

TEMA AUDIO

T50

Amplificatore integrato in classe “A”

Triodo parallelo single ended

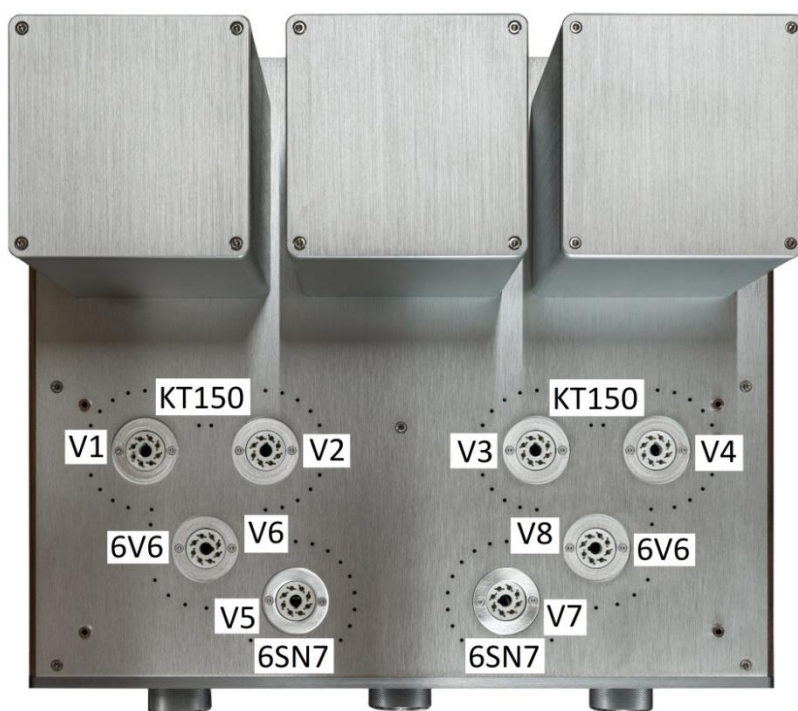


Benvenuto nel mondo Tema Audio

Il modello T50 è un amplificatore integrato stereo in pura classe “A” che sfrutta la valvola KT150 una valvola con un suono ricco e veloce.

I generosi trasformatori di uscita, progettati da noi e fatti realizzare appositamente per queste splendide valvole, consentono al T50 di esprimere al massimo le sue straordinarie peculiarità.

fig. 1



Posizionamento delle valvole

Durante il trasporto è bene che le valvole non siano installate per evitare qualsiasi danno, essendo oggetti molto delicati. Una volta tolto l'amplificatore dall'imballo, è importante che vengano inserite nella corretta posizione, valvola V1 nello zoccolo V1 , valvola V2 nello zoccolo V2 ecc.. ecc..**ATTENZIONE:** le valvole vanno inserite nella corretta posizione (Fig.1).

Controllare nell'inserimento la corretta posizione dei piedini. Non forzate l'inserimento, potreste danneggiare lo zoccolo o la valvola stessa.

Retro dell'amplificatore



1. Interruttore I/O (on-off).
2. Presa di corrente IEC con fusibile.
3. Quattro connettori per le casse acustiche canale destro e sinistro: due con anello nero (negativo) e due con anello rosso (positivo) (8-4 ohms).
4. connettore di terra.
5. Serie di ingressi linea per il collegamento delle sorgenti.

Installazione dell'amplificatore

Appoggiare l'amplificatore su una superficie solida e piana.

- Controllare la corretta tensione di Alimentazione (**230VAC**)
- **Altre Alimentazioni su Richiesta**
- Inserire le valvole con cura nella corretta posizione come indicato nel posizionamento (Fig.1)
- Collegare le casse acustiche: il cavo positivo (il rosso o con il segno +) con il connettore rosso ed il cavo negativo (nero o con il segno -) con il connettore nero per il diffusore destro (R) e per il diffusore sinistro (L).
- Collegare la sorgente agli ingressi desiderati.
- Collegare l'amplificatore alla rete elettrica con un cavo adeguato (in dotazione) solo dopo essersi assicurati che il voltaggio indicato sull'amplificatore sia lo stesso della rete elettrica utilizzata.

Accensione dell'amplificatore

Sul pannello posteriore dell'amplificatore premere il pulsante generale portandolo sulla posizione (Acceso).

Sul pannello frontale posizionare il selettore su on, una luce led Rossa si illuminerà ad indicare che l'amplificatore è acceso, dopo circa 25 secondi di Soft Start il Led diventerà Verde Indicando che l'Amplificatore è operativo.

Selezionare con l'apposita manopola la sorgente desiderata.

Ora l'amplificatore è pronto per regalarvi ore di ascolti emozionanti, è bene ricordare che le valvole richiederanno circa 15/20 minuti per fornire le migliori prestazioni, un piccolo sacrificio di tempo per godersi appieno questo fantastico amplificatore.

Buoni ascolti!

AVVERTENZE

Evitate di muovere o spostare l'amplificatore quando è ancora caldo.

Mai togliere o mettere valvole all'amplificatore quando è acceso.

Tenere fuori della portata dei bambini.

Non Rimuovere la Griglia se L'Amplificatore è ancora Caldo.

**Non Toccare Le Valvole quando sono Ancora Calde per evitare il
Rischio di Ustioni**

Utilizzare la griglia di protezione durante il funzionamento

Non coprire L'Amplificatore quando è in funzione o ancora caldo

Non appoggiare oggetti o altre apparecchiature elettroniche sull'amplificatore

**Lasciare uno spazio minimo di 15 cm su tutti i lati dell'amplificatore per permettere una
corretta areazione dell'apparecchio.**

**Qualsiasi cambiamento di cavi sia di segnale (collegamento con sorgenti) o di potenza
(collegamento con le casse acustiche) va effettuato con l'amplificatore spento.**

Eventuali Interventi di Manutenzione devono essere eseguiti da

Un Tecnico Specializzato.

**Per eventuali interventi di manutenzione prima di operare All'interno spegnere
L'Amplificatore ed attendere sempre 30 Minuti !**

**Non Toccare in alcun Modo i piedini degli zoccoli ed attendere sempre 30 Minuti ! dopo aver
spento L'Amplificatore.**

Pulizia dell'amplificatore

Usate un panno morbido per le parti in legno o verniciate e un morbido pennello per le fessure e gli angoli.

Non pulite mai l'amplificatore quando è acceso e/o in funzionamento.

Non utilizzare detergenti aggressivi che potrebbero macchiare le superfici.

Togliere la spina di alimentazione prima di iniziare a pulire l'amplificatore.

Contenuto dell'imballo

- 1 amplificatore integrato
- un set completo di valvole selezionate
- 1 griglia di protezione in acciaio inox
- 1 cavo di alimentazione
- 1 telecomando (necessita di 2 batterie AAA non fornite)
- Certificato di garanzia
- manuale di istruzioni

Caratteristiche tecniche

- Amplificatore integrato in Classe A
 - Configurazione: Triodo Single Ended Parallelo
 - Potenza d'uscita: 2x32W
 - Sensibilità d'ingresso: 0,60V
 - Ingressi di linea: 4
 - Impedenza d'ingresso: 100k Ohm
 - Impedenza d'uscita: 6 Ohm (4-8 Ohm)
 - Risposta in frequenza: 16-30.000 Hz +/- 1 Db
 - Controreazione : Assente
 - Soft Start Accensione: 25"
-
- Valvole Stadio Finale: 4x KT150
 - Valvole stadio di ingresso: 2x 6SN7
 - Valvole stadio driver: 2 x 6v6 GT
-
- Telecomando In Dotazione
 - Griglia Di Protezione in acciaio inox
 - Alimentazione: 230Vac
 - Fusibili: 5x20 mm - 2 A
 - Dimensioni: L 49,5 x P 42 x H 25 cm
 - Peso: 30 Kg circa

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'



Il Produttore **Tema Audio Srl**

Via Rio Canè 24/3 40038 Vergato Bologna Italy

Dichiara che l'amplificatore Audio rispetta le seguenti Direttive:

Tipo: Amplificatore Audio a valvole

Modelli: T10-T20-T30-T50-TB50

Direttiva: 2014/35/UE

Direttiva: 2014/30/UE

Direttiva: 2011/65/CE

Fabrizio Montanari

Amm.re Tema Audio Srl Vergato (BO) 27/05/2025

Garanzia

Il Vostro Tema Audio T50 è coperto da due anni di garanzia per qualsiasi difetto di fabbricazione con eccezione delle valvole alle seguenti condizioni:

- Non sia mai stato rimosso il numero di serie;
- Non siano mai state rimosse le viti che fissano il fondo del telaio;
- Non siano state usate delle valvole con caratteristiche diverse dalle originali.