



Dálkový ovladač je  
příložen



Plynulý chod CD  
mechaniky pro  
vkládání disků



Prémiový D/A převodník  
Texas Instruments PCM5102A  
32-bit/384kHz



Vstup 12 V  
trigger



Koaxiální výstup  
pro použití jako  
transport

CD přehrávač CD11MKII se opírá o více než 30 letou tradici společnosti Rotel ve výrobě výborně znějících, kvalitních a hodnotných CD přehrávačů.

Těžké ocelové šasi přehrávače je oporou pro proprietární mechaniku Rotel určenou výhradně pro přehrávání kompaktních disků. Plynulé vkládání disku, přesný laserový snímač a tichý pohon umožňuje CD11MKII snadné a bezproblémové přehrávání vaší sbírky CD disků.

Konverze digitálních dat na analogový signál je uskutečněna v prémiovém 32 bitovém DA převodníku PCM5102A s rozlišením 384 kHz od Texas Instruments, který napájí na zakázku vyladěné filtry s dolní propustí. Zapojení obvodů je podřízeno hudbě, která je detailně, přesně a jemně vykreslena na velké otevřené zvukové scéně.

Řízení pohonu CD mechaniky a důležité audio obvody mají oddělené napájecí zdroje, čímž se redukuje úroveň šumu a zkresení, a tudíž je hudba z vaší sbírky CD disků plná i těch nejjemnějších detailů.

Intuitivní ovládání funkcí CD přehrávače tlačítky na předním panelu a příloženým dálkovým ovladačem zajišťují jednoduché nastavení a obsluhu. Grafický displej zobrazuje informace o skladbě včetně CD metadat o titulu, umělci a o stavu přehrávání.

CD11MKII má koaxiální digitální výstup, který umožňuje použití jednotky jako plnohodnotného CD transportu. Vstup dálkově spouště 12 V na zadním panelu a konektor RS232 umožňuje bezproblémovou integraci do oblíbených řídicích systémů.

CD11MKII je k dispozici v černé a stříbrné barvě.

## SPECIFIKACE

|  |  |
|--|--|
| THD (Celkové Harmonické Zkreslení)         | 0.009% @ 1k Hz                               |
| Intermodulační Zkreslení                   | 0.009% @ 1k Hz                               |
| Frekvenční rozsah ( $\pm 0,5$ dB)          | 20 - 20,000 Hz                               |
| Vyvážení Kanálů                            | $\pm 0.5$ dB                                 |
| Linearita Fáze                             | $\pm 0.5$ stupeň                             |
| Oddělení Kanálů                            | > 115 dB @ 10k Hz                            |
| S/N (poměr signál/šum)<br>(IHF "A" vážený) | > 125 dB                                     |
| Dynamický rozsah                           | > 99 dB                                      |
| D/A převodníky                             | Texas Instruments<br>PCM5102A 32-bit/384k Hz |
| Analogového Výstupní Impedance             | 470 $\Omega$                                 |
| Digitální výstupní úroveň                  | 0.5 V, Peak to Peak                          |
| Impedance Zátěže                           | 75 $\Omega$                                  |
| Koaxiální digitální vstupní signály        | SPDIF LPCM<br>(Až do 24-bit/192k Hz)         |



## Napájení – požadavky

|  |   |
|--|---|
| USA  | 120 V, 60 Hz                                |
| Evropa                                       | 230 V, 50 Hz                                |
| Příkon                                       | 15 W  |
| Spotřeba v pohotovostním<br>(standby) režimu | < 0.5 W                                     |
| BTU  | 40 BTU/h                                    |
| Rozměry (Š x V x H)                          | 430 x 98 x 314 mm<br>17" x 3 7/8" x 12 3/8" |
| Přední panel – výška                         | 80 mm / 3 1/8"                              |
| Hmotnost (netto)                             | 6.2 kg, 13.7 lbs.                           |
| Barva  | Stříbrný a Černý                            |