ELEPHANT

Telegrapher

Aktywny subwoofer analogowy



Cena:
Kategorie: Audio, Studio, Monitory studyjne

OPIS

ELEPHANT to zamknięty, analogowy, aktywny subwoofer, który zapewnia głęboki, precyzyjny bas i wysoką wydajność, która przewyższa możliwości tradycyjnych subwooferów. Wyposażony we wbudowany wzmacniacz i zamkniętą obudowę zapewniającą zwartą, plastyczną reakcję, ELEPHANT oferuje całkowicie analogową konstrukcję, aby zapewnić ciepłe, wciągające wrażenia słuchowe.

To połączenie unikalnych cech uzupełnia szczegółowe obrazy dźwiękowe tworzone przez monitory studyjne i rozszerza zakres niskich częstotliwości z wyjątkową dokładnością i kontrolą.

Specyfikacja:

- Pasmo przenoszenia: 20 - 300 Hz
- f3: 41,7 Hz
- f6: 31,7 Hz
- Typ obudowy: Zamknięta
- Zwrotnica: Aktywna, Analogowa
- Częstotliwość zwrotnicy: Regulowana przez użytkownika (30-300 Hz, LP drugiego rzędu, faza: 0-360°)
- Szczytowy SPL: 110,5 dB (@ 1 metr)
- Wzmacniacze: 2 (zmostkowane)
- Typ wzmacniacza: Klasa D
- Moc wzmacniacza: 2 x 500 W
- THD + N wzmacniacza: %0,0018
- Wejście: 2 kanały symetryczne (analogowe) XLR lub 2 kanały niesymetryczne (analogowe) RCA (konwertuje do mono, jeśli podłączone są 2 kanały)
- Wyjście: 2 kanały przez symetryczne (analogowe) XLR lub 2 kanały przez niesymetryczne (analogowe) RCA
- Liczba przetworników: 1
- Głośnik niskotonowy: 32 cm / 12,5” - papierowa membrana z opatentowanym wypełnieniem piankowym
- Bezpieczeństwo: Wyłączenia i alarmy LED*
- Waga: 38 kg
- Wymiary: 43 x 44 x 52,5 cm (wys. x szer. x gł.)
- Radiator: 3 cm
- Opakowanie: Jedno pudełko na głośnik
- Moc znamionowa maks.: 1200 W
- Moc znamionowa RMS: 480 W
- Napięcie minimalne: 110-120 V AC +-%10
- Napięcie maksymalne: 200-240 V AC +-%10

- Częstotliwość napięcia: 47-63 Hz
- Złącze AC: 3-stykowe IEC 250 V AC, 10 A męskie
- Tryb gotowości: Sterowany przez użytkownika (Wł. 120 min / Wył.)

- Wzmacniacze automatycznie wyłączają się w reakcji na awarie elektryczne, sygnały o wysokiej częstotliwości lub przegrzanie, sygnalizowane czerwoną diodą Biała dioda LED sygnalizuje normalną pracę, a migająca na czerwono oznacza przesterowanie dźwięku. Ciągłe przesterowanie powoduje wyłączenie zabezpieczające.

ELEPHANT posiada wbudowany wzmacniacz, który zapewnia mocny, ale skrupulatnie kontrolowany bas. Precyzja zapewniona przez aktywną konstrukcję pozwala na bezproblemową integrację z każdą profesjonalną konfiguracją audio i zapewnia, że odpowiedź basów uzupełnia - a nie przytłacza - pełne spektrum częstotliwości.

ELEPHANT posiada zamkniętą obudowę, która zapewnia zwarty, wyraźny bas i szybszą reakcję na transjenty, jednocześnie eliminując szumy portów, ułatwiając rozróżnianie poszczególnych nut basowych z wyrazistością i definicją. Rezultatem jest wyjątkowo czysty i dokładny bas, niezbędny w krytycznych środowiskach odsłuchowych.

ELEPHANT posiada w pełni analogową konstrukcję, która zapewnia ciepły i bogaty bas, z którym systemy cyfrowe mają trudności. Zapewnia to mocne i emocjonalnie rezonujące brzmienie, gwarantując bardziej wciąg