



YOUMIX

PROFESSZIONÁLIS AUDIO KEVERŐ SZÉRIA
MP3 és BT AUDIO STREAMING lehetőséggel



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót



Kedves Vásárló!

Köszönjük, hogy SOUNDSATION® terméket vásárolt. Feladatunk, hogy minden igényt kielégítsünk a hangszerek, professzionális audio és fénytechnika terén, a legmodernebb technológiát használó termékek széles körű választékát kínálva. Reméljük, elégedett lesz ezzel a termékkel és számítva együttműködésére várjuk szíves visszajelzését a termék működésével és a lehetséges jövőbeli fejlesztésekkel kapcsolatban. Látogasson el honlapunkra: www.soundsationmusic.com és küldjön egy e-mailt a véleményével, ez segíteni fog abban, hogy a felhasználók elvárásainak minél jobban megfelelő termékeket készítsünk. Egy utolsó dolog: olvassa el ezt a kézikönyvet az eszköz használata előtt, a hibás működtetés kárt okozhat Önnek és az eszköznek. Legyen körültekintő!

A SOUNDSATION csapata

Forgalmazza az Euromusic Kft
8130 Enying, Ságvári u. 6/1
Tel: 06-22-572-030
Web: www.euromusickft.com
www.euromusic.hu
E-mail: info@euromusickft.com

TARTALOMJEGYZÉK

1. KICSOMAGOLÁS	6
2. ÁTTEKINTÉS	6
2.1. YOUNIX 202 MEDIA Fő jellemzők	7
2.2. YOUNIX 402 MEDIA Fő jellemzők	7
3. TÁPCSATLAKOZÓ	8
4. AUDIO CSATLAKOZÓK	8
4.1. RCA csatlakozók	8
4.2. JACK TS csatlakozók	9
4.3. XLR csatlakozók	10
5. HÁTLAGI PANEL	11
6. MONO MIC/LINE BEMENETEK ÉS VEZÉRLŐK	12
7. SZTEREO BEMENETEK ÉS VEZÉRLŐK	13
8. ÁLTALÁNOS BEMENETEK/KIMENETEK	14
8.1. TAPE IN/OUT Bemenet/Kimenet	14
8.2. AUX SEND/AUX RET Bemenet/Kimenet	14
8.3. CONTROL ROOM Kimenet	15
8.4. MAIN OUT LEFT/RIGHT Kimenet	15
8.5. Sztereo fejhallgató kimenet	15
9. FŐ SZEKCIÓ VEZÉRLŐI	16
10. DIGITÁLIS MULTIEFFEKT PROCESSZOR	16
10.1. Effekt kiválasztása	17
11. MP3 LEJÁTSZÓ	18
11.1. Parancsok és Funkciók táblázata	19
11.2. Sáv visszajátszás	20
11.3. EQ előbeállítások	20
11.4. Felvétel	20
12. "BT AUDIO STREAMING" CSATLAKOZÁS	21
13. YOUNIX 202 MEDIA TULAJDONSÁGOK	22
14. YOUNIX 402 MEDIA TULAJDONSÁGOK	24
15. JÓTÁLLÁS ÉS SZERVIZ	26
16. FIGYELMEZTETÉS	26

FONTOS BIZTONSÁGI JELÖLÉSEK



Az egyenlő oldalú háromszögben elhelyezkedő villám a felhasználót szigetelés nélküli nagyfeszültségű áram jelenlétére figyelmezteti. Ez az áramfeszültség olyan mértékű lehet, hogy a felhasználót áramütéssel veszélyeztetheti.



Ez a szimbólum figyelmeztet a fontos üzemeltetési és karbantartási utasításokra. A kézikönyvben található ilyen utasításokat mindig tanácsos elolvasni.



Védőföldelés pont



Váltakozó áram / feszültség



Áramütés veszély

ON

Az eszköz bekapcsolt állapotára utaló jelzés

OFF

Az eszköz kikapcsolt állapotára utaló jelzés

WARNING:

Olyan biztonsági figyelmeztetés amivel megelőzhető a kezelő áramütése vagy halála

CAUTION:

Az eszköz üzemeltetése közbeni veszélyeket írja le

FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- Olvassa el az utasításokat
- Tartsa be ezeket az utasításokat
- Vegye figyelembe a figyelmeztetéseket
- Kövesse az utasításokat

1) Víz és nedvesség

A készüléket védje a nedvességtől és az esőtől, ne használja víz közelében; mint pl. fürdőkád, konyhai mosogató, úszómedence, stb.

2) Hőhatás

Ne telepítse a készüléket hőforrások közelében, mint pl. radiátor, hőregiszter kályha ill. más készülékek (pl. erősítő), amelyek hőt bocsátanak ki.

3) Szellőzés

Ne takarja el a szellőzőnyílásokat. A meghibásodás tüzet is okozhat. Mindig a gyártó utasításainak megfelelően telepítse.

4) Tárgy és folyadék bejutása

Ne ejtsen a készülékbe tárgyakat és ne hagyja hogy bármilyen folyadék jusson a készülék belsejébe.

5) Tápkábel és csatlakozó

Ne lépjen rá a hálózati zsinórra vagy és ne kösse azt különösen dugaszokba, megfelelő csatlakozójzatokba, és azokba a pontokba, amelyek a készülékekből jönnek ki. Ne szüntesse meg a polarizált, ill. földelt dugó biztonsági funkcióját. A polarizált dugó két érintkezőt tartalmaz, az egyik szélesebb, mint a másik. A földelt típusú dugó két érintkezőt tartalmaz, valamint egy harmadik földelőérintkezőt. Ha a mellékelt dugó nem illeszkedik a konnektorba, cseréltesse ki a konnektort.

6) Tápellátás

Az eszköznek csak a gyártó által ajánlott típusú és az eszközön valamint a használati útmutatóban megjelölt áramforrásról üzemeltesse. Hálózati hiba az eszköz valamint a felhasználó sérülését okozhatja. Villámlás esetén vagy ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózatból.

7) Elektromos csatlakozás

Nem megfelelő elektromos vezetékezés érvényteleníti a termék garanciáját.

8) Zaj és interferencia

Ne használja a terméket TV, rádió, sztereo hangeszköz, mobiltelefon vagy más elektromos eszköz közelében. Ellenkező esetben az eszköz, TV vagy rádió zajt generálhat.

9) Tisztítás

Csak száraz törlőruhával tisztítsa. Ne használjon vegyszereket, mint pl. alkohol.

10) Szervizelés

Minden javítási munkát bízjon szakemberre. A készüléket javíttatni kell, ha megsérült, ha a tápkábel vagy a dugó megsérült, folyadék vagy tárgy került a készülékbe, eső vagy nedvesség hatásának volt kitéve, nem működik rendesen, vagy leejtettek. Csak a gyártó által ajánlott vagy mellékelt kiegészítőket használja.

I. KICSOMAGOLÁS

Köszönjük, hogy a YOUMIX keverőt választotta. Olyan keverőpultot választott, amely kis méretű, ugyanakkor széles körben használható és kiváló audio teljesítményű. Minden egység működési teszten esett át és tökéletesen működő állapotban kerül szállításra. Óvatosan csomagolja ki a terméket és ellenőrizze annak, illetve kiegészítőinek állapotát:

- 1 x YOUMIX keverő
- 1 x Tápkábel
- Ez a használati útmutató

Ha bármi megsérült szállítás közben, haladéktalanul értesítse a szállítót és őrizze meg a csomagolást vizsgálat céljából. Kérjük, őrizze meg a csomagolást. Ha az eszközt vissza kell juttatni a gyártóhoz, kiemelten fontos, hogy eredeti dobozban, eredeti csomagolásban és minden tartozékával történjen meg.

2. ÁTTEKINTÉS

A YOUMIX sorozat egyesíti a maximális hordozhatóságot az előerősítés minőségével, szűrőket és vezérlés pontosságát. A kiváló minőségű SMD komponensek lehetővé teszik számunkra a sokkal több helyet igénylő funkciók koncentrációját, mint például a 60 mm-es faderek, a SOLO funkció, az egyetlen kijelző mind a digitális multi-effektus, mind az USB lejátszó számára, a BT kapcsolat.

Ez a sorozat két modellt tartalmaz 2 és 4 mic/vonali csatornákkal (plusz 2 sztereó vonalbemenet): YOUMIX-202 Media és YOUMIX-402 Media. Ideálisak élő zenéhez, otthoni felvételhez, podcastinghoz és azokhoz az alkalmazásokhoz, ahol a professzionális keverőpult összes fő funkcióját egyetlen eszközbe kell integrálni.

A mikrofon előerősítők nagy szabályzási mozgásteret és alacsony zajt kínálnak, garantálják a tiszta és természetes hangot mindenféle forrás esetén: kondenzátor mikrofonok (+48V fantomtáp), dinamikus mikrofonok, vonaljelek és nagy impedanciájú hangszerek. A digitális multi-effekt 256 előbeállítást kínál, amelyek lefedik a leggyakrabban használt effektusokat Room, Hall, Vocal és Plate reverb; késleltetés; visszhang; kórus; Flanger és Combo). Az USB lejátszó MP3 formátumú fájlokat fogad (48 kHz-ig - 32 bites @ 320 kbps); a BT vevő biztosítja a professzionális audio streaming-et. Mindkettő a két sztereó vonalbemenet egyikét használja, és a párhuzamos csatornavezérlők előnyeit kínálja (Gain, 2 sávú EQ, FX Send, Pan és Solo).

A YouMix kompakt megoldást képvisel, kiváló teljesítménnyel mindazon keverési követelményekhez, ahol az eredmény minősége nem lehet másodlagos.

2.1. YOUMIX 202 MEDIA Fő jellemzők

- ▣ 6 csatornás professzionális keverő
- ▣ 2 mikrofon előerősítő nagy szabályzási mozgástérrel & alacsony zajjal
- ▣ 2 sztereo csatorna és 1 különálló sztereo tape In/Out csatorna
- ▣ BT sztereo audio vezeték nélküli csatlakozás, párhuzamos csatornavezérléssel
- ▣ USB lejátszó párhuzamos csatornavezérléssel
- ▣ 24-bit Digitális Multieffekt 256 előbeállítással
- ▣ Balanced 6.3mm jack csatlakozók minden Mic/Stereo vonal csatornán
- ▣ Balanced XLR sztereo kimenet; 6.3mm jack sztereo Control Room kimenet
- ▣ 3 sávós EQ minden mono csatornán; 2 sávós EQ a sztereo csatornákon
- ▣ 60mm hangerő fader külön minden csatornán és a fő kimeneten
- ▣ Aux/Eff Send vezérlők minden csatornán
- ▣ Aux/Eff Return 60mm-es faderrel az optimális szintszabályzás érdekében
- ▣ Control Room/Fejhallgató kimenet dedikált hangerő vezérléssel
- ▣ Beépített +48V fantomtáp a kondenzátor mikrofonokhoz

2.2. YOUMIX 402 MEDIA Fő jellemzők

- ▣ 8 csatornás professzionális keverő
- ▣ 4 mikrofon előerősítő nagy szabályzási mozgástérrel & alacsony zajjal
- ▣ 2 sztereo csatorna és 1 különálló sztereo tape In/Out csatorna
- ▣ BT sztereo audio vezeték nélküli csatlakozás, párhuzamos csatornavezérléssel
- ▣ USB lejátszó párhuzamos csatornavezérléssel
- ▣ 24-bit Digitális Multieffekt 256 előbeállítással
- ▣ Balanced 6.3mm jack csatlakozók minden Mic/Stereo vonal csatornán
- ▣ Balanced XLR sztereo kimenet; 6.3mm jack sztereo Control Room kimenet
- ▣ 3 sávós EQ minden mono csatornán; 2 sávós EQ a sztereo csatornákon
- ▣ 60mm hangerő fader külön minden csatornán és a fő kimeneten
- ▣ Aux/Eff Send vezérlők minden csatornán
- ▣ Aux/Eff Return 60mm-es faderrel az optimális szintszabályzás érdekében
- ▣ Control Room/Fejhallgató kimenet dedikált hangerő vezérléssel
- ▣ Beépített +48V fantomtáp a kondenzátor mikrofonokhoz

3. TÁPCSATLAKOZÓ

Csatlakoztassa a mellékelt tápkábelt a készülékhez majd az áramforráshoz. A vezetékezése a következő:

Kábel	Tű	Nemzetközi jel
Barna	Fázis	L
Kék	Neutral	N
Sárga/Zöld	Föld	⊕

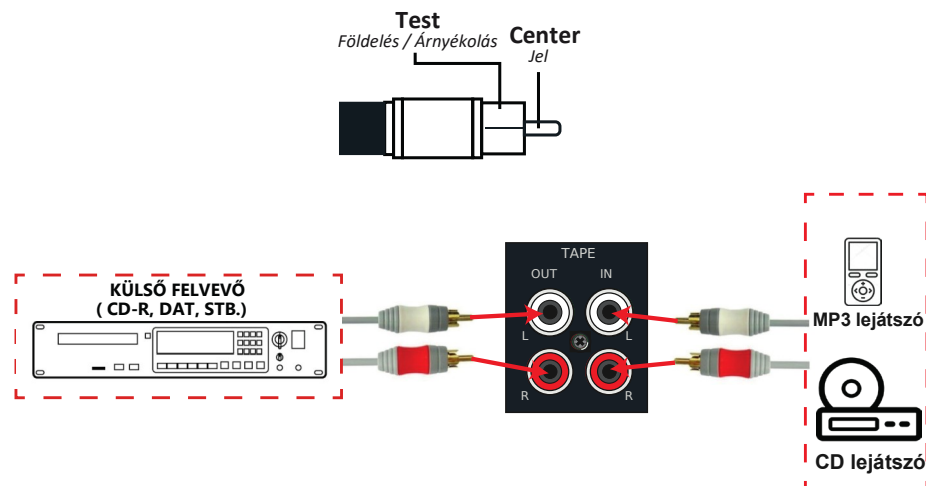
☞ **Mindig csatlakoztassa a földelést! Ügyeljen a saját biztonságára!**

4. AUDIO CSATLAKOZÓK

Többféle kábelre lesz szüksége a különféle csatlakoztathatóság miatt. Az alábbi képen láthatja ezen kábelek belső vezetékezését. Mindig magas minőségű kábeleket használjon.

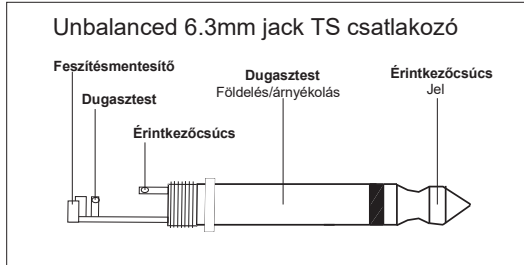
4.1. RCA Csatlakozók

Használhat RCA kábeleket unbalanced sztereo forrás csatlakoztatásához RCA kimeneti csatlakozót a keverő RCA TAPE IN sztereo bemenetére (CD lejátszó, MP3 lejátszó, stb.), vagy csatlakoztassa a keverő RCA TAPE OUT sztereo kimenetét a külső eszköz RCA sztereo bemenetére (Audio felvevő, stb.).

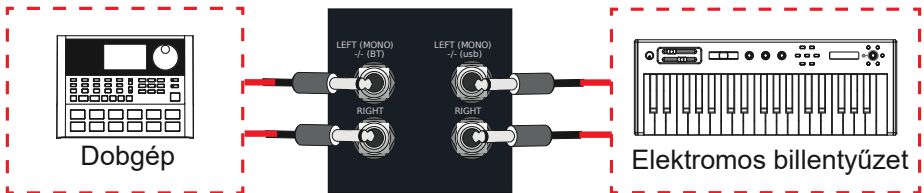


4.2. Jack TS Csatlakozók

Használható a mono 6.3mm jack TS csatlakozót külső eszköz unbalanced sztereo hangforrásának csatlakoztatására, mint pl. hangszerek, stb.

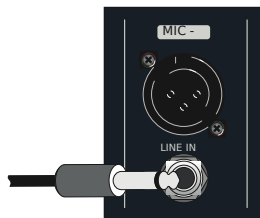


YOUMIX 202 MEDIA CH3/4 CH5/6
YOUMIX 402 MEDIA CH5/6 CH7/8

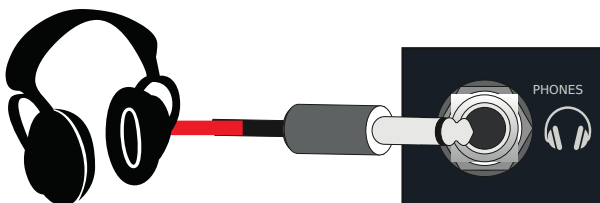


6.3mm mono jack csatlakozót használhatja minden YOUMIX keverőn mint LINE IN bemenet.

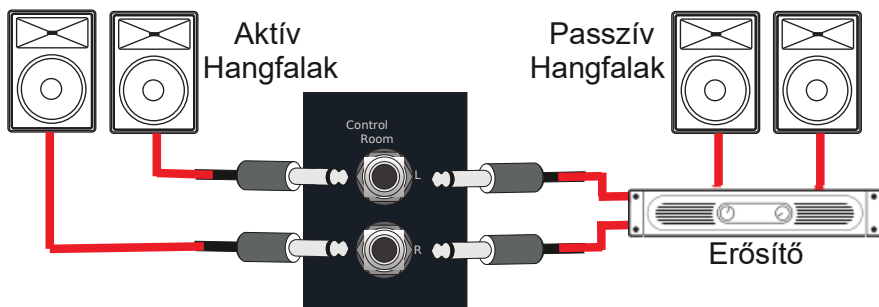
YOUMIX 202 MEDIA CH1-CH2
YOUMIX 402 MEDIA CH1-CH2-CH3-CH4



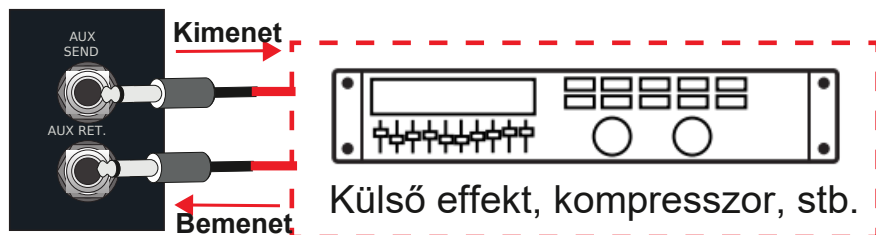
6.3mm mono jack csatlakozót használhatja minden YOUMIX keverőn mint fejhallgató kimenet.



YOUMIX keverők rendelkeznek más 6.3mm mono jack csatlakozókkal, mint a L/R CONTROL ROOM kimenetek, amihez csatlakoztathat hangfalat, erősítőt, stb.

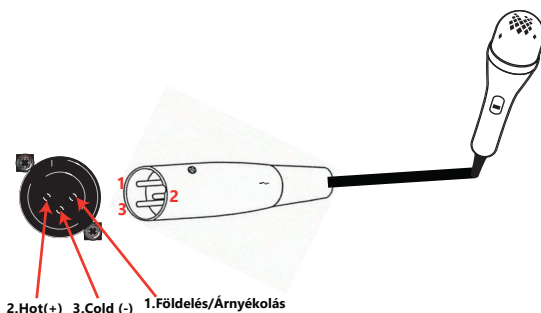


Az AUX SEND kimeneti aljzathoz az összes bemeneti csatorna egy részéből álló kiegyenlített vonalszintű jeleket küldenek (amelyek szintjét minden csatornán AUX gombok állítják be) egy külső effekt eszköz vagy kompresszor bemenetére. Következésképpen az AUX RET bemeneti jack csatlakozót arra használjuk, hogy a külső effektprocesszor kimenetét a keverő AUX visszatérési szakaszába irányítsuk.

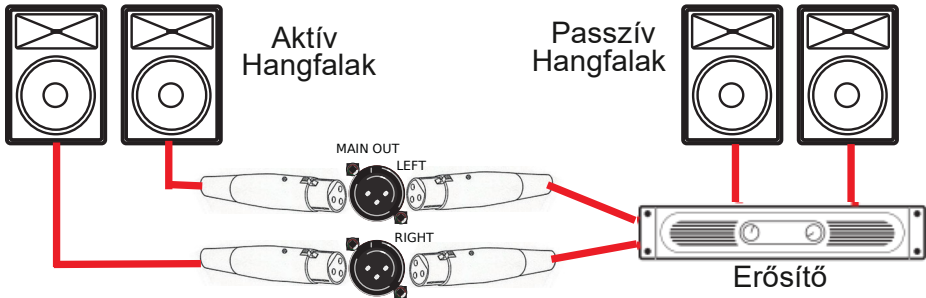


4.3. XLR Csatlakozók

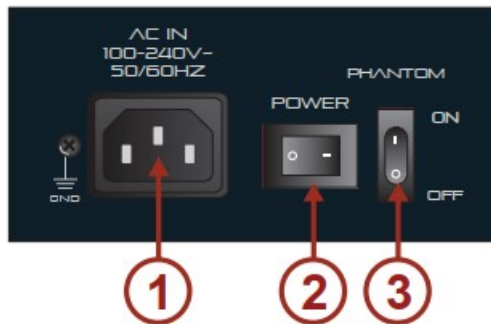
MIC bemenetek fogadnak balanced XLR csatlakozót. A tű kiosztás az alábbi:



MAIN OUT LEFT / MAIN OUT RIGHT kimenetek mama XLR aljzattal rendelkeznek. Ezekre csatlakoztathatunk aktív hangfalakat, erősítőket, vagy PA rendszereket az alábbi módon.



5. HÁTLAGI PANEL



1) IEC aljzat

Ide csatlakoztathatja a mellékelt tápkábelt.

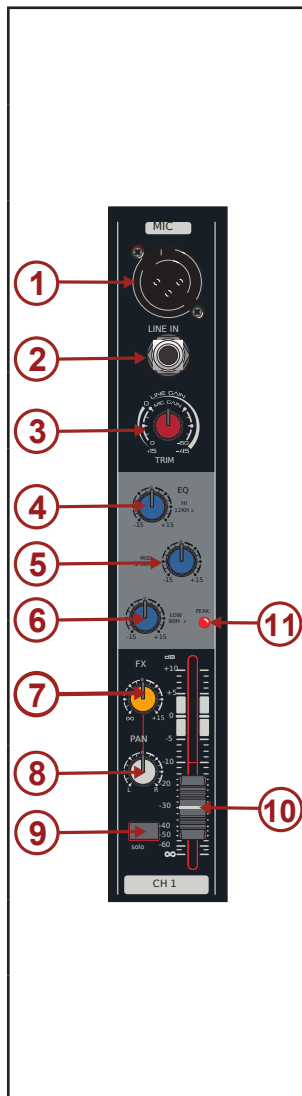
2) Ki/Be kapcsoló

Kapcsolja ON állásba a készülék bekapcsolásához és OFF állásba a kikapcsoláshoz. Amikor a keverő be van kapcsolva, a zöld [POWER] LED az előlapon világít.

3) PHANTOM KAPCSOLÓ

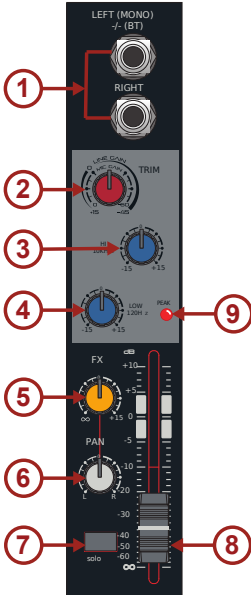
Youmix keverők tudnak feszültséget szolgáltatni kondenzátor mikrofonok számára amik igénylik a + 48VDC tápot. Kapcsolja a [PHANTOM] kapcsolót ON állásba, ekkor az összes mono XLR csatlakozós csatorna megkapja a fantomtápot. Amikor aktív, a piros LED [PHANTOM] az előlapon bekapcsol. Ha nem használ mikrofont, ami igényli a fantomtápot, hagyja a [PHANTOM] kapcsolót OFF állásban (piros LED nem világít).

6. MONO MIC/LINE BEMENETEK ÉS VEZÉRLŐK

	(1)	Ez a mono XLR csatlakozó fogad balanced mikrofon jelet bármilyen mikrofonból vagy más balanced audio forrásból.
	(2)	Ez a 6.3mm jack osztott áramkörű (de fantomtáp nélküli) a mikrofon előerősítővel és fogad balanced vagy unbalanced forrást.
	(3)	TRIM gombbal szabályozhatja a mikrofon előerősítő (0dB ÷ -60dB) és a vonal előerősítő (+15dB ÷ -45dB) bemeneti érzékenységét.
	(4)	Ezek a vezérlők beállítják az egyes csatornák magas frekvenciáinak mennyiségét (12kHz, +/-15dB).
	(5)	Ezek a vezérlők beállítják az egyes csatornák közép frekvenciáinak mennyiségét (2.5kHz, +/- 15dB).
	(6)	Ezek a vezérlők beállítják az egyes csatornák alacsony frekvenciáinak mennyiségét (80Hz, +/-15dB).
	(7)	Ezek a vezérlők állítják be az effekt mennyiségét minden csatornán, amelyet ki kell küldeni az AUX kimenetre vagy a belső effektprocesszorra.
	(8)	Ezek a vezérlők állítják be a jobb és bal kimeneti csatornákhöz továbbított csatornajelel mennyiségét, lehetővé téve a jelforrás egyenletes elmozdulását a sztereó képből.
	(9)	Ha a "SOLO" gomb le van nyomva a csatorna audio jele csak a fejhallgató vagy a "CONTROL ROOM" kimeneten hallható. Ez lehetővé teszi az audio jel hallgatását anélkül, hogy a fő kimenetre lenne küldve.
	(10)	Ez a faderrel szabályozza a hangerőszintet minden csatornán.
	(11)	Amikor a peak LED villog, azt jelzi, hogy a bemeneti jel túl magas. Kérjük, hogy a TRIM gombot és/vagy a csatorna fadert csökkentse, amíg a LED csak alkalmanként világít.

A csatornák MONO MIC/LINE bemenetekkel a YOUMIX 202 MEDIA-n a CH1 és CH2. A csatornák MONO MIC/LINE bemenetekkel a YOUMIX 402 MEDIA-n a CH1, CH2, CH3 és CH4.

7. SZTEREO BEMENETEK ÉS VEZÉRLŐK

	(1)	A sztereo csatornák két vonal bemenettel rendelkeznek. Mono forrás esetén csak a LEFT (MONO) bemenetet használja. Ez át lesz irányítva egyenlően a MAIN BUS bal és a jobb csatornájára.
	(2)	TRIM gombbal szabályozhatja a bemenet érzékenységét. Mikrofon jel esetében 0dB ÷ -60dB vonal jel esetében +15dB ÷ -45dB.
	(3)	Ezek a vezérlők beállítják az egyes csatornák magas frekvenciáinak mennyiségét (10kHz, +/-15dB).
	(4)	Ezek a vezérlők beállítják az egyes csatornák alacsony frekvenciáinak mennyiségét (120Hz, +/-15dB).
	(5)	Ezek a vezérlők állítják be az effekt mennyiségét minden csatornán, amelyet ki kell küldeni az AUX kimenetre vagy a belső effektprocesszorra.
	(6)	Ezek a vezérlők állítják be a jobb és bal kimeneti csatornákhoz továbbított csatornájel mennyiségét, lehetővé téve a jelforrás egyenletes elmozdulását a sztereo képben.
	(7)	Ha a "SOLO" gomb le van nyomva a csatorna audio jele csak a fehallgató vagy a "CONTROL ROOM" kimeneten hallható. Ez lehetővé teszi az audio jel hallgatását anélkül, hogy a fő kimenetre lenne küldve.
	(8)	Ez a fader szabályozza a hangerőszintet minden csatornán.
	(9)	Amikor a peak LED villog, azt jelzi, hogy a bemeneti jel túl magas. Kérjük, hogy a TRIM gombot és/vagy a csatorna fadert csökkentse, amíg a LED csak alkalmanként világít.

Minden YOUMIX keverő rendelkezik 2 sztereo bemenettel. A YOUMIX 202 MEDIA esetében, ezek a sztereo csatornák a CH3/4 és CH5/6. CH3/4 szintén vezérli a BT Audio Streaming szintjét. A CH5/6 szintén vezérli az USB audio szintjét.

A YOUMIX 402 MEDIA esetében ezek a sztereo csatornák a CH5/6 és CH7/8. CH5/6 szintén vezérli a BT Audio Streaming szintjét. A CH7/8 szintén vezérli az USB audio szintjét.

8. ÁLTALÁNOS BEMENETEK/KIMENETEK

Ahogy a "4. AUDIO CSATLAKOZÁSOK" fejezetben a 8. oldalon olvashatta a YOUMIX keverőkön MONO MIC / LINE és STEREO bemeneti csatornákon kívül más általános bemenetek és kimenetek is vannak. Az alábbiakban röviden ismertetjük mindegyiket.

8.1. TAPE IN/OUT Bemenet/Kimenet



TAPE IN

Használja ezeket az unbalanced RCA csatlakozókat (L/R) hogy egy lejátszó eszköz kimenetét csatlakoztassa, mint pl. analóg kazettás deck, MP3 lejátszó, CD/DVD lejátszó vagy PC.

TAPE OUT

Használja ezeket az unbalanced RCA csatlakozókat, hogy MAIN MIX jelét egy felvőre küldje ki, mint pl. analóg kazettás deck, hard disk felvő, CD író vagy A/D átalakító PC-re kötve.

8.2. AUX SEND/AUX RET Bemenet/Kimenet



AUX SEND

Használja ezt a 6.3mm-es jack csatlakozót hogy unbalanced vonal jelet küldjön, amelyek tartalmazzák az összes bemeneti csatorna jelét (amik szintjét az AUX gombbal szabályozza) egy külső effekt eszköz vagy kompresszor bemenetére.

AUX RET

Használja ezt a 6.3mm-es jack csatlakozót hogy egy külső eszökből visszatérő jelet vegyen, ami a keverőhöz van csatlakoztatva az AUX SEND csatlakozóra.

8.3. CONTROL ROOM Kimenet



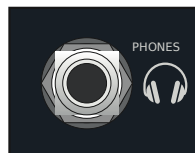
Ezek a JACK csatlakozók unbalanced vonalszintű jelet biztosítanak. Ide csatlakoztathat aktív hangfalat, PA rendszereket, stb.

8.4. MAIN OUT LEFT/RIGHT Kimenet



Ezek balanced vonal kimenetek. Az XLR csatlakozók neve "MAIN OUT L" és "MAIN OUT R", amik a fő bal és jobb kimenetet jelentik. Ezeket a kimeneteket csatlakoztathatja erősítő, PA rendszer, hangfal, stb. megfelelő bemeneteire (L / R).

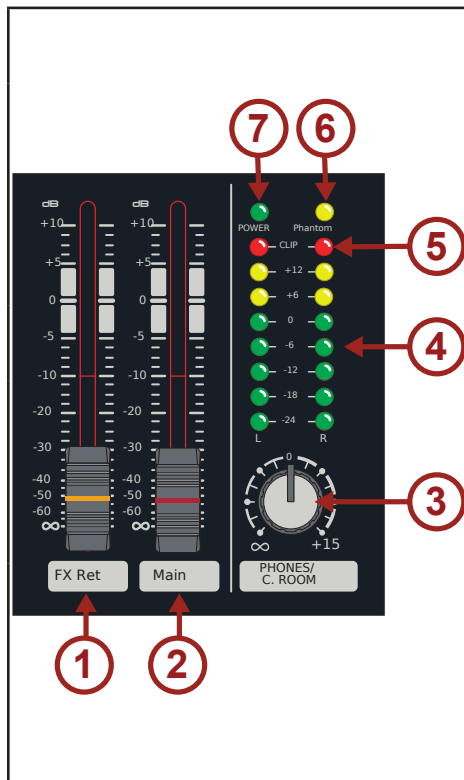
8.5. Sztereo fejhallgató kimenet



Egy standard fejhallgató csatlakoztatható a PHONES jack aljzatba.

 **FIGYELEM: Ne hallgassa a fejhallgatót nagy hangerőn hosszú ideig mivel halláskárosodást okozhat.**

9. F. SZEKCIÓ VEZÉRL I

	(1)	Ezzel a faderrel szabályozhatja a kiválasztott effekt szintjét.
	(2)	Ezzel a faderrel szabályozhatja a "MAIN OUT LEFT / RIGHT" kimenetre küldött audio jel szintjét.
	(3)	Ezzel a gombbal szabályozhatja a "CONTROL ROOM L / R" és a fejhallgató kimenetre küldött audio jel szintjét.
	(4)	LED VU Meter jelzi a kimeneti audio jel intenzitását.
	(5)	CLIP LED-ek (PIROS) világít, amikor az audio jelszint túl magas. Néhány villanás ezektől a LED-ektől normális, de ha hosszabb ideig világítanak, szükséges lejjebb venni a kimeneti audio jel szintjét.
	(6)	Sárga LED [PHANTOM] világít, a fantomtápot aktiválja a speciális kapcsolóval a készülék hátlapján.
	(7)	Zöld LED [POWER] világít, amikor a mixer be van kapcsolva az ON/OFF kapcsolóval a hátlapon.

10. DIGITÁLIS MULTIEFFEKT PROCESSZOR

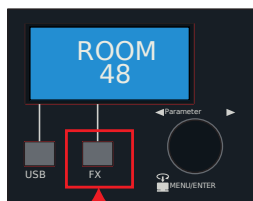
A YOUMIX keverők rendelkeznek egy 24-bit / 48kHz digitális multieffekttel, aminek 256 előbeállítása, 16 családba van rendezve. Az alábbiakban felsoroljuk az effekt családokat, mindegyikük relatív értéktartományával.

EFFECT	ELŐBEÁLLÍTÁS
VOK HALL	1 + 16
HALL	17 + 32
ROOM	33 + 48
PLATE	49 + 64
EARLY RE	65 + 80

S ROOM.	81 + 96
SPRING	97 + 112
PHASER	113 + 128
TAP DEL	129 + 144
DELAY	145 + 160
DIM PONG	161 + 176
FLANGER	177 + 192
CHORUS	193 + 208
DEL+REV	209 + 224
FLAN+REV	225 + 240
CHOR+REV	241 + 256

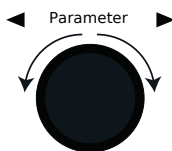
10.1. Effekt kiválasztása

A 256 effekt közül való kiválasztáshoz először lépjen be az effekt menübe az [FX] gomb megnyomásával és a kijelzőn ez lesz látható:



Press this Button

A [PARAMETER] gomb elforgatásával balra vagy jobbra, választhatja ki a kívánt effektet. A kijelző mutatni fogja a kiválasztott effekt típusát és számát, egy nyíllal a számtól jobbra.

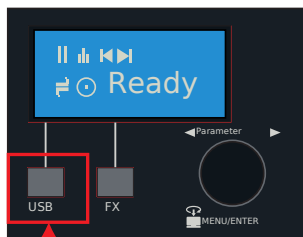


Ez új effekt kiválasztásához és aktiválásához, nyomja meg a gombot. Ha a kiválasztás nem történik meg 10 másodpercen belül, a kijelző visszatér az aktuális effekt típusának és számának mutatásához.



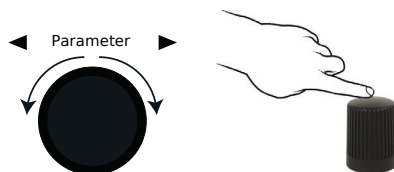
II. MP3 lejátszó

A YOU MIX keverők tartalmaznak egy MP3 lejátszót is. Egy USB meghajtó csatlakoztatásával az USB aljzatba, a lejátszó elkezd játszani az összes MP3 formátumú dalt. Az MP3 lejátszó menüjébe lépéshez nyomja meg az [USB] gombot. A kijelzőn ez lesz látható:

















Press this Button

A [PARAMETER] gomb jobbra vagy balra forgatásával választhatja ki a kívánt opciót. A kiválasztott opció jele villogni fog. A [PARAMETER] gomb megnyomásával tudja elfogadni a kívánt opciót.



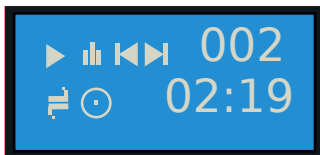
Az alábbi táblázat mutatja, a kijelzőn megjelenő szimbólumok leírását.

III. Parancsok és Funkciók táblázata

	Ha ez a jel megjelenik a kijelzőn, azt jelenti, hogy a lejátszás szünetel. Amikor a  jelet kiválasztja a [PARAMETER] gombbal, villogni fog.
	Ha lenyomja a [PARAMETER] gombot, amikor a  jel villog, az MP3 dal lejátszása a csatlakoztatott USB meghajtóról folytatódni fog és a kijelzőn megjelenik egy villogó  jel. A gomb ismételt megnyomásával megállíthatja megint a lejátszást és a villogó  jel jelenik meg ismét a kijelzőn.
	Amikor a  jelet kiválasztja a [PARAMETER] gomb elforgatásával és megnyomásával, a menü 11 EQ beállítást fog mutatni. Ezek közül választhat egyet a [PARAMETER] gomb elforgatásával és megnyomásával. Ebben a menüben, ha a kiválasztás nem történik meg 10 másodpercen belül, a kijelző vissza fog térni a főmenübe.
	Amikor a  jelet kiválasztja a [PARAMETER] gomb elforgatásával és megnyomásával, az aktuális dal előtti dal lesz kiválasztva.
	Amikor a  jelet kiválasztja a [PARAMETER] gomb elforgatásával és megnyomásával, az aktuális dal utáni dal lesz kiválasztva.
	Amikor a  jelet kiválasztja a [PARAMETER] gomb elforgatásával és megnyomásával, villogni kezd. Ez az opció jelenti az aktuális dal ismétlődő lejátszását.
	Ha lenyomja a [PARAMETER] gombot, amikor a  jel villog, a kijelző mutatni fog egy  jelet és az aktuális dalt fogja ismétlődően lejátszani.
	Amikor a  jel ki lett választva a [PARAMETER] gomb elfordításával és megnyomásával, utána villogni kezd. Ez az opció lehetőséget ad hogy aktiválja a direkt felvételt a csatlakoztatott USB flash meghajtóra.
	Ha megnyomja a [PARAMETER] gombot a  jel villogni kezd. A kijelzőn megjelenik a  jel és 7 másodperc után a felvétel automatikusan megkezdődik.

II.2. Sáv visszajátszás

Az USB meghajtó csatlakoztatása után, ha kiválasztja a **II** jelet a [PARAMETER] gomb elfordításával és megnyomásával, a keverő elkezd lejátszani az MP3 dalokat az USB meghajtóról. A kijelzőn látható lesz egy villogó **▶** jel, a dal száma és a lejátszásból eltelt idő.



Dal lejátszása közben az 5/6 csatorna faderével a YOUMIX 202 MEDIA-n, és a 7/8 csatorna faderével a YOUMIX 402 MEDIA-n tudja szabályozni a lejátszás hangerejét, mint ahogy a "7. SZTEREO BEMENETEK ÉS VEZÉRLŐK" fejezetben a 13. oldalon olvashatta.


II.3. EQ el beállítások

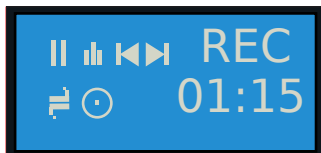
Mint ahogy a "11.1. Parancsok és Funkciók táblázata" fejezetben a 19 oldalon olvashatta, a **III** opcióval tud hozzáférni a 11 választható EQ előbeállítást tartalmazó menühöz. Ezek az előbeállítások a következők:

1	Normal
2	Rock
3	Pop
4	Classic
5	Jazz
6	Blues
7	Hall
8	Bass
9	Soft
10	Country
11	Opera

II.4. Felvétel

A YOUMIX rögzítheti az egyes csatornáktól érkező összes audio jelet WAV formátumban (32kHz / 32bit). Mint ahogy a "11.1. Parancsok és Funkciók táblázata" a 19 oldalon, a **Ⓞ** opcióval férhet hozzá a felvétel funkcióhoz. Amikor az első felvételt készíti, a keverő egy mappát fog készíteni az USB Flash meghajtón. A mappa neve **"record"**. Minden felvétel WAV (32kHz / 32bit) formátumban kerül rögzítésre a mappában.

Minden felvett dal fájlneve a következő formátumú lesz **RECnnn** (nnnn = szám 001 és 999 között). Miután elindította a felvételt, a kijelzőn megjelenik egy villógó  jel, a **REC** szó és a felvételtől eltelt idő.



12. "BT AUDIO STREAMING" CSATLAKOZÁS

Zenelejátszáshoz az eszközén a BT Audio streaming funkcióhoz, először párosítani kell őket.

Párosítás

Amikor a keverőt bekapcsolja, a kék LED a PAIR-BT gomb felett villog, várakozik a párosításra egy külső eszközzel (Okostelefon, Tablet, stb.). Ha nem történik meg a párosítása néhány másodpercen belül, a kék LED kikapcsol. A párosítási funkció újraaktiválásához csak nyomja meg a [PAIR- BT] gombot; a LED újra villogni kezd és a keverő vár újra a párosításra.



Miután aktiválta a "BT Audio Streaming" módot a telefonján vagy tabletén. Az eszköz neve "YOUMIX" többféle variációban feltűnhet. Válassza ki az eszközt a listából és indítsa el a párosítást. Miután a művelet végbement, hallani fog egy csippanást és a kék LED lassan fog villogni jelzi, hogy az kapcsolat létrejött. Ennél a pontnál ha elkezd lejátszani egy dalt a távoli eszközéről, tudja hallgatni a fejhallgatón vagy a hangfalakon amiket a keverőhöz csatlakoztatott.

A párosítás megszüntetéséhez nyomja le és tartsa lenyomva a [PAIR- BT] gombot. A kék LED kikapcsol.

Mialatt dalt játszik le "BT AUDIO STREAMING" módban használhatja a CH3/4 csatorna fadert a YOUMIX 202 MEDIA-n, vagy a CH5/6 csatorna fadert a YOUMIX 402 MEDIA-n, mint ahogy a "7. SZTEREO BEMENETEK ÉS VEZÉRLŐK" fejezetben a 13. oldalon olvashatta.

13. MIOMIX 202 MEDIA TULAJDONSÁGOK

YOUMIX 202 MEDIA		
Bemeneti csatlakozók	Balanced XLR (mikrofon csatornák) Balanced 6.3mm Jack (mikrofon és sztereo vonal csatornák) Sztereo RCA (Tape In) USB 2.0 Type-A csatlakozó (MP3 lejátszó)	
Kimeneti csatlakozók	Balanced XLR (Main Out L-R) Unbalanced 6.3mm Jack (Control Room L&R Out, Aux Send Out, Aux Return bemenet) Sztereo 6.3mm Jack (Fejhallgató) Sztereo RCA (Tape Out)	
1-2. Csatorna funkciók		
Mikrofon előerősítő típusa	Elektromosan egyensúlyozott, külön bemeneti beállításokkal	
	Frekvencia visszaadás	10Hz - 200kHz
	Gain tartomány	0dB és -60dB között
	SNR	120dB E.I.N.
Vonal bemenet típusa	Elektromosan egyensúlyozott	
	Frekvencia visszaadás	10Hz - 130kHz
	Gain tartomány	+15dB és -45dB között
	SNR	95dB E.I.N.
3 sávós EQ	Low Freq.	80Hz, +/-15dB
	Mid Freq.	2.5kHz, +/- 15dB
	Hi Freq.	12kHz, +/-15dB
Egyéb vezérlők	Peak LED kijelző	
	Effect send	
	Pan pozíció	
	Solo gomb	
	60mm hangerő fader	
	+48V fantomtáp (kapcsoló a hátlapon)	
3-4; 5-6. Csatorna funkciók		
Sztereo Mic/Line Pre típusa	Elektromosan egyensúlyozott	
	Frekvencia visszaadás	10Hz - 70kHz
	Gain tartomány	Line: +15 és -45dB között Mic: 0 és -60dB között
	SNR	Line: 96dB / Mic: 104dB E.I.N.
2 sávós EQ	Low Freq.	80Hz, +/-15dB
	Hi Freq.	10kHz, +/-15dB
Egyéb vezérlők	Peak LED kijelző	
	Effect Send	
	Pan pozíció	
	Solo gomb	
	60mm hangerő fader	
	BT párosítás gomb (csak a CH3/4 csatornán)	

YOU MIX széria használati útmutató

Fő szekció		
Fő kimenetek	+28dB (balanced)	
Control Room kimenetek	+22dBu (unbalanced)	
Aux Send/Return	+22dBu (unbalanced)	
Tape kimenet	+22dBu (unbalanced)	
Fejhallgató kimenet	+15dBu / 150ohm	
Fő szekció vezérlők	FX Return 60mm szintszabályzó fader	
	60mm fő szintszabályzó fader	
	Fejhallgató/Control Room hangerőszabályzó gomb	
	Működésjelző LED	
	Fantomtáp működésjelző LED	
	2x8 LED Vu Meter Bar (Main Level/Solo)	
	2x8 karakteres LCD kijelző (MP3 lejátszó és multieffekt)	
MP3 lejátszó	Lejátszó vezérlő	USB gomb, Parameter tekerő/nyomó gomb
	Lejátszó funkciók	Zenelejátszó, EQ görbe kiválasztás, Lejátszó mód, Audio felvétel
	USB meghajtó formátuma	FAT32 formátum – max 32GByte
	Lejátszható fájlformátumok	MP3 (max. 48kHz @ 320kbps)
	Felvevő fájlformátumok	WAV (32kHz/32bit)
Digitális multieffekt	24-bit Sigma-Delta, 256-times oversampling, 48kHz sampling rate, 256 Presets	
Tápellátás	100-240Vac, 50/60Hz	
Teljesítmény felvétel	Max. 5W	
Méret	230 x 250 x 70 mm	
Csomagolt méret	278 x 300 x 115 mm	
Nettó súly	1.85kg	
Csomagolt súly	3kg	

Termékeinket folyamatosan fejlesztjük. A technikai jellemzők előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

14. MIOMIX 402 MEDIA TULAJDONSÁGOK

YOUMIX 402 MEDIA		
Bemeneti csatlakozók	Balanced XLR (mikrofon csatornák) Balanced 6.3mm Jack (mikrofon és sztereo vonal csatornák) Sztereo RCA (Tape In) USB 2.0 Type-A csatlakozó (MP3 lejátszó)	
Kimeneti csatlakozók	Balanced XLR (Main Out L-R) Unbalanced 6.3mm Jack (Control Room L&R Out, Aux Send Out, Aux, Return bemenet) Sztereo 6.3mm Jack (Fejhallgató) Sztereo RCA (Tape Out)	
1-4. Csatorna funkciók		
Mikrofon előerősítő típusa	Elektromosan egyensúlyozott, külön bemeneti beállításokkal	
	Frekvencia visszaadás	10Hz - 200kHz
	Gain tartomány	0dB és -60dB között
	SNR	120dB E.I.N.
Vonal bemenet típusa	Elektromosan egyensúlyozott	
	Frekvencia visszaadás	10Hz - 130kHz
	Gain tartomány	+15dB és -45dB között
	SNR	95dB E.I.N.
3 sávós EQ	Low Freq.	80Hz, +/-15dB
	Mid Freq.	2.5kHz, +/- 15dB
	Hi Freq.	12kHz, +/-15dB
Egyéb vezérlők	Peak LED kijelző	
	Effect send	
	Pan pozíció	
	Solo gomb	
	60mm hangerőszabályzó fader	
	+48V fantomtáp (kapcsoló a hátlanon)	
5-6; 7-8. Csatorna funkciók		
Stereo Mic/Line Pre típusa	Elektromosan egyensúlyozott	
	Frekvencia visszaadás	10Hz - 70kHz
	Gain tartomány	Line: 15dB és +45dB között Mic: 0dB és -60dB között
	SNR	Line: 96dB / Mic: 104dB E.I.N.
2 sávós EQ	Low Freq.	80Hz, +/-15dB
	Hi Freq.	10kHz, +/-15dB
Egyéb vezérlők	Peak LED kijelző	
	Effect send	
	Pan pozíció	
	Solo gomb	
	60mm hangerőszabályzó fader	
	BT Pair gomb (csak CH5/6 csatornán)	

YOUMIX széria használati útmutató

Fő szekció		
Fő kimenetek	+28dB (balanced)	
Control Room kimenetek	+22dBu (unbalanced)	
Aux Send/Return	+22dBu (unbalanced)	
Tape kimenet	+22dBu (unbalanced)	
Fejhallgató kimenet	+15dBu / 150ohm	
Fő szekció vezérlők	FX Return 60mm szintszabályzó fader	
	60mm fő szintszabályzó fader	
	Fejhallgató/Control Room hangerőszabályzó gomb	
	Működésjelző LED	
	Fantomtáp működésjelző LED	
	2x8 LED Vu Meter Bar (Main Level/Solo)	
	2x8 karakteres LCD kijelző (MP3 lejátszó és multieffekt)	
MP3 lejátszó	Lejátszó vezérlő	USB gomb, Parameter tekerő/nyomó gomb
	Lejátszó funkciók	Zenelejátszó, EQ görbe kiválasztás, Lejátszó mód, Audio felvétel
	USB meghajtó formátuma	FAT32 formátum – max 32GByte
	Lejátszható fájlformátumok	MP3 (max. 48kHz @ 320kbps)
	Felvevő fájlformátumok	WAV (32kHz/32bit)
Digitális multieffekt	24-bit Sigma-Delta, 256-times oversampling, 48kHz sampling rate, 256 Presets	
Tápellátás	100-240Vac, 50/60Hz	
Teljesítmény felvétel	Max. 5W	
Méret	295 x 250 x 70 mm	
Csomagolt méret	365 x 295 x 105 mm	
Nettó súly	2,3 kg	
Csomagolt súly	2,7 kg	

Termékeinket folyamatosan fejlesztjük. A technikai jellemzők előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

15. JÓTÁLLÁS ÉS SZERVIZ

A következő esetek/alkatrészek nem esnek jótállás alá:

- Bármely kiegészítő, amely a termékhez jár
- Nem rendeltetésszerű használat
- Természetes kopás/elhasználódás
- Bármilyen eszközzel történő módosítás, pl.: a készülék felnyitása, stb.

A SOUNDSATION köteles teljesíteni a garanciális kötelezettségeket azáltal, hogy a SOUNDSATION mérlegelési jogkörében ingyenesen orvosolja az anyag vagy a gyártás hibákat, javítással, vagy az egyes alkatrészek vagy az egész készülék cseréjével. Minden olyan hibás alkatrész, amelyet a garanciális követelés során a termékből eltávolítanak, a SOUNDSATION tulajdonává válik. A garanciális időszak alatt a hibás termékeket az eredeti vásárlási bizonylattal együtt vissza lehet küldeni a helyi SOUNDSATION kereskedőnek. Kérjük, minden eredeti tartozékával és eredeti csomagolásban juttassa vissza a terméket.

16. FIGYELEM



Termékeink minőségét folyamatosan javítjuk, ezért a fentiekben említett specifikációk és Funkciók előzetes értesítés nélkül változhatnak. Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék kezelés helyes módját. Az anyagok, újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyen az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.