

# TEAC

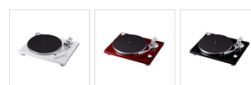


## TN-3B Giradischi a cinghia, Cherry

246137

Il TN-3B è un elegante giradischi a cinghia con amplificatore PHONO EQ di tipo MM integrato e uscita USB digitale.

Colore



Stile

SENZA USB, **CON USB**

### DETTAGLI DI PRODOTTO

#### Panoramica

Il TN-3B è un giradischi a cinghia elegante e dall'aspetto raffinato con un amplificatore PHONO EQ di tipo MM incorporato e un'uscita digitale USB. Utilizza un nuovo braccio con cuscinetti a lama di coltello e punto di articolazione, sviluppato in collaborazione con il produttore di bracci di fascia alta SAEC, per una stabilità e una risoluzione superlative.

Il meccanismo di trasmissione a cinghia aiuta a mitigare qualsiasi effetto di cogging indesiderato (cioè, l'impuntamento) dal funzionamento del motore per garantire una rotazione precisa e regolare del piatto. Il TN-3B impiega anche un amplificatore operativo NJM8080 ad alta precisione nel suo amplificatore EQ Phono integrato, consentendo all'utente di godersi il suono dei propri dischi in vinile con una bassa distorsione e con una alta qualità. Inoltre, un convertitore analogico-digitale integrato e una porta USB consentono agli utenti di digitalizzare le proprie librerie di vinili sul proprio PC/Mac.

Il TN-3B offre una qualità del suono naturale e ben bilanciata ed è facile e veloce da configurare. Crediamo che stabilisca un nuovo standard che soddisferà le esigenze sia degli audiofili che degli appassionati collezionisti di dischi.

#### Cuscinetti del braccio a lama di coltello con punto di articolazione

In collaborazione con SAEC Corporation, un produttore di bracci di fascia alta di fama mondiale, il braccio del TN-3B utilizza un cuscinetto a lama di coltello con punto di articolazione. A differenza dei cuscinetti convenzionali, i movimenti sottili con questo braccio aiuteranno effettivamente a fornire un suono più dinamico con un'eccellente risoluzione. Il braccio a S utilizza anche un attacco universale per il portatestina, che consente agli utenti di sostituire rapidamente e facilmente le testine (14 - 23 g/0,5 - 0,8 once)/portatestine.

#### Antiskating di precisione e regolazione della pressione dello stilo

Il braccio a S bilanciato staticamente è dotato di un contrappeso per una regolazione precisa della pressione dello stilo, nonché di un meccanismo antiskating per una regolazione accurata della forza di tracciamento, consentendo alla testina di riprodurre accuratamente i dischi in vinile.

#### Testina della serie VM preinstallata

Per comodità, sul portatestina è preinstallata una testina AT-VM95E di audio-technica con una punta

dello stilo a forma ellittica. Dopo aver aperto la scatola, prepara il piatto, monta il portatestina sul braccio e inizia a goderti i tuoi dischi.

### **Amplificatore Phono EQ integrato**

Il TN-3B incorpora un amplificatore EQ Phono di tipo MM, che consente di collegare il giradischi a un amplificatore/impianto Hi-Fi convenzionale privo di ingresso PHONO. Un amplificatore operativo di qualità Hi-Fi a bassa distorsione, l'NJM8080 viene utilizzato per aumentare i segnali di basso livello dalla testina Phono al livello LINE.

### **trasmissione esterna a cinghia con piatto in pressofusione di alluminio**

Per ridurre al minimo gli effetti di cogging del motore, viene impiegata una disposizione di trasmissione a cinghia che aziona il bordo esterno del piatto (che ha un diametro, una massa e una superficie maggiori).

### **Lussuosa vernice laccata multistrato**

Tutti i componenti interni sono montati su un piedino in MDF robusto e ad alta densità per aumentare la rigidità e ridurre le vibrazioni. Grazie al suo design elegante e alla moda, il TN-3B si sente a suo agio nella maggior parte degli ambienti domestici, creando l'ambiente perfetto per ascoltare i dischi in vinile.

### **Uscita digitale USB per archiviazione digitale**

Una porta USB sul pannello posteriore fornisce un audio digitale di qualità CD al tuo PC/Mac, permettendoti di registrare/archiviare la tua libreria analogica in un formato audio digitale di alta qualità. Dopo aver archiviato il tuo vinile in digitale, è semplice ascoltarlo mentre sei in giro tramite uno smartphone/lettore audio portatile o in auto (masterizzandolo su un CD-R o trasferendolo su una scheda di memoria/pennetta). E per garantire un trasferimento del segnale incontaminato, vengono utilizzati morsetti di uscita PHONO/LINE placcati in oro per evitare che i segnali audio analogici perdano qualità a causa dell'ossidazione..

### **Giradischi a 2 velocità da 33 e 45 giri/min**

La TN-3B supporta sia 33 che 45 giri/min per dischi LP ed EP. La nostra insistenza sull'ingegneria di qualità può essere vista anche nella costruzione del controllo rotativo per la selezione di avviamento/velocità, realizzato in alluminio lavorato.

### **Piedini isolanti con ottimo assorbimento degli urti**

I piedini isolanti comprendono un guscio in alluminio lavorato sormontato da un cuscino in gomma fissato al piedino in MDF ad alta densità. Grazie alle loro eccellenti caratteristiche di assorbimento degli urti, il TN-3B è molto resistente al feedback acustico.

### **Pannello inferiore con motivo a nido d'ape**

Per ottenere un design elegante del cabinet senza compromettere la rigidità, il pannello inferiore è stampato con un motivo a nido d'ape che riduce al minimo le vibrazioni indesiderate.

### **Caratteristiche in breve**

- Meccanismo di trasmissione a cinghia
- Giradischi a 2 velocità compatibile con 33 e 45 giri/min
- Braccio a lama di coltello con punto di articolazione, progettata dal produttore di bracci di fascia alta SAEC
- Piatto in alluminio pressofuso
- Amplificatore PHONO EQ integrato compatibile con cartucce di tipo MM
- Amplificatore operativo di qualità Hi-Fi, NJM8080, utilizzato nello stadio PHONO EQ
- Meccanismo antiskating
- Uscita audio digitale USB per digitalizzare i dischi su PC/Mac
- Uscita analogica PHONO/LINE (commutabile)
- Connettori di uscita resistenti all'ossidazione placcati in oro
- Testina AT-VM95E preinstallata fornita da audio-technica
- Piedino rigido in MDF ad alta densità con finitura laccata multistrato
- Piedini isolanti ammortizzanti
- Morsetto GND
- Conforme a RoHS

### **Accessori in dotazione**

- Tappetino in feltro
- Adattatore EP
- Contrappeso, testata (AT-VM95E installato)

- Piatto
- Protezione antipolvere
- Cerniere × 2
- Cavo audio RCA con morsetto GND
- Adattatore CA (GPE053A-V120050)
- Manuale di istruzioni (inclusa la scheda di garanzia)

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

## Caratteristiche

### Caratteristiche prodotto

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| EAN:                      | 4907034222858 |
| Numero del produttore:    | TN-3B-A/CH    |
| Peso del prodotto:        | 7.4 kilograms |
| Pezzi per cartone master: | 1 Articolo    |

### Caratteristiche del giradischi

|                                             |                        |
|---------------------------------------------|------------------------|
| Tipo:                                       | Manual                 |
| Metodo di pilotaggio:                       | Belt-drive             |
| Velocità:                                   | 33 rpm<br>45 rpm       |
| Wow & flutter:                              | 0.1% or less           |
| Preamp incorporato:                         | true                   |
| Rapporto S/R:                               | 67                     |
| Testina:                                    | AT-VMN95E              |
| Tipo di testina:                            | MM                     |
| Uscita della testina:                       | 4.0mV (1kHz, 5cm/sec.) |
| Peso della testina:                         | 6.1                    |
| Compreso il portatestina:                   | 17.1                   |
| Peso della testina raccomandato:            | 3-12                   |
| Peso raccomandato della testina (incluso il | 14-23                  |

### Uscite audio

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Livello d'uscita & impedenza phono (MM): | 4.0mV (1kHz) |
| RCA:                                     | 1            |
| USB-B:                                   | 1            |

### Gestione energia

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Consumo energetico (standby): | 0.5 |
| Consumo energetico:           | 1.5 |

### Dimensioni e peso

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Altezza del prodotto:   | 11.7 |
| Larghezza del prodotto: | 42   |

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Lunghezza del prodotto:     | 35.6 |
| Peso del prodotto:          | 5    |
| Altezza dell'imballaggio:   | 21   |
| Larghezza di imballaggio:   | 55   |
| Lunghezza dell'imballaggio: | 42   |