

EVE AUDIO TS110 (komad) - B-Stock-aktivni subwoofer

Šifra: 10352
Kategorija proizvoda: Studijski monitori
Proizvođač: EVE Audio

Cena: 699,00 EUR



To
Vam
nudi

sigurnost kada kupite TS (ThunderStorm) subwoofer od EVE Audio, kako je u paketu prvorazredni i vrhunski uređaj koji pruža odgovarajuću i preciznu kontrolu nad bas frekvencijama u vašoj sobi, bez ikakvog izobličenja ili buke niskog raspona frekvencija jer svi TS subwooferi imaju pasivni hladnjak. Vaš sustav će zvučati kao cjelina, a ne samo zbroj dijelova.

Svi subwooferi imaju moćnu preciznu reprodukciju zvuka s niskom distorzijom koja je zaštitni znak svih EVE Audio studijskih monitora.

O tehnologiji ...

Svaki ThunderStorm subwoofer ima detaljne kontrole poput promjenjivih satelitskih filtara (puni raspon i 80 Hz), kontrole faze (0°, 180°). i promjenjive frekvencije filtera subwoofera (60...140Hz) kako biste ga mogli prilagoditi svojoj prostoriji.

Model TS110 ima vrlo učinkovito PWM pojačalo snage 250 W koje pokreće vlastiti 10" woofer. To jamči frekvencijski odziv od do 28 Hz, do 300 Hz, za maksimalnu izlaznu snagu od 108 dB (SPL @ 1 m) s puno snage za većina potreba.

Priloženi daljinski upravljač omogućit će vam podešavanje ne samo glasnoće subwoofera već i glasnoće cijelog stereo sustava dok udobno sjedite na svom omiljenom mjestu.

Sve u svemu, subwooferi ThunderStorm učinit će svaki sustav boljim i potpunijim.

Kao i kod svakog drugog EVE Audio subwoofera, dobivate balansirane XLR ulaze i izlaze (Stereo ulaz i izlaz, LFE ulaz, LFE/sub izlaz).

Pasivni radijator

Posebnost našeg iznimno snažnog i preciznog subwoofera nalazi se u korištenom pasivnom radijatoru koji zamjenjuje uobičajenu bas refleksnu cijev. S ovim dizajnom sva zvučna buka uzrokovana turbulencijama zraka potpuno nestaje.

Eliminiraju se neželjene ometajuće rezonancije cijevi (na $\lambda/2$ i multiplima), koje su neizbježne pri primjeni principa dvostranog otvaranja cijevi (bass reflex port). Suspenzija pasivnog radijatora ima povratnu silu ispod svoje frekvencije ugađanja i smanjuje nečujna odstupanja u podzvučnom rasponu. To zauzvrat rezultira smanjenim intermodulacijskim izobličenjem u radnom području.

Pasivni radijator omogućuje posebno nisko ugađanje ili nižu graničnu frekvenciju u vrlo kompaktnom kućištu.

Krivulja frekvencijskog odziva

Proizvod TS110

Opis: Subwoofer

Dimenzije (ŠxVxD): 330 x 485 x 430 mm

Frekvencijski raspon polja: (-3dB) 28Hz - 300Hz

Woofer: 250 mm/10"

Maksimalni SPL @ 1m: 108dB

Broj pojačala: 1

Izlazna snaga (woofer(i)): 250W

Glasnoća sustava (satelit i sub): -inf. - +6 dB

Glasnoća subwoofera: -inf. - +6 dB

Podešavanje svjetline: LED-a

Dip prekidač za zaključavanje razine

Dip prekidač za zaključavanje filtra

Dip prekidač ulazne razine: +7dBu/+22dBu

Inverzija faze: 0°/180°

Promjenjivi satelitski filter: ravni/80Hz

Promjenjivi subwoofer filter: 60Hz-140Hz + LFE

Daljinski upravljač: Sys. & Sub. Vol.

Priključci

XLR lijevo (impedancija) (10k)

XLR desno (impedancija) (10k)

XLR - LFE (impedancija) (10k)

XLR izlaz satelit lijevo (impedancija) (10k)

XLR izlaz satelit desno (impedancija) (10k)

XLR izlaz (LFE) (impedancija) (10k)

Energije

Standby: < 1W

Puna snaga: 250VA

Težina: 19,6 kg