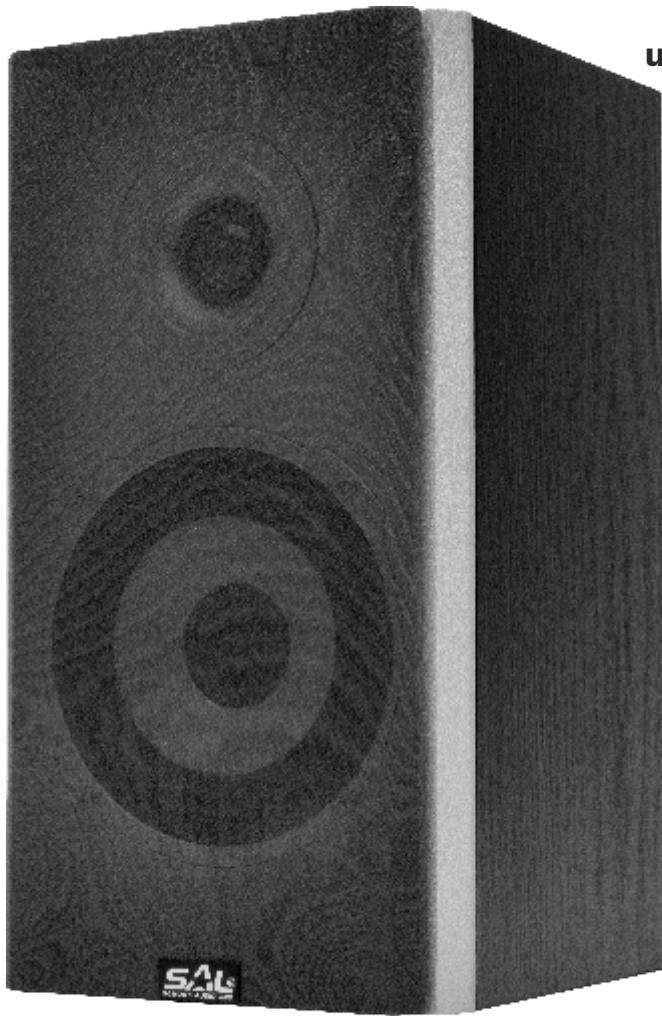




# instruction manual

eredeti használati utasítás  
návod na použitie  
manual de utilizare  
uputstvo za upotrebu  
navodilo za uporabo  
návod k použití  
uputa za uporabu



**SAL 2810SX**



RoHS  
COMPLIANT



SOMOGYI ELEKTRONIC®

## TECHNICAL PARAMETERS

Box	2 way, bass-reflex
Pm/Pn	85 / 60 W
Z	8 Ohm
f	55-20.000 Hz
Spl (1W/1m)	88 dB
Woofer	pp cone, 135 mm
Tweeter	silk dome, 25 mm
Spk input	clip type
Ta	0°C...+35°C
Dimensions	175 x 315 x 180 mm
Weight	2,8 kg

## 2-way speakerbox

*Before using the product for the first time, please read the instructions for use below and retain them for later reference. The original instructions were written in the Hungarian language. After unpacking the product, make sure it has not been damaged during transport. Keep children away from the packaging material, if it contains polybag or other hazardous components. This appliance may only be used by persons with impaired physical, sensory or mental capabilities, or lacking in experience or knowledge, as well as children from the age of 8, if they are under supervision or have been given instruction concerning use and they have understood the hazards associated with use. Children should not be allowed to play with the unit. Children may only clean or perform user maintenance on the appliance under supervision.*

- 2-way Hi-Fi speaker box, 1 pc
- High sounding silk tweeter
- Bass-reflex construction for more deep sound
- Stable MDF construction
- Removable front panel
- Wall-hanger
- Clip-on cable connector

### THE SPEAKER BOX

Speakers—because of their special structure—require special treatment. All speakers have to be broken in prior to intensive use. Operate only at 50 % load for the first 30–50 hours of operation!

During this time, do not volume up near maximum load capacity! Only then will the character and sound quality of the product be realized. The maximum volume of the audio system is that which can be heard in good quality without distortion. Increasing the volume does not increase output power, but distortion increases, which can cause a failure!

### THE AMPLIFIER

Only use a good quality and powerful amplifier! When a lower quality or low power amplifier is in a higher volume position, significant distortion can occur which will cause harmful effects to the speakers. Using a more powerful than necessary amplifier may also cause overloading with a not corresponding speaker. Overload may cause malfunction of the speaker. This is a typical sign of improper usage. Immediately switch off the amplifier if you hear frustrating noise, distorted sound, or if you feel a strange odor from the sound box.

### INSTALLATION

Check, if the amplifier's and speaker's impedances and performance data are appropriate for connection. The power output of the speakers should be at least 30 to 50% higher than the amplifier's output per channel. Pay particular attention to the +/- polarities, carefully connect the wires to the sound box and the amplifier. During this time the amplifier should be disconnected. The red color signal indicates the positive polarity. The recommended cable cross-section is at least 2 x 0.75 mm<sup>2</sup>. Using the clip-on connectors, the ends of the wires must be inserted into the openings. The bare ends of the wires cannot touch each other!

Before first switching on, check the entire system's stable and short-circuit-free wiring, the correct polarity, and the volume control should be in a minimum position. To avoid spilling the speakers, do not make any cable connections on the amplifier or the audio box during operation. Never turn on the system when the volume is up. Any of such noise occurring may cause the speakers malfunction immediately. Keep in mind that the output power on the amplifier is always valid for off-level equalizers. In particularly high and low equalizer settings at a given frequency, the loading on the speaker can be increased to multiple times!

• If you connect a microphone, place it as far from the speaker box as you can, to avoid feedback! The speaker box should not be aimed toward the microphone, as feedback is harmful to the speakers! When using a microphone, increase the volume carefully, and immediately rotate it off when you experience feedback, and reposition the speaker box, if needed!

### CLEANING

Use a soft, dry cloth. Do not use aggressive cleaners and liquids!

Do not allow to get any liquid inside the appliance and on the connectors.

### MAINTENANCE

Occasionally check the integrity of the speakers and the housing. Immediately power off the unit and contact a specialist in case of any anomaly.

### TROUBLESHOOTING

In case of any error is detected, check the following list. This guide will help you to identify the error, if the device is connected as prescribed. If necessary, contact a professional!

Speaker box doesn't emit sound:

- Amplifier is not switched on.
- Check the status of the amplifier and functionality.
- Speaker is not connected properly to the amplifier.
- Check the polarity of the connection cable, possibility of tears/short circuits and correct connections.

Volume or sound quality is not right:

- Speaker is not connected properly to the amplifier.
- Check the polarity of the connection cable, possibility of tears/short circuits and correct connections.

Distorted, bad sound:

- Decrease the volume and check the EQ settings!
- Signal source, which is connected to the input of the amplifier, gives high level signal or it has bad sound quality itself.
- Check the quality of the audio signal source and the signal level

### WARNINGS

• Before using the product for the first time, please read the instructions for use and keep them in an accessible place for later reference! • The connections must be stable and free of short circuit and according to the required polarity. Red/Black color code; positive/negative polarity. • When leading the connection cables, be careful not to damage their insulation! • In order to protect the audio system from the external noise, lead the audio cables far from the power cables! • Do not make a cable connection during operation. Noise occurring at this time may damage the speakers. • Do not perform on/off switching with high volume, since the noise generated this time can ruin the speakers! • Speakers are vulnerable, do not touch them manually or by other means. • Do not expose the unit to splashing water and do not place any liquid-filled objects such as cups on the unit! Do not place any open flame sources such as burning candles on the unit! • Protect the appliance from dust, humidity, liquids, moisture, frost and shock as well as from direct heat and sunlight! Only for indoor use, in a dry place! • Do not touch the speaker surface and the rubber edge by hand. • Speakers contain magnets, so do not place such objects near them which are sensitive to magnetic field (e.g.: credit card, cassette, compass ...) • There is no warranty for the failures, resulting from improper installation or irresponsible use.

• This product is made for household use, not for industrial.

• If the lifespan of product is entire, it becomes hazardous waste. It has to be handled according to the local prescriptions.

• Due to continuous improvements the design and

specifications may change without any prior notice.

• We don't take responsibility for printing errors and apologize if there's any.



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.



Waste equipment must be collected and disposed separately from household waste because it may contain components hazardous to the environment or health. Used or waste equipment may be dropped off free of charge at the point of sale, or at any distributor which sells equipment of identical nature and function. Dispose of product at a facility specializing in the collection of electronic waste. By doing so, you will protect the environment as well as the health of others and yourself. If you have any questions, contact the local waste management organization. We shall undertake the tasks pertinent to the manufacturer as prescribed in the relevant regulations and shall bear any associated costs arising.



## 2-pásmovej reprobox

Pred použitím výrobku si pozorne prečítejte tento návod na použitie a starostlivo si ho uschovajte. Tento návod je preklad originálneho návodu. Po rozbalení výrobku skontrolujte, či sa výrobok počas prepravy nepoškodil. Nedávajte deťom balenie výrobku, keď obsahuje sáčok alebo iný nebezpečný komponent! Spotrebčia nie je určená na používanie osobami, ktorí sú zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatkom skúsenosti a vedomostí, vrátane detí od 8 rokov, používať ho môžu len pokiaľ im osoba zodpovedá za ich bezpečnosť, poskytne dohľad a ich poučí o používaní spotrebčia a pochopia nebezpečenstvo pri používaní výrobku. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa so spotrebčičom nehrali. Čistenie alebo údržbu výrobku môžu vykonáť deti len pod dohľadom!

- 2-pásmovej Hi-Fi reprobox, 1 ks • výborný zvuk, hodvábny výškový reproduktor • bass-reflex prevedenie • stabilná MDF konštrukcia • odstrániteľný predný panel • nástenný hácik • štipcové pripojenie kabla

### REPRODUKTOR

Reproduktoři – pre ich špeciálnu konštrukciu – si vyžadujú špeciálne zaobchádzanie. Každý reproduktor musí byť pred pravidelným použitím zabezpečením. V prvých 30–50 hodinách prevádzky môže byť zatažený len na 50 %. Počas tejto doby nepoužívajte reproduktor v blízkosti maximálnej hlasitosti! Iba po tejto dobe sa spní charakteristika a kvalita zvuku podľa výrobného plánovania. Maximálna hlasitosť systému je tá, pri ktorej sa ešte dá počúvať v dobré kvalite bez skreslenia. Ďalším zvýšením hlasitosti sa už nevyzýva zvukový výkon, ale napäť, zvyšuje sa skreslenie reprodukcie zvuku! Tákyto stav zaťaží reproduktor a môže spôsobiť jeho poškodenie!

### ZOSILŇOVAČ

Môže sa používať iba zosilňovač vhodnej kvality a výkonu! Pri používaní nekvalitných zosilňovačov alebo zosilňovačov s malým výkonom pri vyššej hlasitosti môže vzniknúť významné skreslenie, čo znamená mimoriadne škodlivé zataženie pre reproduktory. Zosilňovač s vysokým výkonom zase môže zle zvonené reproduktory preťažiť. Preťaženie môže reproduktory poškodiť! Je to typický príkladom nevhodného používania prístroja. Zosilňovač ihned vypnite, keď počujete nezvyčajný alebo skreslený zvuk, resp. nezvyčajný zápas!

### UVEDENIE DO PREVÁDKY

Skontrolujte, či sú hodnoty impedancií a výkonu reproduktov vhodné na pripojenie. Možné hudobné zataženie reproduktov má byť min. o 30-50% vyššie, ako vystúpny hudobný výkon jednotlivých kanálov zosilňovača. Dabajte na správnu polaritu +/- pri zapojení reprodukála do reproboxu a zosilňovača. Počas zapojenia zosilňovača má byť v beznapäťovom stave. Červené označenie znamená pozitívnu polaritu. Odporúčaný priestor medzi káblami je min. 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Pomocou štipcových pripojok pripojte káble do otvorov. Dabajte na to, aby sa koncovky kálov sa nestykali! Pred prvým zapnutím zariadenia, skontrolujte správnosť zapojenia a správnu polaritu. Spojie majú byť pevné a bez skratu, regulátor hlasitosti nastavte do minimálnej polohy! Aby sa predišlo vzbudneniu reproduktora, nevýkonávajte žiadne kálové pripojenie na reproboxe alebo zosilňovači počas prevádzky! Nikdy nezapíname systém pri nastavenej maximálnej hlasitosti! V opačnom prípade zvukový náraz môže poškodiť reproduktory! Nezabudnite, že vystúpny výkon uvedený na zosilňovači je platný vždy, pri vypnutých equalizéroch. Pri vysokom alebo hlbokom nastavení equalizéra sa dané frekvenci zataženie reproduktora môže byť viacnásobné!

- Mikrofón **neumiestňujte** do blízkosti reproduktora, lebo môže spôsobiť vzbudenie! Reprobox **nesmerujte** na mikrofón, lebo vzbudenie môže spôsobiť poškodenie reproduktoru! Počas používania mikrofónu hlasitosť zvyšujte opatme a keď nastane vzbudenie, regulátor hlasitosti ihned nastavte na nižšiu hlasitosť. V prípade potreby reprobox premiestnite!

### ČISTENIE

Na čistenie používajte mäkkú, suchú utierku. Nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky a tekturiny! Dabajte na to, aby sa do vnútra prístroja, na jeho elektrickú súčasť, nedostala voda!

### ÚDRŽBA

Občas skontrolujte nepoškodený stav reproduktov a pripojovacieho kabla. V prípade akéhokoľvek poškodenia prístroj ihned odpojte od elektrickej energie a obráťte sa na odborníka!

### RIEŠENIE PROBLÉMOV

Pri zistení poruchy prečítejte si doleuvedený popis porúch. Tento návod môže pomôcť pri odstránení poruchy, ak prístroj je zapojený podľa predpisov. V prípade potreby sa obráťte na odborníka!

Reprobox nevydáva zvuk:

- Zosilňovač nie je zapnutý.
- Skontrolujte stav zosilňovača, jeho prevádzkychopnosť.
- Reproduktor nie je správne pripojený so zosilňovačom.
- Skontrolujte polaritu, prerušenie / skrat pripojovacieho kabla a jeho správne pripojenie.

Nevyhovujúca hlasitosť alebo kvalita zvuku:

- Reproduktor nie je správne pripojený so zosilňovačom.
- Skontrolujte polaritu, prerušenie / skrat pripojovacieho kabla a jeho správne pripojenie.
- Skreslený zvuk:

- Znižte hlasitosť a skontrolujte nastavenia equalizérov!

- Úroveň signálu, ktorý je pripojený na vstup zosilňovača, je príliš vysoká alebo má nevhodnú kvalitu.
- Skontrolujte kvalitu a veľkosť audio signálu.

### UPOZORNENIA

• Pred použitím výrobku si pozorne prečítejte návod na použitie a starostlivo si ho uschovajte! • Pripojenie kálov má byť stabilné a bezskrzovité, príom dabajte aj na správnu polaritu! Červené / čierne označenie: pozitívna / negatívna polarita. • Pri vedení pripojovacích kálov dabajte na to, aby sa ich izolacia nepoškodila! • V záujme ochrany audio systému pred vonkajším tlakom, audio káble treba viesť v istej vzdialenosťi od sietového vedenia! • Nevykávajte spájanie kálov podľa prevádzky! Vtedy nastávajúci tlak môže spôsobiť poškodenie reproduktoru! • Reproduktory sú citlivé, nedotýkajte sa ich rukou alebo iným nástronom! • Dabajte na to, aby sa prístroj nestykal so striekajúcim vodom a nepoložte naň predmet s vodom, napr. pohár! Na prístroj nepoložte otvorený ohň, napr. horiacu sviečku! • Chráňte pred prachom, parou, tektinou, teplom, vlnkosťou, mrázom, narázom a priamym tepelným alebo slnečným žiareniom! Len na vnútrom použijte! • Nedotýkajte sa reproduktora a gumového závesu rukou! • Reproduktory obsahujú magnety, preto do ich blízkosti nedávajte na to citlivé predmety (napr. platobné karty, magnetofónové pásy, kompas ...). • Záruka sa nevzťahuje na poškodenie výrobku spôsobené neodborným uvedením do prevádzky a nesprávnom obsluhu. • Tento výrobok je určený na domáce použitie, nie je určený na profesionálne použitie. • Po ukončení životnosti výrobok stane sa nebezpečným odpadom. Pri jeho likvidácii postupujte podľa miestnych predpisov. • Výrobca si vyhradzuje právo zmieniť technické parametre a dizajn výrobku kedykoľvek bez predchádzajúceho upozornenia. • Za prípadné chyby v tlaci nezodpovedáme a ospravedlňujeme sa za ne.



Počúvanie zariadenia pri vysokej hlasitosti počas dlhšiu neprerušené dobu môže viesť k trvalému poškodeniu sluchu!



Výrobok nevyhadzuje do bežného domového odpadu, separujte oddelene, lebo môže obsahovať súčiastky nebezpečné na životné prostredie alebo aj na ľudské zdravie! Za účelom správnej likvidácie výrobku odovzdajte ho na mieste predaja, kde bude prijatý zádma, respektíve k predajcu, ktorý predáva identický výrobok vzhľadom na jeho ráz a funkciu. Výrobok môžete odovzdať aj miestnej organizácii zaoberajúcej sa likvidáciou elektroodpadu. Tým chráňte životné prostredie, ľudské a teda aj vlastné zdravie. Pripadné otázky Vám zodpovie Vás predajca alebo miestna organizácia zaoberajúca sa likvidáciou elektroodpadu.

## BOXĂ 2-CĂI

Înainte de utilizarea produsului vă rugăm să citiți instrucțiunile de utilizare de mai jos, și să păstrați-le într-un loc accesibil. Manualul original a fost redactat în limba maghiară. După despachetare asigurați-vă că produsul nu s-a deteriorat în timpul transportului. Înainte copii la distanță de ambalaj, mai ales dacă acestea conțin punzi sau alte componente periculoase! Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane cu capacitați fizice, senzoriale sau mentale diminuate, ori de către persoane care nu au experiență sau cunoștințe suficiente (inclusiv copiii); copiii peste 8 ani pot utiliza aparatul în cazul în care sunt supravegheata de către o persoană care răspunde de siguranța lor, sau sunt informați cu privire la funcționarea aparatului și au înțeles ce pericole pot rezulta din utilizarea necorespunzătoare. În cazul copiilor supraveghearea este recomandabilă pentru a evita situațiile în care copiii se joacă cu aparatul. Curățarea sau întreținerea produsului de către copii este permisă numai cu supravegherea unui adult.

- boxă Hi-Fi pe 2-căi, 1 buc • difuzor de înalte din mătase, cu sunet excelent
- construcție bass-reflex pentru sunete joase mai bogate • construcție stabilită din MDF • panou frontal detășabil • inel de agățare pe perete • conector de cabluri cu clema

### DIFUZOARE

Difuzoarele – datorită construcției speciale – necesită un tratament special. Fiecare difuzor, înainte de utilizarea deplină trebuie rodat, în primele 30-50 ore de utilizare, sistemul se va asculta doar la sarcină de 50%! În acest timp nu ascultați la un volum apropiat de sarcina maximă! Caracteristicile și calitatea sunetului preconizate din fabrică se vor realiza doar după acest timp. Volumul maxim al sistemului este acel nivel, la care încă se aude sunetul la calitate bună, fără distorsionări. Prin creșterea volumului peste acest nivel nu va mai crește valoarea puterii de ieșire, ci distorsionarea sunetului, fapt ce poate cauza deteriorarea produsului!

### AMPLIFICATORUL

Este permisă doar utilizarea amplificatoarelor de calitate și putere potrivită! Un amplificator de calitate mai slabă sau de putere mai mică, la un volum mai mare poate crea o denaturare sonora semnificativă, care astfel va suprasolicita difuzoarele. Un amplificator cu o putere mai mare decât cea necesară poate deasemenea să provoace o suprasarcină la un difuzor incompatibil. La suprasarcină difuzorul se poate deteriora. Acest fenomen este un semn tipic al utilizării neconforme. Oprită imediat amplificatorul, dacă auziți zgome de frecare, sunete distorsionate sau simțiiți un miros ciudat din boxă!

### PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

Verificați dacă datele de impiedătură și putere la amplificator respectiv la boxă sunt potrivite pentru conectarea acestora. Sarcina muzicală a difuzoarelor să fie mai mare cu cel puțin 30 - 50% decât puterea muzicală de ieșire pe canalele amplificatorului. Având deosebită atenție la polaritatea + / -, conectați cu grijă cablul în boxă, respectiv în amplificator. În acest timp amplificatorul să fie scos de sub tensiunea de rețea. Semnul roșu semnifică polaritatea pozitivă. Recomandăm utilizarea unui cablu cu secțiunea de cel puțin 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Utilizați conectorii cu clema, introduceti capetele cablului în orificii. Vârfurile dezisolizate ale firilor nu se pot atinge!

Înainte de prima punere verificați dacă cablarea întregului sistem este stabil și fără scurciuri, polaritatea este corectă și poziția potențiometrului este la valoarea minimă! Pentru a evita sunetele suplimentare, nu efectuați conexiuni de cabluri pe boxă sau amplificator în timp ce acestea sunt pornite! Nu porniți sistemul niciodată cu volumul setat la o valoare mare! Sunurile sonore care să pot crea în aceste situații pot deteriora difuzoarele! Nu uități că valoarea puterii de ieșire semnalați pe etichetele amplificatorului este valabilă cu egalizatoarele opriți. În cazul în care sunetele de înalte și joase evidențiate, pe o anumită frecvență, solicitarea difuzorului poate crește de căteva ori!

• În cazul în care conectați un microfon, așezați-l cât mai departe posibil de boxă, pentru a evita interferențe! Nu îndreptați boxa către microfon, deoarece interferențele create deteriorăza difuzoarele! La utilizarea microfonului creșteți încret volumul și dacă sesizati interferențe scădeți imediat volumul și în caz de nevoie îndreptați boxa în altă direcție!

### CURĂTARE

Utilizați o lavelă moale, uscată. Nu folosiți soluții agresive de curătare și lichide! Nu permiteți infiltrarea apei în interiorul aparatului și pe conectorii acestuia!

### ÎNTRETINERE

Verificați periodic integritatea difuzoarelor și a cablului de conectare. În cazul sesizării oricarei defecțiuni, scoateți de sub tensiunea de rețea și adresați-vă unei persoane calificate!

### DEPANARE

În cazul sesizării unei erori, opriți imediat aparatul! Mai târziu încercați repornirea. Dacă eroarea insistă, parcurgeți cele de mai jos. Acest ghid vă poate ajuta în delimitarea defectiunilor, dacă aparatul a fost conectat corect. În caz de nevoie adresați-vă unei persoane calificate!

Boxa nu are sunet:

- Amplificatorul nu este pornit.
- Verificați starea și functionalitatea amplificatorului.
- Verificați polaritatea cablului de conectare, eventuala intrerupere/scurt circuitare a acestuia, precum și conectarea corectă. Volumul sau calitatea sonoră nu sunt potrivite.
- Boxa nu este conectată corect la amplificator.
- Verificați polaritatea cablului de conectare, eventuala intrerupere/scurt circuitare a acestuia, precum și conectarea corectă. Sunet slab, distorsionat.
- Scădeți valoarea volumului și verificați setările egalizatoarelor!
- Sursa de semnal conectată la intrarea amplificatorului emite un semnal de nivel prea mare sau sonorul este de calitate inferioară.
- Verificați calitatea sursei de semnal audio și dimensiunea semnalului.

### ATENȚIONĂRI

• Înainte de punerea în funcțiune vă rugăm că citiți cu atenție instrucțiunile și păstrați-le într-un loc accesibil! • Aveți grijă la conexiunile stabile, fără scurciuri și în conformitate cu polaritatea prevăzută! Semnificație culori roșu/negru: pol pozitiv/negativ. • La conducedere cablurilor să aveți grijă să nu deteriorați izolația acestora! • În vederea protejării sistemului audio de zgromote externe, conduceți cablurile audio căt de departe posibil de cablurile de rețea! • Nu efectuați conexiuni la cabluri în timp ce echipamentul funcționează! Scurcile care se pot crea în astfel de situații pot deteriora difuzoarele. • Nu porniți și opriți sistemul cu volumul setat la maxim, deoarece scurcile care se pot crea în astfel de situații pot deteriora difuzoarele! • Difuzoarele sunt sensibile și casante, este interzisă atingerea lor cu mâna sau cu alte obiecte! • Protejați produsul de stropirea cu apă și nu așezați pe acesta obiecte umplute cu lichide, de ex. pahar cu apă! Nu așezați pe produs sursă de flacără deschisă, de ex. lumânare aprinsă! • Protejați produsul de praf, lichide, căldură, umiditate, inghet și lovitură, respectiv de incidentă directă solară și termică! Poate fi utilizat exclusiv în interior, în mediu uscat! • Nu atingeți cu mâna suprafața și marginea din cauciuc a difuzoarelor! • Difuzoarele contin magneti, astfel nu așezați în apropierea acestora produse sensibile la câmp electromagnetic (de ex. card bancar, casetă VCR, busola...) • Punerea în funcțiune și utilizarea neconformă vor atrage anulaarea garanției! • Produsul este destinat uzului casnic, nu este un echipament industrial. • La finalul durării de viață, întregul produs devine deșeu periculos. Se va trata conform reglementărilor locale. • Datorită înnoirii continue a produselor, unele date tehnice sau de design pot fi modificate fără o înstînlare în prealabil. • Nu ne asumăm răspunderea pentru eventualele greșeli de tipar și ne cerem scuze în acest sens.



Pentru prevenirea eventualelor deficiențe de auz nu ascultați la volum ridicat pentru o lungă perioadă de timp!



Colectați în mod separat echipamentul devenit deșeu, nu-l aruncați în gunoiul menajer, pentru că echipamentul poate conține și componente periculoase pentru mediul înconjurător sau pentru sănătatea omului! Echipamentul uzat sau devenit deșeu poate fi predat nerambursabil la locul de vânzare al acestuia sau la locii distribuitoare care au pus în circulație produse cu caracteristici și funcționalități similare. Poate fi de asemenea predat la punctele de colectare specializate în recuperarea deșeurilor electronice. Prin aceasta protejați mediul înconjurător, sănătatea Dumneavoastră și a semenilor. În cazul în care aveți întrebări, vă rugăm să luati legătura cu organizațiile locale de tratare a deșeurilor. Ne asumăm obligația prevederilor legale privind producătorul și suportăm cheltuielile legate de aceste obligații.

**dvosistemska zvučna kutija**

Pre prve upotrebe radi bezbednog i tačnog rada pažljivo pročitajte i proučite ovo uputstvo. Sačuvajte uputstvo! Originalno uputstvo je pisano na mađarskom jeziku. Nakon raspakivanja, uverite se da proizvod nije oštećen prilikom transporta. Decu držite dalje od ambalaže ako ona sadrži opasne predmete za decu kao što su folije itd!

Ovaj uređaj nije predviđen za upotrebu licima sa mentalnom ili psihičkiom mogućnošću, odnosno neiskusnim licima ukључujući i decu koja su mlađa od 8 godina. Ova deca moraju biti upoznata sa razdom i opasnostima ovog uređaja. Deca se ne smiju igrati sa ovim uređajem. Čišćenje i redovno održavanje deca smiju da vrše samo u prisustvu odrasle osobe.

- Dvosistemski Hi-Fi zvučna kutija, 1kom.
- Izuzetni visoki tonovi sa svilenim visokotonotim zvučnikom
- Bas-refleks izvedba za još dublje tonove
- Stabilna MDF konstrukcija
- Odstranjiva prednjičica
- Zidna kačalica
- Priključivanje kablova štipalkama

**ZVUČNIK**

Zbog svoje specifičnosti zvučnici iziskuju specijalno rukovanje. Pre standardne upotrebe svaki zvučnik mora da se uhoda, u prvih 30-50 radnih sati ne smje se opteretiti sa više od 50% snage! U tom periodu ne pojačavajte na maksimalnu snagu! U pojedinim slučajevima može doći do izobličenja zvuka čemu uzrok može biti preslab pojačalo gde se u ovom slučaju pojačava izobličenje, uzrok može biti i preveliko pojačalo gde problem predstavlja prejaki signal. Maksimalna snaga će biti ona na kojoj sistem radi još bez izobličenja.

**POJAČALO**

Sme se koristiti samo pojačalo odgovarajućeg kvaliteta i snage! Slabi kvalitet pojačala ili pojačalo male snage dovodi do izobličenja pri većim snagama koje može da ošteti zvučnik. Izobličenje može da prouzrokuje i prejaki pojačalo ili nepriлагodjen zvučnik za odabranog pojačalo. Usled preopterećenja zvučnici se mogu ošteti. Ovo je tipično za nepropisno rukovanje. Odmah isključite pojačalo ako čujete jako izobličen ili čudan zvuk, ili u najgorem slučaju neprijatan miris!

**PUTANJE U RAD**

Povjerovate da li je impedansa zvučnika i pojačala uskladena, da li je snaga pojačala odgovarajuća. U idealnom sistemu snaga zvučnika je najmanje 30 - 50% veća od izlazne snage zvučnika. Izuzetu pažnju treba posvetiti +/- polaritetima. U toku povezivanja pojačalo treba da je isključeno. Crvena boja označava pozitivni pol. Preporučuje se upotreba zvučničkih kablova 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Kablovi se povezuju priključkom sa štipalkama, prilikom povezivanja obratite pažnju da ne dođe do kratkih spojeva!

Pre uključenja sistema provjerite pravilnost povezivanja. Veze treba da su čvrste bez kratkih spojeva, a potenciometar za jačinu zvuka treba da je na minimumu. Da bi sprečili puketanje zvučnika, ne vršite povezivanje dok je pojačalo uključeno! Ne uključujte sistem dok je potenciometar za glasnoću pojačan! Ovakvi slučajevi mogu da oštete zvučnik! Ne zaboravite da je naznačena snaga na pojačalu dana pri isključenju regulaciju boje tona. Korisćenje regulacije boje na nekim frekvencijama može da preoptereći zvučnik!

• *Ukoliko povezujete mikrofon na sistem obratite pažnju da mikrofon bude što udaljeniji od zvučnika da ne bi došlo do mikrofonije koja veoma ošteteće zvučnike! Zvučnike ne usmeravajte prema mikrofonu to može da izazove mikrofoniju! Pri korišćenju mikrofona izlaznu snagu postepeno povećavajte, ukoliko primete mikrofoniju odmah smanjite snagu, po potrebi pomerite zvučnu kutiju ili je postavite u drugi položaj!*

**ČIŠĆENJE**

Nedostuću sa površine uređaja odstranite mekanom suvom krpom, ne koristite agresivnu hemijsku sredstva! Obratite pažnju da ništa ne upadne ili ucuri kroz otvore!

**ODRŽAVANJE**

Povremeno prveravajte oštetećenja na priključnom kabelu i kućištu uređaja. U slučaju bilo kakve nepravilnosti isključite uređaj i obratite se stručnom lici!

**OTKLJANJANJE GREŠAKA**

Ako uočite grešku pri radu, isključite uređaj i nakon kratkog vremena ga ponovo uključite. Ako se problem nije rešio pregledajte sledeće. Ovo će vam pomoći u ločiranju greške ukoliko je uređaj inače pravilno povezan. Po potrebi se obratite stručnom lici!

Zvučnik ne radi:

- Pojačalo nije uključeno.
- Proverite stanje pojačala.
- Zvučnik nije pravilno povezan sa pojačalom.
- Proverite polaritet priključnih kablova, moguće prekid kabela ili loše povezivanje. Nije dovoljna izlazna snaga ili nije dovoljno kvalitetna:
- Zvučnik nije pravilno povezan sa pojačalom.
- Proverite polaritet priključnih kablova, moguće prekid kabela ili loše povezivanje. Izobličen, loš zvuk:
- Smanjite snagu i prverite podešavanja boje tonova!
- Prejak signal iz uređaja koji je povezan na pojačalo ili je sam po sebi lošeg kvaliteta.
- Proverite kvalitet i jačinu signala priključenog uređaja.

**NAPOMENE**

- Molimo vas pre upotrebe pročitajte uputstvo i sačuvajte ga! Kontakti treba da su stabilni bez kratkih spojeva! Crvena boja označava pozitivni a crna boja negativni pol. • Prilikom sprovođenja kablova obratite pažnju da se ne ošteti izolacija kablova! • Priključne audio kablove ne sprovođite pored mrežnih kablova! • Sva povezivanja radite dok pojačalo nije uključeno! I prilikom uključivanja i prilikom isključivanja jačina zvuka treba da je na minimumu! Ovakvi zvučni udari mogu trenutno da oštete zvučnik. • Ne isključujte i uključujte sistem dok je zvuk pojačan, to može da dovede do kvarova i oštetećenja zvučnika ili pojačala! • Zvučnici su osjetljivi, ne dodirujte ih rukama ili drugim predmetom! • Uredaj štiti od prskajuće vode, ne postavljajte ga u blizinu posuda sa tečnošću! Ne postavljajte ništa sa otvorenim plamenom u blizini uređaja (svjeća itd.)! • Uredaj štiti od prasine, tečnosti, topote, vlage, srušavanja, udaraca i direktnog uticaja sunca! Upotrebljivo samo u suvim zatvorenim prostorijama! • Ne dodirujte prstima membranu zvučnika! • Zvučnici sadrže magnetske, ne postavljajte ih blizu predmeta koji su osjetljivi na magnetna polja (kreditne kartice, audio video kasete, kompas...) • Nepropisno rukovanje i nenamenska upotreba može da dovede do kvarova i ugleđenja garancije! Ovaj proizvod je namenjen za kućnu upotrebu, nije za profesionalnu namenu. • Ako je radni vek istekao uređaj se mora tretirati kao opasan elektronski otpad. • Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez nавješta. • Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.



Radi sprečavanja oštetećenja sluha na slušajte duže vreme preglasnu muziku!



Uredaje kojima je istekao radni vek sakupljaju posebno, ne mesejte ih sa komunalnim otpadom, to ošteteće životnu sredinu i može da naruši zdravlje ljudi i životinju! Ovakvi se uređaji mogu predati na reciklažu u prodavnicama gde ste ih kupili ili prodavnicama koje prodaju slične proizvode. Elektronski otpad se može predati i određenim reciklažnim centrima. Ovim štite okolinu, svoje zdravije i zdravije svojih sunarodnika. U slučaju nedoumica kontaktirajte vaše lokalne reciklažne centre. Prema važećim propisima prhvatamo i snosimo svu odgovornost.

Pred prvo uporabo pozorno preberite navodilo za uporabo in ga shranite! Originalno navodilo je napisano v madžarskem jeziku. Ta naprava ni namenjena za uporabo osebam z zmarnjano mentalno ali psihično sposobnostjo, oziroma neizkušenim osebam vključljivo tudi otroke mlajše od 8 let. Otroci starejši od 8 let lahko rukujejo s to napravo samostojno v prisotnosti odrasle osobe ali da so poučeni o varjem rokovovanju in se zavedajo vseh nevernosti pri delu z napravo. Otroci se ne smejo igrati s to napravo. Uporabniško vzdruževanje in čiščenje tega proizvoda smejo otroci vršiti samo v prisotnosti odrasle osobe.

- Dvosistemski Hi-Fi zvočna škatla, 1kos.
- Izredno visoki tone s sviljenim visokotoniskim zvočnikom
- Bas-refleks izvedba za še globlje tone
- Stabilna MDF konstrukcija
- Odstranljiva sprednja stran
- Stensko obešalo
- Priklujevanje kablov s ščipalkama

## ZVOČNIK

Zaradi svoje specifičnosti zvočniki zahtevajo specijalno rokovanje. Pred standardno uporabo se mora vsak zvočnik utreči. V prvih 30-50 delovnih urah se ne sme preobremenjevati z več od 50% moči! V tem obdobju ne počačajte na maksimalno moč! Pri vecjih močeh v posameznih primerih lahko pride do popačenosti zvočka, čemur je vzrok lahko preslab ojačevalcev - v tem primeru se povečuje popačenje, vzrok pa je lahko tudi prevelik ojačevalcev - problem predstavlja premočen signal. Maksimalna moč bo tista pri kateri sistem deluje še brez popačenosti.

## OJAČEVALEC

Sme se koristiti samo ojačevalce ustrezne kvalitete in moči! Slaba kvaliteta ojačevalca ali ojačevalcev z malo močjo prideva do popačenja pri vecjih močeh, kar lahko poškoduje zvočnik. Popačenje lahko povzroči tudi premocen ojačevalcev ali neprilagojeni zvočnik za izbran ojačevalcev. Pri preobremenitvi se zvočniki lahko poškodujejo. To je tipično za nepredpisano rokovanje. Takoj izključite ojačevalcev ce slišite zelo popačen ali čuden zvok, ali v najslabšem primeru neprijeten vonj!

## ZAGON ZA DELOVANJE

Preverite ali je impedanca zvočnika in ojačevalca usklajena. V idealnem sistemu je moč zvočnika najmanj 30 - 50% večja od izhodne moči zvočnika. Izredno pozornost je treba posvetiti + / - polaritetam. Med povezovanjem mora biti ojačevalci izključeni. Rdeča barva označuje pozitivni pol. Pripomočka se uporaba zvočniških kablov 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>.

Kabli se povezujejo s priključkom s ščipalkama, pri povezovanju bodite pozorni da ne pride do kratkih stikov!

Pred vklapanjem sistema preverite pravilnost povezovanja. Povezava morajo biti čvrste brez kratkih stikov, a potenciometer za jakost zvoka mora biti na minimumu. Da bi preprečili prasketanje zvočnika, ne vršite povezovanje dokler je ojačevalec vključen! Ne vključujte sistem dokler je potenciometer za glasnost počačan! Takšni primer lahko poškoduje zvočnik! Ne pozabite da je označena moč na ojačevalcu dana pri izključenju regulaciji barve tonov. Uporaba regulacije barve tonov na nekaterih frekvencah lahko preobremeni zvočnik!

• Vklapite mikrofon na sistem, bodite pozorni da je mikrofon čim bolj oddaljen od zvočnika, da ne bi prišlo do mikrofonije, katera zelo poškoduje zvočnike! Zvočnike ne usmerjajte proti mikrofonu, to lahko izzove mikrofonijo! Pri uporabi mikrofona izhodno moč postopoma povečujte, vkljukor opazite mikrofonijo takoj zmanjšajte moč, po potrebi premaknite zvočno škatlo ali jo postavite v drugi položaj!

## ČIŠČENJE

Nečistoč s površine naprave odstranite z mehko suho krpo, ne uporabljajte agresivna kemijska sredstva! Bodite pozorni da nič ne pade ali priteče skozi odprtine!

## VZDRŽEVANJE

Občasno preverjajte poškodbe na priključnem kablu in ohišju naprave. V primeru kakršne koli nepravilnosti takoj izključite napravo in se obrnite na strokovno usposobljeno osebo!

## ODPRAVLJANJE NAPAK

Če opazite napako pri delovanju, takoj izključite napravo in počakajte malo. Ponovno vključite napravo in preverite ali je napaka tudi dalje prisotna. Vkljukor je napaka tudi dalje prisotna izključite napravo in preverite sledčeče parametre katere pomagajo pri ločiranju nastale napake. Vkljukor je naprava pravilno povezana, je mogoče potreben nasvet strokovno usposobljene osebe!

## dvosistemski zvočna škatla

Zvočnik ne deluje:

- Ojačevalec ni vključen.
- Preverite stanje ojačevalca.
- Zvočnik ni pravilno povezan z ojačevalcem.
- Preverite polaritete priključnih kablov, mogoče prekinite kabla ali slabo povezovanje.
- Ne zadostuje izhodna moč ali ni dovolj kvalitetna:
- Zvočnik ni pravilno povezan z ojačevalcem.
- Preverite polaritete priključnih kablov, mogoče prekinite kabla ali slabo povezovanje.
- Popačen, slab zvok:
- Zmanjšajte moč in preverite nastavitev barve tonov.
- Premičen signal iz naprave kateri je povezan na ojačevalce ali je sam po sebi slabe kvalitete.
- Preverite kvaliteto in jakost signala priključene naprave.

## OPOMBE

- Prosimo da pred uporabo preberete navodilo in ga shranite! • Kontakti morajo biti stabilni brez kratkih stikov! Rdeča barva označuje pozitivni, a črna barva negativni pol. • Pri polaganju kablov bodite pozorni, da se ne poškoduje izolacija kablov! • Priključne audio kable ne spejite zraven mrežnih kablov! • Vsa povezovanja izvajajte kadar ojačevalcev ni vključen! In pri vklapaju in pri izklapu mora biti jakost zvoka na minimumu! Takšni zvočni udari lahko trenutno poškodujejo zvočnik. • Ne izključujte in vključujte sistem dokler je zvok počačan, to lahko pride do okvar in poškodb zvočnika ali ojačevalca! • Zvočniki so občutljivi, ne dotikajte se jih z rokami ali drugimi predmeti! • Napravo zaščitite pred prskajočo vodo, ne postavljajte je v bližino posod s tekočinami. V bližino naprave ne postavljajte ničesar z odprtini plamenom (svetlo itd.)! • Napravo zaščitite pred prahom, paro, tekočinami, vlago, zmrzovanjem in prevlečnim toplopotom oziroma direktnim soncem! Uporabno izključno v suhih zaprtih prostorih! • Ne dotikajte se s prsti membrane zvočnika! • Zvočniki vsebujejo magnete, kateri lahko poškodujejo naprave in predmete, zato v bližino zvočnika ne postavljajte predmete občutljive na magnetna polja (primer kreditna kartica, kaseta, kompas ...) • Nepredpisano rokovanje in nenamenska uporaba lahko pride do okvar naprave in izgube garancije! • Ta proizvod je namenjen za hišno uporabo, ni za profesionalne namene. • Ce je delovna doba iztekel, se mora naprava tretirati kot nevarni elektronski odpad. • Zaradi izboljševanja kvalitete proizvoda, se lahko tehnični podatki in dizajn naprave menjajo tudi brez predhodne naravje. • Za morebitne fiskalske napake ne odgovarjam in se vnaprej opravičujem.



Zaradi preprečevanja poškodbe sluha ne poslušajte dalj časa preglašno glasbo!



Napravam katerim je potekla življenjska doba zbirajte posebej, ne jih mešati z ostalimi gospodinjskimi odpadki. To onesnažuje živiljenjsko sredino in lahko vpliva in ogroža zdravje ljudi in živali! Takšne naprave se lahko predajo za recikliranje v trgovinah kjer ste jih kupili ali trgovinah katere prodajajo podobne naprave. Elektronski odpadki se lahko predajo tudi v določenih reciklažnih. S tem ščitite okolje, vaše zdravje in zdravje vaših sonarodnjakov. V primeru dvoma a kontaktirajte vaše lokalne reciklažne centre. Po veljavnih predpisih se obvezujemo in nosimo vso odgovornost.

## 2-pásmový reproduktor

Předtím, než začnete zařízení používat, si pečlivě přečtěte tento uživatelský manuál a této si uschovejte. Původní popis byl vyhotoven v maďarském jazyce. Po vybalení se ujistěte o tom, zda přístroj nebyl během přepravy poškozen. Obal se nesmí dostat do rukou dětem, jestliže obsahuje sáčky nebo jiné nebezpečné komponenty! Tento přístroj mohou osoby, které mají snížené fyzické, smyslové nebo duševní schopnosti, nebo které nemají zhrušenost a potřebné vědomosti, dálé děti od 8 let, používat pouze v případě, když je zajistěn odpovídající dohled nebo když byly takové osoby poučeny o používání tohoto zařízení a pochopily možná nebezpečí spojené s bezpečným používáním. Je zakázáno, aby si s přístrojem hrály děti. Čistění zdeří nebo běžnou uživatelskou údržbu smí děti provádět výhradně pod dohledem.

• 2-pásmový Hi-Fi reproduktor, 1 ks • Výškový reproduktor s dokonalým hedvábným zvukem • Bass- reflexové provedení pro více hlubokých tónů • Stabilní MDF konstrukce • Snímatelný čelní panel • Možnost zavěšení na stěnu • Svorkové zapojení vodičů

### REPRODUKTOR

Reproduktoři využadují – z důvodu speciální konstrukce – zvláštní zacházení. Každý reproduktor musí být před pravidelným používáním z hlediska provozu tzv. zaběhnutý. V prvních 30 až 50 provozních hodinách je dovoleno pouze 50% zatížení! V této době nedanastavujte zvuk na hlasitost blízkou maximálnímu stupni! Jen tak se uplatní charakter a kvalita zvuku plánované v rámci výrobního procesu. Při maximální intenzitě hlasitosti systému je reprodukovaný zvuk kvalitní a bez zkreslení. Dalším zvýšením hlasitosti již vystupní výkon nestoupá, naopak stoupá zkreslení zvuku, což může vést až k poškození reproduktoru!

### ZESILOVÁČ

Je dovoleno používat jen zesilovač v odpovídající kvalitě a s odpovídajícím výkonem! Zesilovač nízké kvality nebo zesilovač s nízkým výkonem může při vysokém stupni hlasitosti vydávat významně zkreslený zvuk, což představuje pro reproduktory záleží s negativním dopadem. Přetížení může být dále způsobeno při použití zesilovače s výkonom, který je k danému reproduktoru nepřiměřeně vysoký. V důsledku přetížení se reproduktor může poškodit. To je typickým znakem používání, které je v rozporu s původním účelem určení. Zesilovač okamžitě vypne, když uslyší zadržovaný nebo zkreslený zvuk, respektive pokud uctítí zvláštní zápal vycházející z reproduktoru!

### UVEDENÍ DO PROVOZU

Zkontrolujte, zda impedance a údaje týkající se výkonu jsou vhodné k propojení. Hudební záťažení reproduktorů by měla být alespoň o 30 – 50 % vyšší, než hudební vystupní výkon každého kanálu zesilovače. Se zvláštním přihlédnutím k polaritě + / - zapojte vodiče do reproduktoru a zesilovače. Při tomto úkolu musí být zesilovač odpojený od elektrického proudu. Cervená barva označuje pozitivní polaritu. Doporučený kabel by měl mít průřez alespoň 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Zakončení vodičů je nutné zasunout do otvorů, při současném použití svorkových spojů. Obnášená zakončení vodičů se nesmí vzájemně dotýkat!

Před prvním zapnutím zkontrolujte, zda jsou vodiče v celém systému zapojeny stabilně a bez zkrovatý, ve správné polaritě, přičemž regulace hlasitosti musí být nastavena v minimální pozici! Abyste predešli klepání v reproduktorech, při zapnutém stavu neprovádějte na zesilovači ani reproduktoru žádná zapojování kabelů! Systém nikdy nezapínajte, když je hlasitost nastavena na maximální stupeň! Vznikající zvukové nárazy by mohly reproduktoru okamžitě poškodit! Nezapomínejte, že vystupní výkon uvedený na zesilovači vždy platí pro případ výpružných regulačních zábran v zvuku. Pokud jsou vysoké a hluboké tóny na dané frekvenci nastaveny na vysoký stupeň, může se zatížení reproduktoru několikanásobně zvýšit!

• Pokud budete zapojuvat mikrofon, umístěte jej co možná nejdéle od reproduktoru, abyste zamezili zvukovému šumu! Reproduktor by neměl být naměřován na mikrofon, protože zvukový šum poškozuje reproduktory! Při používání mikrofonus zvýšte hlasitost opatrně, a pokud zjistíte zvukový šum, neprodleně hlasitost snížte, bude-li to nutné, umístěte reproduktor na jinou pozici!

### ČISTĚNÍ

K čistění používejte měkkou, suchou utěrku. Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky ani tekutiny! Do vnitřních částí přístroje ani na kontakty se nesmí dostat žádné tekutiny!

### ÚDRŽBA

Pravidelně kontrolujte, zda reproduktor a přívodní kabel nejsou poškozeny. V případě jakékoli anomálie přístroj odpojte z elektrické sítě a kontaktujte odbornou vyškolenou osobou!

### ODSTRANĚNÍ ZÁVAD

V případě zjištění závady si prostudujte následující přehled. Tyto pokyny Vám mohou pomoci identifikovat závadu, pokud je jinak, reproduktor zapojen v souladu s předpisy. Bude-li to nutné, kontaktujte odborně vyškolenou osobu!

Reproduktor nevydává zvuk:

- Zesilovač není zapnuty.
- Zkontrolujte stav a funkčnost zesilovače.
- Reproduktor není správně zapojen k zesilovači.
- Zkontrolujte polárnost přívodního kabelu, případně přetržení/zkrat kabelu a korektní zapojení.
- Nedostávání hlasitosti nebo kvality zvuku:
- Reproduktor není správně zapojen k zesilovači.
- Zkontrolujte polárnost přívodního kabelu, případně přetržení/zkrat kabelu a korektní zapojení.
- Kreslený, nekvalitní zvuk:
- Snížte hlasitost a zkontrolujte nastavení regulace zabarvení zvuku!
- Zdroj signálu zapojený do vstupu zesilovače předává příliš silný signál nebo sám vydává nekvalitní zvuk.
- Zkontrolujte kvalitu audiosignálu a sílu signálu.

### BEZPEČNOSTNÍ UPOMÍNKY

• Předtím, než začnete přístroj používat, si pozorně přečtěte tyto pokyny a uložte si je pro případ potřeby v budoucnu na snadno přístupné místo! • Věnujte pozornost stabilitu zapojení bez zkratu a v předepsané polaritě! Barevné označení červená/cerná: pozitivní/negativní polarita. • Při pokládání přívodních kabelů věnujte pozornost tomu, aby nebyla poškozena izolace kabelu! • Za účelem ochrany audiosystému před vnejsími zvukovými nárazy, pokládejte audiokabely v dostatečné vzdálosti od jiných síťových kabelů! • Během provozu neprovádějte zapojování kabelů! Zvukové nárazy, které v takovém případě vznikají, mohou reproduktor poškodit. • Reproduktoru nevyplňejte ani nezapínajte při hlasitosti nastavené na vysoký stupeň, protože vznikající zvukové nárazy by mohly reproduktoru poškodit! • Reproduktor je citlivý na poškození, a proto je zakázáno dotýkat se reproduktoru rukama nebo jinými předměty! • Reproduktor nesmí přijít do kontaktu se střikající vodou, na přistoupení někdy nepokládejte předměty například zdroje čerstvého ohně, jakým je například hořící svíčka! • Charážte před prachem, ovzdušním s vysokou relativní vlhkostí, tekutinami, vysokými teplotami, mrazem a nárazy, dále před působením zdrojů sálajícího tepla nebo průměrný slunečním zářením! Určeno výhradně k používání v suchých interiérech! • Povrchu reproduktoru ani průzvých okrajů se nedotýkejte rukama! • Reproduktory obsahují magnety, a proto do blízkosti reproduktoru neumisťujte předměty citlivé na magnetické pole (např. bankovní karty, magnetofonové kazety, kompasy...) • Záruka se nevztahuje na závady způsobené nesprávným uvedením do provozu nebo nesprávným používáním! • Tento produkt je konstruován k běžnému používání v domácnosti, není určen do průmyslových provozů. • Po skončení životnosti je produkt klasifikován jako nebezpečný odpad. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. • Technické údaje a design se mohou v důsledku průběžného vývoje měnit i bez predcházejícího oznámení. • Za případné chyby v tisku neneseme odpovědnost a za tyto se předem omlouváme.



Abyste předešli případnému poškození sluchu, neposlouchajte po delší dobu při zvýšené hlasitosti.



Přístroje, které již nebudeš používat, shromažďujte zvlášť a tyto nevhazujte do běžného komunálního odpadu, protože mohou obsahovat látky nebezpečné pro životní prostředí nebo škodlivé lidskému zdraví! Nepořebné nebo nepoužitelné přístroje můžete zdarma odevzdat v místě distribuce, respektive v všechn takových distributorů, kteří se zabývají prodejem zařízení, která mají stejně parametry a funkci. Odevzdat můžete i na sběrných místech určených ke shromažďování elektronického odpadu. Tak chráníte životní prostředí, své zdraví a zdraví ostatních. V případě jakéhokoli datou kontaktujte místní organizaci zabývající se zpracováváním odpadu. Ulohy předepsané příslušnými právními predpisy vztahujícími se na výrobce vykonáváme a neseme s tímto spojené případné náklady.

## dvosistemska zvučna kutija

Prije korištenja uređaja prvi put, molimo vas da pročitate uputstva za korištenje te ih pričuvate za buduće potrebe. Originalne upute su napisane na Mađarskom jeziku. Uredaj ne trebaju koristiti osobe sa oslabljenim fizičkim, mentalnim ili osjetnim sposobnostima, ili one sa nedostatkom iskustva ili znanja, kao što su djeca u dobi od 8 godina ako su pod nadzorom ili akо su dobili upute o korištenju uređaja od strane osoba koje su odgovorne za njihovu sigurnost te su shvatili opasnost koja je povezana sa uporabom. Ako uređaj koriste djeca, preporučen je njihov nadzor kako se ne bi igrala sa uređajem.

- 2 moguća načina Hi-Fi zvučnici, 1 komad Visokokvalitetni zvonoliki svileni visokotonac Konstrukcija bass refleksije za malo dubljii zvuk Stabilna MDF konstrukcija Zamjenjiva prednja ploča Moguće okačiti na zid Priključak za kabel

### ZVUČNICI

Zvučnici zbog njihove specijalne structure zahtijevaju i specijalni tretman. Svi zvučnici trebaju biti razbijeni prije intenzivne uporabe. Trebaju raditi samo sa 50% za vrijeme 30-50 radnih sati! Tokom ovog vremena, ne pojačavajte blizu maximalnog kapaciteta! Samo tada će se ostvariti kvalitet zvuka. Maximalna jačina zvuka audio sustava koja se može čuti u dobroj kvaliteti bez oštećenja. Pojačavanje zvuka ne znači pojačavanje izlazne snage, ali se oštećenja pojačavaju, što može uzrokovati kvar!

### POJAČALO

Koristite samo pojačalo dobrog kvaliteta i snage! Kada je manja kvaliteta ili manja snaga pojačala u visokoj poziciji zvuka, značajno izobiljeće se može pojavit̄ što će ošteti zvučnike. Korištenje veće snage nego one koja je potrebna pojačalu takođe može uzrokovati preopterećenje sa neodgovarajućim zvučnikom. Preopterećenje može uzrokovati kvar zvučnika. Ovo je tipični zak nepravilne uporabe. Odmah isključite pojačalo ako čujete čudnu buku, oštećen zvuk, ili ako osjetiti čudan miris iz uređaja.

### POSTAVLJANJE

Provjerite da li su impedance i performance podataka pojačala i zvučnika odgovarajuće za povezivanje. Izlazna snaga zvučnika treba biti minimalno 30 do 50% veća od izlazne snage pojačala za svaki kanal. Pazite na +/- polaritet, pažljivo povežite žice na uređaj i na pojačalo. Tokom ovog vremena, pojačalo treba biti isključeno s povezivanjem. Signal crvene boje označava pozitivan polaritet. Preporučena sekacija kabela je najmanje 2 x 0.75 mm<sup>2</sup>.

Korištenjem priključaka za kabel, krajevi žica moraju biti umetnuti u otvore. Goli krajevi žica ne smiju doći u dodir!

Prije prvog uključivanja, provjerite stabilnost cijelog sustava, te da žice ne dodu u kratki spoj, tačan polaritet, te kontrola zvuka treba biti u minimalnoj poziciji. Kako biste izbjegli razljevanje zvučnika, ne povezujte kablove na pojačalo ili uređaj tokom rada. Nikada ne isključujte sustav kada je zvuk pojačan. Bilo koja buka može uzrokovati kvar zvučnika. Imajte na umu da izlazna snaga na pojačalu je uvijek validna za isključene razine ekvilajzera. U visokim i niskim pozicijama ekvilajtera je data frekvencija, učitavanje na zvučniku se može povećati na više puta!

• Ako povežete mikrofon, postavite ga što dalje od uređaja, kako biste izbjegli povratnu informaciju! Uredaj ne smije biti usmjeren prema mikrofonu, jer povratna informacija može ošteti zvučnike! Kada koristite mikrofon, pažljivo pojačajte zvuk, te ga odmah okrenite ako osjetite povratnu informaciju, te premjestite uređaj ako je potrebno!

### ČIŠĆENJE

Koristite muk, suhu krupu. Ne koristite agresivne čistače i tekućine!

Ne dozvolite da bilo koja tekućina uđe unutar uređaja i na konektore.

### ODRŽAVANJE

Povremeno provjerite integritet zvučnika i kućišta. Odmah isključite uređaj, te kontaktirajte specijalistu ako primijelite kvar.

### RJEŠAVANJE PROBLEMA

U slučaju bilo koje greške, provjerite sljedeću listu. Ovaj vodič će vam pomoći da identifikujete grešku, ako je uređaj povezan onako kako je opisano. Ako je potrebno, kontaktirajte specijalistu!

Uredaj ne emituje zvuk:

- pojačalo nije uključeno,
  - provjerite status i funkcionalnost pojačala.
  - zvučnik nije pravilno povezan na pojačalo.
  - Provjerite polaritet kabala za napajanje, moguće kratke spojeve i tačna povezivanja.
  - zvučnik nije pravilno povezan na pojačalo
  - Provjerite polaritet kabala za napajanje, moguće kratke spojeve i tačna povezivanja.
- Oštećen, loš zvuk:

- pojačajte jačinu zvuka i provjerite EQ postavke!

- Izvor signala, koji je povezan na ulazno pojačalo, daje visoku razinu signala, ili ima lošu kvalitet zvuka.
- Provjerite kvalitet izvora audio signala i razinu signala.

### UPZOORENJA

- Molimo vas pažljivo pročitajte upute prije uporabe, te ih čuvajte za dalje potrebe
- Povezivanja moraju biti stabilna, te zaštićena od strujnog kruga prema odgovarajućem polaritetu. Crveno/crno boja koda: pozitivni/negativni polaritet.
- Kada vodite kablove za napajanje, budite pažljivi da ne dođe do oštećenja njihove izolacije. • Kako biste zaštitili audio sistem od vanjske buke, vodite kablove dalje od kabala za napajanje mreže. • Ne povezuju kabele prilikom rada. Buka koja se čuje u ovo vrijeme može ošteti zvučnike. • Nemolio vrtiti on/off prekidanje sa svjetlosnim zvukom, jer buka koja se stvara u ovo vrijeme može uništiti zvučnike!
- Zvučnici su osjetljivi, ne dirajte ih rukama ili nekim drugim predmetima. • Uredaj ne izlažite prskanju vodom, te objekte napunjene tekućinama, kao što su vase ne postavljajte na njega. Ne stavljajte otvoreni izvor plamena, kao što su svjeće na uređaj. • Zaštititi od prašine, vlage, sunčeve svjetlosti i direktnog zračenja. Samo za unutarnji primjenu, na suhom mjestu. • Ne dodirujte površinu zvučnika i gumene krajeve rukama. • Zvučnici sadrže magnete, pa ne postavljajte objekte blizu njih jer su osjetljivi na magnetski polj (npr. kreditne kartice, kasete, kompas...) • Ne postoji jamstvo za greške nastale zbog nepravilnog postavljanja ili neodgovornog korištenja. • Uredaj je namijenjen za kućnu uporabu, ne industrijsku. • Ako je završio životni vijek uređaja, on postaje opasn opad. Njime se mora rukovati u skladu sa lokalnim propisima. • Prilikom kontinuiranog unapređenja, dizajn i specifikacije se mogu promjeniti bez prethdne najave. • Ne preuzimamo odgovornost za pišane greške te se izvinjavamo ako postoje neke.



U cilju izbjegavanja oštećenja sluha nemojte dugo slušati s velikom jačinom zvuka.



Uredaji koji se odlazu u otpad se trebaju izdvojeno prikupljati, odvojeno od otpada iz kućanstva, jer mogu u sebi sadržati komponente koje su opasne po okoliš i ljudsko zdravlje! Koristi ili uređaji koji se odlazu u otpad se besplatno mogu odnijeti na mjesto njihove distribucije, odnosno kod takvog distributeru koji vrši prodaju uređaja istih karakteristika i funkcije. Mogu se odloziti i na deponiju koja su specijalizirani za odlaganje elektronskog otpada. Ovime Vi štite Vaš okoliš, Vaše i zdravlje drugih ljudi. Ukoliko imate pitanja, obratite se lokalnoj organizaciji za odlaganje otpada. Prihvataćemo na sebe zakonom određene obvezne koje su propisane za proizvođače i sve troškove koji su u vezi s tim.

Gyártó: **SOMOGYI ELEKTRONIC®**  
H – 9027 Győr, Gesztenyefa út 3.  
[www.somogyi.hu](http://www.somogyi.hu) • Származási hely: Kína

Distribútor: **SOMOGYI ELEKTRONIC SLOVENSKO s.r.o.**  
Gútsky rad 3, 945 01 Komárno, SK  
Tel.: +421/0/ 35 7902400 • [www.somogyi.sk](http://www.somogyi.sk)  
Krajina pôvodu: Čína

Distributor: **S.C. SOMOGYI ELEKTRONIC S.R.L.**  
J12/2014/13.06.2006 C.U.I.: RO 18761195 Cluj-Napoca, județul Cluj, România,  
Str. Prof. Dr. Gheorghe Marinescu, nr. 2, Cod poștal: 400337  
Tel.: +40 264 406 488 • Fax: +40 264 406 489  
[www.somogyi.ro](http://www.somogyi.ro) • Ţara de origine: China

Uvoznik za SRB: **ELEMENTA d.o.o.**  
Jovana Mikića 56, 24000 Subotica, Srbija  
Tel: +381(0)24 686 270 • [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)  
Zemlja uvoza: Mađarska • Zemlja porekla: Kína  
Proizvođač: Somogyi Elektronic Kft.

Distributer za SLO: **ELEMENTA ELEKTRONIKA d.o.o.**  
Cesta zmage 13A, 2000 Maribor  
Tel.: 05 917 83 22, Fax: 08 386 23 64  
Mail: [office@elementa-e.si](mailto:office@elementa-e.si) • [www.elementa-e.si](http://www.elementa-e.si)  
Država porekla: Kitajska

Uvoznik za BiH: **DIGITALIS d.o.o.**  
M.Spahe 2A/30, 72290 Novi Travnik, BiH  
Tel: +387 61 095 095 • Zemlja porijekla: Kína  
Proizvođač: Somogyi Elektronic Kft.

Uvoznik za HR: **ZED d.o.o.**  
Industrijska c. 5, 10360 Sesvete, Hrvatska  
Tel: +385 1 2006 148 • Zemlja porijekla: Kína  
Proizvođač: Somogyi Elektronic Kft.