

CDC-2W2 SZTEREO CROSSOVER**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 CDC-2W2 típusú sztereo crossover 230V/50-60Hz szabványos hálózati feszültségről működtethető, a készülék beépített tápegységgel rendelkezik. Használjon mindenkor megbízható, sérülésmentes hálózati aljzatot, kábelt, elosztót!

A készüléket sztereo két utas aktív rendszerekben mély és magas hangfrekvenciás sávok szétválasztására használhatjuk. A kimeneti mély / magas csatornák keresztezési frekvenciája változtatható a 85Hz-350Hz frekvencia tartományban. A készülék szűri a 18Hz alatti szubszonikus hangokat.

A készülék előlapján hálózati kapcsoló, bekapcsolt állapotot jelző LED (ON) és az alábbi kezelő szervenek találhatóak mindkét csatornában (chA, chB):

HIGH INV. : Magas tartományú jelek 180 fokos fázisforgatására szolgáló billenő kapcsoló a tökéletes hangzás beállítása érdekében. Bekapcsolt állapotát LED jelzi.

CLIP: Túlvezérlést jelző LED, felvillanása nem megengedett, a folyamatos világítása már nagyon erős túlvezérlést és torz hangzást jelez, amelyet kerülni kell.

FREQ. Hz Keresztezési frekvenciát beállító potenciométerek, a 85Hz-350Hz hangfrekvenciás sávban hatásosak.

A készülék hátulján, fixen szerelt hálózati kábel, be- és kimeneti 6,3" típusú JACK csatlakozó aljzatok vannak. Az INPUT A, INPUT B feliratú aljzatok a bemenő jel szimmetrikus fogadására alkalmasak (de aszimmetrikusan is vezérelhetők, mono 6,3" JACK dugókkal), a FULL, LOW, HIGH out feliratú aljzatok aszimmetrikus kimenetek. Ezek a kimenetek több végerősítő meghajtására is alkalmasak, ekkor az erősítők bemeneteit párhuzamosan kell felfűzni. A FULL out kimenetről további készülékek hajthatók meg teljes sávú jellel, pl. kontroll céljából. A LOW out feliratú csatlakozóba a mélysugárzók végerősítőjének bemenetét kell csatlakoztatni, a HIGH out 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 tehesük a készüléket.

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