegrowano kompleksowo wyposażony limiter.

W celu kontrolowania funkcji urządzenie LD Systems HPA 1 zostało wyposażone w dwukolorowe diody LED, które wskazują reakcje limitera w trakcie szczytowych poziomów przekazywania sygnału oraz poziom baterii. Wzmacniacz słuchawkowy jest bardzo lekki, wazy zaledwie 165 g. Wysokiej jakości akumulatory 9 V zapewnia pracę do 12 godzin.

Informacje ogólne:

- Rodzaj produktu: wzmacniacz słuchawkowy
- Liczba wejść: 2
- Wejścia: AUX In (Stereo)
- Przyłącza wejściowe: stereo jack 3,5 mm (AUX In), XLR-F (L + R Input, symetryczne)
- Impedancja wejściowa: 10000 (jack 3,5 mm) Om(y), 6000 (XLR In) Om(y)
- Czułość wejściowa: - 6 (jack 3,5mm) dBV, 3 (XLR In) dBu
- Maks. poziom wejściowy: 7 (jack 3,5mm) dBV, 16 (XLR In) dBu
- Wyłączniki ochronne: limiter audio, Max. Input leveling, Power OFF - Mute relay
- Liczba wyjść słuchawkowych: 1
- Wyjściowe złącza słuchawkowe: Jack stereo 3,5 mm

- 
- Moc wyjściowa (1% THD przy obciążeniu 33  $\Omega$ ): 2 x 1,65 Vrms
  - Minimalna podłączona impedancja: 16 (na każdy kanał)  $\Omega$ (y)
  - Charakterystyka częstotliwościowa: 20 - 40000
  - Współczynnik zniekształceń (THD): 0,04%
  - Elementy obsługi: Balans L/R, Power/Volume, przełącznik Stereo/Mono (Focus)
  - Wskaźniki: Bateria (niski poziom: czerwony), Peak (Amber), Power LED (Power ON: zielony), Sygnał (zielony)
  - Napięcie robocze: 9 V DC
  - Pobór prądu: nom. 0,07 A/maks. 0,15
  - Materiał obudowy: tworzywo sztuczne
  - Powierzchnia obudowy: Soft-touch
  - Kolor obudowy: Czarny
  - Szerokość: 80 mm
  - Wysokość: 42,5 mm
  - Głębokość: 133 mm
  - Waga: 0,155 kg
  - Akcesoria (w zestawie): Zaczep na pasek

## Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa. Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędne informacje w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.