

TN-280BT gramofon z Bluetooth

Analogowy gramofon z korektorem Phono i Bluetooth

Gramofon bezprzewodowy zapewniający nowy sposób korzystania z płyt winylowych

Główne właściwości

2 prędkości z napędem paskowym

Wbudowany Bluetooth

Wbudowany przedwzmacniacz phono MM oraz wyjścia Phono, Line i moduł Bluetooth

W zestawie wysokowydajna wkładka MM (wyprodukowana w Japonii)

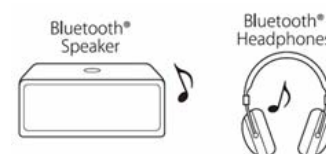
Talerz z odlewu aluminiowego

Mechanizm antypoślizgowy

Obudowa z MDF o dużej gęstości dla lepszego tłumienia wibracji i rezonansu

**■ Przegląd**

TN-280BT to nie tylko świetnie brzmiący gramofon dla entuzjastów muzyki, którzy chcą cieszyć się odtwarzaniem płyt winylowych z szafy. Zapewnia zupełnie nowy sposób słuchania płyt z funkcją Bluetooth. Bez dodatkowych komponentów hi-fi lub skomplikowanego okablowania. Wystarczą głośniki lub słuchawki Bluetooth - mogą być nawet słuchawki od smartfona. TN-280BT zawiera wbudowany przedwzmacniacz Phono EQ, który zapewnia wyjście sygnału liniowego umożliwiając podłączenie do niemal każdego systemu dźwiękowego, niezależnie od typu wejść. Silnik z napędem paskowym w TN-280BT redukuje wibracje, zapewniając miękki, dokładniejszy dźwięk niż gramofony z napędem bezpośrednim dla DJ-ów, podczas gdy talerz z odlewu aluminiowego i funkcja przeciwpoślizgowa zapewnia solidne podstawy dla świetnie brzmiącego dźwięku. Wydajna i wymienna wkładka MM rejestruje każdy szczegół nagrania, a wyważoną statycznie prostą ramię zapewnia czysty dźwięk. Całość mieści się w ładnym obudowie wykończonej czarnym lub orzechowym fornirem.

**■ Wbudowany nadajnik Bluetooth**

TN-280BT oprócz konwencjonalnego wyjścia RCA lub Phono oferuje możliwość bezprzewodowej transmisji dźwięku przez wbudowany moduł Bluetooth. Przycisk parowania znajduje się z przodu po prawej stronie obudowy, a wskaźnik parowania poinformuje kiedy głośniki / słuchawki zostały pomyślnie podłączone.

■ Autentyczny 2-biegowy gramofon z napędem paskowym

Talerz z odlewanej aluminium o dużej bezwładności napędzany jest silnikiem prądu stałego z momentem obrotowym zapewniającym stabilne obroty zarówno przy 33-1 / 3, jak i 45 obr./min. Miękka mata filcowa dodatkowo skutecznie redukuje wibracje. Wysoka precyzja ustawienia centralnego dzięki polerowanemu trzpieniowi ze stali nierdzewnej i bardzo trwałemu uchwytowi wrzeczona z brązu.



IMPORTER: DSV Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowa; Plac Kaszubski 8; 81-350 Gdynia; www.dsv.com.pl

Więcej informacji o TEAC na: www.teac-audio.eu

■ Obudowa MDF o dużej gęstości z pięknym wykończeniem

W przeciwieństwie do innych gramofonów z plastikową obudową, ciężka obudowa MDF minimalizuje wibracje i rezonans, zapewniając wyraźniejszy dźwięk podczas odtwarzania swojej kolekcji winyli.



■ Wbudowany wzmacniacz Phono EQ typu MM

Odtwarzaj płyty winylowe z dowolnym wzmacniaczem. TN-280BT obsługuje wyjścia Phono oraz Line, które pozwalają cieszyć się płytami winylowymi z przedwzmacniaczem gramofonowym lub bez niego.



■ Wyważone statycznie proste ramię

W celu zapewnienia wysokiej precyzji odczytu, zastosowano proste ramię tonowe. Mechanizm antypoślizgowy zapewnia również dokładny odczyt ścieżki na płycie. Wkładka typu MM wyprodukowana w Japonii jest zainstalowana w fabrycznie.



■ Mechanizm antypoślizgowy

Podobnie jak w przypadku wyższych modeli, TN-280BT wyposażono w mechanizm przeciwoślizgowy zapewniając dokładny i precyzyjny odczyt.



■ Funkcje w skrócie

- Gramofon z napędem paskowym
- Wbudowany nadajnik Bluetooth
- Wbudowany korektor phono MM
- Wyjścia Phono, Line i Bluetooth
- W zestawie wysokowydajna wkładka MM (wyprodukowana w Japonii)
- Talerz z odlewu aluminiowego
- Mechanizm antypoślizgowy
- 2 prędkości (33-45 obr./min)
- Obudowa z MDF o dużej gęstości dla lepszego tłumienia wibracji i rezonansu

■ Dane techniczne

Typ: napęd paskowy
Silnik: na prąd stały
Prędkość obrotowa: 33-1 / 3, 45 obr./min
Odchylenie prędkości: +/- 2%
Kołysanie i nierównomierność: 0,2%
Stosunek sygnału do szumu: powyżej 67 dB (ważony A)
60 dB (nieważony, 20kHz, LPF)

Gramofon (talerz)
Materiał: odlew aluminiowy
Średnica: 30 cm

Ramię tonalne
Typ: proste, wyważone statycznie
Długość efektywna: 223 mm
Zakres nacisku igły: 0 do 5 g
Kompatybilne wkładki: od 3,5 do 6,5 g
Regulacja anty-skating: obsługiwane

Sekcja głowicy i wkładki
Typ: MM
Kształt igły: eliptyczny
Montaż: pół cala
Pasma przenoszenia: 20 Hz do 20 kHz
Separacja kanałów: 20 dB przy 1 kHz
Równowaga kanałów: 2,0 dB
Siła nacisku: 1,5 do 2,5 g
Kąt śledzenia w pionie: 20 stopni
Impedancja wyjściowa: 47 kiloomów
Napięcie wyjściowe: 4,5 mV (+/- 3 dB)
Nacisk igły: 2,0 g (+/- 0,5 g)
Waga wkładki: 5,7 g (+/- 0,5 g)
Waga głowicy: 10 g (w tym nakrętki, śruby i przewody)

Sekcja wyjścia analogowego

Złącza: RCA Pin x 1 para (chromowane)
Napięcie wyjściowe:
PHONO: 4,5 mV (+ / -3dB)
LINE: 120 mV (-13dBV)

Sekcja Bluetooth

Zasięg: ok. 10 m.
Kodek: SBC

Ogólne

Zasilanie
Wejście zasilacza: AC 100-240 V, 50/60 Hz
Wyjście: DC 12 V 500 mA
Pobór mocy: 1,5 W lub mniej
w trybie czuwania 0,5 W lub mniej
Wymiary (szer. x wys. x głęb.): 420 x 117 x 356 mm
Waga (netto): 4,9 kg
Temperatura pracy: od +5 °C do +35 °C

Akcesoria w zestawie

Mata filcowa x 1
Adapter EP x 1
Przeciwwaga x 1
Osłona głowicy x 1 (zainstalowana wkładka typu MM)
Gramofon (talerz) x 1
Osłona przeciwpylowa x 1
Zawiasy x 2
Kabel audio RCA x 1
Zasilacz sieciowy (GPE053A-V120050-Z) x 1

EAN

Czarny: 4907034223510
Orzechowy: 4907034223527

IMPORTER: DSV Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowa; Plac Kaszubski 8; 81-350 Gdynia; www.dsv.com.pl

Więcej informacji o TEAC na: www.teac-audio.eu