



## Giradischi Bluetooth TN-400BT-X, noce

251908



Il TN-400BT-X è un giradischi analogico che consente agli utenti di ascoltare i dischi LP in modalità wireless tramite cuffie e altoparlanti Bluetooth®. Un piatto in alluminio pressofuso fornisce una velocità di rotazione precisa (3 impostazioni) mentre un braccio in alluminio bilanciato statico a forma di S fornisce un tracciamento accurato

### DETTAGLI DI PRODOTTO

#### Panoramica

Il TN-400BT-X è un giradischi analogico che consente agli utenti di ascoltare registrazioni LP in modalità wireless tramite cuffie e altoparlanti Bluetooth®. Un piatto in alluminio pressofuso fornisce una velocità di rotazione precisa, mentre un braccio in alluminio bilanciato statico a forma di S fornisce un tracciamento accurato. L'amplificatore Phono EQ integrato consente al TN-400BT-X di essere collegato a un amplificatore Hi-Fi convenzionale o a un sistema micro Hi-Fi, mentre un portatestina di tipo universale consente agli utenti di cambiare facilmente le testine.

Un trasmettitore Bluetooth® integrato consente agli utenti di ascoltare i dischi LP in modalità wireless con audio di alta qualità (grazie ai codec aptX® e AAC).

#### Piatto in alluminio pressofuso con trasmissione a cinghia a 3 velocità

Un piatto in alluminio pressofuso ad alta inerzia è azionato da un motore CC a coppia elevata tramite una cinghia piatta in gomma resistente, che offre una riproduzione immensamente stabile a velocità di 33, 45 e 78 giri/min.

#### Nuovo spindle a bassa resistenza

Uno spindle in acciaio inossidabile lavorato con precisione e un resistente cuscinetto in ottone mantengono una velocità di rotazione precisa, grazie all'attrito ridotto

#### Amplificatore Phono EQ integrato

Il TN-400BT-X ha un amplificatore Phono EQ integrato che supporta testine di tipo MM, consentendo il collegamento del riproduttore ad amplificatori convenzionali o sistemi micro privi di un ingresso giradischi dedicato. L'amplificatore Phono EQ impiega un chip amplificazione operativa NJM8080 di qualità Hi-Fi (progettato da JRC) che amplifica il piccolo segnale audio dallo stilo con una distorsione

minima.

### **Nuovo filtro subsonico per un suono migliore**

Filtrando le frequenze al di sotto di 18 Hz, il TN-400BT-X impedisce l'invio di livelli di segnale LF in eccesso agli amplificatori, presentando un carico elettrico più semplice a qualsiasi diffusore collegato. Questo filtro è particolarmente efficace quando si riproducono dischi in vinile deformati che altrimenti indurrebbero un movimento indesiderato del woofer (il filtro subsonico è disattivato quando Phono EQ è THRU).

### **Braccio equilibrato statico a forma di S**

Il braccio in alluminio a forma di S, bilanciato staticamente, è dotato di un meccanismo di contrappeso e antiskating che consente un'impostazione esatta del bilanciamento e della pressione di tracciamento, garantendo un tracciamento accurato durante la riproduzione. È inoltre montato un sollevatore del braccio per abbassare gradualmente il braccio sui dischi.

Il braccio portatestine è di tipo universale in modo che gli utenti possano cambiare le testine con relativa facilità. Al fine di ridurre le perdite di segnale tra il braccio e il portatestina, vengono impiegati punti di contatto placcati in oro per aiutare a fornire un segnale audio non corrotto.

### **Streaming audio wireless Bluetooth® con codec aptX®**

Il sistema di trasmissione wireless Bluetooth® del TN-400BT-X supporta i codec aptX® e AAC di qualità superiore, nonché il codec SBC convenzionale. Ciò significa che anche se gli utenti non dispongono di un impianto Hi-Fi, possono comunque godere di una riproduzione in vinile di alta qualità tramite cuffie o diffusori dotati di Bluetooth®.

Il collegamento del TN-400BT-X a cuffie o diffusori Bluetooth® è facilmente realizzabile e basta premere semplicemente un pulsante. Un unico tasto di associazione delle funzioni e un indicatore LED associato forniscono una conferma semplice e chiara dello stato della connessione.

### **Scrupolosamente dettagliato**

Il TN-400BT-X conferisce eleganza al processo di riproduzione di un disco. Le manopole di funzionamento in alluminio lavorato irradiano qualità mentre i piedini in alluminio, fissati al telaio in MDF ad alta densità tramite gomma ammortizzante, forniscono un'elevata resistenza al feedback.

### **Testina di tipo MM di audio-technica**

Il riproduttore è dotato di un'eccellente testina MM per tutti gli usi, che impiega un cantilever in alluminio leggero, che aiuta a fornire uno standard di riproduzione accurato e altamente musicale.

### **Caratteristiche in breve**

- Il robusto zoccolo in MDF ad alta densità fornisce isolamento dalle vibrazioni ed eleganza
- Meccanismo di trasmissione a cinghia a 3 velocità con piatto in alluminio pressofuso (33, 45, 78 giri/min)
- Spindle a bassa resistenza di nuova concezione per una velocità di rotazione stabile
- Braccio a S bilanciato statico con portatestina di tipo universale
- Testina AT95E di tipo MM preinstallata di audio-technica
- Amplificatore EQ Phono integrato con filtro subsonico (spento quando THRU)
- Trasmissione audio wireless Bluetooth® aptX® di alta qualità
- La costruzione flottante con piedini disaccoppiati fornisce un'elevata resistenza al feedback
- Manopole e piedini di azionamento in alluminio lavorato
- Contatti per bracci e jack RCA (per uscita LINE/PHONO) placcati in oro
- Morsetto GND sul pannello posteriore
- Cavo audio RCA con cablaggio GND incluso

### **Accessori forniti**

- Tappetino in feltro

- Adattatore EP
- Contrappeso
- Portatestina (AT95E di audio-technica installato)
- Piatto
- Protezione antipolvere
- Cerniere antipolvere x 2
- Cavo audio RCA con cablaggio GND incluso
- Adattatore CA (GPE053A-V120050-Z)
- Manuale di istruzioni (inclusa la scheda di garanzia)

## Caratteristiche

### Caratteristiche prodotto

EAN:	4907034224074
Numero del produttore:	TN-400BT-X/WA
Peso del prodotto:	7.3 kilograms

### Caratteristiche del giradischi

Tipo:	Manual
Metodo di pilotaggio:	Belt-drive
Velocità:	33 rpm 45 rpm 78 rpm
Wow & flutter:	0.2% or less
Preamp incorporato:	true
Rapporto S/R:	67
Testina:	AT95E
Tipo di testina:	MM
Uscita della testina:	Voltage: 3.5mV (1kHz, 5cm/sec.). Balance: 2.0 dB (1kHz)
Forza di tracciamento:	2
Peso della testina:	5.7
Compreso il portatestina:	15.7
Peso della testina raccomandato:	4-8
Peso raccomandato della testina (incluso il	14-18
Uscite:	Bluetooth RCA
Livello d'uscita & impedenza:	Phono: 3.5mV ( $\pm$ 3dB) Line: 155 mV (16 dBV)

### Gestione energia

Consumo energetico:	0.5-1.5
---------------------	---------

### Dimensioni e peso

Altezza del prodotto:	11.7
Larghezza del prodotto:	42
Lunghezza del prodotto:	35.6
Peso del prodotto:	4.9
Altezza dell'imballaggio:	22

Larghezza di imballaggio:	55.5
Lunghezza dell'imballaggio:	43
Peso totale del pacco:	7.5