

CD14MKII

ODTWARZACZ CD



Texas Instruments,
32-bitowy/384kHz przetwornik
cyfrowo-analogowy klasy premium



Płynnie działający
mechanizm CD z
wysuwaną tacą



Wejście wyzwalacza 12 V



Wyjście koncentryczne
do użytku jako
transport



Wyposażony w pilota
zdalnego sterowania

CD14MKII jest kontynuatorem trwającej od ponad 30 lat historii sukcesów odtwarzaczy CD Rotel, która zaczęła się w 1989 r. od wielokrotnie nagradzanego modelu RCD-855 i trwa do dzisiaj, aby umożliwić odtwarzanie ponad 200 miliardów płyt CD sprzedanych na rynku.

Modele MKII są pełne nowinek i ulepszeń, jak dopracowany zasilacz, techniki projektowania płytek drukowanych i separacji, a także nowe podzespoły toru akustycznego, które zapewniają bardziej precyzyjne odtwarzanie dźwięku z głębszym i bardziej autentycznym brzmieniem.

Za kluczową konwersję analogowo-cyfrową w CD14MKII odpowiada najwyższej klasy 32-bitowy konwerter DAC Texas Instruments ze specjalnie dostrojonymi analogowymi filtrami wyjściowymi. Obwody cyfrowy i analogowy DAC mają niezależne źródła napięcia i prądu, co pozwala odseparować układ sterowania silnikiem od wrażliwych obwodów audio, a w konsekwencji zapobiega zakłóceniom i redukuje szumy.

Wśród złączy wejściowych znajdują się analogowe RCA i cyfrowe koncentryczne, dzięki czemu CD14MKII może służyć jako transport do zewnętrznego DAC.

Płynnie działający mechanizm CD z wysuwaną tacą ułatwia ładowanie płyt, a intuicyjny pilot IR, przyciski sterujące na przednim panelu i wyświetlacz graficzny w obudowie o praktycznym wymiarze 80 mm (3 cale) zapewniają wygodną obsługę. RS232, wyzwalacz 12 V i wejście pilota IR oznaczają najwyższą elastyczność pod względem montażu, włącznie z możliwością integracji z popularnymi systemami sterowania.

Weź swoją kolekcję CD i posłuchaj, z jaką oszałamiającą precyzją, czystością i rewelacyjną dokładnością CD14MKII będzie odtwarzać muzykę ze starych i nowych płyt.

CD14MKII

ODTWARZACZ CD



SPECYFIKACJA

Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD)	0.0035% @ 1k Hz	Ogólny	
Zniekształcenia intermodulacyjne	0.0035% @ 1k Hz	Wymagania dotyczące zasilania	
Pasma przenoszenia (± 0.5 dB)	20 Hz - 20k Hz	Europa	230 V, 50 Hz
Balans kanałów	± 0.5 dB	USA	120 V, 60 Hz
liniowość fazy	± 0.5 stopnia	Pobór mocy	15 W
Separacja kanałów	> 118 dB @ 10k Hz	Pobór mocy w trybie czuwania	< 0.5 W
Współczynnik sygnał/szum (IHF "A" ważony)	> 118 dB	Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	430 x 98 x 314 mm 17 x 3 7/8 x 12 3/8 in
Dynamika	> 99 dB	Wysokość panelu przedniego	80 mm, 3 1/8 in
Przetwornik cyfrowo-analogowy	Texas Instruments	Waga (netto)	6.51 kg, 14.35 lbs.
Impedancja wyjściowa analogowego	100 Ohms	Kolor wykończenia	Srebrny i Czarny
Cyfrowe poziom wyjściowy	0.5 V, Od szczytu do szczytu		
Impedancja obciążenia	75 Ω		

Wszystkie specyfikacje są aktualne w momencie druku.
Rotel zastrzega sobie prawo do wprowadzania ulepszeń bez powiadomienia.