

CD14MKII

CD PŘEHRÁVAČ



Prémiový D/A převodník
Texas Instruments
32-bit/384kHz



Plynulý chod CD mechaniky
pro vkládání disků



Vstup 12 V trigger



Koaxiální výstup
pro použití jako
transport



Dálkový ovladač je
příložen

CD přehrávač CD14MKII následuje hrdou tradici společnosti Rotel, která již více než 30 let vyrábí oceňované CD přehrávače, včetně modelu RCD-855, který se dočkal uznání od kritiků v roce 1989, a která dodnes umožňuje uživatelům přehrávat více než 200 miliard prodaných CD.

Model MKII přináší vylepšení a inovace v oblasti zvuku i výkonu, včetně vylepšení napájecího zdroje, desky tištěných spojů, vnitřního uspořádání a izolace jednotlivých součástí a nových akusticky optimalizovaných zvukových komponent. Výsledkem je přesnější reprodukce zvuku s bohatším prokreslením a věrnými detaily.

O důležitý převod digitálních signálů na analogové se u modelu CD14MKII stará prémiový 32bitový DAC od společnosti Texas Instruments se speciálně vyladěnými externími filtry pro analogový výstup. Digitální a analogové obvody DAC mají samostatné napájecí cesty, které eliminují nežádoucí zkreslení a pomáhají izolovat ovládání motoru a citlivé zvukové obvody, čímž dále snižují šum i zkreslení.

Přehrávač CD14MKII nabízí analogový výstupy RCA a digitální koaxiální výstupy. Díky této flexibilitě ho lze využít jako transport pro externí DAC.

Mechanismus pro vkládání vašich oblíbených CD zaujme zcela plynulým chodem. Nechybí ani intuitivní IR dálkové ovládání, ovládací tlačítka na předním panelu nebo grafický displej. To vše v elegantním 80mm šasi, které zaručuje snadné a pohodlné používání. Terminál RS232, 12V spínání a vstup pro IR dálkové ovládání přispívají k flexibilním možnostem instalace a umožňují rovněž integraci s oblíbenými ovládacími systémy.

S přehrávačem CD14MKII si budete moci vychutnat svou sbírku hudebních CD s maximálně detailním, čistým a výjimečně přesným zvukem.

CD14MKII

CD PŘEHRÁVAČ



SPECIFIKACE

THD (Celkové Harmonické Zkreslení)	0.0035% @ 1k Hz
Intermodulační Zkreslení	0.0035% @ 1k Hz
Frekvenční rozsah (± 0.5 dB)	20 Hz - 20k Hz
Vyvážení Kanálů	± 0.5 dB
Linearita Fáze	± 0.5 stupeň
Oddělení Kanálů	> 118 dB @ 10k Hz
S/N (poměr signál/šum) (IHF "A" vážený)	> 118 dB
Dynamický rozsah	> 99 dB
D/A převodníky	Texas Instruments
Analogového Výstupní Impedance	100 Ω
Digitální výstupní úroveň	0.5 V, Peak to Peak
Impedance Zátěže	75 Ω

Všeobecné

Napájení - požadavky

Evropa	230 V, 50 Hz
USA	120 V, 60 Hz

Příkon

15 W

Spotřeba v pohotovostním (standby) režimu

Rozměry (Š × V × H)

< 0.5 W

Přední panel - výška

Hmotnost (netto)

Barva

17 x 3 7/8 x 12 3/8 in

80 mm, 3 1/8 in

6.51 kg, 14.35 lbs.

Stříbrný a Černý

Všechny specifikace jsou v době tisku přesné.

Rotel si vyhrazuje právo provádět vylepšení bez předchozího upozornění.