ALL FOR PEOPLE SP. Z O.O.
SIKORSKIEGO 60
67-200 GŁOGÓW
NIP: 6932186199
Kapitał zakładowy 285 000.00PLN
NR RACHUNKU BANKOWEGO mBank DLA PLN: 11 1140 2004 0000 3502 7944 2467

Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 09:41

Link do produktu: https://www.wetu.pl/system-naglosnienia-shudder-rs-115-tower-dsp-1700w-p-2891.html



System Aktywnego nagłośnienia Shudder RS-115 TOWER DSP 1700W Subwoofer 15" Kolumna estradowa + góra

W magazynie	**duże ilości gotowe do wysyłki**
Numer katalogowy	**RS-115-TOWER**
Kod EAN	**5904966316678**

Opis produktu

System aktywnego nagłośnienia Shudder RS-115 TOWER DSP 1700W – subwoofer 15" i kolumna estradowa

System aktywnego nagłośnienia Shudder RS-115 TOWER to zestaw składający się z subwoofera 15" i kolumny estradowej (góry) o łącznej mocy 1700 W RMS. Jest **aktywny**, więc wzmacniacze są wbudowane i nie potrzebujesz osobnej końcówki mocy. Ma też procesor DSP z gotowymi ustawieniami brzmienia. Sprawdzi się u zespołów, DJ-ów i w klubach, czyli wszędzie tam, gdzie liczy się głośny, pełny dźwięk w dużym pomieszczeniu albo na zewnątrz.

Na czym polega nagłośnienie aktywne z kolumną estradową?

W zestawie pasywnym wzmacniacz i głośniki to osobne urządzenia, które trzeba ze sobą dobrać i połączyć. W nagłośnieniu aktywnym wzmacniacze są w środku. Wystarczy podłączyć źródło dźwięku (mikser, kontroler DJ-ski, komputer) i zasilanie.

RS-115 TOWER składa się z dwóch części:

- **subwoofer 15"** – odpowiada za bas, czyli niskie tony,
- **kolumna (góra)** – odtwarza średnie i wysokie tony, w tym głos, gitary i wszystko, co daje czytelność dźwięku.

Moc 1700 W i budowa 3-drożna

Układ jest **3-drożny**, co oznacza, że pasmo jest podzielone na trzy zakresy, a każdym zajmują się osobne głośniki i osobny wzmacniacz. Dzięki temu bas, środek i góra nie przeszkadzają sobie nawzajem.

Sekcja niskotonowa (bas)

- Głośnik 15" z cewką 4".
- Moc sekcji: 1000 W.
- Pasmo przenoszenia (-3 dB) zaczyna się od 42 Hz.

Sekcja średniotonowa (głos i instrumenty)

- 4 głośniki 6,5" z cewkami 2".

- Moc sekcji: 600 W.

Sekcja wysokotonowa (szczegóły i przejrzystość)

- Driver 4,7" z cewką 1,75".
- Moc sekcji: 100 W.

Maksymalne ciśnienie akustyczne (SPL Peak) wynosi 135 dB. To wartość szczytowa, a nie poziom, przy którym system gra na co dzień.

Procesor DSP – gotowe ustawienia brzmienia

DSP (cyfrowy procesor dźwięku) pilnuje podziału pasma i ustawień brzmienia. W RS-115 TOWER pracuje z częstotliwością 48 kHz i 56 bit, a do wyboru masz **5 presetów**. Pozwalają one szybko dopasować dźwięk do sali lub rodzaju wydarzenia bez wchodzenia w skomplikowane ustawienia. Procesor ma też interfejs RS485.

Do czego nadaje się ta kolumna estradowa?

- Koncerty i eventy plenerowe.
- Nagłośnienie dużych sal bankietowych.
- Kluby i domy kultury (instalacje stałe).
- Występy zespołów i DJ-ów, którzy potrzebują mocnego, ale mobilnego nagłośnienia.

Kąty rozproszenia to 100° w poziomie i 40° w pionie. Dźwięk rozchodzi się szeroko na boki, a w pionie jest skupiony. Dzięki temu lepiej trafia w publiczność, a mniej w sufit i podłogę.

Konstrukcja i transport

Obudowa jest ze sklejki (plywood) i pokryta lakierem strukturalnym, który jest odporny na zarysowania. Masa sprzętu to 120 kg, więc przy transporcie i ustawianiu warto zaplanować pomoc drugiej osoby.

Specyfikacja techniczna Shudder RS-115 TOWER

Parametr	Wartość
Typ	3-drożny system aktywny z filtrem aktywnym
Moc całkowita	1700 W (1000 W LF + 600 W MF + 100 W HF)
Głośnik niskotonowy (LF)	15", cewka 4"
Głośniki średniotonowe (MF)	4 x 6,5", cewka 2"
Głośnik wysokotonowy (HF)	4,7", cewka 1,75"
Pasmo przenoszenia (-3 dB)	42 Hz – 20 kHz
Max SPL (Peak)	135 dB
Kąty rozproszenia	100° (poziom) x 40° (pion)
Procesor DSP	48 kHz, 56 bit, 5 presetów, RS485
Złącza wejściowe	Combo XLR / Jack 6,35 mm
Obudowa	Sklejka, lakier strukturalny
Masa	120 kg