



# OWL-12A

Aktivní reproduktorová soustava

## Vlastnosti

- Aktivní reprosoustava s výkonem 250 W
- 12" basový reproduktor + 1" výškový reproduktor
- Úhel pokrytí 90°(H) x 60°(V)
- 13,2 kg

OWL-12A je aktivní reproduktorová soustava určená pro mobilní aplikace. Skříň je vyrobena z polypropylénu a má zabudovaný zesilovač třídy D s velkou účinností. Systém je lehký a kompaktní a přitom může dodávat nepřetržitě zvukový výkon 250 W. Soustava je vybavena 12" basovým reproduktorem a 1" neodymovým výškovým měničem, připojeným ke zvukovodu s úhlem vyzařování 90° (H) x 60° (V). Všechna nastavení jsou umístěna na zadním panelu - ovládání hlasitosti, korekce zvuku, vstupní a výstupní konektory, zásuvka přívodu napětí 230V/AC s vypínačem a zemnicí svorkou. Kombinovaný konektor XLR / 1/4" umožňuje připojení k mikrofonu nebo linkového signálu. Pár konektorů RCA slouží pro připojení stereofonního zdroje zvuku. V horní části skříně je volný prostor pro modul přehrávače MP3 nebo pro modul Bluetooth, které se dají dokoupit jako volitelné doplňky.



## SPECIFIKACE TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Číslo modelu:	OWL-12A
Zesilovač výkonu:	Třída D, 250 W nepřetržitě (200 W LF + 50 W HF), 500 W špičkový (400 W LF + 100 W HF)
Maximální akustický tlak SPL @ 1 m:	117 dB kontinuální / 120 dB vrchol
Frekvenční odezva:	65 Hz - 19 kHz (-3 dB)
Frekvenční rozsah:	55 Hz - 20 kHz (-10 dB)
Basový měnič:	Ø membrány 12" (310 mm), Ø kmitací cívky 2" (50 mm)
Výškový měnič:	Ø 1" (25 mm) s neodymovým magnetem, Ø kmitací cívky 1" (25 mm)
Vyzařovací úhel zvukovodu:	90° (H) x 60° (V), nominální (-6 dB)
Kmitočtová výhybka:	2,5 kHz
Konektory:	Vstupy 1 x Line / Mic kombinovaná zásuvka Female XLR-1/4" + stereo RCA L / R Výstup 1 x smyčkový - zástrčka Male XLR-1/4"
Externí ovládání (zadní panel):	Hlasitost, vypínač s LED indikátorem, LED Clip / Limit, Ground Lift, Contour On / Off, možnost modulu MP3 nebo Bluetooth
Ochrana před přetížením:	Tepelným, přetížením, omezovač, kompresor
Zdroj napájení:	AC-220/240V nebo AC-110/120 Volt, s režimem přepínání napájení, 50/60 Hz
Konstrukce skříně:	Lichoběžníkový tvar s možností položení na podlahu jako monitor, skříň z polypropylénu tvarovaného vstřikováním; Děrovaná ocelová mřížka.
Montážní informace:	Integrovaný otvor pro tyč (průměr 36 mm); 3 rukojeti; 4 otvory se závitem M10 (2 nahoře, 2 dole)
Rozměry (V x Š x H):	606 x 380 x 342 mm
Hmotnost (netto / brutto):	13,2 kg / 15,2 kg

Specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. Omyly v textu a technických specifikacích vyhrazeny.

### Ovládací panel:



### Volitelné moduly:



SEIKAKU TECHNICAL GROUP LIMITED

NO.1 LANE 17, SEC.2, HAN SHI WEST ROAD, TAICHUNG 40151 TAIWAN

Tel: +886-4-22313737 Fax: +886-4-22346757 www.seikaku.hk