





Preamplificatore fono PE-505, Nero

248736

Prezzo al pubblico 1 799,00 €

Il PE-505 è un amplificatore di equalizzazione phono con doppi circuiti di ingresso/uscita mono e completamente bilanciati che supportano l'ingresso MC bilanciato. È dotato di opzioni di equalizzazione personalizzate per due delle più grandi case discografiche: Decca e Columbia.

Colore




DETTAGLI DI PRODOTTO

Design del circuito completamente bilanciato
Dalla testata alle sezioni di equalizzazione dell'amplificatore alla sezione di amplificazione buffer sullo stadio finale di uscita; il PE-505 utilizza un design del circuito completamente bilanciato in tutti gli stadi che amplifica, equalizza e mantiene la purezza del segnale anche dei segnali audio più deboli raccolti da una testina.
Anche il segnale sbilanciato sull'ingresso RCA convenzionale viene convertito nella modalità di elaborazione differenziale subito dopo i morsetti di ingresso.

Circuito di equalizzazione sull'uscita della testina differenziale
Grazie all'assorbimento degli errori sull'uscita bilanciata, il circuito di equalizzazione dell'uscita differenziale fornisce un segnale audio più accurato. I segnali sono equalizzati per un'erogazione del segnale audio pura e naturale.

Circuito RIAA ad alta precisione
Un amplificatore di equalizzazione di tipo NF di nuova concezione raggiunge una deviazione RIAA inferiore a ±0,05 dB. (Da 20 Hz a 20 kHz)

Rapporto segnale-rumore elevato
Il PE-505 raggiunge 106 dB sull'ingresso RCA (MM) e 86 dB sull'ingresso XLR (MC), mentre la tensione di rumore residua raggiunge 10 V su MM e 85 V su MC (ingresso XLR) che sono sofisticati.

Curve di equalizzazione OLD ad alta precisione
Oltre alla moderna curva RIAA, sono supportate anche curve individuali su incisioni mono da DECCA e COLUMBIA emesse prima che la curva RIAA fosse definita nel 1955.

Impostazioni versatili e funzioni di misurazione uniche

© 2026 ATS trade & service GmbH. Tutti i diritti riservati. Nota: Le specifiche e il design sono soggetti a

Il PE-505 fornisce capacità di carico commutabile per testine MM e resistenza di carico commutabile per testine MC. Inoltre, la funzione di misurazione della resistenza del carico consente agli utenti di selezionare una resistenza di carico appropriata premendo il tasto MEASURE sul pannello frontale per visualizzare il valore della resistenza del carico totale inclusa la resistenza del cavo sul misuratore.
Inoltre, la funzione Subsonic mostra i segnali subsonici sotto i 6 Hz sul misuratore, mentre il filtro subsonico (17 Hz, -24 dB/ottava) taglia le basse frequenze non necessarie fuori dal campo uditivo.

Funzione DEMAG per rinfrescare le testine
Con la funzione di smagnetizzazione rapida, sia i nuclei di ferro magnetizzati delle testine MC che il trasformatore elevatore vengono smagnetizzati riproducendo un disco in vinile per soli 30 secondi con la posizione DEMAG.

Funzioni chiave

- Circuiti di ingressi/uscite completi differenziali
- Il circuito EQ RIAA ad alta precisione raggiunge una deviazione inferiore a 0,05 dB
- Curve EQ individuali per registrazioni mono e quelle con EQ di DECCA e COLUMBIA
- Ingresso MC bilanciato
- Impedenza MC commutabile (10, 22, 47, 100, 220, 470, 1 k)
- Capacità di impedenza di carico MM commutabile (0, 100, 220, 330 pF)
- Funzione di misurazione dell'impedenza di carico MC
- Guadagno MM/MC commutabile (alto/basso)
- Rilevazione subsonica
- Filtro subsonico (17 Hz, -24 dB/ott.)
- Funzione MONO che mescola i canali sinistro e destro come un canale mono
- Funzione DEMAG che smagnetizza la testina
- Piedini pin-point a 3 posizioni
- Morsetto GND
- Conforme a RoHS

Per ulteriori specifiche, vedere la scheda tecnica nella scheda download.

Accessori inclusi

- Cavo di alimentazione
- 3 piedini
- Manuale di istruzioni

Caratteristiche

Caratteristiche prodotto

EAN:	4907034222995
Numero del produttore:	PE-505-B
Peso del prodotto:	5.7 kilograms
Pezzi per cartone master:	1 Articolo

© 2026 ATS trade & service GmbH. Tutti i diritti riservati. Nota: Le specifiche e il design sono soggetti a