

PFA15

Aktiivinen kokoäänialueen kaiutin / monitori

Audio-Professional



PFA15 on aktiivinen 15-tuumainen kaiutin, joka on suunniteltu erityisesti installaatioihin, muusikoille ja DJ:lle. Se tarjoaa korkean äänentoiston ja dynamiikan, äärimmäisen lineaarisuuden ja tarkkuuden erittäin kilpailukykyiseen hintaan. Se on edullinen ratkaisu ammattilaismarkkinoille.

PFA15:tä suositellaan käytettäväksi sekä kiinteissä asennuksissa että mobiilisovelluksissa, ja se sopii sekä lavamonitoriksi että kompaktiksi FOH-järjestelmäksi.

Kaiuttimessa on käytetty korkealaatuista monikerroksista vaneria, jossa on karkaistu, kestävä ja naarmuuntumaton pinnoite. Siinä on täysin pyörivät, vakiosuuntaavat HF-torvet HxV-kulman säätämiseen ja mittatilaustyönä tehdyt kaiutinelementit.

Integrointi tehokkaiden DPAmplifier-moduulien kanssa ja edistynyt digitaalinen prosessointi asettavat uuden standardin särölle, kohinalle ja lämpötehokkuudelle. Yllättävän yksinkertainen käyttökonsepti antaa sinun kytkeä soittimen ja aloittaa soittamisen heti. Määritä järjestelmä valitsemalla oikea esiasetus ja anna kaiuttimen hoitaa loput. Esiasetuksia voidaan muokata ja tallentaa kahteen käyttäjämistiin.

TEKNISET TIEDOT

Tuotetyyppi:

Aktiivinen 2-tie kaiutin/monitori

Taajuusvaste (-6dB)

54Hz - 18.000Hz

Nimellinen peittoalue (-6dB)

90° x 60° käyttäjän käännettävissä

Suurin äänenpaine Pgm/Peak (laskettu)

126dB / 132dB (täysi tila)

Matalataajuuselementti

1 x 15" (380 mm) / 3" (76 mm) puhekela, Korkeataajuuselementti 1 x 1" (25 mm) ulostulo / 1,75" (44 mm) puhekela, mukautettu kompressioelementti

Vahvistintekniikka

2-kanavainen AB-luokka DSP:llä

Alataajuusosan teho

RMS: 400W / Ohjelma: 540W / Huippu: 1080W

Ylätaajuusosan teho

RMS: 100W / Ohjelma: 135W / Huippu: 270W

DSP-teknikka

Ohjattava verkkoon liitettävä DSP 24bit/48kHz

Säädettävät DSP-parametrit

6 PE-taajuuskorjainta, viive, HPF, LPF, basson tehostus, taso, polariteetti, mykistys
6 tehdasasetusta ja 2 käyttäjän asetusta, valittavissa ohjelmistolla tai takapaneelin kytkimellä

DSP-esiasetukset

Ohjaustyyppi

RS485:n ja mukana toimitetun "SOUNDWARE"-ohjelmiston kautta

Virtalähde

90V - 245V

Verkkoliitäntä

Signaali: 2 x XLR; Teho: 2 x powerCON

Virrankulutus

550W