

AVartix Audio/Video - hohe Qualität - klassisches Design - faire Preise

TEC TC-754 Vorverstärker mit 4 Eingängen und integriertem Phono-Vorverstärker



Der TC-754 ist ein Vorverstärker, mit dem man mehrere Audiogeräte an vorhandene Vollverstärker, Endstufen, PCs, Soundkarten oder CD/DVD-Rekorder anschließen kann. An den TC-754 können die meisten Plattenspieler (mit MM-System) angeschlossen werden. Der TC-754 besitzt einen Lautstärkereger zur Anpassung der Lautstärke der angeschlossenen Geräte nach Wunsch.

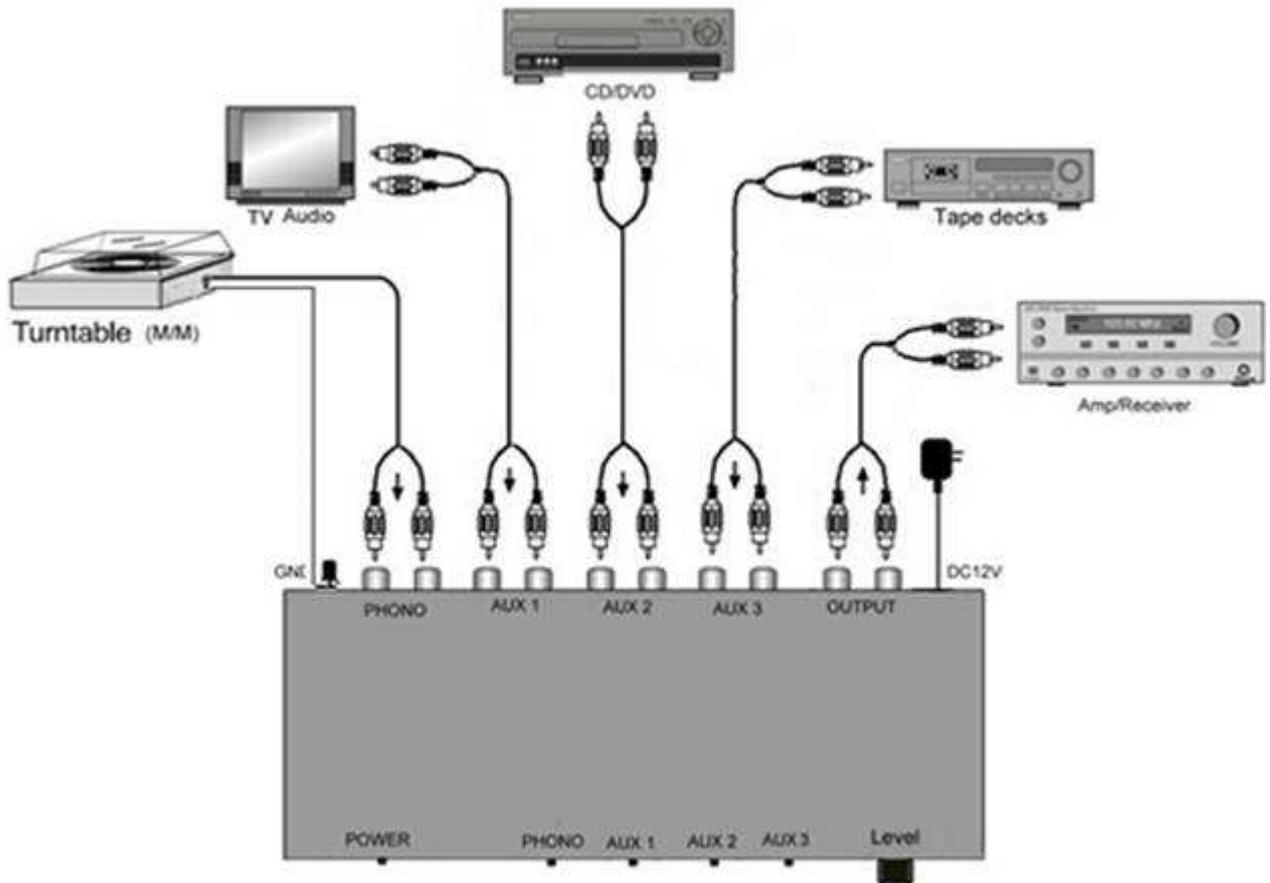
Der TC-754 ist ein hochwertiges Produkt, das einen linearen Frequenzgang über einen großen Frequenzbereich bei extrem geringen Verzerrungen aufweist.

Eigenschaften

- Anschluss eines Plattenspielers (MM) und von max. 3 Geräten mit Stereo-Line-Signalen
- Anpassung der Lautstärke an angeschlossene Geräte
- Touch-Eingangswahlschalter zum Schutz Ihrer Ohren und Lautsprecher
- Vergoldete Ein- und Ausgangsanschlüsse für hohe Leistung
- elegantes, massives Metallgehäuse zum Schutz gegen Einstreuungen

Anleitung

Audioanschlüsse:



Phono(MM)-Eingang:

- Verbinden Sie die Stereo-Ausgänge Ihres Plattenspieler mit den Cinch-Eingängen auf der Rückseite des TC-754.
- Schrauben Sie das Erdungskabel Ihres Plattenspielers am Erdungsanschluss des TC-754 fest.

Stereo-Line-Eingänge (Aux 1-3):

- Verbinden Sie die Line-Ausgänge Ihres Audiogerätes mit den gewünschten Eingängen des TC-754 mit einem passenden Cinch-Kabel. Typischerweise sind alle Audiogeräte für Heimanwender wie CD-/DVD-Spieler, Fernsehgeräte, Kassettenrekorder usw. mit Stereo-Line-Ausgängen ausgestattet.
- Der TC-754 lässt Ihnen freie Wahl beim Anschluss Ihrer Geräte. Sie können z.B. die Ausgänge von DVD-Spielern oder Mikrofon-Mischpulten an jeden beliebigen Line-Eingang des TC-754 anschließen.

Stereo-Line-Ausgang (Receiver/Amp):

- Verbinden Sie die Line-Ausgänge des TC-754 und die Line-Eingänge ihres Stereoverstärkers mit einem passenden Cinchkabel. Diese Eingänge können mit Line In, Input, Aux, Tuner usw. bezeichnet sein.
- Die Stereo-Ausgänge des TC-754 können alternativ an einzelne Endstufen, ein Mischpult oder die Eingänge einer Computer-Soundkarte angeschlossen werden.
- Bei allen Anschlüssen achten Sie bitte auf die richtige Zuordnung der einzelnen Kanäle: Der rechte Kanal ist meist rot gekennzeichnet.



Netzanschluss:

- Stecken Sie das Stecker-Netzteil in eine normale Steckdose oder in eine Steckdose des Stereoverstärkers.
- Um den TC-754 einzuschalten, drücken Sie den Power-Knopf.
- Wenn das Gerät an ist, leuchtet die Leuchtdiode auf der Frontseite rot, anderenfalls grün.
- Achtung: Falls die Stromzufuhr des TC-754 unterbrochen wurde, müssen Sie ihn wieder einschalten. Falls Sie das vermeiden wollen, stecken Sie das Stecker-Netzteil in eine normale Steckdose und keine geschaltete Steckdose des Stereoverstärkers.

Betrieb:

- TC-754 wie oben beschrieben anschließen und anschalten.
- Die gewünschte Tonquelle durch Drücken des entsprechenden Knopfs am TC-754 wählen.
- Mit dem Lautstärkereger kann die gewünschte Laufstärke eingestellt werden.
- Achtung: Der TC-754 behält die letzte gewählte Quelle, bis die Stromzufuhr unterbrochen wird.
(Falls die Stromzufuhr unterbrochen wurde, schaltet der TC-754 auf den Phono-Eingang)

Technische Daten

Frequenzbereich:	20 Hz – 20 kHz, $\pm 0,5$ dB
Gesamtklirrfaktor (THD):	< 0,06%
Eingangsempfindlichkeit:	
Phono:	3,3 mV
Aux (Line):	300 mV
Eingangsimpedanz:	
Phono:	47 k Ω @ 200 pF
Aux (Line):	10 k Ω
Ausgangsimpedanz:	200 Ω
Übersteuerungsfestigkeit:	20 dB
Übersprehdämpfung (Phono):	40 dB
Rauschspannungsabstand:	> 85 dBA
Abmessungen (B \times H \times T):	180 mm \times 38 mm \times 79 mm
Gewicht (mit / ohne Netzteil):	675 g / 350 g