

MC-SHF56U

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

user's manual



MODECOM

MC-SHF56U

GB

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Introduction.

MODECOM MC-SHF56U were designed for those seeking best possible audio experience from their PC speakers. It's construction provides excellent sound performance and it's classical outlook makes it a perfect match for any environment. MC-SHF56U owes its extraordinary sound quality to the active crossover system applied in this speaker set. In active crossover systems input signal is processed by the crossover to divide into separate signals with high frequencies signal for tweeter driver and medium-low frequencies signal for the mid-low tones driver. Such systems requires use of two separate amplifiers for each of the drivers, however each of them performs better than single full bandwidth amplifier. Signal of each bandwidth is applied to the amplifier dedicated for each part of bandwidth and then directly to the specific drivers. Because the amplifier is connected directly to the drivers it is possible to achieve perfect matching of the amplifier to the specific driver unit in its full frequency spectrum. Also because the signal from the amplifier is applied directly to the driver it is possible to achieve much greater control of the driver.

Speakers are enclosed in MDF board cabinets that offer great acoustics for the set.

To enhance the comfort of using our set, it comes with wired volume control with aluminum knob and backlit ring to indicate that the system is powered on. On the volume control you can also find additional signal input socket, which can be used to connect alternative sound source (for example MP3 player) without having to disconnect main sound source. On the back of the active speakers you may also find Bass and Treble control knobs to adjust the sound to your own preferences.

One of the most interesting new features that you can find in our model is the USB port. This port can be used for two purposes. First being the power supply for many of mobile devices such as mobile phones or MP3 players. The other one is connecting USB Bluetooth module, especially designed for our speakers (available in our offer as an optional accessory). Thanks to this Bluetooth accessory you will be able to enjoy high quality sound wirelessly from many sources which use this popular interface.

Specification.

- Active speakers dimensions: 175x190x285mm
- Drivers: 1" + 4"
- Power RMS: (10W+18W) x 2
- Frequency response: 45Hz-27kHz
- Signal input: 2 x RCA
- Signal input cable length: 120 cm
- Wired volume controller cable length: 120 cm
- 4-Wire Passive speaker connection cable length: 250 cm
- USB Port: 5V@1A
- Power: AC 230V @ 50 Hz ~ 0.5A
- Net weight: 6,6 kg
- Gross weight: 7,7 kg

Package contents.

1. Speakers: 1 stereo set
2. Signal cable 2RCA-3.5mm jack: 1 pc.
3. Signal cable 2RCA-2RCA: 1 pc.
4. 4-wired cable to connect passive speaker: 1 pc.
5. User's manual

Installation

Before you begin the installation make sure that the main power switch is in OFF position and all control knobs are in the maximum left position (rotate it counterclockwise).

1.) Place the speakers such that the active speaker is on the right side. To achieve best stereo effect listener and satellite speakers should form equilateral triangle (each satellite should be in the same distance from the listeners ears). Preferably try to put the speakers in such manner that the tweeter speakers are on the same height as your ears.

2.) Connect the signal cable suitable for your sound source (either with the Mini-Jack 3.5mm plug or with 2 x RCA plugs) to the appropriate output port of your sound source (for example output of your PC's soundcard).

3.) Connect the wired volume control cable to the sockets on the back of the active speaker and volume control know itself.

4.) Connect the 4-wire cable to the "Speaker output" on the back of the active speaker and to the socket on the back of passive speaker.

5.) Connect the power plug to the mains socket.

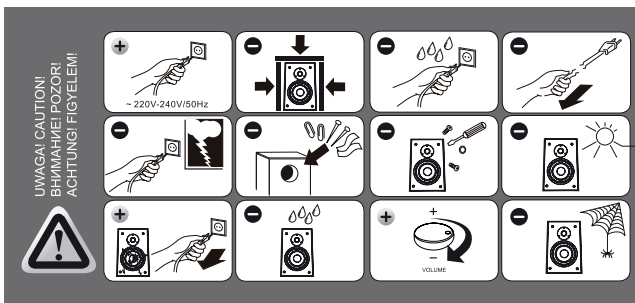
6.) Switch main power switch to ON position.

7.) Start playing sound using your connected sound source.

8.) Rotate the volume control knob clockwise. LED backlit ring should be lit when the system is turned on.

9.) Using the volume knob set up desired volume level.

10.) You can adjust the played sound tones using the Bass and Treble knobs to suit your personal preferences.



MC-SHF56U

PL

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Wstęp.

Głośnik MODECOM MC-SH56 to zestaw skierowany do najbardziej wymagających użytkowników. Jego konstrukcja zapewnia niesamowitą jakość odtwarzanego dźwięku a klasyczny wygląd sprawia, że pasować będzie do każdego miejsca pracy. Swoje niesamowite brzmienie zestaw zapewnia zastosowaniu systemu aktywnej zwrotnicy. W systemie takim sygnał wejściowy trafia na zwrotnicę odpowiedzialną za podział sygnału na sygnał o paśmie częstotliwości przeznaczonym dla głośnika wysokotonowego oraz analogiczny sygnał przeznaczony dla głośnika średnio-niskotonowego. Zastosowanie tego systemu wymaga użycia dwóch niezależnych wzmacniaczy w każdym zestawie, jednakże każdy z nich zdecydowanie lepiej radzi sobie z przetwarzaniem sygnału niż pojedynczy wzmacniacz odpowiedzialny za cały zakres pasma częstotliwości. Sygnał każdego z pasm trafia do wzmacniacza dedykowanego dla danego pasma i z niego bezpośrednio do samego przetwornika. Dzięki temu, że wzmacniacz odpowiedzialny za dane pasmo, podłączony jest bezpośrednio do odpowiedniego przetwornika możliwe jest jego idealne dopasowanie do jego parametrów. Również dzięki takiemu bezpośredniemu podłączeniu wzmacniacza do przetwornika, wzmacniacz może w zdecydowanie większym stopniu sterować danym przetwornikiem. Konstrukcja głośników zamknięta jest w obudowach wykonanych z płyt MDF oferujących znakomite parametry akustyczne głośników. Dla poprawienia komfortu pracy z zestawem, wyposażony on został w przewodowy pilot regulacji głośności z dużym aluminiowym pokrętkiem oraz podświetlanym pierścieniem sygnalizującym włączenie zestawu. Pilot wyposażony został również w dodatkowe wejście sygnałowe do podłączenia alternatywnego źródła dźwięku (np. odtwarzacza MP3) bez konieczności odłączania głównego źródła dźwięku. Na tyle jednej z satelit umieszczone zostały pokrętła umożliwiające dostosowanie barwy brzmienia do własnych upodobań.

Zastosowany w tym modelu port USB to bez wątpienia jeden z najciekawszych elementów, który sprawia, że nasze głośniki zyskują wiele nowych funkcjonalności. Za pośrednictwem wspomnianego wyżej portu można m.in. naładować wszelkiego rodzaju mobilne urządzenia, takie jak telefony, tablety, czy odtwarzacze MP3, bez konieczności blokowania gniazda w komputerze. Ten niespotykany w zestawach głośnikowych element, jakim jest port USB, docenia również użytkownicy urządzeń wyposażonych w popularny interfejs Bluetooth. Wystarczy tylko podpiąć do portu, specjalnie zaprojektowany dla naszych głośników moduł Bluetooth (dostępny w naszej ofercie jako dodatkowe wyposażenie zestawu) aby cieszyć się doskonałą jakością dźwięku przesyłanego w technologii bezprzewodowej.

Specyfikacja techniczna.

- Wymiary głośnika aktywnego: 175x190x285mm
- Przetworniki: 1" + 4"
- Moc zestawu RMS: (10W+18W) x 2
- Pasma przenoszenia: 45Hz-27kHz
- Wejście sygnału audio: 2 x RCA
- Długość kabla sygnałowego: 120 cm; Długość kabla pilota przewodowego: 120 cm
- Długość kabla łączącego satelity: 250 cm
- USB Port: 5V@1A

- Zasilanie: sieciowe 230V @ 50 Hz ~ 0.5A
- Waga netto: 6.6 kg; Waga brutto: 7,7 kg

Zawartość opakowania.

- Głośniki: 1 zestaw stereo • Kabel sygnałowy 2RCA-3.5mm jack: 1 szt. • Kabel sygnałowy 2RCA-2RCA: 1 szt. • 4-żyłowy kabel audio do podłączenia pasywnej satelity: 1 szt. • Instrukcja obsługi

Instalacja

Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że wszystkie pokręta regulacji znajduje się w skrajnej lewej pozycji a główny włącznik zasilania jest w pozycji OFF (wyłączony).

1.) Ustaw głośniki, tak aby głośniki aktywne (wyposażony w sterowanie) znajdował się po prawej stronie. Dla uzyskania najlepszego efektu satelity zestawu powinny tworzyć trójkąt równoboczny wraz z osobą słuchającą (obie satelity powinny znajdować się w tej samej odległości od uszu użytkownika). Zaleca się aby głośniki wysokotonowe zestawu znajdowały się na tej samej wysokości co uszy słuchacza.

2.) Podłącz odpowiedni dla Twojego źródła dźwięku kabel sygnałowy zakończony wtykiem typu Mini-Jack 3.5mm lub 2xRCA do odpowiedniego wyjścia dźwięku (np. wyjścia audio karty dźwiękowej komputera)

3.) Podłącz kabel pilota przewodowego do gniazda „Wire controller” na tyle głośnika a drugi koniec kabla do gniazda na samym kontrolerze głośności.

4.) Podłącz 4-żyłowy kabel do gniazda „Speaker output” na tyle głośnika aktywnego a jego drugi koniec do analogicznego wejścia na tyle głośnika pasywnego. Po wciśnięciu wtyczek w gniazda zabezpiecz połączenie przez dokręcenie pierścieni znajdujących się na wtyczkach kabla.

5.) Podłącz wtyk zasilania sieciowego do gniazda zasilania.

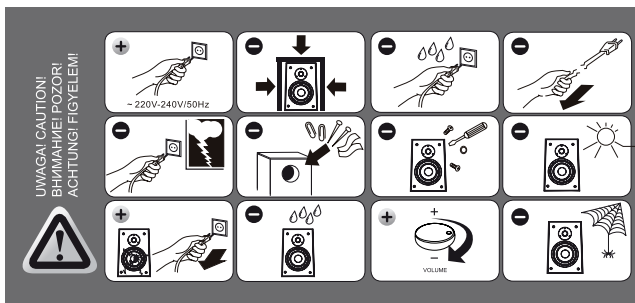
6.) Przełącz główny włącznik zasilania znajdujący się na tylnym panelu aktywnego głośnika w pozycję ON.

7.) Rozpocznij odtwarzanie dźwięku z podłączonego źródła

8.) Przekręć pokrętkę regulacji głośności (Volume) zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

9.) Przy użyciu pokrętki regulacji natężenia dźwięku wyreguluj głośność do pożądanego poziomu.

10.) Przy użyciu pokręteł Bass (tony niskie) oraz Treble (tony wysokie) dostosuj barwę odtwarzanego dźwięku do własnych upodobań.



MC-SHF56U

CZ

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Úvod.

Reproduktory MODECOM MC-SHF56 jsou nabídkou pro ty nejnáročnější zákazníky. Jejich konstrukce zaručuje neopakovatelnou kvalitu reprodukováného zvuku a díky klasickému vzhledu tyto reproduktory hodí se opravdu ke každému pracovnímu místu.

Svůj neuvěřitelně kvalitní zvuk sestava vděčí použité aktivní výhybce.

Tento systém umožňuje rozdělení přicházejícího signálu na pásma, zvláště pro reproduktory pro vysoké a střední buď nízké tony. K použití této soustavy je nutné zajistit dva nezávislé zesilovače pro každou sestavu, přičemž každý s ním bude lépe přetvářet signál než jednotný zesilovač zodpovědný za celé akustické pásmo. Signál pro každé frekvenční pásmo je poslán do zesilovače dedikovaného dotyčnému frekvenčnímu pásmu a s něho přímo do vhodného měniče. Díky tomu že je zesilovač napojený na správný měnič může se dokonale seřídít parametry obou. Nadto díky přímému napojení zesilovače k měničům, rozsah ovládání dotyčného měniče zesilovačem bude ještě větší.

Konstrukce reproduktorů je uzavřena v ozvučnici z MDF desek, která nabízí výjimečné akustické parametry reproduktorů.

K zlepšení komfortu práce, sestava zůstala doplněna ovladačem úrovně hlasitosti s velkým hliníkovým otočným knoflíkem a podsvíceným kroužkem ukazujícím, že je sestava zapnuta. Ovladač je dodatečně vybaven signálovým vstupem k připojení alternativního zdroje zvuku (např. MP3 přehrávače) bez nutnosti odpojení hlavního zdroje zvuku.

V zadu jednoho ze satelitních reproduktorů jsou umístěny otočné knoflíky na seřízení barvy zvuku dle vlastní záliby uživatele.

Jednou z nejzajímavějších funkcí nového modelu reproduktorů je USB port, který lze použít pro dva účely: buď pro napájení mobilních zařízení jako jsou mobilní telefony či MP3 přehrávače, nebo pro připojení USB Bluetooth modulu, (k dispozici v naší nabídce jako volitelné příslušenství). Díky Bluetooth technologii si budete moci vychutnat vysoce kvalitní zvuk bezdrátově z různých zdrojů, využívajících toto populární rozhraní.

Technická specifikace.

- Rozměry aktivního reproduktoru : 175x190x285mm
- Měníče : 1" + 4"
- Výkon sestavy RMS: (10W+18W) x 2
- Frekvenční pásmo : 45Hz-27kHz
- Vstupní obvod signálu audio : 2 x RCA
- Délka signálového kabelu : 120 cm
- Délka kabelu ovládače : 120 cm
- Délka spojovacího kabelu pro satelitní reproduktory : 250 cm
- USB Port: 5V@1A
- Napájení: síťové 230V @ 50 Hz ~ 0.5A
- Čistá hmotnost sestavy : 6.6 kg
- Hrubá hmotnost sestavy : 7,7 kg

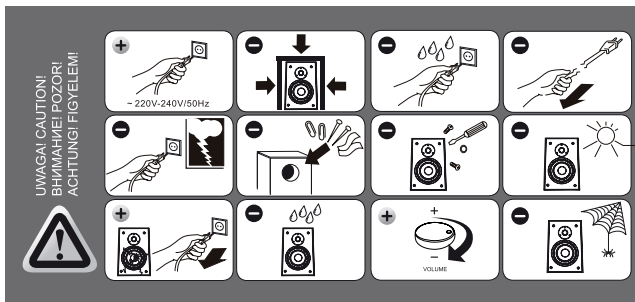
Obsah balení.

1. Reprodukory : 1 sestava stereo
2. Signálový kabel 2RCA-3.5mm jack: 1 ks.
3. Signálový kabel 2RCA-2RCA: 1 ks.
4. 4-žilový audio kabel pro připojení pasivní satelity : 1 ks.
5. Příručka

Návod na instalaci

Před instalací sestavy se ujistěte, zda všechny otočné knoflíky jsou v krajních levých polohách a hlavní vypínač je posunutý na pozici OFF (vypnutý).

- 1.) Postavte reproduktory tak, aby byl aktivní reproduktor (s ovládním) na pravé straně. Pro získání nejlepšího efektu musí satelity sestavy spolu s posluchačem tvořit rovnoramenný trojúhelník (oba satelitní reproduktory musí být ve stejné vzdálenosti od posluchače). Doporučuje se také aby se vysokotónový reproduktory sestavy nahlázely na stejné úrovni jak uši posluchače.
- 2.) Napojte signálový kabel Mini-Jack 3.5mm nebo 2xRCA na příslušný zvukový výstup (např. audio výstup zvukové karty počítače)
- 3.) Připojte kabel ovládače do zásuvky „Wire controller“ v zadu reproduktoru a jeho druhý konec do zásuvky v samotném kontroléru hladiny hlasitosti.
- 4.) Připojte 4-žilový kabel do zásuvky „Speaker output“ v zadu aktivního reproduktoru a druhý konec zapojte do analogického vstupu v zadu pasivního reproduktoru. Po zastrčení zástrček do zásuvek zajistěte spojení a pevně přišroubujte zabezpečovací kroužky na zástrčkách kabelů.
- 5.) Zapojte síťový napájecí kabel do zásuvky.
- 6.) Přepněte hlavní vypínač, umístěný na zadním panelu aktivního reproduktoru na pozici ON.
- 7.) Sestava je připravena k reprodukci zvuku z napojeného zdroje.
- 8.) Otočte knoflík seřízení hlasitosti (Volume) podle směru hodinových ručiček.
- 9.) Pomocí knoflíku seřízení hladiny hlasitosti si nastavte hlasitost na požadovanou úroveň.
- 10.) Pomocí knoflíků Bass (hloubky) a Treble (výšky) si nastavte barvu reprodukováného zvuku dle vlastní záliby.



MC-SHF56U

SK

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Úvod.

MODECOM MC-SHF56U boli navrhnuté pre tých, ktorí hľadajú najlepší možný audio zážitok. Konštrukcia reproduktorov zaisťuje vynikajúci zvukový výkon, po dizajnovnej stránke (klasický vzhľad) zapadnú MC-SHF56U do každého prostredia. Za mimoriadnu kvalitu zvuku vďaka MC-SHF56U aktívnemu crossover systému, použitému v tejto sade. Vstupný aktívny crossover signál spracováva a rozdeľuje signály podľa frekvencie na signály s vysokou frekvenciou do drivera pre výšky a stredne nízke frekvencie do drivera pre stredne hlboké tóny. Takéto systémy vyžadujú použitie dvoch samostatných zosilňovačov pre každý driver, ale každý z nich pritom hrá lepšie ako zosilňovač s jednou plnú šírkou pásma. Pretože zosilňovač je pripojený priamo k ovládaču je možné dosiahnuť dokonalé prispôbenie zosilňovača na osobitnú jednotku ovládača v plnom frekvenčnom spektre.

Takisto vďaka tomu, že signál zo zosilňovača je aplikovaný priamo v ovládači je možné dosiahnuť oveľa väčšiu kontrolu nad vodičom.

Reproduktory sú umiestnené v pozícii MDF a tým zabezpečujú výbornú akustiku.

Pre zvýšenie komfortu používania je sada dodávaná s káblovým ovládačom hlasitosti (vyrobeným z hliníka) a s indikátorom ON/OFF. Na ovládači hlasitosti môžete tiež nájsť ďalší vstupný konektor, ktorý možno použiť na pripojenie alternatívneho zdroja zvuku (napr. MP3 prehrávača), bez toho, aby ste museli odpojiť hlavný zdroj zvuku.

Na zadnej strane aktívnych reproduktorov môžete tiež nájsť ovládač basov a výšok pre nastavenie zvuku podľa vlastnej chuti a potreby.

Jednou z najzaujímavejších funkcií nového modelu reproduktorov, ktorá stojí za zmienku je USB port, využiteľný na dva účely: buď pre napájanie mobilných zariadení ako sú mobilné telefóny či MP3 prehrávače, alebo na pripojenie USB Bluetooth modulu, (k dispozícii v našej ponuke ako voliteľné príslušenstvo). Vďaka Bluetooth technológii si budete môcť vychutnať vysoko kvalitný zvuk bezdrôtovo z rozličných zdrojov, využívajúcich toto populárne rozhranie.

Špecifikácie.

- Rozmery aktívnych reproduktorov: 175x190x285mm
- Ovládače: 1 " + 4"
- RMS výkon: (10 W 18 W) x 2
- Frekvenčný rozsah: 45 Hz-27 kHz
- Vstup: 2 x RCA
- Vstup signálu (dĺžka kábla): 120 cm
- Káblové ovládanie hlasitosti (dĺžka kábla): 120 cm
- 4-drôtové pripojenie pasívnych reproduktorov (dĺžka kábla): 250 cm
- USB Port: 5V@1A
- Napájanie: AC 230V @ 50 Hz ~ 0,5
- Čistá hmotnosť: 6,6 kg
- Hrubá hmotnosť: 7,7 kg

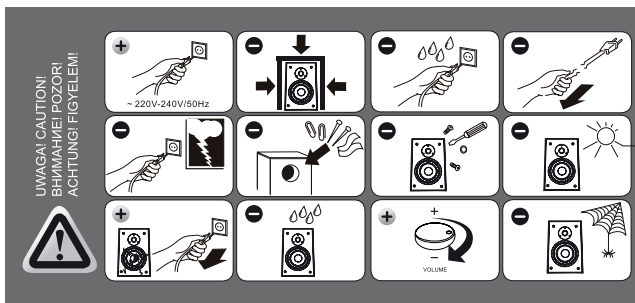
Obsah balenia.

1. Reprodukory: 1 stereo súprava
2. Signálny kábel 2RCA-jack 3,5 mm: 1 ks.
3. Signálny kábel 2RCA-2RCA: 1 ks.
4. 4-drôtový kábel pre pripojenie pasívnych reproduktorov: 1 ks.
5. Užívateľská príručka

Inštalácia

Než začnete s inštaláciou uistite sa, že hlavný vypínač je v polohe OFF a všetky ovládacie gombíky sú v maximálnej polohe vľavo (otáčať proti smeru hodinových ručičiek).

1. Rozmiestnite reproduktory tak, aby bol aktívny reproduktor na pravej strane. Pre dosiahnutie najlepších stereo efektov by mali poslucháč a satelitné reproduktory tvoriť rovnostranný trojuholník (každý satelit by mal byť v rovnakej vzdialenosti od poslucháča. Najlepšie je umiestniť ich tak, že výškové reproduktory sú v rovnakej výške ako vaše uši.)
- 2.) Pripojte kábel vhodný pre Váš zdroj zvuku (či už s Mini-Jack konektorom 3,5 mm alebo 2 x RCA) na zodpovedajúci výstupný port vášho zdroja zvuku (napr. výstup zvukovej karty).
- 3.) Pripojte kábel s ovládaním hlasitosti do zásuviek na zadnej strane aktívnych reproduktorov.
- 4.) Pripojte 4-žilový kábel na výstup na zadnej strane aktívneho reproduktora a do zásuvky na zadnej strane pasívneho reproduktora.
- 5.) Zapojte do zásuvky.
- 6.) Prepnite hlavný vypínač do polohy ON.
- 7.) Spustíte prehrávanie pomocou pripojeného zdroja zvuku.
- 8.) Otáčajte ovládačom hlasitosti v smere hodinových ručičiek. Ak je systém zapnutý, mala by svietiť LED.
- 9.) Pomocou gombíka na ovládanie hlasitosti nastavte požadovanú hlasitosť.
- 10.) Ovládačmi pre basy a výšky môžete dotvoriť prehrávaný zvuk tak, aby vyhovoval Vaším osobným preferenciám.



MC-SHF56U

HU

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Bevezetés.

MODECOM MC-SHF56U azoknak tervezték akik a lehető legjobb hangzást keresik maguknak. A kiváló tervezés kiváló hangzást és klasszikus megjelenést ad a terméknek, így tökéletesen illeszkedik bármilyen környezetbe. MC-SHF56U annak köszönheti rendkívüli hangminőségét, hogy tartalmaz egy aktív crossover rendszert a hangszórókban. Az aktív crossover rendszerek a bemenő jel feldolgozásánál a crossover módon osztja külön jeleket: a magasfrekvenciájú jelet magassugárzóhoz, a közepes-alacsony frekvenciák jeleit a közép-mély sugárzóhoz. Az ilyen rendszerhez külön erősítő szükséges a sugárzókhöz, azonban így mindegyik jobban teljesít, mint az egy erősítő rendszer.

A jel minden sávzélességében képes alkalmazni az erősítő külön, minden sugárzón. Mivel az erősítő közvetlenül csatlakozik a sugárzókhöz, ezért lehet elérni a tökéletes illesztés az erősítőn az adott sugárzó egységen minden frekvenciatartományban.

A Hangszórók MDF szekrényekbe vannak „bezárva”, így kínál nagy akusztikai hangzást. A vezetékes hangerőszabályzó alumíniumgombbal van ellátva, és hátulról megvilágított tekerőgombnak jelzi, hogy a rendszer be van kapcsolva. A hangerőszabályzóba további eszközöket lehet csatlakoztatni (pl. MP3 lejátszó), anélkül, hogy a fő hangforrást ki kelljen kapcsolni.

Az aktív hangszóró hátoldalán megtalálja a Bass és Treble kezelőgombokat.

Az egyik legérdekesebb új funkciók, hogy megtalálja a saját modellt az USB portot. Ez a port lehet kétféle célra használják. Először is, hogy a tápegységet ad több mobil eszköznek, például mobiltelefonok vagy MP3 lejátszók. A másik csatlakozik USB Bluetooth modult, kifejezetten a mi hangszórók (elérhető kínálatunkban, mint opcionális tartozék). Ennek köszönhetően a Bluetooth tartozékot akkor képes lesz arra, hogy élvezze kiváló minőségű hang vezeték nélkül számos forrásból, amely használja ezt a népszerű felületen.

Műszaki adatok

- Aktív hangszórók méretei: 175x190x285mm
- Drivers: 1 „+ 4”
- Teljesítmény RMS: (10 W 18 W) x 2
- Frekvenciaátvitel: 45Hz-27kHz
- Jel bemenet: 2 x RCA
- Jelbemenet kábel hossza: 120 cm
- Vezetékes hangerő szabályzó kábel hossza: 120 cm
- 4-vezetékes passzív hangszóró csatlakozó kábel hossza: 250 cm
- USB Port: 5V@1A
- Tápellátás: AC 230V @ 50 Hz ~ 0,5
- Nettó tömeg: 6,6 kg; Bruttó tömeg: 7,7 kg

Csomag tartalma.

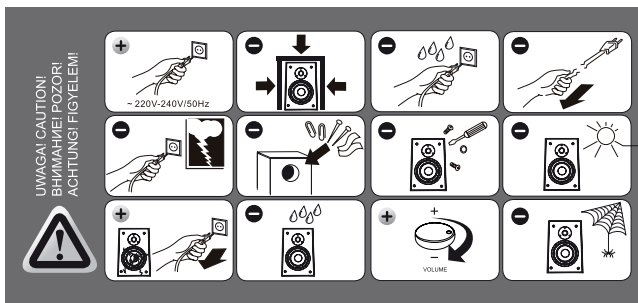
1. Hangszórók: 1 pár sztereó
2. Jelkábel 2RCA-3.5mm jack: 1 db.

3. Jelkábel 2RCA-2RCA: 1 db.
4. 4 kábelt csatlakozására képes passzív hangszóró: 1 db.
5. Kézikönyv

Telepítés

Mielőtt elkezdéné a telepítést ellenőrizze, hogy a főkapcsoló OFF állásban van és minden vezérlőgomb minimális szinten van, tehát balra eltekerve (fordítsa el az óramutató járásával ellentétes irányba).

- 1.) Helyezze a hangszórókat, úgy, hogy az aktív hangszóró a jobb oldalon legyen. Ahhoz, hogy a legjobb sztereó hatást elérjük, hallgatónak a hangszórókkal egy egyenlő oldalú háromszöget kell képezni (mindegyik hangszórónak azonos távolságra kell lennie a hallgatóság fülétől). Lehetőleg próbáljuk tenni a hangszórókat oly módon, hogy a magasságúragzó hangszórók ugyanazon magasságban legyen, mint a füle.
- 2.) Csatlakoztassa a jelkábelét az arra alkalmas hangforráshoz (vagy a Mini-Jack 3,5 mm-es csatlakozót, vagy 2 x RCA dugót) a megfelelő kimeneti porthoz a hangforrásnál (például a számítógép hangkártya kimenete).
- 3.) Csatlakoztassa a vezetékes hangerőszabályzó kábelét az aktív hangszóró hátoldalán található aljzatba.
- 4.) Csatlakoztassa a 4 vezetékes kábel az aktív hangszóró hátuljába.
- 5.) Dugja be a tápkábelt a megfelelő konektorba.
- 6.) Kapcsolja be a főkapcsolót ON állásba.
- 7.) Indítsin el egy média fájlt, használja a forrást (pl. számítógép).
- 8.) Forgassa el a hangerő-szabályozó gombot az óramutató járásának megfelelően. LED-es háttérvilágítású tekerőgombnak világítania kell, ha a rendszer be van kapcsolva.
- 9.) A hangerő gomb létrehozza a kívánt hangerőt.
- 10.) Beállíthatja a lejátszott hangokat használja a Bass és Treble gombokat, hogy megfeleljen a személyes preferenciáknak



MC-SHF56U

DE

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Einführung.

Das Lautsprecherset MODECOM MC-SHF56 ist für die anspruchsvollsten Benutzer bestimmt. Die Konstruktion gewährleistet eine unglaubliche Tonqualität und das klassische Design macht es für jeden Arbeitsplatz geeignet. Seinen beeindruckenden Ton verdankt das Set einem aktiven Frequenzweichensystem. In diesem System trifft das Eingangssignal auf die Frequenzweiche, die das Signal in ein Frequenzband für den Hochtonlautsprecher und in ein entsprechendes Signal für den Mittel- und Tieftonlautsprecher verteilt. Dieses System erfordert zwei unabhängige Verstärker in jedem Set. Jeder Verstärker bearbeitet das Signal deutlich besser als ein Einzelverstärker, der für das ganze Frequenzband verantwortlich ist. Das Signal aus jedem der Frequenzbänder geht in den für das jeweilige Frequenzband zuständigen Verstärker ein und anschließend gelangt es direkt in den Wandler. Da jeder für das jeweilige Frequenzband zuständige Verstärker direkt an einen entsprechenden Wandler angeschlossen ist, können seine Parameter ideal angepasst werden. Dank dem direkten Anschluss des Verstärkers an den Wandler kann der Verstärker den jeweiligen Wandler deutlich umfangreicher steuern. Die Lautsprecher sind in Gehäusen aus MDF-Platten eingeschlossen, die exzellente akustische Parameter der Lautsprecher bieten.

Um den Bedienkomfort zu erhöhen, wurde das Set mit einer Kabelsteuerung für die Lautstärke mit einem großen Drehknopf aus Aluminium und einem Leuchtring zur Signalisierung des Einschaltens des Sets ausgestattet. Die Steuerung besitzt auch einen zusätzlichen Signaleingang zum Anschließen einer alternativen Tonquelle (z.B. MP3-Player), ohne die Haupttonquelle abkoppeln zu müssen. Auf der Rückseite eines der Satelliten befinden sich Drehknöpfe zur Regulierung der Klangfarbe nach Wunsch.

Ein in diesem Modell angewandter USB-Anschluss ist ohne Zweifel ein der interessantesten Elemente, das bewirkt, dass unsere Lautsprecher viele neue Funktionalitäten erhalten. Mit dem oben genannten Anschluss ist es möglich, u.a. verschiedene mobile Geräte, wie Telefone, Tablet-Computer oder MP3-Player zu laden, ohne dass ein Anschluss im Computer belegt ist. Ein in Lautsprecher-Sets bisher kaum zu sehendes Element, ein USB-Anschluss, wird auch durch den Benutzer der Geräte geschätzt, die mit einer weit verbreiteten Bluetooth-Schnittstelle ausgerüstet sind. Es reicht nur ein speziell für unsere Lautsprecher entwickeltes Bluetooth-Modul (das im unseren Angebot als Zubehör erhältlich ist) an den Anschluss anschließen, um die ausgezeichnete Qualität des drahtlos übertragenen Klangs zu genießen.

Technische Spezifikation.

- Maße des aktiven Lautsprechers: 175x190x285 mm
- Wandler: 1" + 4"
- RMS-Leistung des Sets: (10 W+18 W) x 2
- Bandbreite: 45 Hz-27 kHz
- Audio-Signaleingang: 2 x RCA
- Länge des Signalkabels: 120 cm; Länge des Steuerungskabels: 120 cm
- Länge des Verbindungskabels des Satelliten: 250 cm
- USB Port: 5V@1A

- Stromversorgung: Netzstrom 230 V @ 50 Hz ~ 0,5 A
- Nettogewicht: 6,6 kg; Bruttogewicht: 7,7 kg

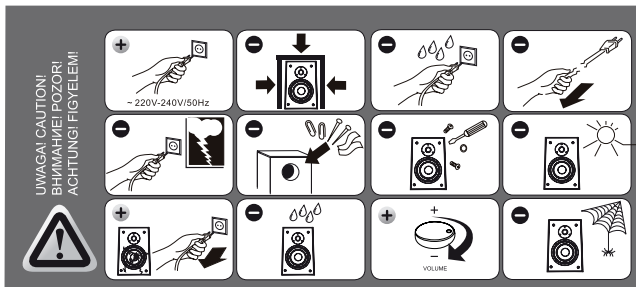
Verpackungsinhalt.

- Lautsprecher: 1 Stereo set • Signalkabel 2RCA-3,5 mm jack: 1 Stück • Signalkabel 2RCA-2RCA: 1 Stück • 4-adriges Audiokabel zum Anschluss des passiven Satelliten: 1 Stück • Bedienungsanleitung

Installation

Vor der Installation ist sicherzustellen, dass sich alle Einstell Drehknöpfe in der Endlage links befinden und der Hauptschalter in der Stellung OFF (abgeschaltet) ist.

- 1.) Lautsprecher so aufstellen, dass der aktive Lautsprecher (mit Steuerung) rechts steht. Um einen besseren Effekt zu erzielen, sollen die Satelliten ein gleichseitiges Dreieck mit dem Benutzer bilden (die beiden Satelliten sollen sich im gleichen Abstand zu den Ohren des Benutzers befinden). Es wird empfohlen, die Hochtönlautsprecher auf der Höhe der Ohren des Benutzers aufzustellen.
- 2.) Ein für Ihre Tonquelle geeignetes Signalkabel mit einem Mini-Jack 3,5 mm bzw. 2 x RCA Stecker an den entsprechenden Tonausgang (z.B. Audioausgang der Tonkarte an einem Rechner) anschließen.
- 3.) Das Steuerungskabel an die Steckdose „Wire controller“ auf der Rückseite des Lautsprechers und das andere Kabelende an die Steckdose am Tonregler anschließen.
- 4.) Das 4-adrige Kabel an die Steckdose „Speaker output“ auf der Rückseite des aktiven Lautsprechers und das andere Kabelende an die entsprechende Steckdose auf der Rückseite des passiven Lautsprechers anschließen. Nach dem Eindrücken der Stecker in die Steckdosen ist die Verbindung durch Nachziehen der Ringe an den Kabelsteckern zu sichern.
- 5.) Netzstecker an die Versorgungssteckdose anschließen.
- 6.) Hauptschalter auf dem Rückpaneel des aktiven Lautsprechers in Stellung ON schalten.
- 7.) Ton aus der angeschlossenen Tonquelle abspielen.
- 8.) Lautstärke-Drehknopf (Volume) im Uhrzeigersinn drehen.
- 9.) Mit dem Lautstärke-Drehknopf die Lautstärke auf den gewünschten Pegel einstellen.
- 10.) Mit den Drehknöpfen Bass (tiefe Töne) und Treble (hohe Töne) die abgespielte Klangfarbe nach Wunsch einstellen.



MC-SHF56U

RO

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Introducere.

Boxele MODECOM MC-SH56 reprezintă un set destinat pentru cei mai exigenți clienți. Construcția acestuia asigură calitatea inegalabilă a sunetului redat, iar aspectul clasic face ca acesta să se potrivească în orice loc. Setul datorează sunetul excelent utilizării sistemului cu crossover activ. Într-un astfel de sistem semnalul de intrare ajunge la crossoverul responsabil pentru divizarea sunetului în semnal cu banda de frecvență destinat pentru boxa cu tonuri înalte și în semnal analog destinat pentru boxa cu tonuri joase-medii. Pentru utilizarea acestui sistem sunt necesare două amplificatoare independente în fiecare set, dar fiecare dintre acestea prelucrează mai bine sunetul decât un singur amplificator responsabil pentru întreaga bandă de frecvență. Semnalul de pe fiecare bandă este transmis la amplificatorul dedicat pentru banda respectivă și din acesta direct la traductorul electroacustic. Datorită faptului că amplificatorul responsabil pentru o bandă este conectat direct la traductorul corespunzător se poate realiza potrivirea ideală a parametrilor acestuia. De asemenea datorită acestei conexiuni directe a amplificatorului cu traductorul, amplificatorul poate controla într-un grad mai mare traductorul respectiv. Construcția boxelor este închisă în carcase efectuate din plăci MDF care oferă boxelor parametrul acustic excelenți.

Pentru a spori confortul de lucru cu setul de boxe, acesta a fost dotat cu o telecomandă cu cablu pentru ajustarea sunetului cu un buton mare de aluminiu și cu inel luminat care semnalizează cuplarea la curent a setului. Telecomanda a fost dotată de asemenea cu o intrare adițională de semnal pentru cuplarea unei surse alternative de sunet (de ex. player MP3) fără necesitatea de a decupla sursa principală de semnal sonor. Pe spatele uneia dintre boxele satelit au fost amplasate butoanele care permit setarea timbrului sonor conform propriilor preferințe.

Portul USB folosit în acest model este fără îndoială unul dintre elementele cele mai interesante, care face ca boxele noastre să capete mai multe funcționalități noi. Cu ajutorul portului susmenționat aveți posibilitatea să reîncărcați, printre altele, diferite tipuri de dispozitive mobile, precum telefoanele, tablete PC, playerele MP3 fără blocarea vreunui port la calculator. Aceste elemente unice din sistemele acustice, care este portul USB, va fi apreciat, de asemenea, de către utilizatorii dispozitivelor echipate cu interfața populară Bluetooth. Cupleți doar la portul USB modulul Bluetooth, special conceput pentru boxele noastre (disponibil în oferta noastră ca accesoriu opțional pentru acest set), ca să vă bucurați de calitatea excelentă a semnalului transmis în tehnologia wireless.

Specificație tehnică.

- Dimensiuni boxă activă: 175x190x285mm
- Traductoare: 1" + 4"
- Putere set RMS: (10W+18W) x 2
- Bandă transfer: 45Hz-27kHz
- Intrare semnal audio: 2 x RCA
- Lungime cablu de semnal: 120 cm; Lungime cablu telecomandă: 120 cm
- Lungime cablu de conectare boxe satelit: 250 cm
- USB Port: 5V@1A

- Alimentare: rețea 230V @ 50 Hz ~ 0.5A
- Masă netă: 6.6 kg; Masă brută: 7,7 kg

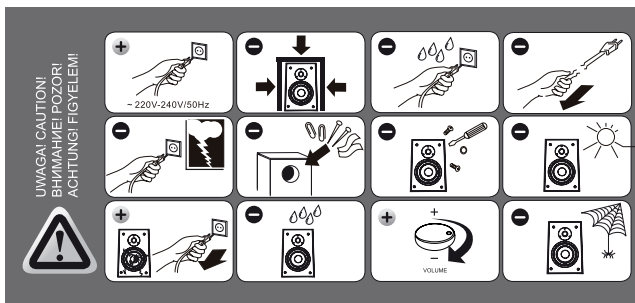
Conținut ambalaj.

- Boxe: 1 set stereo • Cablu semnal 2RCA-3.5mm jack: 1 buc. • Cablu semnal 2RCA-2RCA: 1 buc. • Cablu audio cu 4 fire pentru conectarea boxei satelit pasive: 1 buc. • Instrucțiuni de utilizare

Instalare

Înainte de a începe instalarea, asigurați-vă că toate butoanele de reglare se află la poziția extremă stânga și butonul de pornire/oprire principal se află la poziția OFF (oprit).

- 1.) Amplasați boxe, astfel încât boxa activă (dotată cu mecanismul de comandă) să se afle pe partea dreaptă. Pentru a obține cel mai bun efect, boxele satelit din set trebuie să formeze un triunghi echilateral cu persoana care ascultă (ambele boxe satelit trebuie să fie amplasate la aceeași distanță față de urechile utilizatorului). Vă recomandăm ca boxele cu tonuri înalte din set să fie amplasate la înălțimea urechilor persoanei care ascultă.
- 2.) Conectați cablul de semnal corespunzător pentru sursa dumneavoastră de sunet terminat cu mufă tipul Mini-Jack 3.5mm sau 2xRCA la ieșirea corespunzătoare de sunet (de ex. ieșirea audio de la placa audio din calculator)
- 3.) Conectați cablul telecomenzii la priza „Wire controller” din spatele boxei și cel de-al doilea capăt al cablului la controlul de sunet.
- 4.) Conectați cablul cu 4 fire la locul „Speaker output” din spatele boxei active și cel de-al doilea capăt al acestuia la intrarea analogă din spatele boxei pasive. După ce introduceți mufele asigurați conexiunea, pentru a face acest lucru strângeți inelele de pe mufele cablului.
- 5.) Introduceți ștecherul în priză.
- 6.) Mutați butonul principal de pornire/oprire de pe panoul din spate al boxei active la poziția ON.
- 7.) Începeți redarea sunetului din sursa cuplată
- 8.) Rotiți butonul de reglare a volumului (Volume) conform direcției acelor de ceas.
- 9.) Atunci când folosiți butonul de reglare a intensității volumului ajustați volumul la nivelul dorit.
- 10.) Atunci când folosiți butoanele Bass (tonuri joase) și Treble (tonuri înalte) ajustați timbrul sunetului redat conform preferințelor dumneavoastră.



MC-SHF56U

RU

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Введение.

Колонки MODECOM MC-SH56 – это акустическая система, созданная с мыслью о самых требовательных пользователях. Их конструкция обеспечивает великолепное качество воспроизводимого звука. Внешний вид колонок классический, поэтому колонки подойдут к любому рабочему месту. Потрясающее звучание достигается благодаря применению активного кроссовера - устройства, в котором спектр входного сигнала разделяется на несколько частотных диапазонов – низкие частоты воспроизводит сабвуфер, а средние и высокие - сателлиты. Применение такой системы требует использования двух независимых усилителей для каждой частотной полосы, однако каждый из них преобразует сигнал значительно лучше, чем одиночный усилитель, отвечающий за весь частотный диапазон. Сигнал каждой полосы попадает на усилитель данной полосы, а затем с него непосредственно на сам преобразователь. Благодаря тому, что усилитель данного частотного диапазона подсоединяется непосредственно к соответствующему преобразователю, его можно идеально подобрать в соответствии с требуемыми параметрами. Также благодаря такому непосредственному подсоединению усилителя к преобразователю усилитель может в значительно большей степени управлять данным преобразователем.

Корпуса колонок изготавливаются из древесноволокнистых плит (MDF), что позволяет получить отличные акустические характеристики звучания.

Для повышения комфорта работы с акустической системой она оснащается проводным пультом с большим алюминиевым регулятором громкости звука и подсветкой, информирующей о включении системы. Пульт имеет также дополнительный сигнальный вход для подсоединения альтернативного источника звука (напр. MP3-плеера) без необходимости отсоединения главного источника звука. На задней стенке одного из сателлитов имеются регуляторы, позволяющие настроить звук так, как Вам нравится.

Одним из самых интересных элементов наших спикеров является используемый в этой модели USB порт. Благодаря порту наши спикеры получают много новых функциональных возможностей. Порт позволяет заряжать практически все типы мобильных устройств, таких как телефоны, планшетные компьютеры, MP3-плееры, без блокировки слотов в компьютере. Этот уникальный в акустической системе элемент оценят также пользователи популярных устройств, оснащенных интерфейсом Bluetooth. Просто подключите к порту, специально разработанные для нашей колонки Bluetooth (доступный в нашем предложении в качестве дополнительных аксессуаров), чтобы наслаждаться отличным качеством звука, передаваемого в беспроводной технологий.

Техническая спецификация.

- Размер активной колонки: 175x190x285 мм
- Преобразователи: 1" + 4"
- Мощность системы RMS: (10 Вт+18 Вт) x 2
- Частотный диапазон: 45 Гц-27 кГц
- Вход аудио сигнала: 2 x RCA
- Длина сигнального кабеля: 120 см; Длина кабеля для подключения проводного пульта: 120 см; Длина кабеля для подключения сателлита: 250 см

- USB Port: 5V@1A
- Питание: от сети 230 В @ 50 Гц ~ 0.5 А
- Вес нетто: 6.6 кг; Вес брутто: 7,7 кг

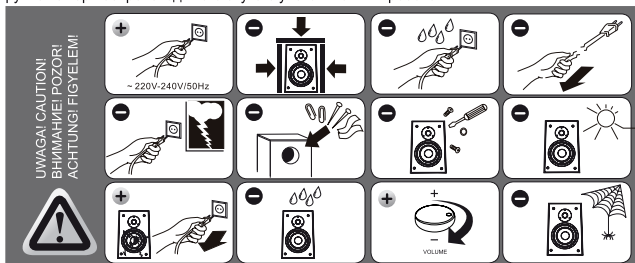
Содержимое упаковки.

- Акустические колонки: 1 система стерео. • Сигнальный кабель 2RCA-3.5 мм джек: 1 шт. • Сигнальный кабель 2RCA-2RCA: 1 шт. • 4-жильный аудио кабель для подсоединения пассивной колонки (сателлита): 1 шт. • Инструкция по эксплуатации.

Установка

Прежде чем приступить к установке, убедитесь, что все регуляторы находятся в крайнем левом положении, а главный выключатель для подсоединения к сети находится в положении OFF (выключен).

- 1.) Установите колонки так, чтобы активная колонка (с панелью управления) располагалась с правой стороны. Для достижения наилучшего эффекта разместите сателлиты таким образом, чтобы сателлиты и голова слушателя находились в углах равностороннего треугольника (оба сателлита должны располагаться на одинаковом расстоянии от слушателя). Рекомендуется, чтобы высокочастотные колонки располагались на уровне ушей слушателя.
- 2.) Подсоедините соответствующий для Вашего источника звука сигнальный кабель с разъемом типа мини-джек 3.5 мм или 2xRCA на конце к соответствующему акустическому выходу (напр., аудио выходу звуковой карты компьютера).
- 3.) Подсоедините кабель проводного пульта к разъему Wire controller сзади колонки, а второй конец кабеля - к разъему на самом регуляторе громкости звука.
- 4.) Подсоедините 4-жильный кабель к разъему Speaker output сзади активной колонки, а его второй конец - к аналогичному входу сзади пассивной колонки. Закрепите винтовыми фиксаторами, которыми снабжен кабель.
- 5.) Вставьте штекер сетевого провода в разъем питания.
- 6.) Переключите главный выключатель для подсоединения к сети, расположенный на задней стенке активной колонки, в положение ON.
- 7.) Начните воспроизведение звука из подсоединенного источника.
- 8.) Вращайте регулятор громкости звука Volume в направлении по часовой стрелке.
- 9.) При помощи регулятора громкости звука отрегулируйте уровень громкости звука.
- 10.) При помощи регуляторов Bass (низкие частоты) и Treble (высокие частоты) отрегулируйте тембр воспроизводимого звука с учетом Ваших требований.



MC-SHF56U

HR

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Uvod.

Zvučnici MODECOM MC-SHF56U su namjenjeni za najzahtjevnije korisnike. Konstrukcija seta zvučnika osigurava nevjerojatno visoku kvalitetu zvuka a klasičan izgled uklapa se u svako mjesto. Postizanje izvanredno visoke kvalitete zvuka seta omogućuje primjenjeni sustav aktivne skretnice. U navedenom sustavu ulazni signal dolazi na skretnicu koja odgovara za podjelu signala i djeli ga na signal sa frekventnim pojasom namjenjenim za visokotonski zvučnik i na analogni signal namjenjen za zvučnik srednjih i niskih tonova. Primjena takvog sustava zahtjeva rabljenje dva neovisna pojačala u svakom setu, od kojih svako ima puno bolje mogućnosti pretvaranja signala nego pojedinačno pojačalo odgovorno za cijeli frekvencijski pojas. Signal svakog pojasa dolazi na pojačalo koje je namjenjeno za dati frekvencijski pojas i od njega ide neposredno na pretvarač. Zahvajući tome što je pojačalo odgovorno za dati frekvencijski pojas i spojeno neposredno na odgovarajući pretvarač, stoga je moguće da se idealno prilagodi njegovim parametrima. Isto tako zahvaljujući neposrednom priključivanju pojačala na pretvarač, pojačalo ima znatno veće mogućnosti upravljanja datim pretvaračem.

Konstrukcija zvučnika je zatvorena u kućištima izrađenim od MDF ploča koje pružaju različne akustičke parametre zvučnika.

Za poboljšanje komforta slušanja set zvučnika je opremljen žičanim daljinskim za regulaciju jačine zvuka s velikim aluminijskim regulatorom i svjetlećim prstenom za signalizaciju uključivanja seta. Daljinski je također opremljen dodatnim signalnim ulazom za priključivanje alternativnog izvora zvuka (npr.MP3 player) bez potrebe odspajanja glavnog izvora zvuka. Pozadi jednog od satelita nalaze se okretni regulatori koji omogućuju prilagođavanje boje zvuka po želji korisnika.

USB port kojim je opremljen ovaj model je zasigurno jedan od najzanimljivijih elemenata koji doprinosi funkcionalnosti zvučnika. Preko spomenutog porta, između ostalog možemo puniti sve vrste mobilnih uređaja kao što su telefoni, tableti, MP3 playeri, bez blokiranja utičnice računala. USB port nije uobičajena oprema setova zvučnika, stoga će ga cijeniti i korisnici uređaja opremljenih popularnim interfejsom Bluetooth. Dovoljno je samo spojiti na port posebno projektiran za naše zvučnike Bluetooth modul (dostupan u našoj ponudi kao dodatna oprema seta zvučnika) da bi mogli uživati u kvaliteti idelanog zvuka u bežičnoj tehnologiji.

- Dimenzije aktivnog zvučnika: 175x190x285mm;
- Pretvarači: 1" + 4";
- Snaga RMS: (10W+18W) x 2;
- Frekvencijski pojas: 45Hz-27kHz;
- Ulaz audio signala: 2 x RCA;
- Duljina signalnog kabela: 120 cm;
- Duljina kabela žičanog daljinskog: 120 cm;
- Duljina kabela koji spaja satelite: 250 cm;
- USB: 5V@1A;

- Napajanje: mreža 230V @ 50 Hz ~ 0.5A;
- Neto težina: 6,6 kg

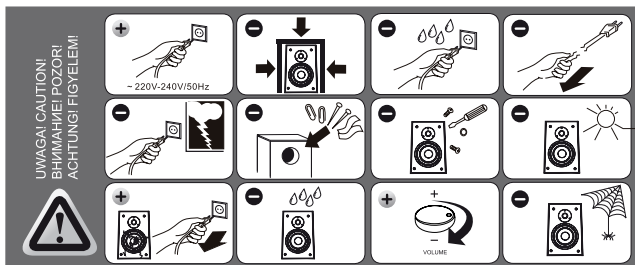
Pakiranje sadrži.

1. Zvučnici: 1 set stereo
2. Signalni kabel 2RCA-3.5mm jack: 1 kom.
3. Signalni kabel 2RCA-2RCA: 1 kom.
4. 4-žilni kabel audio za priključivanje pasivnog satelita: 1 kom.
5. Uputstvo za rukovanje

Instalacija

Prije početka instalacije provjeriti da li su svi regulatori u krajnjem lijevom položaju i da je glavni prekidač napajanja u položaju OFF (isključen).

1. Rasporedi zvučnike na način da se aktivan zvučnik (opremljen upravljanjem) nalazi na desnoj strani. Za postizanje najboljeg zvučnog efekta sateliti zajedno sa osobom koja ih sluša trebaju stvarati trokut ravnih bokova (oba satelita nalaze se na istoj udaljenosti od ušiju korisnika). Preporučuje se da visokotonski zvučnici budu na visini ušiju slušatelja.
2. Priključi odgovarajući za tvoj izvor zvuka signalni kabel sa završetkom tipa Mini-Jack 3.5mm ili 2xRCA na odgovarajući izlaz zvuka (npr. izlazi audio zvučne kartice računala).
3. Priključi kabel žičanog daljinskog na utičnicu „Wire controller” pozadi zvučnika a drugi kraj kabela na utičnicu kontrolera jačine zvuka.
4. 4-žilni kabel priključi na utičnicu „Speaker output” pozadi aktivnog zvučnika a njegov drugi kraj na analogni ulaz pozadi pasivnog zvučnika. Nakon uključjenja utikača u utičnice učvrsti priključke dovtanjem prstenova koji se nalaze na utikačima kabela.
5. Uključi utikač napojnog mrežnog kabela na utičnicu napajanja.
6. Glavni prekidač napajanja koji se nalazi na stražnjem panelu aktivnog zvučnika postavi u položaj ON.
7. Počni slušanje zvuka sa priključenog izvora (playera).
8. Okreni regulator jačine zvuka (Volume) prema smjeru kazaljki na satu.
9. Pomoću okretnog regulatora jačine zvuka postavi traženu jačinu zvuka.
10. Pomoću okretnog regulatora Bass (niski tonovi) i Treble (visoki tonovi) prilagodi boju zvuka po svojoj želji.



MC-SHF56U

SI

Bi-Amplifier Multimedia Speakers

Uvod.

Zvočniki MODECOM MC-SHF56U so izdelani za zahtevne uporabnike.

Njihova konstrukcija zagotavlja izvrstno reprodukcijo zvoka, zaradi klasičnega videza pa se bo ujemal z vsakim prostorom. Izjemni zvok je zasluga sistema aktivne kretnice. V tem sistemu pride vhodni signal na kretnico, ki ga razdeli na signal s frekvenčnim pasom, uporabnim v visokotonskem zvočniku, in analogen signal, namenjen srednje-nizkotonskemu zvočniku. Ta sistem zahteva uporabo dveh neodvisnih ojačevalnikov v vsakem kompletu; vsak pretvarja signal veliko bolje, kot bi to uspevalo posamičnemu ojačevalniku, ki bi bil odgovoren za celoten frekvenčni pas. Signal vsakega izmed pasov pride v ojačevalnik, ki je pripravljen zanj, iz njega pa neposredno v sam pretvornik. Ker je ojačevalnik vsakega posameznega frekvenčnega pasu neposredno priključen na ustrezen pretvornik, je mogoča idealna prilagoditev njegovim parametrom. Tudi zaradi takšne neposredne priključitve ojačevalca na pretvornik lahko ojačevalec posamezen pretvornik krmili veliko bolj popolno. Konstrukcija zvočnikov je zaprta v ohišjih, izdelanih iz plošč MDF, ki zvočnikom zagotavljajo izvrstne akustične parametre.

Za večje udobje pri delu je bil sistem dopolnjen z daljinskim upravljalnikom za uravnavanje glasnosti – z velikim aluminijastim vrtilnim stikalom in osvetljenim obročem za signaliziranje, da je sistem vključen.

Daljinski upravljalnik je opremljen tudi z dodatnim signalnim vhodom za priključitev alternativnega vira zvoka (npr. predvajalnika MP3), ne da bi morali izklopiti glavni vir zvoka.

Na zadnji steni enega izmed satelitskih zvočnikov so nameščena vrtilna stikala za prilaganje zvočne barve lastnemu okusu.

Vrata USB uporabljena v tem modelu so nedvomno eden izmed najbolj zanimivih elementov, kateri dovoli, da naši zvočniki pridobijo veliko novih funkcionalnosti. S pomočjo zgoraj omenjenih vrat lahko m.dr. polnite vse vrste mobilnih naprav, kot so telefoni, tablični računalniki, ali predvajalniki MP3, brez potrebe blokiranja reže v računalniku. Ta vrata USB, element brez primere v kompletih zvočnikov, bodo cenili tudi uporabniki naprav opremljenih s popularnim interface Bluetooth. Samo priključite v vrata posebno zasnovani za naše zvočnike modul Bluetooth (dostopni v naši ponudbi kot dodatna oprema kompleta), da bi uživali v odlični kvaliteti zvoka prenašanega v brezžični tehnologiji.

- Dimenzije aktivnega zvočnika: 175x190x285mm;
- Pretvorniki: 1" + 4";
- Moč RMS seta: (10W+18W) x 2;
- Pasovna širina: 45Hz-27kHz;
- Vhod avdio signala: 2 x RCA;
- Dolžina signalnega kabla: 120 cm; Dolžina kabla krmarja: 120 cm;
- Dolžina kabla povezujočega satelite: 250 cm;
- USB priključek: 5V@1A;
- Napajanje: sieciowe 230V @ 50 Hz ~ 0.5A;
- Neto teža: 6,6 kg

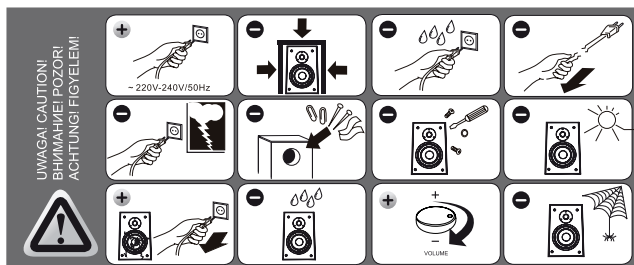
Vsebina embalaže.

- Zvočniki: 1 stereo komplet
- Signalni kabel 2RCA-3.5mm jack: 1 kos
- Signalni kabel 2RCA-2RCA: 1 kos
- 4- žilni avdio kabel za priključek pasivnega satelita: 1 kos
- Navodila za uporabo


Namestititev

Pred namestitvijo se prepričajte, da so vsa vrtilna stikala za uravnavanje glasnosti v skrajno levem položaju in da je glavno stikalo na nizkotonskem zvočniku v položaju OFF (izklopljen).


1. Zvočnike postavite tako, da se bo aktiven zvočnik (z upravljanjem) nahajal na vaši desni. Za najboljši učinek naj bi satelitski zvočniki in poslušalec tvorili enakostranični trikotnik (oba satelita bi se morala nahajati enako daleč od uporabnikovih ušes). Priporočeno je, da se visokotonski zvočniki nahajajo na enaki višini kot poslušalčeva ušesa.
2. S signalnim kablom z vtičakom tipa mini-jack (3.5 mm ali 2xRCA) priključite svoj zvočni vir na zvočni izhod (npr. na avdio izhod računalnikove zvočne kartice)
3. Priključite kabel daljinskega upravljalnika na vtičnico »Wire controller« na hrbtni strani zvočnika, drugi konec kabla pa na vtičnico na samem upravljavcu glasnosti.
4. 4-žilni kabel priključite na vtičnico »Speaker output« na hrbtni strani aktivnega zvočnika, njegov drugi konec pa na analogni vhod na hrbtni strani pasivnega zvočnika. Ko sta vtiča v vtičnicah, privijte obročke, ki se nahajajo na vtičih, da zaščitite povezavo.
5. Vtaknite vtič omrežnega napajanja v omrežno vtičnico.
6. Preklopite glavno stikalo za vklop, ki se nahaja na hrbtni strani panela aktivnega zvočnika, v položaj ON.
7. Zaženite predvajanje zvoka s priključenega vira.
8. Obrnite vrtilno stikalo za nastavev glasnosti (Volume) v smeri urnega kazalca.
9. Z vrtilnim stikalom za uravnavanje glasnosti nastavite glasnost na zeleno raven.
10. Z vrtilnima stikaloma Bass (nizki toni) in Treble (visoki toni) prilagodite zvočno barvo svojemu okusu.




Environment protection:

 This symbol on our product nameplates proves its compatibility with the EU Directive 2002/96 concerning proper disposal of waste electric and electronic equipment (WEEE). By using the appropriate disposal systems you prevent the potential negative consequences of wrong product take-back that can pose risks to the environment and human health. The symbol indicates that this product must not be disposed of with your other waste. You must hand it over to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic equipment waste. The disposal of the product should obey all the specific Community waste management legislations. Contact your local city office, your waste disposal service or the place of purchase for more information on the collection. Weight of the device: 6,6 kg


Ochrana životního prostředí:

 Niniejsze urządzenie oznakowane jest zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2002/96/UE dotyczącą utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych (WEEE). Zapewniając prawidłowe usuwanie tego produktu, zapobiegasz potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które mogą zostać zagrożone z powodu niewłaściwego sposobu usuwania tego produktu. Symbol umieszczony na produkcie wskazuje, że nie można traktować go na równi z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Należy oddać go do punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Usuwanie urządzenia musi odbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje dotyczące usuwania, odzysku i recyklingu niniejszego produktu można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym nabyłeś niniejszy produkt. Masa sprzętu: 6,6 kg


Ochrana životního prostředí:

 Těto zařízení je označené dle Směrnici Evropské unie č. 2002/96/EU týkající se likvidace elektrických a elektronických zařízení (WEEE). Separovaně zlikvidovat této zařízení znamená zabránit případným negativním důsledkům na životní prostředí a zdraví, které by mohly vzniknout z nevhodné likvidace. Symbol na výrobku znamená, že se zařízení nesmí likvidovat spolu s běžným domovým odpadem. Opotřebené zařízení lze odevzdat do osobitných sběrných středisek, poskytujících takovou službu. Likvidace zařízení provádějte dle platných předpisů pro ochranu životního prostředí týkajících se likvidace odpadů. Podrobné informace týkající se likvidace, znovu získání a recyklace výrobku získáte na městském úřadu, skladiště odpadu nebo obchodě, v kterém jste nakoupili výrobek. Hmotnost: 6,6 kg

Ochrana životného prostredia:

 Tieto zariadenie je označené podľa Smernice Európskej únie č. 2002/96/EU týkajúcej sa likvidácii elektrických a elektronických zariadení (WEEE). Separovane zlikvidovať tieto zariadenie znamená zabrániť prípadným negatívnym dôsledkom na životné prostredie a zdravie, ktoré by mohli vzniknúť z nevhodnej likvidácie. Symbol na výrobku znamená, že sa zariadenie nesmie likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Opotrebené zariadenie je treba odovzdať do osobitných zberných stredísk, poskytujúcich takúto službu. Likvidáciu zariadenia prevádzajte podľa platných predpisov pre ochranu životného prostredia týkajúcich sa likvidácii odpadov. Podrobné informácie týkajúce sa likvidácie, znovu získania a recyklácii výrobku získate na mestskom úrade, sklade odpadov alebo obchode, v ktorom ste nakúpili výrobok. Hmotnosť: 6,6 kg


Környezetvédelem:

 Az alábbi készülék az Európai Unió 2002/96/EU, elektromos és elektronikus berendezések újrahasznosítására vonatkozó irányelvének megfelelő jelöléssel rendelkezik (WEEE). A termék megfelelő eltávolításának a biztosításával megelőzi a termék helytelen tárolásából eredő, a természetes környezetre és az emberi egészségre ható esetleges negatív hatásokat. A termékben található jelölés arra utal, hogy a terméket nem szabad általános háztartási kommunális hulladékként kezelni. A terméket át kell adni az újrahasznosítással foglalkozó elektromos és elektronikus készülékek begyűjtő helyére- A termék eltávolításának meg kell felelnie a helyi, érvényben lévő, hulladékok eltávolítására vonatkozó környezetvédelmi szabályoknak. Az alábbi termék eltávolítására, visszanyerésére és újrahasznosítására vonatkozó részletes infor-


mációkat a városi hivatalban, tisztító üzemben vagy abban a boltban szerezheti be, ahol megvásárolta az alábbi terméket.

Termék súlya: 6,6 kg


UMGEBUNG SCHUTZEN:

 Diese Geräte sind gemäß der EU-Richtlinie 2002/96/EU über die Entsorgung des Elektro- und Elektronikgeräts (ROHS) gekennzeichnet. Durch ordnungsgemäße Entsorgung des Produkts beugen Sie den möglichen negativen Folgen für die Umwelt und menschliche Gesundheit, die durch ordnungswidrige Abfallentsorgung gefährdet werden können, vor. Das auf dem Produkt angebrachte Symbol ist ein Hinweis, dass das Gerät nicht wie sonstiger Hausmüll zu handhaben ist. Es ist einer Rücknahmestelle für recycelbares Elektro- und Elektronikgerät abzugeben. Die Entsorgung des Geräts hat gemäß den lokalen Umweltschutz- und Abfallentsorgungsvorschriften zu erfolgen. Die detaillierten Informationen zu der Entsorgung, Verwertung und dem Recycling dieses Produkts sind bei der Stadtverwaltung, dem Entsorgungsträger bzw. in dem Laden, in dem Sie das Gerät erworben haben, einzuholen. Masse des Geräts: 6,6 kg

Protecția mediului:

 Prezentul aparat este marcat conform cerințelor din directiva Uniunii Europene 2002/96/UE privind a deșeurile din echipamente electrice și electronice (WEEE). Asigurând eliminarea corespunzătoare a acestui produs preveniți consecințele negative potențiale pentru mediul natural și sănătatea umană, care pot fi puse în pericol datorită eliminării necorespunzătoare a acestui produs. Simbolul inscripționat pe produs indică faptul că nu poate fi considerat drept deșeu comun. Trebuie să-l predați la punctul de primire specializat în reciclarea de aparate electrice și electronice. Eliminarea aparatului trebuie să fie efectuată în conformitate cu normele legale de la protecția mediului în domeniul gestionării deșeurilor în vigoare la nivel local. Informații detaliate cu referire la eliminarea, recuperarea și reciclarea prezentului produs puteți primi la instituțiile municipale, unitatea de reciclare sau în magazinul în care ați achiziționat prezentul aparat. Masa echipamentului: 6,6 kg

Zaštita okoliša:

 Ovaj uređaj je označen u skladu s Direktivom Europske Unije Br. 2002/96/UE o utilizaciji električne i elektronične opreme (WEEE). Primjerno odlaganje ovoga proizvoda sprečava potencijalne negativne posljedice za okoliš i ljudsko zdravlje koje mogu biti u opasnosti, zbog nepravilnog načina odlaganja ovo proizvoda. Oznaka na proizvodu pokazuje da ga se ne može tretirati jednako s ostali kućnim otpadom. Morate ga predati na sabirno mjesto za recikliranje električne i elektronske opreme. Uklanjanje uređaja mora se održavati u skladu s obavezujućim lokalnim ekološkim propisima za uklanjanje otpada. Za detaljne informacije koje se tiče likvidacije, vađenja i recikliranja ovoga proizvoda obratite se gradskom uredu, zavodu za pročišćavanje grada ili prodavnicu gdje ste kupili ovaj proizvod. Težina uređaja: 6,6 kg

MODECOM S.A.
Ołtarzew, ul. Ceramiczna 7
05-850 Ożarów Mazowiecki
www.modecom.eu

Copyright© 2012. MODECOM S.A. All rights reserved.
MODECOM Logo is a registered trademark of MODECOM S.A.

MODECOM