



MP 22

Média prehrávač



NÁVOD NA OBSLUHU

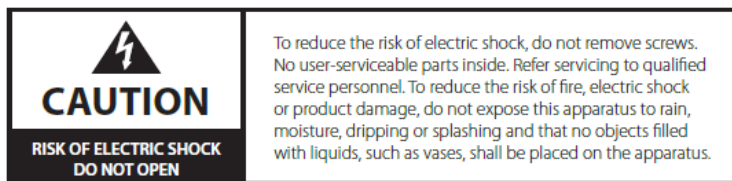
Dôležité bezpečnostné informácie.**VAROVANIE !**

Neotvárajte kryt prístroja a nevyberajte skrutky !!! Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

Zariadenie neobsahuje časti, ktoré môže servisovať užívateľ. Prípadné opravy zverte len kvalifikovaným pracovníkom.

Vyhňte sa nebezpečenstvu požiaru a úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte prístroj vlhkosti a dažďu. Zabráňte kvapkaniu alebo striekaniu vody na prístroj a vniknutiu akejkoľvek tekutiny do prístroja, nekladte na zariadenie nijaké objekty.

V prípade nutnosti otvorenia prístroja vytiahnite najskôr vidlicu sieťového prívodu zo zásuvky.



Ked' používate toto elektrické zariadenie, mali by ste mať vždy na pamäti nasledovné inštrukcie:

1. Prečítajte si pozorne všetky inštrukcie predtým ako použijete toto zariadenie.
2. Nepoužívajte tento výrobok v blízkosti vody (blízko vane, sprchy, striekajúcej vody, kuchynských drezov, na vlhkom mieste alebo v blízkosti bazénov).
3. Používajte zariadenie len ak ste si istý že zariadenie je na pevnom mieste a stabilne umiestnené.
4. Tento výrobok v kombinácii so zosilňovačom a reproduktormi je schopný produkovať akustický tlak ktorý môže v istom prípade spôsobiť permanentnú stratu sluchu. Nepracujte dlhodobo s príliš vysokými hladinami hlasitosti alebo ak je táto hladina hlasitosti nepríjemná. Ak máte pocity straty sluchu alebo pískania v ušiach, mali by ste to konzultovať so svojím ušným lekárom. Zariadenie by malo byť umiestnené tak aby bolo zabezpečené prirodzené odtokovanie vzduchu.
5. Zariadenie neumiestňujte do blízkosti zdrojov tepla ako radiátory, teplotné ventilátory alebo iné zariadenia (vrátane zosilňovačov) ktoré produkujú teplo.
6. Zariadenie by malo byť zapojené do sieťového napájania, tak ako je opísané v návode na obsluhu alebo ako je to označené na zariadení. Poistky vymieňajte len za rovnaký typ, zhodnú veľkosť a správnu charakteristiku.
7. Prívodná sieťová šnúra môže byť poškodená, nikdy nezdierajte zásuvku a nezmieňajte prívodnú šnúru s inými zariadeniami, sieťová zásuvka alebo prívodná šnúra môže byť preťažená. Nenechávajte zariadenie zapojené do sieťovej zásuvky ak nie je používané po dlhšie obdobie.
8. Dávajte pozor aby zariadenie nespadlo, napadlo do tekutiny, alebo aby nevnikla tekutina alebo iné predmety do zariadenia cez vetracie otvory krytu zariadenia.
9. Zariadenie by malo byť servisované len kvalifikovaným personálom ak:
prívodná sieťová šnúra lebo sieťový konektor je poškodený
zariadenie padlo do tekutiny alebo tekutina vnikla do zariadenia
zariadenie bolo vystavené na daždi
ak zariadenie padlo alebo je poškodený kryt
10. Vo vnútri zariadenia sa nachádzajú časti s vysokým napätím, hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom, preto nedávajte dole kryt zariadenia. Zariadenie by mal otvárať len kvalifikovaný personál.

Zariadenie neobsahuje časti, ktoré môže servisovať užívateľ.

Obsah:**Pred zapnutím zariadenia**

Úvod	4
Hlavné vlastnosti	4

Obsluha

Predný panel	5
Zadný panel	5
Diaľkový ovládač	6
Popis funkcií (predný panel)	7
Popis funkcií (zadný panel)	7
Popis funkcií (prehrávač médií)	8

Špecifikácia zariadenia

Technické parametre	9
---------------------	---

Pred zapnutím zariadenia**Úvod.**

Zariadenie MP 22 je dvojitý multimediálny prehrávač pre 2 zónové audio inštalácie. Základné vlastnosti sú prehrávanie komprimovaných audio formátov, Bluetooth, FM rádio a možnosť 2 zónového hlásenia cez mikrofónové pultíky určené pre hlásenia do 2 zón - AM TALK Z2. Je to flexibilný multimediálny prehrávač ktorý neustále používa viacero audio zdrojov a je potrebné jednoduché prepínanie medzi dvomi zónami.

Hlavné vlastnosti.

- prehrávanie komprimovaných audio formátov
- max. do 32GB USB flash pamäť a SD karty
- dvojitý multimediálny prehrávač SD/USB, FM rádio a Bluetooth audio interfejs
- IR diaľkové ovládanie
- hlásenie do 2 zón cez mikrofónový pultík AMC TALK Z2
- 2x stereo RCA linkové vstupy
- vstup 3,5 mm stereo jack
- priame „direct“ audio výstupy z média prehrávačov
- stereo Aux RCA audio vstup

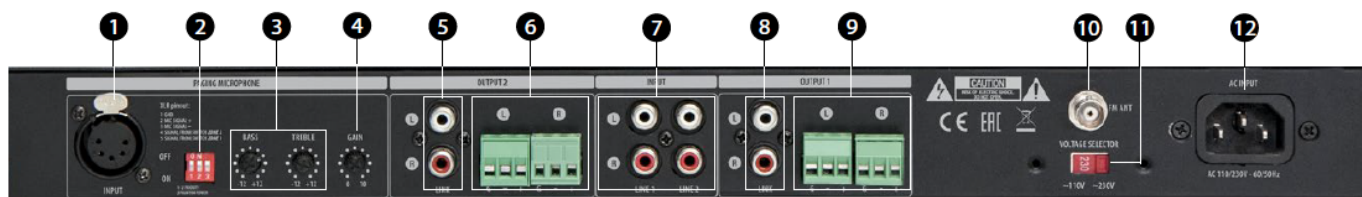
Obsluha

Predný panel



- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Vypínač napájania | 6. Volič výstupného zdroja |
| 2. Predošlá/nasledujúca stopa | 7. Výstupná úroveň hlasitosti |
| 3. Play/Pause | 8. Tónové korekcie výstupu |
| 4. Mód prehrávača | 9. Identické ovládacie prvky pre prehrávač 2 |
| 5. Aux vstup | |

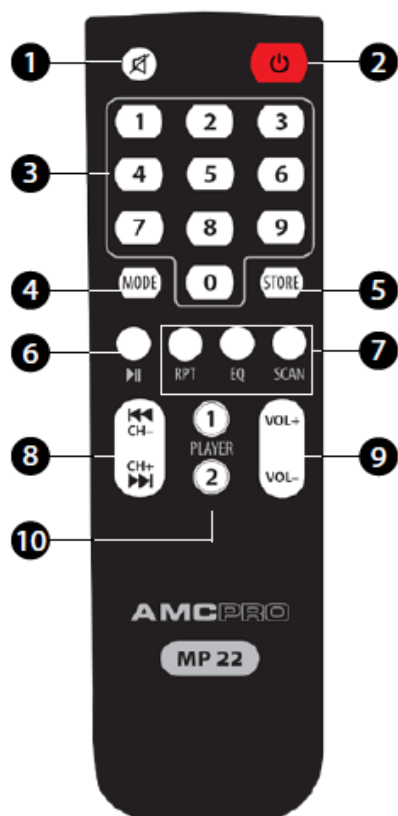
Zadný panel



- | | |
|--|--|
| 1. 5 pin XLR vstup pre hlásenia | 7. Stereo vstupy RCA linka 1 a 2 |
| 2. Prepínače DIP pre fantóm a prioritu | 8. Audio výstup média prehrávača 1 |
| 3. Tónové korekcie pre mikrofón | 9. Výstup 1 symetrický (Eurokonektory) |
| 4. Zisk mikrofónu | 10. FM anténa |
| 5. Audio výstup média prehrávača 2 | 11. Prepínač napájacieho napätia |
| 6. Výstup 2 symetrický (Eurokonektory) | 12. Konektor pre sieťové napájanie |

Obsluha

IR diaľkový ovládač



1. Zatlmenie multimediálneho prehrávača
2. Zapnutie/Vypnutie prehrávača
3. Numerická klávesnica
4. Výber Módu prehrávača
5. Pamäť
6. Tlačidlo Play/Pause prehrávanieúzastavenie
7. Tlačidlo „Repeat“ opakovanie, Ekvalizácia a „Scan“ prehľadávanie
8. Tlačidlo pre predošlú a nasledujúcu stopu
9. Ovládanie hlasitosti prehrávača
10. Tlačidlá pre výber prehrávača 1 alebo 2

Pre výber ovládania multimediálneho prehrávača 1 alebo multimediálneho prehrávača 2 zatlačte tlačidlo pre voľbu prehrávača (10).

Výmena batérií

1. Otvorte kryt batérií na zadnej strane diaľkového ovládača
2. Vložte dve nové batérie typu AAA do vnútra diaľkového ovládača na miesto pre batérie
3. Dbajte na správnu polaritu batérií
4. Zatvorte kryt pre batérie



Popis funkcií (predný panel)

Sieťový vypínač

Zapína/vypína napájanie pre MP 22.

SD/ USB vstup

Prehrávač podporuje USB / SD pamäťové zariadenia do kapacity 32 GB.

LCD displej

LCD displej zobrazuje základné informácie o stave média prehrávača, stav prehrávača, číslo stopy a čas prehrávania, úroveň hlasitosti média prehrávača a iné.

Play/Pause

Spustenie alebo zastavenie prehrávania prehrávača.

Tlačidlá pre predošlú/nasledujúcu stopu

Krátke zatlačenie tlačidla preskočí prehrávač na predošlú alebo nasledujúcu stopu. Dlhé zatlačenie tlačidla zvyšuje alebo znižuje úroveň hlasitosti prehrávača..

MODE / módy

Toto tlačidlo „MODE“ umožňuje prepínanie režimov média prehrávača medzi Sd ú USB / Bluetooth režimom a FM tunerom.

Volič vstupov / Input selector

Výber audio zdroja pre daný výstup.

AUX vstup

Externý audio vstup – jack 3,5 mm stereo.

Ovládanie hlasitosti / Volume control

Otočný regulátor pre ovládanie úrovne hlasitosti.

Tónové korekcie Bassy / Výšky

Regulátor umožňuje tónovú korekciu pre bassy a výšky. Stredná pozícia regulátora predstavuje polohu bez korekcií plochá krivka. Otáčaním v smere hodinových ručičiek zvyšujete korekciu o +12 dB a otáčaním proti smeru hodinových ručičiek sa znižujú korekcie o – 12 dB.

Popis funkcií(zadný panel)

Vstup pre mikrofón pre hlásenia / Paging microphone

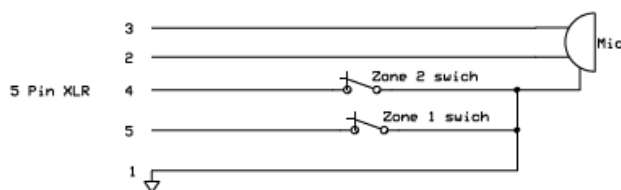
5 pin-ový XLR konektor pre pripojenie mikrofónového pultíka pre hlásenia do 2 zón AMC TALK Z2.

VSTUP PRE HLÁSENIA XLR KONEKTOR 5 pinov:

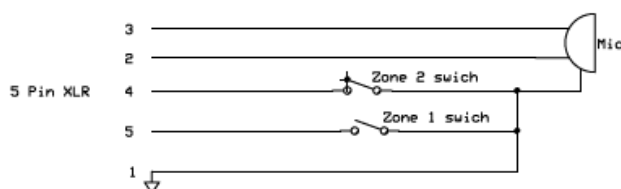
1. GND / 2. MIC audio signál + / 3. MIC audio signál - / 4. Spínač pre Zónu2 / 5. Spínač pre Zónu1.

APLIKAČNÁ SCHÉMA ZAPOJENIA:

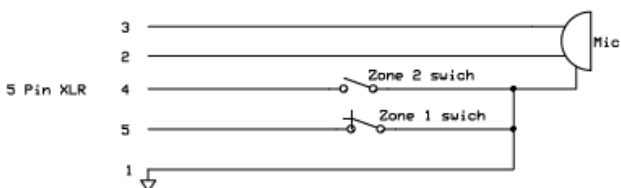
Mikrofón je zatlmený v obidvoch zónach



Mikrofón je zatlmený v zóne 2



Mikrofón je zatlmený v zóne 1



Prepínače pre Prioritu a fantómové napájanie

Nastavenie priority pre mikrofónové hlásenia pre výstupy 1 a 2,

Ak používate kondenzátorové mikrofóny nastavte prepínače pre fantómové napájanie mikrofónov.

Zisk mikrofónu a tónové korekcie

Nastavenie citlivosti mikrofónu pre hlásenia a tónové korekcie pre bassy a výšky.

Výstup média prehrávača 1 alebo 2

Stereo RCA konektory pre priamy (direct) audio výstup lez z média prehrávača 1 alebo 2.

Výstupné konektory Euro symetrické výstupy (výstup 1, výstup 2)

Symetrické výstupy (Euro konektory) pre pripojenie MP 22 k zosilňovaču.

Linkové vstupy

Stereo RCA konektory pre externé zdroje zvuku.

FM anténa

FM rádio anténa – BNC konektor.

Prepínač voľby sieťového napätia

Prepnite prepínač na sieťové napätie pre Vašu krajinu (230V/50 Hz).

Konektor pre sieťové napájanie a držiak poistky

Pripojte zariadenie na sieťové napájanie sieťovým káblom.

Popis funkcií multimedálneho prehrávača**FM RÁDIO****Automatické vyhľadávanie rádio staníc**

Zatlačte tlačidlo PLAY na prednom paneli alebo SCAN na diaľkovom ovládači pre automatické vyhľadávanie všetkých možných rádio staníc. Stanice sú uložené do predvolieb.

Predvoľby

Po automatickom vyhľadaní zatlačte tlačidlo "track skip" na prednom paneli alebo CH- / CH+ na diaľkovom ovládači pre navigáciu medzi rádio stanicami uloženými v predvoľbách. Klávesnica môže byť tiež použitá pre voľbu uložených staníc.

Manuálne ukladanie staníc do pamäti

Na diaľkovom ovládači zatlačte tlačidlo STORE. Pre uloženie rádio stanice do predvoľby použite numerickú klávesnicu a znovu zatlačte tlačidlo STORE. Použite číslo od 1 do 30 predtým ako opakovane zatlačíte tlačidlo STORE.

SD / USB PREHRÁVAČ**Prehrávanie súborov z SD / USB**

Zatlačte tlačidlo PLAY pre spustenie alebo zastavenie prehrávania.

Zatlačte tlačidlo „track sip“ pre výber nasledujúcej alebo predošlej skladby.

Zatlačte tlačidlo RPT na diaľkovom ovládači pre opakovanie jednej skladby/stopy ONE alebo všetkých skladieb/stôp ALL.

BLUETOOTH**Párovanie (Paring)**

V móde Bluetooth je MP 22 pripravené na párovania sa z iným zariadením. Ak nie je pripojené nijaké zariadenie na obrazovke bliká slovo BLUE. Vyhľadávanie pre „AMC Player 1“ a „AMC Player 2“ na vašom zariadení respektíve pre Player 1 a Player 2. Ak je zariadenie pripojené obrazovka prestane blikáť a je prehraný zvuk pre potvrdenie pripojenia.

Následne bude MP 22 automaticky pripojené do vášho zariadenia keď je aktivovaný Bluetooth mód. Stále si môžete vybrať medzi zariadením „AMC Player 1“ alebo „AMC Player 2“ ako hudobný výstup pre vaše zariadenie.

Rozpojenie pripojenia (Unparing)

Zatlačte a podržte tlačidlo PLAY na prednom paneli zariadenia ak potrebujete aby bol prehrávač odpojený od Bluetooth zariadenia.

Ovládanie

Použite tlačidlá „track skip“ a „PLAY“ pre výber skladby/stopy alebo spustenie/zastavenie prehrávania na vašom pripojenom Bluetooth zariadení. Tieto funkcie nemusia byť vždy funkčné na každom zariadení.

Špecifikácia zariadenia**Technické parametre****MP 22**

Spotreba	10W
Napájanie	115-230V AC, 50/60Hz
Výstupná úroveň	Main: 6 dBu Link: 0 dBu
Mikrofónový vstup	citlivosť: 56dBu, impedancia 600 Ω
Linkový vstup	citlivosť: 0 dBu, impedancia 4,7 k Ω
Aux vstup	citlivosť: 0 dBu, impedancia 4,7 k Ω
Fantómové napájanie	+ 48V DC
Média prehrávač	Max. kapacita USB flash a SD karta 32 GB pamäte pre rádio stanice : 30 staníc
Antény	FM anténa: BNC konektor Bluetooth anténa: vstavaná, pracovná vzdialenosť 10 m pamäte pre rádio stanice : 30 staníc
Frekvenčný rozsah	20Hz - 20kHz
THD	0,1%
Tónové korekcie	Basy 100 Hz +/- 12 dB Výšky 10 kHz +/- 12 dB
Diaľkové ovládanie	IR ovládač
Rozmery	44mm(V) x483mm(Š) x103mm(H)
Váha	1,7 kg