



Dálkový ovladač je přiložen



2 x 50 W robustního výkonu při 8 Ω



Design zesilovače třídy AB



Phono vstup Moving Magnet pro připojení gramofonu



Vysoký proud zdroj napájení

Pro milovníky hudby, kteří touží povýšit svůj poslechový zážitek, nabízí integrovaný zesilovač A10MKII kombinaci skvělého zvuku a stylu.

A10MKII, jehož konstrukce se opírá o lineární napájecí zdroj s masivním toroidním napájecím transformátorem Rotel, poskytuje autoritativních 50 wattů na kanál ve třídě AB do 8 ohmů a do náročnějších reprosoustav dokonce ještě více.

Inovace ve zdroji napájení a kritické posouzení vnitřního uspořádání vedlo ke vzájemnému fyzickému i elektrickému oddělení obvodů, což snižuje hladinu šumu a přidává hudbě dynamiku. Několik nezávislých výstupních odboček transformátoru dodává samostatné napájení citlivým nízkonapěťovým obvodům a vysoko proudovým výstupním tranzistorům. Signálové cesty jsou oddělené což snižuje nežádoucí zkreslení. S ohledem na reprodukci tranzient podporuje konstrukce expresivní a otevřený hudební přednes.

Se třemi linkovými RCA vstupy a Phono předzesilovačem kompatibilním s přenoskami Moving Magnet pro milovníky vinyly jsou všechny analogové zdroje vítány. Pro soukromý poslech ze sluchátek je na předním panelu k dispozici 3,5 mm konektor s výstupem z dedikovaného zesilovače.

A10MKII je radost obsluhovat. Na intuitivně rozloženém předním panelu se nacházejí otočné ovladače basů, výšek a vyvážení kanálů, zatímco přiložený IR dálkový ovladač a motoricky ovládaný analogový regulátor hlasitosti rozšiřuje možnosti ovládání z poslechového místa.

Uživatelsky přívětivé funkce, jako je odnímatelný napájecí kabel IEC, dva 12 V spouštěcí výstupy, šroubovací terminály reproduktorů a funkce automatického vypnutí jsou předpokladem k začlenění do jakékoliv instalace.

A10MKII je k dispozici v černé a stříbrné barvě.

## SPECIFIKACE

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Výstupní výkon                                   | 50 W/kanál (8 Ω)                   |
| THD<br>(celkové harmonické zkreslení)            | < 0.03%                            |
| Intermodulační zkreslení<br>(60 Hz : 7k Hz, 4:1) | < 0.03%                            |
| Frekvenční rozsah                                |                                    |
| Vstup phono                                      | 20 Hz - 20k Hz, -0.5 dB, +0.3 dB   |
| Vstupy line level                                | 10 Hz - 100k Hz, -0.5 dB, +0.05 dB |
| Číselník útlumu<br>(20 - 20,000 Hz, 8 Ohms)      | 120                                |
| Vstupní citlivost / impedance                    |                                    |
| Vstup phono                                      | 1.5 mV / 43k Ω                     |
| Vstupy line level                                | 120 mV / 45k Ω                     |
| Vstupní přetížení                                |                                    |
| Phono input                                      | 50 mV                              |
| Line Level Inputs                                | 4 V                                |
| Tónová kontrola - Basy / výšky                   | ± 6 dB at 100 Hz / 10k Hz          |
| S/N (Poměr Signál/Šum)<br>(IHF "A" vážený)       |                                    |
| Vstup phono                                      | 85 dB                              |
| Vstupy line level                                | 90 dB                              |



|  |   |
|--|---|
| Napájení – požadavky                         |   |
| USA  | 120 V, 60 Hz                                |
| Evropa                                       | 230 V, 50 Hz                                |
| Příkon                                       | 150 W                                       |
| Spotřeba v pohotovostním<br>(standby) režimu | < 0.5 W                                     |
| Klasifikace btu (4 Ω, 1/8 výkonu)            | 450 BTU/h                                   |
| Rozměry (Š × V × H)                          | 430 x 73 x 347 mm<br>17" x 2 7/8" x 13 5/8" |
| Přední panel – výška                         | 60 mm / 2 3/8"                              |
| Hmotnost (netto)                             | 6.6 kg, 14.5 lbs.                           |
| Barva  | Stříbrný a Černý                            |