

**OPIS:**

Snažan i svestran **Community D6**, Two-way, full-range, koaksijalni ugradni zvučnik pruža visoku kvalitetu zvuka u segmentu ozvučenja gdje je potrebna jasna i glasna reprodukcija poziva kao i glazbene podloge. Pogodan je za maloprodajne dućane, restorane, odmarališta i brojnih drugih mjesta gdje de važnost kvalitete zvuka ne može ignorirati. Posebno su učinkoviti kada su u sustavu s D10SUB subwooferima.

Pravilan koaksijalni dizajn koristi zasebne magnete za LF i HF membrane kako bi se smanjilo izobličenje zvuka. Koriste se trenutno najbolje membrane u industriji, što dopušta 3 dB do 6 dB višu izlaznu razinu signala, a zahtijevaju upola manje snage od konkurentskih proizvoda.

Patentirana **Tru-Phase**™ waveguide tehnologija i savršeno centrirana membrana proizvodi široki konusni polarni odaziv i do 16 kHz. Community patentirana **Carbon Ring Cone Technology**™ povećava efekt stožastog područja širenja zvuka što još dodatno smanjuje izobličenja, a jačanje konusa doprinosi većoj izdržljivost.



Ekskluzivna **Drop-Stop**™ i **twist-Assist**™ tehnologija postava zvučnika omogućuje ubranu postavu zvučnika i smanjenje vremena potrebnog za ugradnju. Selektor snage s prednje strane zvučnika omogućuje brzu prilagodbu 70V/100V sustava kao i setiranje na niskoohmski način rada.

D6 zvučnik dostupan je u standardnoj bijeloj ili crnoj boji.

TEHNIČKI PODACI:

Tip:	Two-way, full-range, koaksijani stropni zvučnik
Woofer:	LF 1 x 6.5-inch
Tweeter:	HF 1 x 1-inch
Mrežica zvučnika:	Plastificirana, čelik, u bijeloj ili crnoj boji
Kućište:	Pocinčani čelik otporan na koroziju
Zaštita membrane zvučnika:	Samo resetirajući tranzistorski osigurač
Impedancija:	8Ω
Nazivna snaga RMS:	100W @ 8Ω
Muzička snaga PMS:	250W @ 8Ω
Priključak transformatora za 100V:	7,5-15-30-60W
Kontrola odabira zvučničke snage:	Potenciometar na prednjoj strani zvučnika
Zvučni tlak kod 1W/1m:	94 dB
SPL:	114 dB / 120 dB (8Ω peak)
Distortion — 10% Full Power:	2nd Harmonic 3rd Harmonic
500 Hz	1.74% 1.19%
2 kHz	1.18% 0.35%
8 kHz	0.77% 0.04%
Distortion — 1% Full Power:	2nd Harmonic 3rd Harmonic
500 Hz	0.53% 0.86%
2 kHz	0.38% 0.49%
8 kHz	0.48% 0.03%
Frekventno područje:	65 Hz - 22 kHz
Kut disperzije kod (1kHz do 6kHz):	115° konično
Kut disperzije kod (500Hz do 6kHz):	125° konično
Frekvencija skretnice	1.2 kHz
High pass filter:	65 Hz high pass filter
Sigurnosni sustav:	Sigurnosni sustav montaže zvučnika u četiri točke
Dimenzije otvora za montažu:	260 mm
Vanjska dimenzija zvučnika:	285.5 mm
Ugradna dubina zvučnika:	172.5 mm
Masa:	5 kg
Garancija:	5 godina

