

CEC.

CD TRANSPORT SA REMENIM POGONOM

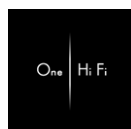
TL51X

Poslednja reč tehnike u klasi CD transporta visokih performansi sa remenim pogonom.

Četiri digitalna izlaza zadovoljiće najrazličitije potrebe ljubitelja pravog zvuka.

CEC-ov Super Link lako postiže potpunu čistoću digitalnog transfera signala.

Uređaj je CD-R/RW komatibilan.



www.one-hifi.com

CEC-ov CD transport sa remenim pogonom: visok kvalitet izrade za muzički doživljaj koji se teško prepričava.



Prestizni CD transport sa remenim pogonom...

CEC je 1991. godine pustio u prodaju TL1, prvi uređaj koji je koristio CD mehanizam sa pogonom na remen. Audiofili i drugi zaljubljenici u muziku iz celog sveta su zapazili ovu inovaciju i prihvatili je sa oduševljenjem. Takvo bogatstvo muzičkih detalja nikada ranije nije bilo očitano sa kompaktnim diskovima. Sada CEC predstavlja CD-R/RW kompatibilni transport sa sledećom generacijom tehnologije remenog pogona.

TL51X lako postiže vrhunske rezultate jer signale zabeležene na CD-u očitava sa najvišim nivoom stabilnosti i najnižim nivoom šuma. Da bi verno očitao gusto zapisane podatke, uređaj koristi posebno projektovan mehanizam koji može da izbegne uticaj mikrovarijacija u brzini motora, eliminiše vibracije i preventuje rezonancije. Motor koji okreće disk je u potpunosti izolovan od nosača tanjira posredstvom gumenog remena. Bilo kakva vibracija ili elektromagnetski šum koje proizvodi motor su prigušeni na samom izvoru smetnje. Sam mehanizam uređaja je smešten u sredini kućišta čime se postiže izuzetno korisna ravnoteža sklopa. Svi bitni delovi su izrađeni od materijala koji apsorbuje vibracije, te sprečava uticaj zvučnih talasa koje emituju zvučnici. Na ovaj način čak i veoma male vibracije su izbegnute ili apsorbovane, bez obzira da li nastaju u samom uređaju ili izvan njega.

Za mirnu rotaciju zaslužni su masivni zamajac i efikasna primena obrtnog momenta inercije...

Pošto je zadatak prenosa rešen pomoću remena, TL51X može da koristi masivan

stabilizator diska. Osa rotacije diska je čvrsto fiksirana, što smanjuje uvijanje diska i vibracije u toku rada. Obrtni moment inercije masivnog stabilizatora stvara efekat zamajca da bi se dobila ravnomerna ugaona brzina. Ovo u potpunosti eliminiše bilo kakav uticaj vibracija iz motora i servo motora. Kao rezultat, postignuta je tiha i ravnomerna rotacija koja je nedostizna za konvencionalne CD plejere.

CEC-ov Super Link lako postiže potpunu čistoću digitalnog transfera signala...

Pored standardnih AES/EBU (XLR), Coax (RCA) i TOS (optički) interfejsa, TL51X ima i CEC Super Link interfejs koji obezbeđuje ultra čist transfer signala bez devijacija. Time je osigurana kompatibilnost sa drugim snimljenim medijima kao što su CD-R i MD ali i kompatibilnost sa formatima budućnosti.

Smanjenje nivoa šuma i još bolje napajanje...

TL51X koristi nezavisno napajanje sa filterima velikog kapaciteta i novi podsistem za dodatno smanjenje nivoa smetnji i povećanje efikasnosti u radu.

* Promena brzine u toku rada je 0,0064% po obrtaju na unutrašnjoj strani diska i 0,0027% na spoljašnjoj strani (ekstremno male vrednosti). Zato ugaona brzina u vremenskom intervalu kao što je jedan obrtaj ili nekoliko obrtaja može da se usvoji kao nevarijabilna. Smanjenje varijacija po pitanju linijske brzine diska se postiže kontrolom motora, uz pomoć instrukcija sadržanih u kodu samog diska.

Specifikacija TL51X

Vrsta uređaja	CD transport sa remenim pogonom
Format diskova	muzički CD i CD-R/RW
Digitalni izlazi	TOS LINK (optical) COAXIAL (RCA) AES/EBU (XLR) CEC Super Link (9-pin D-Sub)
Napajanje	AC120 / 240V, 50 / 60Hz
Potrošnja energije	10W
Dimenzije (mm)	435W x 296D x 98H (sa priključ.)
Masa	9,9kg
Prateća oprema	CD stabilizator, daljinac, napojni kabl, uputstva
Boja	srebro, zlato po porudžbini
US patent br.	5373495, CD remeni pogon
Evropski patent br.	05366699, CD remeni pogon

* Zadržavamo pravo na izmene dizajna i specifikacija bez prethodnog upozorenja.



Uz DX51/71 dolazi CEC Super Link kabl



UPOZORENJE!

Uređaj se mora koristiti ispravno, nakon pažljivo pročitano uputstva.