

FOCAL ALPHA 80 Evo - aktivni studijski monitor

Šifra: 16025

Kategorija proizvoda: Studijski monitori

Proizvođač: Focal

Cena: 389,00 EUR

Kombinacija ažuriranog kućišta, 8" Slatefiber woofera, 1" aluminijskog visokotonca s obrnutom kupolom i dva Class-D pojačala omogućuje Alpha 80 Evo da proizvede neutralan ton bez izobličenja u cijelom frekvencijskom odzivu od 38 Hz do 22 kHz. Upotrijebite ugrađeni 2-pojasni EQ za promjenu zvučne izvedbe u skladu s ekscentričnostima prostorije kao i osobnim preferencijama.

8" konusni niskotonac

8" Slatefiber (vlakna škriljavca) membranski woofer modela Alpha 80 Evo proizveden je u Francuskoj korištenjem recikliranih netkanih karbonskih vlakana i termoplastičnog polimera za isporuku zvučno neutralnog zvuka bez izobličenja.

1" visokotonac

Aluminijski visokotonac s obrnutom kupolom doprinosi širokoj disperziji, omogućujući da se isti zvuk održi u cijeloj prostoriji.

Konzistentan zvučni profil

Proizvođači identičnu tonsku ravnotežu pri niskoj i visokoj glasnoći, Alpha 80 Evo pouzdan je referentni monitor.

Tri ulaza

Balansirani XLR, 1/4" TRS i nebalansirani RCA ulazni priključci na stražnjoj ploči omogućuju Alpha 80 Evo pravilno međusobno povezivanje sa svim vrstama izlaznih izvora kao što su kontroleri monitora, audio sučelja i mikseri.

Pojačala klase D

Što se tiče pojačanja, ovaj potpuno analogni monitor opremljen je s dva pojačala klase D čiji kapacitet velike struje omogućuje potpunu kontrolu dinamike signala.

Čvrsti ormarić

Alpha 80 Evo ima kućište od MDF-a debljine 5/8" i unutarnje podupirače kako bi se osiguralo da je vrlo robustan čak i pri najvišim razinama akustičnog tlaka.

Veliki laminarni priključak

Dizajn bas-refleksa koristi se kako bi se osigurala laka akustična integracija čak i u najskučenijim prostorima. Zaobljene konture i zanimljive bočne stranice stvaraju izgled koji pridonosi skladnom potpisu u kolekcijama Focal.

Dodatne mogućnosti

Frekvencijski odziv od 38 Hz do 22 kHz

Podesivi bas (± 6 dB od 0 do 250 Hz) i visoki tonovi (± 3 dB od 4,5 do 35 kHz)

Odabir osjetljivosti od 0 ili +6 dB

Automatski način mirovanja - standby

Umetci za pričvršćivanje na zid
Uključuje zaštitne rešetke za visokotonac i niskotonac

Studio monitor

Vrsta monitora Aktivni 2-smjerni
Kućište Bass-Reflex
Snaga 115 W
Drajveri LF drajver: 1 x 8"/ 20,3 cm kompozitni niskotonac
HF drajver: 1 x 1"/ 2,5 cm aluminijski visokotonac s obrnutom kupolom
Pojačanje 1 x LF pojačalo: Klasa-D nazivne snage 80 W
1 x HF pojačalo: klasa-D nazivne snage 35 W

Perfomanse:

Frekvencijski odziv 38 Hz do 22 kHz \pm 3 dB
Maksimalna razina zvučnog tlaka (SPL) 106 dB (vršno)
Analogna ulazna osjetljivost/pojačanje +6 do 0 dB
Podešavanje faze: Nema

Procesiranje signala

EQ 1 x LF polica: \pm 6 dB na 250 Hz
1 x HF: \pm 3 dB na 4,5 kHz
Filtri Nema
Parametarski EQ Nema

Povezivost

Audio I/O 1 x XLR balansirani ženski analogni ulaz (10 kilohma)
1 x 1/4" TRS balansirani ženski analogni ulaz (10 kilohma)
1 x RCA nebalansirani ženski analogni ulaz (10 kilohma)

Napajanje

AC ulazna snaga 100 do 240 VAC, 50/60 Hz
Potrošnja energije 0,5 W (pripravnost)

Općenito

Materijal kućišta MDF
Hlađenje Pasivno hlađenje
Montažne točke 2 x M6 (stražnja ploča)
Dimenzije (Š x V x D) 11,7 x 15,4 x 13" / 29,7 x 39,1 x 33 cm
Težina 9,8 kg