





AP-701 Amplificatore di potenza stereo, Nero

249479

Prezzo al pubblico 2 999,00 €

Amplificatore Dual Mono con struttura completamente bilanciata e due moduli per amplificatore Hypex Electronics Ncore realizzati su misura

Colore




DETTAGLI DI PRODOTTO

Il design completo dual mono include l'alimentazione
Con due trasformatori di alimentazione a nucleo toroidale e due moduli Ncore, lo stravagante circuito ha una struttura dual mono completa dall'ingresso all'uscita. Una struttura dual mono, in cui i canali sono ciascuno completamente mono, impedisce l'interferenza tra i segnali destro e sinistro e raggiunge una separazione dei canali eccezionale. Questo permette una ricca riproduzione audio che fornisce un quadro sonoro più ampio e un suono più tridimensionale.

Alto rendimento con un massimo pratico di 260 W + 260 W (4)/170 W + 170 W (8)
I moduli amplificatori Hypex Ncore realizzano sia un'alta efficienza che un'alta qualità audio. Questi due moduli di amplificazione, che sono stati messi a punto e progettati specificamente per TEAC, guidano gli altoparlanti senza perdere nessuna delle espressioni musicali originali, dal delicato pianissimo al potente fortissimo.

Controllo delle vibrazioni dalla struttura flessibile
I pannelli anteriore, laterale e posteriore sono fissati con lamiere pesanti di 3 mm di spessore come materiale primario. Poi, i giunti che forniscono la sospensione sono usati alle giunzioni dei pannelli anteriore, laterale, posteriore e superiore. Questo involucro con una struttura flessibile controlla le vibrazioni dell'intero dispositivo per consentire una riproduzione sonora aperta e vibrante.

Design senza ventilatore ottenuto con un efficace sistema di ventilazione
Nonostante l'alta uscita di questo amplificatore di potenza, è stato realizzato un design senza ventole con il posizionamento del circuito calcolato per il flusso d'aria e la disposizione precisa delle entrate e delle uscite dell'aria. La dispersione del calore è incrementata collegando i moduli dell'amplificatore direttamente al pannello inferiore. Insieme alla struttura ad alette dei pannelli laterali, questo abbatte in modo affidabile il calore interno.

Design esteso per il controllo delle vibrazioni
Una struttura galleggiante mantiene i trasformatori, che possono facilmente causare vibrazioni, staccati dal pannello inferiore. La forma delle alette del pannello laterale, che provvedono alla dispersione del calore, è stata adattata per eliminare le vibrazioni. Per sopprimere completamente le vibrazioni che influenzano la qualità dell'audio, i piedini originali TEAC che utilizzano un nuovo meccanismo sono fissati al pannello inferiore con un'adeguata tolleranza, mentre il numero di viti che fissano i circuiti al telaio è ridotto al minimo.

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

Numerose caratteristiche per la qualità dell'audio
La durata dei circuiti d'ingresso è assicurata dall'inclusione di fessure tra ogni connettore. Inoltre, i circuiti di ingresso sono cablati direttamente, senza connettori, per portare i segnali di ingresso ai circuiti buffer discreti senza perdere nulla della loro chiarezza.

Il corpo a basso profilo crea un nuovo potenziale negli spazi abitativi
Una riduzione dell'altezza, così come la profondità del telaio, permette una maggiore libertà di posizionamento. Che sia in salotto o sul posto di lavoro, puoi usarli per gestire i tuoi altoparlanti preferiti come preferisci.

Caratteristiche pricipali

- Due moduli di alimentazione Ncore prodotti da Hypex Electronics B.V. E ottimizzati appositamente per questo modello
- Alto rendimento con un massimo effettivo di 260 W + 260 W (4)/170 W + 170 W (8)
- Design dual mono in tutto il sistema
- Amplificazione pulita del segnale realizzata con un design completamente bilanciato allo stadio d'ingresso
- Due trasformatori di alimentazione a nucleo toroidale ad alta capacità indipendenti sinistra/destra
- Amplificatori a buffer discreti utilizzati allo stadio d'ingresso
- Tre piedini di supporto Pinpoint facili da installare (numeri di brevetto 4075477 e 3778108)
- Due misuratori VU collegati che mostrano l'impulso musicale; con quattro livelli di dimmerazione e due impostazioni di intensità.
- Design senza ventola per ridurre al minimo il rumore
- Trigger 12V ingresso e passante per la sincronizzazione dell'alimentazione

Accessorio incluso

- Cavo di alimentazione
- Tappetino x3
- Manuale d'uso

Caratteristiche

Caratteristiche prodotto

EAN:	4907034223398
Numero del produttore:	AP-701-B
Peso del prodotto:	9.9 kilograms

Dimensioni e peso

Altezza del prodotto:	11.1
Larghezza del prodotto:	44.4
Lunghezza del prodotto:	34.8
Peso del prodotto:	9.9
Altezza dell'imballaggio:	28.5
Larghezza di imballaggio:	49.8
Lunghezza dell'imballaggio:	64
Peso totale del pacco:	13.67

Ingressi audio

RCA:	1

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

Livello d'ingresso & impedenza RCA:	1.6V & 32k (in STEREO mode) 16k (in BI-AMP mode)
XLR:	1
Livello d'ingresso & impedenza XLR:	1.6V 64k (in STEREO mode) 32k (in BI-AMP mode)
Amplificazione	
Potenza dinamica (4):	260 + 260
Potenza di uscita (4):	230 + 230
THD (4) :	1
Potenza dinamica (8):	170 + 170
Potenza di uscita (8):	125 + 125
THD (8) :	1
Rapporto S/R:	110
Impedenza degli altoparlanti:	4-8
Risposta in frequenza:	10-50000
Canali:	2
12 volt trigger:	In & Out
Gestione energia	
Consumo energetico:	0.4-210

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