





# TN-570 Analoger Plattenspieler, schwarzer Marmor

156859

## UVP 999,00 €

Analoger Plattenspieler

Farbe 

PRODUKTDETAILS

Beim TN-570 handelt es sich um einen analogen Plattenspieler, der Stil und exzellente Funktionalität vereint. Mit diesem Gerät wird jeder die Stärken analoger Klangwiedergabe zu schätzen wissen: vom bereits langjährigen Liebhaber bis hin zum Neueinsteiger, der gerade erst begonnen hat, ein echtes Interesse dafür zu entwickeln.

Das Gehäuse vereint künstlichen Marmor und massives MDF in einer zweischichtigen Sandwichkonstruktion (Chassis aus zwei Materialien).

Dieses Design gewährleistet nicht nur eine hohe Resonanzunterdrückung, sondern sorgt auch für einen kristallklaren Klang, indem die Resonanzfrequenzen der unterschiedlichen Materialien überlagert und somit gedämpft werden.

Die verwendete Antriebsmethode kombiniert einen Riemenantrieb mit einem von TEAC entwickelten automatischen Drehzahlregelmechanismus (PRS3). Veränderungen der Rotation des Plattentellers werden durch einen Sensor erfasst und fließen in die Regelung der Motordrehzahl ein.

Dadurch wird eine hohe Drehzahlgenauigkeit gewährleistet, die mit der von Riemen- und Direktantriebssystemen der Schwergewichtsklasse mithalten kann und gleichzeitig die Verwendung eines dünnen Plattentellers mit eleganter Optik ermöglicht.

Neben dem integrierten Phono-EQ-Verstärker (MM-Typ) und A/D-Wandler zählt zu den wichtigsten Funktionen dieses Geräts auch der optische Digitalanschluss, an dem digitale Audiosignale mit Auflösungen von bis zu 192 kHz/24 Bit ausgegeben werden können. Mit diesem Plattenspieler bieten wir eine neue „hybride“ Möglichkeit zur Wiedergabe analoger Audioquellen unter Nutzung einer Kombination aus analogen und digitalen Audiotechnologien. Sie können damit beispielsweise die Audioqualität verschiedener angeschlossener D/A-Wandler vergleichen und Musik in Form von Dateien auf einem Computer speichern.

In Bezug auf die elementare Qualität der analogen Komponenten sind wir jedoch keinerlei Kompromisse

© 2024 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change

eingegangen. Die elektronischen Schaltungen wurden beispielsweise abgeschirmt, und die geringfügigen Auswirkungen des Rauschens, das diese bei Phonosignalen verursachen, wurden sorgfältig minimiert.

**Hauptfunktionen**

- Plattenspieler mit rastmomentfreiem Riemenantrieb und 2 Drehzahlen (45/ 33  U/min)
- Servosystem zur Regelung der Plattentellerrotation (P.R.S3) für präzise Drehzahlen
- Schlanker, resonanzfreier Komplex aus Verbundmaterial mit Marmor und massivem MDF
- Transparenter Acryl-Plattenteller mit außen laufendem Antriebsriemen
- Anti-Skating-Regelung, Gewichtskontrolle und höhenverstellbare Gerätefüße
- PHONO/Line-Ausgänge mit PHONO-EQ-Verstärker (TN-570)
- Digitalausgang bis zu 24 Bit/192 kHz über optischen Anschluss oder 16 Bit/48 kHz über USB (nur TN-570)

## Spezifikationen

### Produktattribute

| | |
|---|---|
| EAN: | 4907034220755 |
| Herstellernummer: | TN-570-B |
| Produkt Gewicht: | 10.566 kilogramm |
| Stk. pro Überkarton: | 1 Stück |

**Eigenschaften des Plattenspeler**

| | |
|---|---|
| Typ: | Manual |
| Antriebsart: | Belt-drive |
| Geschwindigkeiten: | 33 rpm<br>45 rpm |
| Eingebauter Vorverstärker: | true |

**Audio-Ausgänge**

© 2024 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change