

DANE TECHNICZNE

	LEKTOR-100
Moc wyjściowa [WRMS]	75
Głośniki	2 x 8" + wysokotonowy piezoelektryczny
Pasma przenoszenia [Hz]	70 - 20000
Gniazda	2 x COMBO IN (XLR+Jack), 2 x CHINCH IN/OUT, 1 x JACK OUT
Odbiornik mikrofonu bezprzewodowego	863 864 MHz
Zasięg mikrofonu bezprzewodowego	do 60 m
Zasilanie	Wewn. akumulator: 2 x 12 V / 7 Ah
Wymiary WxSzxG [mm]	1120 x 525 x 440
Waga [kg]	29

WYKAZ PUNKTÓW SERWISOWYCH**BIELSKO-BIAŁA**

"ELPA" Leszek Pietraszko
tel. 0505 900 565, (033) 812-62-58
43-300 Bielsko-Biała, ul. Wzgórze 14

KIELCE

"MUSIC - TECHNICS" Audio Video Service
tel. (041) 342-72-22
25-539 Kielce, ul. Dębowa 9

KONIN

Zakład Elektroniczny "Lemar"
tel. (063) 241-42-12
62-500 Konin, ul. Klonowa 11

KRAKÓW

"AJL" mgr Halina Lebedowicz
tel. (012) 637-61-46
30-134 Kraków, ul. Zarzecze 18

LUBLIN

PPHU "ELEKTRONIK"
tel. (081) 532-06-75
20-122 Lublin, ul. Cyrulicza 1

MOGILANY k. Krakowa

Firma "Service"
tel. (012) 277-20-20, 0502 252 560
32-031 Mogilany, ul. Cegielniana 2

OLSZTYN

"ELKA" Dariusz Adamiec
tel. (089) 523-73-59
10-539 Olsztyn, ul. Dąbrowszczaków 6

OPOLE

"RAGTIME" Przedsiębiorstwo Handlowe Usługowe, tel. (077) 454-66-24
45-068 Opole, ul. 1-ego Maja 19 of.

POZNAŃ

"Music Center"
tel. (061) 875-16-14
61-126 Poznań, ul. Rynek Śródecki 13/14

RADOM

Przedsiębiorstwo Handlowe "KONCERT"
tel. (048) 363-60-75
26-600 Radom, ul. Focha 12

SIEDLCE

Zakład Usługowy RTV Zabielski Sławomir
tel. (025) 644-39-16
08-110 Siedlce, ul. Błonie 8

SZCZECIN

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "ImpET"
tel. 0601 919 309, skype: pwimpet
70-392 Szczecin, ul. Wawrzyniaka 7 A

TARNÓW

Serwis RTV
tel. (0-14) 626-01-39
33-100 Tarnów, ul. Rogoyskiego 8

TCZEW

Alarm & Audio "Victor" Witold Politowicz
tel. (0-58) 532-26-84
83-110 Tczew, ul. Sobieskiego 2

WARSZAWA

LDM Electronic - Salon Firmowy
tel. (022) 741-16-10, 0502 102 757
03-838 Warszawa, ul. Grochowska 342

WŁOCŁAWEK

"Music Joker"
tel. 0502 515 217
87-800 Włocławek, ul. Starodębska 10

ŻUROMIN

LDM Electronic Sp. z o.o.
tel. (023) 657-32-42, 0505 958 645
09-300 Żuromin, ul. Olszewska 35

Instrukcja obsługi **LDM**

Mównica aktywna z zasilaniem akumulatorowym

LEKTOR-100

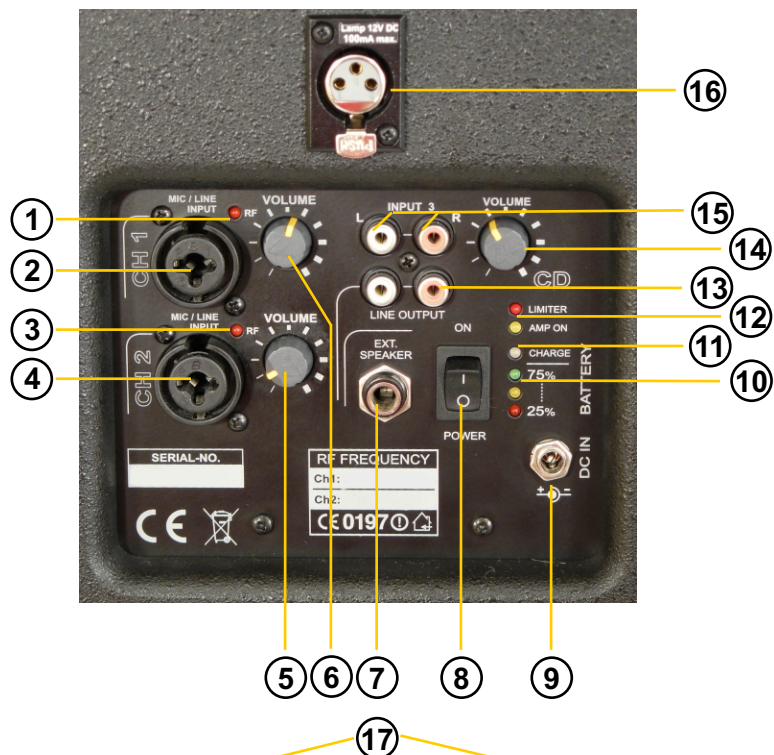


Producent: LDM Electronic Sp. z o. o.
ul. Olszewska 35, 09-300 Żuromin
tel. (023) 657 32 42, (023) 657 53 82; fax (023) 657 22 37
www.ldm.com.pl, e-mail: ldmz@ldm.com.pl

www.ldm.com.pl

GNIAZDA I ELEMENTY STERUJĄCE

PANEL TYLNY



PULPIT



OPIS ELEMENTÓW SYSTEMU

- 1,3 RF** - wskaźnik pracy mikrofonu bezprzewodowego;
2,4 MIC/LINE INPUT - gniazda wejściowe (Combo XLR/Jack 6,3mm) CH1 - kanał 1, CH2 - kanał 2; do podłączenia mikrofonów z "gęsią szyją" zainstalowanych na pulpicie mównicy (lub innych mikrofonów

- przewodowych) albo urządzeń audio z wyjściem liniowym np. odtwarzacza CD;
5,6 VOLUME - regulacja głośności dla kanałów CH1 i CH2;
7 EXT. SPEAKER - gniazdo (Jack 6,3mm) do podłączenia dodatkowej kolumny pasywnej (min. 8 Ω);
8 POWER - włącznik zasilania;

- 9 DC IN** - gniazdo do podłączenia ładowarki;
10 BATTERY - wskaźnik naładowania akumulatora:
- **75%** zaświeci się, gdy akumulator naładowany jest przynajmniej w 75%
- **25%** zaświeci kiedy poziom naładowania akumulatora jest niższy niż 25%, akumulator powinien zostać naładowany;
11 CHARGE - wskaźnik ładowania akumulatora:
- **czerwony** - akumulator jest ładowany,
- **zielony** - ładowanie zostało zakończone;
12 Wskaźniki:
- **LIMITER** - zaświeci się, gdy wewnętrzny układ (tzw. "limiter") ogranicza głośność urządzenia do max. poziomu, przy którym dźwięk jest niezniekształcony,
- **AMP ON** - świeci gdy urządzenie jest włączone;
13 LINE OUTPUT - wyjście Chinch o poziome liniowym do podłączenia urządzeń audio;
14 VOLUME - regulator głośności dla kanału 3 (INPUT 3);
15 INPUT 3 - wejście Chinch dla sygnału o poziomie liniowym;
16 LAMP 12V - gniazdo do zasilania lampki (np. LED) oświetlającej pulpitu.
Uwaga! Max. pobór prądu z tego gniazda wynosi 100 mA.
17 LINE 1 (LINE 2) - gniazda do zainstalowania mikrofonów z "gęsią szyją", które mogą zostać przyłączone do gniazda MIC/LINE INPUT (2, 4), za pomocą przewodów z wtykami XLR, stanowiącymi wyposażeniu pulpitu. Do gniazda tych może być również zainstalowana lampka LED, którą można zasilać z wyjścia LAMP 12V (16).

INFORMACJE OGÓLNE

LEKTOR-100 pełni rolę mównicy z aktywnym systemem nagłośnieniowym oraz 3-kanałowym mikserem. Urządzenie posiada wbudowany odbiornik radiowy sygnału z mikrofonu bezprzewodowego. Jest zasilane z wewnętrznego, bezobsługowego akumulatora żelowego (z sygnalizacją stanu jego naładowania) o pojemności 2 x 7 Ah, który zapewnia do 16 godz. nieprzerwanej pracy. System umożliwi podłączenia dodatkowej kolumny pasywnej oraz zasilania lampki LED oświetlającej pulpitu.

MONTAŻ

Mównica dostarczana z dwiema podstawami (w różnych kolorach) oraz kolumną i pulpitem. Za pomocą kompletu 4 śrub należy przykręcić podstawę (w wybranym kolorze) do kolumny, a

następnie (również z wykorzystaniem 4 śrub) przytwierdzić pulpitem.

URUCHOMIENIE I OBSŁUGA

- Ustawić regulatory głośności **VOLUME** (5, 6, 14) na minimum;
- Zainstalować na pulpicie w gnieździe **LINE 1** lub **LINE 2** (17) mikrofon z "gęsią szyją" i podłączyć go za pomocą przewodu zakończony wtykiem XLR (stanowiącego wyposażenie pulpitu) do gniazda **MIC/LINE INPUT** (2, 4).
Uwaga! Alternatywnym sposobem jest zastosowanie mikrofonu bezprzewodowego (zapalona kontrolka **RF** (1) świadczy wówczas o odbieraniu sygnału z tego mikrofonu) lub przewodowego podłączonego do gniazda (2 i/lub 4);
- Włączyć urządzenie za pomocą włącznika **POWER** (8). Po włączeniu sprawdzić stan naładowania wewnętrznego akumulatora - wskaźnik **BATTERY** (10). W razie konieczności naładować akumulator podłączając ładowarkę do gniazda **DC IN** (9).
Uwaga! Do ładowania akumulatora stosować tylko ładowarkę dostarczoną przez producenta.
- Wyregulować głośność regulatorem **VOLUME** (5, 6) - urządzenie jest gotowe do pracy.
Uwaga! Ustawienie zbyt dużej głośności mównicy może być przyczyną powstawania sprzężeń między mikrofonem, a wbudowanymi głośnikami, dlatego należy zawsze odpowiednio wyregulować głośność, aby uniknąć tego zjawiska.
- Do podłączenia urządzenia nagrywającego należy wykorzystać gniazdo **INPUT 3** (15) oraz **LINE OUTPUT** (13).
- Po zakończeniu pracy zmniejszyć głośność do minimum i wyłączyć zasilanie urządzenia, aby oszczędzać energię wbudowanego akumulatora.

ŁADOWANIE AKUMULATORA

- Podłączyć ładowarkę (będącą w wyposażeniu mównicy) do gniazda **DC IN** (9) oraz do sieci 230~V. Zaświeci się dioda sygnalizacyjna na ładowarce oraz wskaźnik **CHARGE** (11) na panelu mównicy sygnalizujący rozpoczęcie ładowania.
- Zmiana koloru wskaźnika **CHARGE** (11) z czerwonego na zielony, świadczy o naładowaniu akumulatora
- Odłączyć ładowarkę od sieci 230~V i od urządzenia.