



## TEAC TN-4D giradischi a trazione diretta, noce

244642

Prezzo al pubblico CHF 719.00

Il TN-4D è un giradischi analogico a trasmissione diretta con un elegante design a basso profilo, reso possibile dall'uso di un servomotore CC senza spazzole di nuova concezione. Per riprodurre la musica dal tuo vinile, il TN-4D viene fornito con una testina Oyster MM molto apprezzata di SUMIKO, un leggendario produttore americano di testine. Il braccio a S nel frattempo consente rapidi cambi di testina/portatestina, in modo che gli utenti possano alterare la qualità del suono sperimentando diverse testine, se lo desiderano.

Colore



### DETTAGLI DI PRODOTTO

#### **Nuovo motore, sviluppato esclusivamente per giradischi a trasmissione diretta**

Il TN-4D utilizza un elegante motore CC senza spazzole, che offre una precisione della velocità bloccata al quarzo, regolata da un circuito di feedback controllato da computer e raggiunge bassi livelli di wow-and-flutter per un giradischi a trasmissione diretta, specialmente uno con un design così elegante e a basso profilo.

#### **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-4D utilizza un cuscinetto a lama di coltello con punto di articolazione. A differenza del caso dei bracci con cuscinetti convenzionali, qualsiasi movimento verticale sottile riscontrato da questo braccio aiuta 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 scambiare rapidamente e facilmente testine/portatestine e supporta un'ampia gamma di pesi delle testine (da 14 a 23 g).

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

Come ci si potrebbe aspettare, il braccio è dotato di un contrappeso, per una regolazione precisa della pressione dello stilo e di un meccanismo antiskating.

#### **Testina Oyster preinstallata di SUMIKO**

La TN-4D viene fornita con una rinomata testina Oyster MM di SUMIKO, un famoso produttore americano di testine. Indipendentemente dal tipo di musica, la testina Oyster offre prestazioni potenti ma che invitano all'ascolto.

#### **Amplificatore PHONO EQ integrato che supporta testine MM**

La TN-4D è dotata di un amplificatore PHONO EQ incorporato che consente di collegare direttamente il

giradischi agli ingressi a livello di linea dell' impianto Hi-Fi esistente. L'IC NJM8080 della New Japan Radio Corporation viene utilizzato per funzioni di amplificatori operazionali, portando il livello dei piccoli segnali ricevuti tramite la testina fino alla potenza del livello LINE senza alcuna perdita di qualità.

### **Piatto in alluminio pressofuso**

Insieme al motore di nuova concezione, il piatto in alluminio pressofuso ad alta inerzia aiuta a ottenere una migliore stabilità della velocità.

### **Uscita digitale USB**

Una porta USB sul pannello posteriore fornisce un audio digitale di qualità CD al tuo PC/Mac, permettendoti di registrare/archiviare il tuo vinile 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.

### **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-4D è molto resistente al feedback acustico.

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

La TN-4D supporta 33 e 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.

### **Caratteristiche in breve**

- Giradischi analogico a trasmissione diretta
- Stabilità della velocità bloccata al quarzo, grazie a un nuovo motore CC senza spazzole con controllo del feedback
- Piatto in alluminio pressofuso
- Base del braccio a lama di coltello con punto di articolazione, progettata dal produttore di bracci di fascia alta SAEC
- Finitura impiallacciata in multistrato nero pianoforte o noce naturale
- Amplificatore PHONO EQ integrato per un suono di alta qualità (commutabile PHONO/LINE)
- Amplificatore operativo NJM8080 di livello audiofilo utilizzato nello stadio PHONO EQ
- Registrazione digitale su PC/Mac tramite uscita audio digitale USB
- Trasmissione 2 velocità per 33 e 45 giri/min
- Connettori di uscita resistenti all'ossidazione placcati in oro
- Testina MM Oyster di SUMIKO
- Piedini isolanti ammortizzanti
- Morsetto GND
- Conforme a RoHS

### **Accessori in dotazione**

- Tappetino in feltro
- Adattatore EP
- Contrappeso
- Portatestina (SUMIKO Oyster installato)
- Piatto
- Protezione antipolvere
- Cerniere x 2
- Cavo audio RCA con morsetto GND
- Adattatore CA (GPE036W-24015)
- Manuale di istruzioni (inclusa la scheda di garanzia)

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

## Caratteristiche

### Caratteristiche prodotto

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| EAN:                      | 4907034222667 |
| Numero del produttore:    | TN-4D-O/WA    |
| Peso del prodotto:        | 8.3 kilograms |
| Pezzi per cartone master: | 1 Articolo    |

### Caratteristiche del giradischi

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Tipo:                                       | Manual              |
| Metodo di pilotaggio:                       | Direct-drive        |
| Velocità:                                   | 33 rpm<br>45 rpm    |
| Wow & flutter:                              | 0.1%                |
| Preamp incorporato:                         | true                |
| Rapporto S/R:                               | 67                  |
| Testina:                                    | SUMIKO Oyster       |
| Tipo di testina:                            | MM                  |
| Uscita della testina:                       | 4.0mV (1kHz)        |
| Forza di tracciamento:                      | 2.3                 |
| Peso della testina:                         | 5.3                 |
| Compreso il portatestina:                   | 15.3                |
| Peso della testina raccomandato:            | 4-13                |
| Peso raccomandato della testina (incluso il | 14-23               |
| Uscite:                                     | RCA<br>USB-B        |
| Livello d'uscita & impedenza:               | RCA: 224mV (-13dBV) |

### Dimensioni e peso

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Altezza del prodotto:       | 11.7 |
| Larghezza del prodotto:     | 42   |
| Lunghezza del prodotto:     | 35.6 |
| Peso del prodotto:          | 6.1  |
| Altezza dell'imballaggio:   | 24   |
| Larghezza di imballaggio:   | 52.5 |
| Lunghezza dell'imballaggio: | 43.8 |

### Gestione energia

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Consumo energetico (standby): | 0.5 |
| Consumo energetico:           | 2   |