

SC-202 SZTEREO CROSSOVER plus SUB**KÉSZÜLÉK ISMERTETÉS és HASZNÁLATI JAVASLAT**

A készülék bekapcsolása, használatba vétele előtt kérjük, olvassa el használati javaslatainkat és az abban leírtakat, vegye figyelembe!

A CASTONE ELECTRONIC által gyártott SC-202 típusú sztereo crossover 230V/50-60Hz szabványos hálózati feszültségről működtethető. Használjon mindenkor megbízható, sérülésmentes hálózati aljzatot, kábelt, elosztót!

A készüléket sztereo két utas aktív rendszerekben mély és magas hangfrekvenciás sávok szétválasztására használhatjuk. A kimeneti LOW és HIGH csatornák keresztezési frekvenciája potenciométerrel állítható (250Hz – 6kHz tartományban), a SUB csatorna sáv szélessége ugyancsak potenciométerrel állítható (50Hz-250Hz tartományban), így elérhetjük az aktuális teremakusztikai viszonyokhoz legjobban illeszkedő hangzást.

A készülék előlapján a POWER feliratú világítós hálózati kapcsolón kívül a következő szervek találhatók:

PHASE: Kapcsoló, amely a magas tartományú jel 180 fokos fázisforgatására szolgál a tökéletes hangzás beállítása érdekében (fázis problémák kiküszöbölése).

GAIN: Hangerőszabályzó potenciométerek, a SUB, LOW és HIGH sávok szintjének állítására.

FREQ. : Keresztezési frekvenciát állító potenciométer.

LOW CUT: A mély csatornában a szubszonikus hangokat csillapítja. Ezek a 30Hz alatti nemkívánatos hangok emberi füllel alig érzékelhetők, de a hangszórókat jelentősen megterhelik.

A készülék hátulján hálózati csatlakozó aljzat, valamint be- és kimeneti csatlakozó aljzatok vannak, melyek bekötése ugyancsak a hátlapon található. Az INPUT feliratú aljzatok a bemenő jel szimmetrikus fogadására alkalmasak, az OUTPUT feliratú aljzatok kimenetek. Ezek a kimenetek több végerősítő meghajtására is alkalmasak, ekkor az erősítők bemeneteit párhuzamosan kell felfűzni. A SUB kimenetről szub бассzus hangdobozokat működtető végfokozat vezérelhető. A LOW feliratú csatlakozóba a mélysugárzók végerősítőjének bemenetét kell csatlakoztatni, a HIGH feliratú csatlakozóba pedig a magas sugárzók végerősítőjének bemenetét.

Ne használja a készüléket magas hőmérsékletű helyen ($>45^{\circ}\text{C}$), radiátor vagy egyéb hőtermelő eszköz közvetlen közelében. Ugyancsak kerülni kell a magas ($>70\%$) relatív páratartalmú környezetben való működtetést. A füstgépek keltette agresszív pára is komoly károsodást okozhat a készülékben lecsapódva. Baleset elkerülése érdekében meg kell akadályozni, hogy a készülék belsejébe bármilyen folyadék jusson. Ha ez mégis megtörténik, a készüléket azonnal kapcsolja ki és a hálózati kábelt távolítsa el a hálózati aljzattól!

Meghibásodás esetén forduljon viszonteladójához vagy a gyártóhoz az észlelt hibajelenség megnevezésével, hogy a CASTONE ELECTRONIC szakszervizében mielőbb működőképessé tehessük a készüléket.

Helytelen használat, a készülék megbontása, mások általi szakszerűtlen javítás miatt keletkező károkért felelősséget nem vállalunk!