

ACOUSTIQUE QUALITY **AQ**



AQ M25

DVOUPÁSMOVÉ AKTIVNÍ REPROSOUSTAVY
UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Děkujeme Vám za zakoupení výrobku Acoustique Quality.

Aktivní reprosoustavy AQ M25 jsou dvoupásmové aktivní reprosoustavy určené pro bezdrátovou reprodukci hudby přes Bluetooth a pro poslech ve spojení s USB zařízeními (např. PC) nebo analogovým zdrojem audio signálu.

V zadní části jedné ozvučnice je vestavěn modul stereofonního zesilovače (pravá reprosoustava), zatímco druhá ozvučnice ze setu je pasivní (levá reprosoustava) a připojuje se k výstupu zesilovače aktivní reprosoustavy. Zesilovač reprosoustavy je napájen externím spínaným zdrojem, který je součástí dodávky.

- Aktivní reproduktorový systém (zesilovač je integrován)
- Inovovaný zesilovač třídy D 2 x 30 W přizpůsobený osazeným měničům
- Přesný a kvalitní stereofonní zvuk v kompaktním provedení
- Čisté výšky a hluboké basy (dvoupásmová konstrukce)
- Vysoce kvalitní výběrové součástky s dlouhou životností
- Sofistikovaná výhybka s masivními pájecími body
- Bassreflexová ozvučnice pro hluboký bas s rozsahem od 55 Hz
- 1 x USB-B vstup pro připojení PC
- 1 x stereofonní vstup RCA (cinch) s linkovou úrovní signálu pro připojení externích audio zařízení
- Integrovaný přijímač Bluetooth signálu
- Dálkový ovladač je součástí dodávky

Dodržování následujících pokynů vám zaručí optimální výkon Vašich nových aktivních reprosoustav. Před prvním připojením aktivního reproduktorového systému si pozorně přečtete tuto Uživatelskou příručku.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

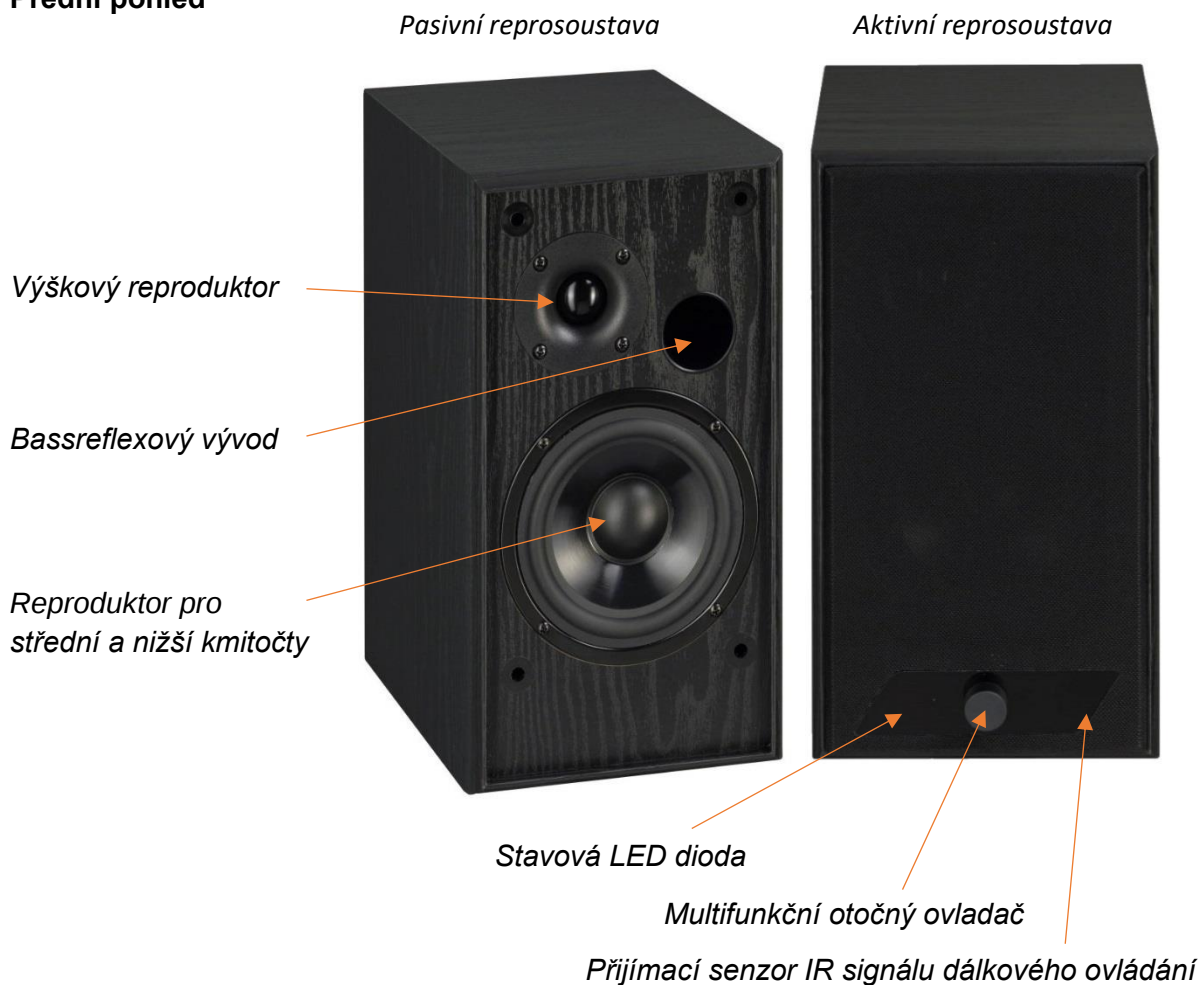
1. Aktivní reproduktorový systém AQ M25 je napájen externím napájecím zdrojem (spínaný zdroj 14 V, 2,5 A). Nepoužívejte jiný napájecí zdroj než originální, který je dodáván společně se spotřebičem. V opačném případě výrobce neručí za vzniklé škody a zákazník ztrácí veškerá práva na záruční opravu i náhradu škody.

2. AC napětí se v různých zemích liší. Dodávaný adapter je určen pro síť 100V - 240V v rozmezí 50 – 60 Hz.

3. Zástrčka napájecího adaptéru se používá pro připojení / odpojení spotřebiče od napájení. Ujistěte se, že je napájecí zdroj za všech okolností snadno přístupný. Při bouřce, nebo nebudete-li spotřebič delší dobu používat, doporučujeme jeho úplné odpojení od elektrické sítě.
4. Chraňte napájecí zdroj. Jakékoliv jeho poškození by mohlo způsobit úraz elektrickým proudem. Pokud je napájecí kabel mezi zdrojem napájení a jednotkou poškozen, okamžitě vyjměte napájecí zdroj ze síťové zásuvky a výrobek přestaňte používat.
5. Nepoužívejte spotřebič, pokud byl vystaven elektrickému výboji, cizím předmětům, nebo pokud byl vystaven vodě, dešti, nebo došlo k mechanickému poškození. V případě mechanického poškození okamžitě odpojte napájecí zdroj ze síťové zásuvky. Jakákoliv oprava výrobku musí být provedena autorizovaným servisním střediskem.
6. Po každé opravě je nezbytné, aby technik prověřil správný provozní stav přístroje.
7. Zásuvky síťového rozvodu, prodlužovací kabely ani bytové rozvody nepřetěžujte, protože to může vést k nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo nebezpečí vzniku požáru.
8. Nedotýkejte se napájecího zdroje ani nemanipulujte se zařízením mokřýma rukama. Jednotka ani napájecí zdroj nesmí být vystaveny kapající nebo stříkající vodě, ani nesmí být používány ve vlhkých nebo mokřých prostředích, vedle vany, umyvadla, bazénu nebo v místech s podobnými podmínkami.
9. Vyvarujte se rozlití tekutin na reprosoustavy, zesilovač, napájecí zdroj, připojovací terminály nebo připojené kabely. Nikdy na tento aktivní reproduktorový systém ani do jeho blízkosti nepokládejte žádné nádoby obsahující tekutiny, jako jsou například vázy.
10. Do blízkosti nebo přímo na jednotku neumísťujte v žádném případě zdroje otevřeného ohně, jako jsou zapálené svíčky.
10. Výrobek umístěte vždy na rovný a stabilní povrch.
11. Tento aktivní reproduktorový systém je určen pro použití v běžném domácím prostředí s mírným klimatem.
12. Do vnitřních částí nekládejte žádné předměty ani součásti.
13. Nepokoušejte se tento aktivní reproduktorový systém ani napájecí zdroj opravovat sami. Odstranění bezpečnostních krytů Vás může vystavit nebezpečí úrazu elektrickým proudem a dalším rizikům. Veškeré servisní práce by měly být prováděny výhradně kvalifikovaným servisním personálem. **Uvnitř se nenacházejí žádné uživatelem opravitelné součástky ani prvky pro nastavení.**

POPIS VÝROBKU

Přední pohled



Multifunkční otočný ovladač

- Stisknutím nebo pootočením multifunkčního ovladače na předním panelu aktivní reprosoustavy jednotku zapnete z pohotovostního režimu.
- Opakovaným stisknutím cyklicky přepínáte mezi vstupy (RCA / USB / BLUETOOTH mezi jednotlivým přepnutím je časová prodleva, dioda bliká).
- Otáčením ovladače ve směru hodinových ručiček zvyšujete úroveň hlasitosti.
- Otáčením ovladače proti směru hodinových ručiček snižujete úroveň hlasitosti.
- Stisknutím a podržením na 3 sekundy jednotku přepnete do pohotovostního režimu.

Stavová LED dioda

- ČERVENÁ – jednotka se nachází v pohotovostním režimu.
- ZELENÁ – jednotka se nachází v režimu analogového vstupu (RCA).
- ŽLUTÁ – jednotka se nachází v režimu vstupu USB.
- MODRÁ – jednotka se nachází v režimu vstupu Bluetooth.

Zadní pohled

Aktivní reprosoustava

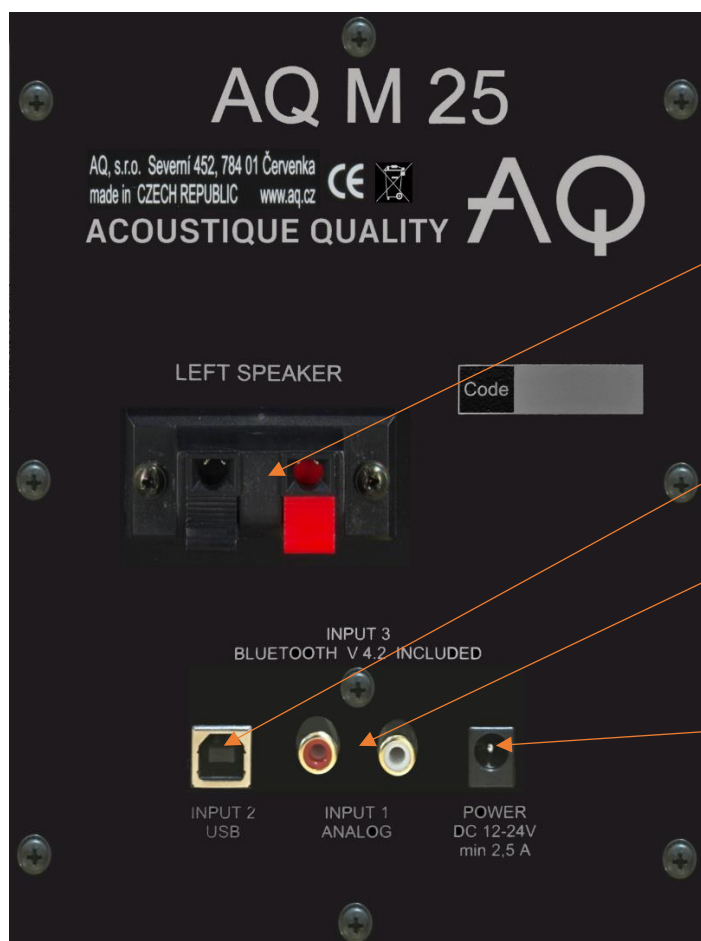
Pasivní reprosoustava



Reproduktorové terminály (Černý - / Červený +)

Propojte obě reprosoustavy
příloženým dvoužilovým
kabelem s odizolovanými
konci vodičů.

Panel zesilovače (aktivní reprosoustava)



LEFT SPEAKER

Reproduktorové terminály
pro připojení levé - pasivní
reprosoustavy
(Černý - / Červený +)

INPUT 2 USB

Port **USB-B** pro připojení PC

INPUT 1 ANALOG

Analogový vstup RCA
(Pravý kanál – Červená
Levý kanál – Bílá)

POWER DC

Vstup pro připojení
napájecího zdroje
(Použijte výhradně originální
napájecí zdroj, který je
součástí dodávky)

Dálkový ovladač

MUTE – Stiskněte tuto klávesu pro okamžité umlčení zvukového výstupu. Dalším stisknutím klávesy zvukový výstup znovu zapnete.

PAIR – Stiskněte tuto klávesu pro zahájení procesu párování Bluetooth.

1, 2, 3 – Klávesy pro přímou volbu vstupu.

1 – Analogový vstup
2 – USB vstup
3 – Bluetooth

POZNÁMKA:
Klávesy dálkového ovladače, které nejsou na obrázku popsány, nemají pro AQ M25 přiřazenu žádnou funkci.



ON/OFF – Stiskněte tuto klávesu pro zapnutí nebo vypnutí pohotovostního režimu.

USB – Stiskněte tuto klávesu pro přímý výběr USB vstupu.

DISP – Stiskněte tuto klávesu pro změnu intenzity svícení stavové LED diody.

+ Zvýšení úrovně hlasitosti

- Snížení úrovně hlasitosti

Použití dálkového ovladače

Při použití dálkového ovladače vezměte, prosím, na vědomí následující pokyny:

- Ujistěte se, že mezi dálkovým ovladačem a přijímacím senzorem IR signálu dálkového ovládání na aktivní reprosoustavě nejsou žádné překážky. Dálkový ovladač má pracovní rozsah cca 7 metrů při přímé viditelnosti bez překážek.
- Dálkové ovládání nemusí pracovat spolehlivě, pokud na přijímací senzor IR signálu dálkového ovládání dopadá silné sluneční záření nebo zářivkové světlo.
- Pokud se sníží rozsah účinnosti dálkového ovladače, vyměňte prosím baterie za nové.

Vložení baterií do dálkového ovladače

1. Otevřete prostor pro baterie na zadní straně dálkového ovladače.
2. Vložte do prostoru dvě AA baterie (2 x 1,5 V), jak je patrné na vyobrazení uvnitř prostoru pro baterie. Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu.
3. Uzavřete kryt prostoru pro baterie.

POSTUP UVEDENÍ DO PROVOZU

- Vybalte všechny části a odstraňte ochranný materiál.
- Nepřipojujte jednotku do sítě před kontrolou napětí v síti, a před připojením ostatních zařízení.
- Tento produkt je možné používat pouze v souladu s pokyny uvedenými v této Uživatelské příručce a s využitím originálního napájecího adaptéru dodávaného společně s výrobkem.

Dodávané příslušenství

- Uživatelská příručka
- Audio kabel (3,5 mm jack – 2 x RCA)
- Napájecí adaptér (spínaný zdroj 14 V, 2,5 A)
- Propojovací reproduktorový kabel
- Dálkový ovladač + 2 x AA baterie 1,5 V

ZAPOJENÍ

1. Obě reprosoustavy umístěte na rovný a stabilní povrch (viz kapitola Doporučené umístění reprosoustav v prostoru).
2. Pérové svorky reproduktorových terminálů umístěných na zadní straně každé reprosoustavy slouží pro propojení aktivního a pasivního reproduktoru. K propojení systému využijte dvoužilový audio kabel (součástí dodávky). Označený plusový vodič připojte k červeně označené svorce. Obdobně, neoznačený minusový vodič připojte k černé svorce. Je důležité dodržet stejnou polaritu zapojení na obou reprosoustavách (viz obrázek níže).

Aktivní reprosoustava systému AQ M25 reprodukuje signál z červeně označeného vstupního RCA konektoru a měla by se nacházet po pravé ruce posluchače. Pokud ji potřebujete umístit vlevo (např. z důvodu blízkosti síťové zásuvky) je nutné připojit vstupní RCA konektory obráceně (červený na bílý).

Aktivní reprosoustava

Pasivní reprosoustava



Nepřipojujte nikdy více než jednu reprosoustavu k jednomu terminálu zesilovače!



Při připojování dbejte na správnou polaritu u obou reprosoustav!

Veškerá připojení proveďte ještě před připojením systému k napájení!

Poznámka:

PROPOJOVACÍ KABELY

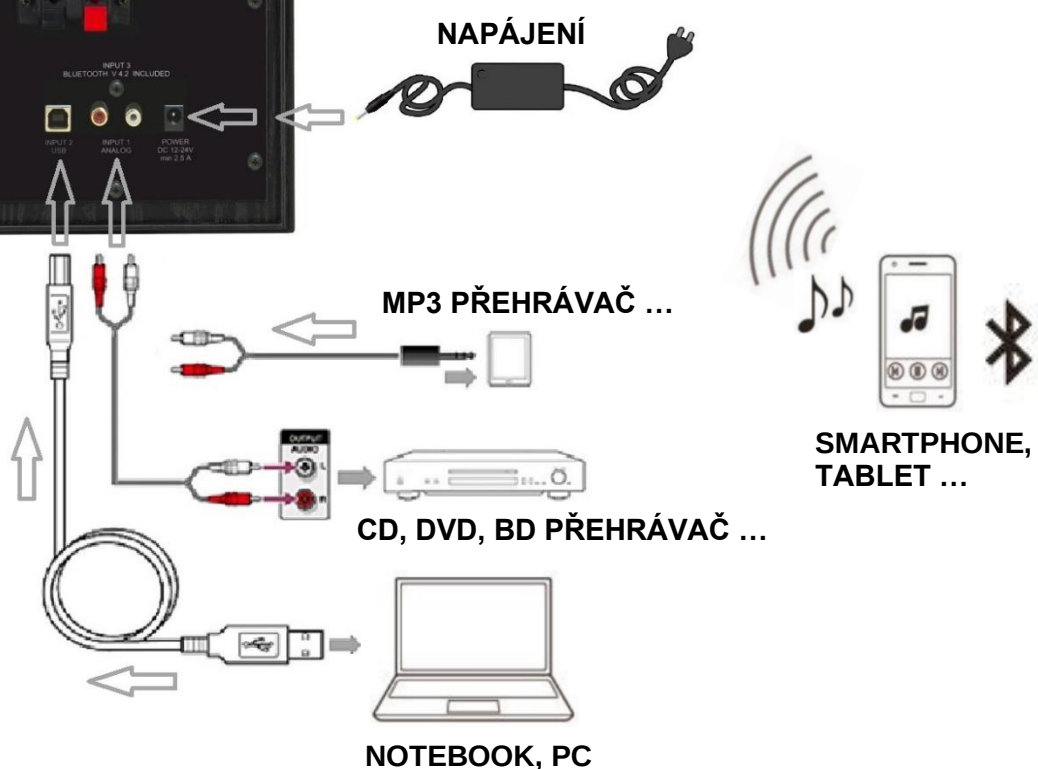
Pro zajištění co nejlepšího výkonu vašeho systému doporučujeme použití vysoce kvalitních audio propojovacích kabelů. Všechny kabely by měly být prakticky co nejkratší (vždy však v páru stejně dlouhé). S ohledem na eliminaci nežádoucího šumu v audio signálu je vhodné zajistit, aby vedení veškerých rozvodů napájení, bylo směřováno, co nejdále od audio kabelů.



PŘIPOJENÍ NAPÁJENÍ

Napájecí adaptér (součástí dodávky) připojte do zásuvky pro připojení napájení na zadním panelu aktivní reprosoustavy (viz obrázek vlevo). Po úspěšném připojení reprosoustav a zdrojů zvuku k aktivnímu systému, připojte vidlici napájecího adaptéru k profesionálně instalované síťové zásuvce.

Nikdy nepoužívejte jiný než originální napájecí adaptér!



Možnosti zapojení AQ M25

PŘIPOJENÍ ANALOGOVÉHO ZDROJE ZVUKU (vstup 1 – zelená stavová LED dioda)

INPUT 1 ANALOG: Zdroj zvuku s linkovou úrovní signálu např. CD přehrávač, MP3 přehrávač apod., připojte do vstupních konektorů RCA (L + R) na zadním panelu aktivní reprosoustavy. K propojení využijte vhodný audio kabel zakončený konektory RCA (v závislosti na připojovaném zdroji zvuku). Ovládání přehrávání je možné pomocí ovládacích prvků na připojeném zařízení.

PŘIPOJENÍ POČÍTAČE (Vstup 2 – žlutá stavová LED dioda)

INPUT 2 USB: Počítač nebo notebook můžete s AQ M25 propojit prostřednictvím USB kabelu s konektory typu A na B. Do USB vstupu na zadním panelu aktivní reprosoustavy připojte koncovku USB-B a druhý konec USB kabelu připojte do volného USB portu na vašem počítači nebo notebooku. Po připojení se reprosoustavy automaticky přihlásí ve Správci zařízení jako „**AQ M25 USB**“. Zvuk z připojeného PC bude nyní reprodukován prostřednictvím reproduktorů AQ M25.

 **Aktivní systém AQ M25 bude spolehlivě fungovat s většinou přehrávacích programů. Pokud přesto narazíte na nekorektní přehrávání, nemusí být nutně chyba na straně AQ M25. V takových případech zkuste využít alternativní přehrávací software (např. Windows Media Player).**

BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ PŘES BLUETOOTH (Vstup 3 – modrá stavová LED dioda)

Zařízení kompatibilní s technologií Bluetooth jako smartphone, tablet nebo notebook můžete k reprosoustavám připojit bezdrátově prostřednictvím technologie Bluetooth. Po výběru vstupu 3 jednotka automaticky přejde do režimu párování a pokusí se vyhledat dostupná Bluetooth zařízení. Aktivujte v externím Bluetooth zařízení funkci Bluetooth, v seznamu dostupných zařízení vyhledejte název „**AQ M25 BT**“ a vyberte ho. Po úspěšném spárování bude stavová LED dioda svítit klidným modrým světlem. (Bližší informace k využívání technologie Bluetooth získáte v Uživatelské příručce dodané k připojovanému zařízení.)

Zvuk z připojeného zařízení bude nyní reprodukován prostřednictvím reproduktorů AQ M25. Ovládání přehrávání je možné pomocí ovládacích prvků na připojeném zařízení. Ovládat úroveň hlasitosti je možné multifunkčním ovladačem na aktivní reprosoustavě nebo dálkovým ovladačem.

Pokud je vaše spárované zařízení vypnuto nebo ručně odpojeno, reproduktor automaticky přejde do režimu párování.

Aktivní systém AQ M25 může přehrávat pouze z jednoho připojeného zařízení. Chcete-li ukončit připojení s aktuálně spárovaným Bluetooth zařízením a připojit se k jinému Bluetooth zařízení v provozním dosahu, stiskněte na dálkovém ovladači klávesu **PAIR** pro zahájení nového procesu párování a postupujte podle výše uvedených kroků.

Uvedený postup párování není nutné po prvním spárování s Bluetooth zařízením znovu opakovat. Po aktivaci vstupu 3 se AQ M25 pokusí automaticky vyhledat již dříve spárovaná Bluetooth zařízení a pokud je takové zařízení v dosahu, automaticky se připojí. Do paměti

jednotky se uloží až 8 Bluetooth zařízení. Pokud je kapacita paměti zaplněna a chcete k AQ M25 připojit nové zařízení, bude nutné paměť vymazat:

Odpojte od jednotky napájecí kabel a vyčkejte, dokud stavová dioda nezhasne. Nyní stiskněte a držte stisknutý multifunkční ovladač na aktivní reprosoustavě a zároveň připojte opět napájecí kabel. Rozsvítí se červená stavová dioda, změní barvu na modrou a po asi 3 sekundách se reproduktor vypne (dioda bude svítit znovu červeně). Paměť pro Bluetooth zařízení byla vymazána. Zapněte reproduktor a spárujte ho s novým Bluetooth zařízením.

Poznámky:

1. V případě že spárovaný mobilní telefon přijme příchozí hovor, spojení se přeruší. Po ukončení hovoru bude spojení automaticky znovu navázáno a bude pokračovat přehrávání hudby. V závislosti na modelu telefonu, nemusí být v některých případech spojení znovu navázáno.
2. Pokud se připojené Bluetooth zařízení nachází ve větší vzdálenosti od reproduktorů (> 10 metrů), spojení se přeruší. Pro nové navázání spojení použijte výše uvedený postup. (Provozní dosah Bluetooth mohou snižovat překážky.)
3. V režimu párování nedochází k automatickému vypnutí. Reproduktor zůstane v režimu párování, i když není spárováno žádné zařízení. Pokud reproduktor nepoužíváte, vypněte jej ručně.

ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ

Konektor kabelu napájecího zdroje připojte do zásuvky pro připojení napájení na zadním panelu aktivní reprosoustavy a napájecí zdroj připojte do profesionálně instalované elektrické zásuvky.

Po připojení k napájení se červeně rozsvítí stavová dioda vlevo vedle otočného multifunkčního ovladače na přední straně aktivní reprosoustavy. Červená barva indikuje, že se systém nachází v pohotovostním režimu. Stiskněte nebo pootočte ovladač hlasitosti na přední straně aktivní reprosoustavy. Systém se zapne a stavová dioda změní barvu na zelenou. Po zapnutí je reprodukován signál přiváděný na vstup **INPUT1**.

Aktivní reproduktorový systém vypnete do pohotovostního režimu stlačením a podržením multifunkčního ovladače na dobu 3 sekundy. Po vypnutí bude červená stavová dioda indikovat, že se zařízení nachází v pohotovostním režimu.

Poznámka: Při probuzení z pohotovostního režimu bude automaticky vybrán vstup, který byl naposledy využíván před přechodem do pohotovostního režimu. Stejně tak si systém po probuzení z pohotovostního režimu pamatuje poslední nastavenou úroveň hlasitosti.

Alternativně můžete pro zapnutí nebo vypnutí pohotovostního režimu využít také klávesu **ON/OFF** na dálkovém ovladači.

 **Pokud je aktivní systém připojen k elektrické síti, zůstává jednotka i po vypnutí stále pod napětím. Pro odpojení přístroje od elektrické sítě musí být zástrčka zcela odpojena od napájecí zásuvky.**

OVLÁDÁNÍ ÚROVNĚ HLASITOSTI

Při zapnutí systému se hlasitost automaticky nastaví na počáteční úroveň.

Otáčením multifunkčního ovladače umístěného na přední straně aktivní reprosoustavy můžete ovládat úroveň hlasitosti dle svých preferencí:

- Otáčením ve směru hodinových ručiček se úroveň hlasitosti zvyšuje
- Otáčením proti směru hodinových ručiček se úroveň hlasitosti snižuje

Dosažení maximální nebo minimální úrovně hlasitosti je indikováno bliknutím stavové diody.

Pro okamžité umlčení zvukového výstupu stiskněte klávesu **MUTE** na dálkovém ovladači. Dalším stiskem klávesy **MUTE** zvukový výstup znovu aktivujete na původní úrovni hlasitosti.

Režim MUTE je indikován pomalým blikáním stavové LED v barvě aktivního vstupu.

VOLBA VSTUPU

Přepínání mezi vstupními zdroji se provádí krátkým stisknutím multifunkčního ovladače na předním panelu aktivní reprosoustavy nebo pomocí dálkového ovladače (klávesy 1 až 3). Při přepínání mezi vstupy vždy dochází ke krátké prodlevě (asi 3 sekundy), která je indikovaná rychlým blikáním stavové LED diody.

NASTAVENÍ INTENZITY SVÍČENÍ STAVOVÉ LED DIODY

Klávesou **DISP** na dálkovém ovladači lze nastavit intenzitu svícení stavové LED diody v 5 úrovních.

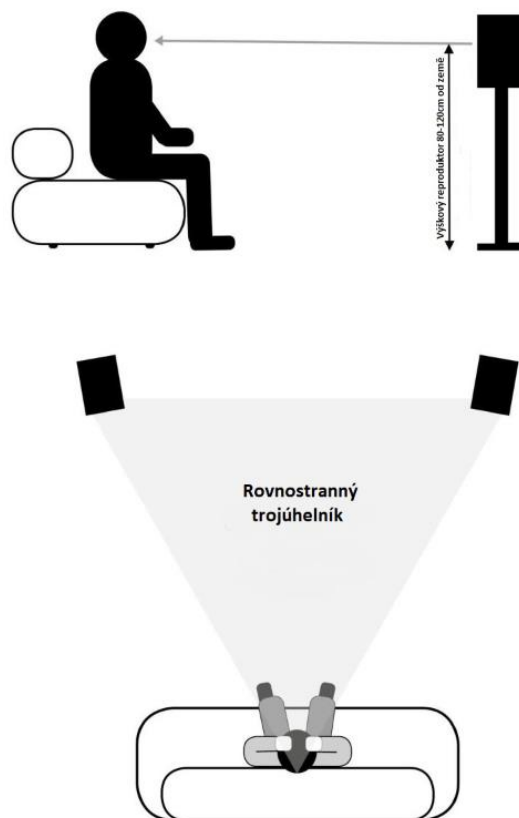
PROSTOROVÁ AKUSTIKA

Tvar vašeho pokoje i jeho zařízení ovlivní výsledný zvuk, který slyšíte. Např. příliš mnoho holých ploch, může zapříčinit drsný charakter zvuku. Naopak koberce, záclony, závěsy nebo dekorace na zdi mohou výsledný vjem zlepšit.

V ideálním případě by měly být reprosoustavy umístěny alespoň 1 m od posluchače. Reprosoustavy by měly tvořit s posluchačem rovnoramenný trojúhelník. Prostor mezi oběma reprosoustavami a vzdálenost od posluchače jsou důležité. Pokud jsou reprosoustavy umístěny příliš blízko nebo příliš daleko od sebe, stereo obraz nemusí být plně rozvinut. Vzdálenost posluchače od reprosoustav by měla být alespoň shodná a pokud možno větší než vzdálenost mezi samotnými reprosoustavami.

Před tím, než se rozhodnete o konečném umístění reprosoustav, doporučujeme provést poslechový test na mluveném slovu i hudbě. Vyberte pak takové umístění, které poskytuje nejlepší výsledky. Výsledný zvuk bude záviset na akustice poslechové místnosti, proto je velmi užitečné pro dosažení co nejlepšího zvuku experimentovat s umístěním reprosoustav.

Váš aktivní reproduktorový systém může být umístěn nejen na polici nebo na stole, ale ještě lepších výsledků můžete dosáhnout umístěním na speciální reproduktorové stojany (viz obrázek vpravo). Při umístění na stojany by měly být výškové reproduktory nejlépe ve výšce uší sedícího posluchače.



ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Narazíte-li na problém s nestandardním chováním aktivního systému AQ M25 způsobený např. konfliktem několika zařízení, může být nejjednodušším řešením odpojení jednotky od napájení. Po odpojení počkejte několik sekund, než zhasne červená indikace pohotovostního režimu a systém znovu připojte k napájení.

Nedaří-li se vám s AQ M25 spárovat další Bluetooth zařízení, může to znamenat, že kapacita paměti (8 Bluetooth zařízení) je zaplněna. Jednoduše vymažte paměť podle kroků uvedených v kapitole „Bezdrátové připojení přes Bluetooth“ na straně 10.

SERVIS

Vaše reprosoustavy nevyžadují téměř žádnou údržbu a poskytují dlouhodobý spolehlivý výkon. Při správném používání reprosoustavy nevyžadují opravu. Pokud přesto narazíte na závadu, kontaktujte s žádostí o servis svého prodejce nebo distributora značky Acoustique Quality ve vaší zemi.

POZNÁMKY K BATERIÍM

- Nesprávné zacházení s bateriemi může být příčinou nebezpečí, jako je prosakování nebo prasknutí pláště baterie.
- Nemíchejte staré a nové baterie dohromady.
- Nepoužívejte společně různé baterie, i když mohou vypadat stejně, mohou mít různá napětí.
- Ujistěte se, že baterie jsou vloženy se správnou polaritou (kontakty + a -) tak, jak je vyznačeno na diagramu v prostoru pro baterie.
- Pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu, např. měsíc nebo více používat, vyjměte z něj baterie.
- Použité baterie likvidujte v souladu s místními předpisy a direktivami, platnými ve vaší oblasti.

LIKVIDACE VYSLOUŽILÉHO VÝROBKU



Tento symbol označuje, že příslušný elektrický a elektronický výrobek nebo baterie by neměly být v Evropě likvidovány společně s běžným komunálním odpadem. Elektrická a elektronická zařízení i baterie odevzdejte v souladu s místními zákony o zajištění správného nakládání s elektrickými a elektronickými výrobky a bateriemi do sběrných míst, nebo prodejci u kterého jste výrobek zakoupili. Tímto pomáháte zachovat přírodní zdroje a zlepšit standardy ochrany životního prostředí v zacházení a likvidaci elektronického odpadu (směrnice o likvidaci elektrických a elektronických zařízení).

Všechny položky popsané v této příručce jsou pouze ilustrační a nemusí platit pro konkrétní situaci. Není právní nárok nebo právo vyplývající z popisů uvedených v této příručce.

Výše uvedené informace byly aktuální v době předání této příručky do tisku. Výrobce si vyhrazuje právo na změny technických specifikací bez předchozího oznámení, což je považováno za nutné k obhájení neustále probíhajícího technického vývoje.

Všechna práva vyhrazena!

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

PARAMETR		HODNOTA
Impedance		8 Ω
Max. výkon		2 x 30 W RMS
Krátkodobý příkon		80 W
Citlivost		500 mV
Účinnost		> 90 %
Kmitočtový rozsah v pásmu 8 dB		53 Hz až 40 kHz
Výhybka		12 dB / oct.
Odstup signálu od šumu		Min. – 90 dB / filtr A
Bluetooth		4.2 (podporované kodeky SBC, AAC, aptX, aptX-LL) Provozní dosah 10 m při přímé viditelnosti zařízení
Napájení		Spínaný zdroj 14 V / 2,5 A
Příkon		30 W
Vnitřní objem		5 l
Provozní prostředí		+10° až +35° C s relativní vlhkostí do 75 %
Rozměry	Šířka	160 mm
	Výška	296 mm
	Hloubka	215 mm
Hmotnost (Levá / Pravá)		3,6 / 3,7 kg
<i>Doporučená doba zahoření je 50 hodin.</i>		

Výrobek vyhovuje ČSN-EN 60065 a splňuje požadavky EMC.

Pro tento výrobek je vydáno prohlášení o shodě.

ZÁRUKA

Výrobce poskytuje záruku v délce 24 měsíců, počínaje prvním dnem následujícího měsíce od data prodeje. V této době má zákazník nárok na bezplatné odstranění výrobních vad nebo opravu vadných součástí.

Záruka se nevztahuje na škody způsobené nesprávným použitím nebo neoprávněným servisem produktu. Záruka se dále nevztahuje na škody způsobené přetížením, poruchou jiného komponentu ve zvukovém řetězci (např. zesilovače), nebo používáním výrobku v jiném prostředí, než pro které je určen.

Záruka není vázána na původní balení. Pro uplatnění záručních práv se obraťte na prodejce, u něžž byl výrobek původně zakoupen, nebo přímo na společnost Acoustique Quality s.r.o.

Razítko prodejce a datum nákupu:

Sériové číslo:

Servisní poznámky:

Distribuce a servis v České republice a Slovenské republice:

AQ, s.r.o.

Severní 452

784 01 Červenka

Česká republika

Tel: +420 585 342 232

www.aq.cz

E-mail: aq@aq.cz

Reklamace a servis: servis@aq.cz

ACOUSTIQUE QUALITY **AQ**



AQ M25

DVOJPÁSMOVÉ AKTÍVNE REPROSÚSTAVY

UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Ďakujeme Vám za zakúpenie výrobku Acoustique Quality.

Aktívne reprosústavy AQ M25 sú dvojpásmové aktívne reprosústavy určené pre bezdrôtovú reprodukciu hudby cez Bluetooth a pre počúvanie v spojení s USB zariadeniami (napr. PC) alebo analógovým zdrojom audio signálu.

V zadnej časti jednej ozvučnice je vstavaný modul stereofónneho zosilňovača (pravá reprosústava), zatiaľ čo druhá ozvučnica zo setu je pasívna (ľavá reprosústava) a pripája sa k výstupu zosilňovača aktívnej reprosústavy. Zosilňovač reprosústavy je napájaný externým spínaným zdrojom, ktorý je súčasťou dodávky.

- Aktívny reproduktorový systém (zosilňovač je integrovaný)
- Inovovaný zosilňovač triedy D 2 x 30 W prispôbený osadeným meničom
- Presný a kvalitný stereofónny zvuk v kompaktnom prevedení
- Čisté výšky a hlboké basy (dvojpásmová konštrukcia)
- Vysoko kvalitné výberové súčiastky s dlhou životnosťou
- Sofistikovaná výhybka s masívnymi spájkovacími bodmi
- Bassreflexová ozvučnica pre hlboký bas s rozsahom od 55 Hz
- 1 x USB-B vstup pre pripojenie PC
- 1 x stereofónny vstup RCA (cinch) s linkovou úrovňou signálu pre pripojenie externých audio zariadení
- Integrovaný prijímač Bluetooth signálu
- Diaľkový ovládač je súčasťou dodávky

Dodržiavanie nasledujúcich pokynov vám zaručí optimálny výkon Vašich nových aktívnych reprosústav. Pred prvým pripojením vášho nového aktívneho reproduktorového systému si pozorne prečítajte túto Užívateľskú príručku.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE

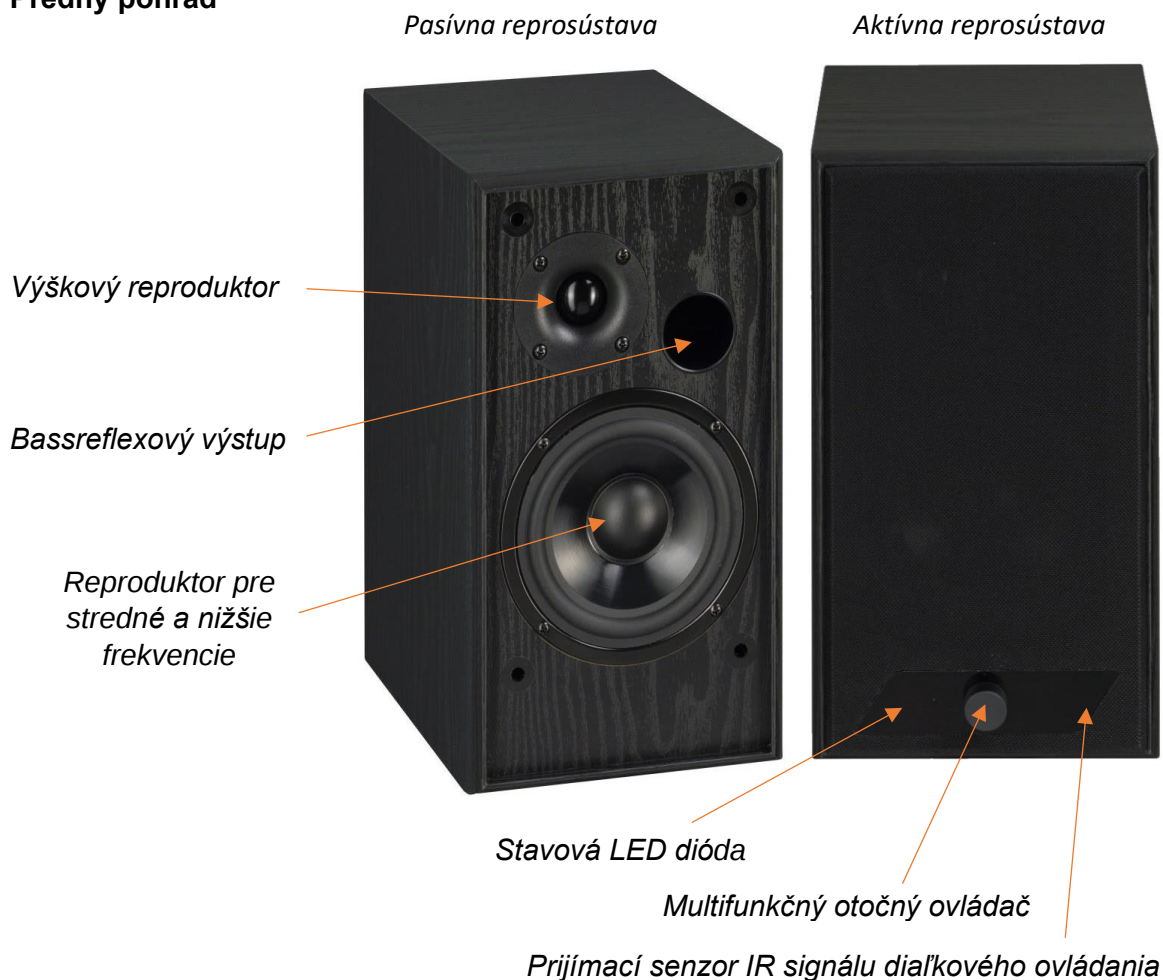
1. Aktívny reproduktorový systém AQ M25 je napájaný externým napájacím zdrojom (spínaný zdroj 14 V, 2,5 A). Nepoužívajte iný napájací zdroj než originálny, ktorý je dodávaný spoločne so spotrebičom. V opačnom prípade výrobca neručí za vzniknuté škody a zákazník stráca všetky práva na záručnú opravu aj náhradu škody.

2. AC napätie sa v rôznych krajinách líši. Dodávaný adaptér je určený pre siete 100V - 240V v rozmedzí 50 - 60 Hz.

3. Zástrčka napájacieho adaptéra sa používa na pripojenie / odpojenie spotrebiča od napájania. Uistite sa, že je napájací zdroj za všetkých okolností ľahko prístupný. Pri búrke, alebo ak nebudete spotrebič dlhšiu dobu používať, odporúčame jeho úplné odpojenie od elektrickej siete.
4. Chráňte napájací zdroj. Akékoľvek poškodenie napájacieho zdroja by mohlo spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Ak je napájací kábel medzi zdrojom napájania a jednotkou poškodený, okamžite vyberte napájací zdroj zo sieťovej zásuvky a výrobok prestaňte používať.
5. Nepoužívajte spotrebič, ak bol vystavený elektrickému výboju, cudzím predmetom, alebo ak bol vystavený vode, dažďu, alebo došlo k mechanickému poškodeniu. V prípade mechanického poškodenia okamžite odpojte napájací zdroj zo sieťovej zásuvky. Akákoľvek oprava výrobku musí byť vykonaná autorizovaným servisným strediskom.
6. Po každej oprave je nevyhnutné, aby technik preveril správny prevádzkový stav prístroja.
7. Zásuvky sieťového rozvodu, predlžovacie káble ani bytové rozvody nepreťažujte, pretože to môže viesť k nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.
8. Nedotýkajte sa napájacieho zdroja ani nemanipulujte so zariadením mokрыmi rukami. Jednotka ani napájací zdroj nesmú byť vystavené kvapkajúcej alebo striekajúcej vode, ani nesmie byť používané vo vlhkých alebo mokрых prostrediach, vedľa vane, umývadla, bazéna alebo v miestach s podobnými podmienkami.
9. Vyvarujte sa rozliatiu tekutín na reprosústavy, zosilňovač, napájací zdroj, pripojovacie terminály alebo pripojené káble. Nikdy na tento aktívny reproduktorový systém ani do jeho blízkosti nepokladajte žiadne nádoby obsahujúce tekutiny, ako sú napríklad vázy.
10. Do blízkosti alebo priamo na jednotku neumiestňujte v žiadnom prípade zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky.
10. Výrobok umiestnite vždy na rovný a stabilný povrch.
11. Tento aktívny reproduktorový systém je určený pre použitie v bežnom domácom prostredí s miernym podnebím.
12. Do vnútorných častí nekladajte žiadne predmety ani súčasti.
13. Nepokúšajte sa tento aktívny reproduktorový systém ani napájací zdroj opravovať sami. Odstránenie bezpečnostných krytov Vás môže vystaviť nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom a ďalším rizikám. Všetky servisné práce by mali byť vykonávané výhradne kvalifikovaným servisným personálom. Vnútri sa nenachádzajú žiadne užívateľom opraviteľné súčasti ani prvky pre nastavenie.

POPIS VÝROBKU

Predný pohľad



Multifunkčný otočný ovládač

- Stlačením alebo pootočením multifunkčného ovládača na prednom paneli aktívnej reproduktívnej sústavy jednotku zapnete z pohotovostného režimu.
- Opakovaným stláčaním cyklicky prepínate medzi vstupmi (RCA / USB / BLUETOOTH).
- Otáčaním ovládača v smere hodinových ručičiek zvyšujete úroveň hlasitosti.
- Otáčaním ovládača proti smeru hodinových ručičiek znižujete úroveň hlasitosti.
- Stlačením a podržaním na 3 sekundy jednotku prepnete do pohotovostného režimu.

Stavová LED dióda

- ČERVENÁ - jednotka sa nachádza v pohotovostnom režime.
- ZELENÁ - jednotka sa nachádza v režime analógového vstupu (RCA).
- ŽLTÁ - jednotka sa nachádza v režime vstupu USB.
- MODRÁ - jednotka sa nachádza v režime vstupu Bluetooth.

Zadný pohľad

Aktívna reproduktívna

Pasívna reproduktívna



Reproduktorové terminály

(Čierny - / Červený +)

Prepojte obe reproduktívny
priloženým dvojžilovým
káblom s odizolovanými
konci vodičov.

Panel zosilňovača (aktívna reproduktívna)



LEFT SPEAKER

Reproduktorové terminály
pre pripojenie ľavej - pasívnej
reproduktívny
(Čierny - / Červený +)

INPUT 2 USB

Port USB-B pre pripojenie PC

INPUT 1 ANALOG

Analógový vstup RCA
(Pravý kanál - Červená
Ľavý kanál - Biela)

POWER DC

Vstup pre
pripojenie napájacieho
zdroja (Použite výhradne
pôvodný napájací zdroj,
ktorý je súčasťou dodávky)

Diaľkový ovládač



Použitie diaľkového ovládača

Pri použití diaľkového ovládača vezmite, prosím, na vedomie nasledujúce pokyny:

- Uistite sa, že medzi diaľkovým ovládačom a prijímacom senzorom IR signálu diaľkového ovládania na aktívnej reprosústave nie sú žiadne prekážky. Diaľkový ovládač má rozsah približne 7 metrov pri priamej viditeľnosti bez prekážok.
- Diaľkové ovládanie nemusí pracovať spoľahlivo, ak na prijímací senzor IR signálu diaľkového ovládania dopadá silné slnečné žiarenie alebo žiarivkové svetlo.
- Ak sa zníži rozsah účinnosti diaľkového ovládača, vymeňte prosím batérie za nové.

Vloženie batérií do diaľkového ovládača

1. Otvorte priestor pre batérie na zadnej strane diaľkového ovládača.
2. Vložte do priestoru dve AA batérie (2 x 1,5 V), ako je zrejme na vyobrazení vo vnútri priestoru pre batérie. Pri vkladaní batérií dbajte na správnu polaritu.
3. Uzavrite kryt priestoru pre batérie.

POSTUP UVEDENIE DO PREVÁDZKY

- Rozbaľte všetky časti a odstráňte ochranný materiál.
- Nepripájajte jednotku do siete pred kontrolou napätia v sieti, a pred pripojením ostatných zariadení.
- Tento produkt je možné používať len v súlade s pokynmi uvedenými v tejto užívateľskej príručke a s využitím originálneho napájacieho adaptéra dodávaného spoločne s výrobkom.

Dodávané príslušenstvo

- Užívateľská príručka
- Audio kábel (3,5 mm jack - 2 x RCA)
- Napájací adaptér (spínaný zdroj 14 V, 2,5 A)
- Prepojovací reproduktorový kábel
- Diaľkový ovládač + 2 x AA batérie 1,5 V

ZAPOJENIE

1. Obe reprosústavy umiestnite na rovný a stabilný povrch (pozrite si kapitolu Doporučené umiestnenie reprosústav v priestore).
2. Perové svorky reproduktorových terminálov umiestnených na zadnej strane každej reprosústavy slúži pre prepojenie aktívneho a pasívneho reproduktora. Na prepojenie systému využite dvojžilový audio kábel (súčasťou dodávky). Označený plusový vodič pripojte k červeno označenej svorke. Podobne, neoznačený mínusový vodič pripojte k čiernej svorke. Je dôležité dodržať rovnakú polaritu zapojenia na oboch reprosústavách (obrázok nižšie).

Aktívna reprosústava systému AQ M25 reprodukuje signál z červeno označeného vstupného RCA konektora a mala by sa nachádzať po pravej ruke poslucháča. Pokiaľ ju potrebujete umiestniť vľavo (napr. z dôvodu blízkosti sieťovej zásuvky) je nutné pripojiť vstupné RCA konektory obrátene (červený na biely).

Aktívna reproduktívna

Pasívna reproduktívna



Nepripájajte nikdy viac ako jednu reproduktívnu k jednému terminálu zosilňovača!



Pri pripájaní dbajte na správnu polaritu u oboch reproduktorov!

Všetky pripojenia vykonajte ešte pred pripojením systému k napájaniu!

Poznámka:

Prepojovacie káble

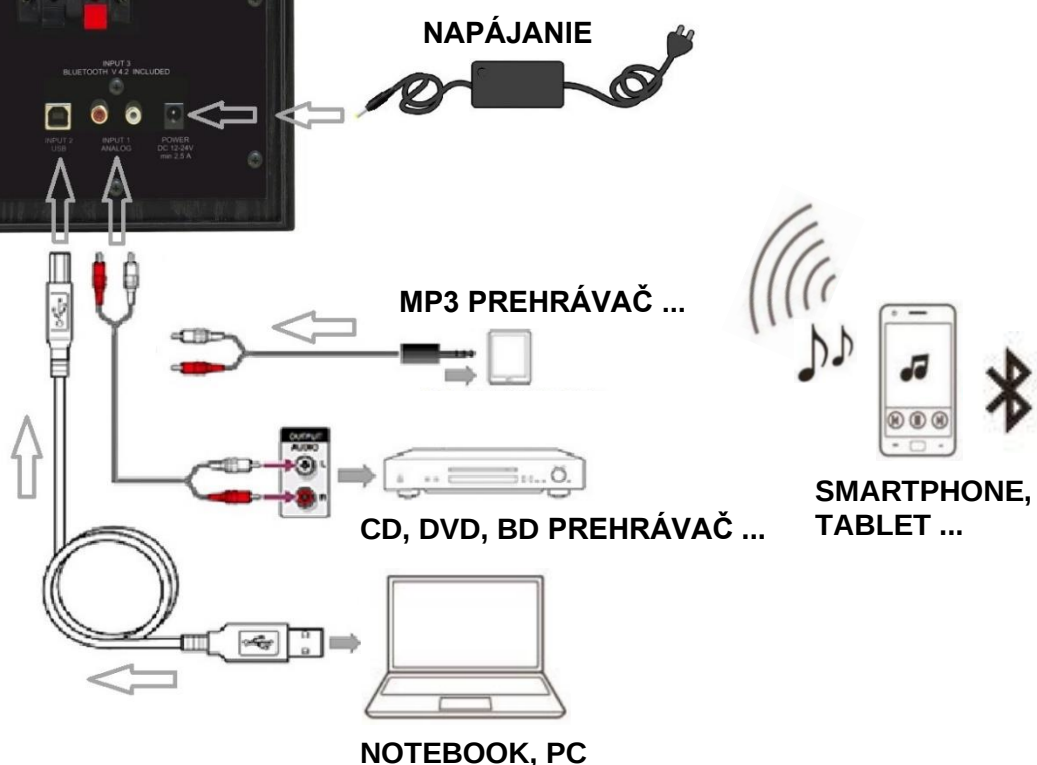
Pre zaistenie čo najlepšieho výkonu vášho systému odporúčame použitie vysoko kvalitných audio prepojovacích káblov. Všetky káble by mali byť prakticky čo najkratšie (vždy však v páre rovnako dlhé). S ohľadom na elimináciu nežiaduceho šumu v audio signáli je vhodné zabezpečiť, aby vedenie všetkých rozvodov napájania, bolo vedené čo najďalej od zvukových káblov.



PRIPOJENIE NAPÁJANIA

Napájací adaptér (súčasťou dodávky) pripojte do zásuvky pre pripojenie napájania na zadnom paneli aktívnej reprosústavy (pozri obrázok vľavo). Po úspešnom pripojení reproduktorov a zdrojov zvuku k aktívnemu systému, pripojte vidlicu napájacieho adaptéra k profesionálne inštalovanej sieťovej zásuvke.

Nikdy nepoužívajte iný napájací adaptér ako originálny!



Možnosti zapojenia AQ M25

PRIPOJENIE ANALÓGOVÉHO ZDROJA ZVUKU (vstup 1 - zelená stavová LED dióda)

INPUT 1 ANALOG: Zdroj zvuku s linkovou úrovňou signálu napr. CD prehrávač, MP3 prehrávač a pod., pripojte do vstupných konektorov RCA (L + R) na zadnom paneli aktívnej reprosústavy. K prepojeniu využite vhodný audio kábel zakončený konektormi RCA (v závislosti na pripojenom zdroji zvuku). Ovládanie prehrávania je možné pomocou ovládacích prvkov na pripojenom zariadení.

PRIPOJENIE POČÍTAČA (Vstup 2 - žltá stavová LED dióda)

INPUT 2 USB: Počítač alebo notebook môžete s AQ M25 prepojiť prostredníctvom USB kábla s konektormi typu A na B. Do USB vstupu na zadnom paneli aktívnej reprosústavy pripojte koncovku USB-B a druhý koniec USB kábla pripojte do voľného USB portu na vašom počítači alebo notebooku. Po pripojení sa reprosústava automaticky prihlásia v Správcovi zariadení ako **"AQ M25 USB"**. Zvuk z pripojeného PC bude teraz reprodukován prostredníctvom reproduktorov AQ M25.

 **Aktívny systém AQ M25 bude spoľahlivo fungovať s väčšinou prehrávacích programov. Ak napriek tomu narazíte na nekorektné prehrávanie, nemusí byť nutne chyba na strane AQ M25. V takýchto prípadoch skúste použiť alternatívny softvér na prehrávanie (napr. Windows Media Player).**

BEZDRÔTOVÉ PRIPOJENIE CEZ BLUETOOTH (Vstup 3 - modrá stavová LED dióda)

Zariadenie kompatibilné s technológiou Bluetooth ako smartphone, tablet alebo notebook môžete k reprosústavám pripojiť bezdrôtovo prostredníctvom technológie Bluetooth. Po výbere vstupu 3 jednotka automaticky prejde do režimu párovania a pokúsi sa vyhľadať dostupné zariadenia Bluetooth. Aktivujte funkciu Bluetooth na externom zariadení Bluetooth, v zozname dostupných zariadení vyhľadajte názov **"AQ M25 BT"** a vyberte ho. Po úspešnom spárovaní bude stavová LED dióda svietiť pokojným modrým svetlom. (Ďalšie informácie o používaní technológie Bluetooth nájdete v užívateľskej príručke dodanej s pripojeným zariadením.)

Zvuk z pripojeného zariadenia sa teraz reprodukuje prostredníctvom reproduktorov AQ M25. Ovládanie prehrávania je možné pomocou ovládacích prvkov na pripojenom zariadení. Úroveň hlasitosti je možné ovládať multifunkčným ovládačom na aktívnom reproduktore alebo diaľkovým ovládaním.

Ak je spárované zariadenie vypnuté alebo manuálne odpojené, reproduktor automaticky vstúpi do režimu párovania.

Aktívny systém AQ M25 dokáže prehrávať iba z jedného pripojeného zariadenia. Ak chcete ukončiť spojenie s aktuálne spárovaným zariadením Bluetooth a pripojiť sa k inému zariadeniu Bluetooth v prevádzkovom dosahu, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo **PAIR** pre začatie nového procesu párovania a postupujte podľa vyššie uvedených krokov.

Po prvom spárovaní so zariadením Bluetooth nie je potrebné znova opakovať postup párovania. Po aktivácii vstupu 3 sa AQ M25 pokúsi automaticky vyhľadať predtým spárované zariadenia Bluetooth a ak je takéto zariadenie v dosahu, automaticky sa pripojí. V pamäti

jednotky je uložených až 8 zariadení Bluetooth. Ak je kapacita pamäte plná a chcete pripojiť nové zariadenie k AQ M25, budete musieť vymazať pamäť:

Odpojte napájací kábel od jednotky a počkajte, kým zhasne stavová LED dióda. Teraz stlačte a podržte stlačený multifunkčný ovládač na aktívnom reproduktore pri opätovnom pripojení napájacieho kábla. Červená stavová dióda sa rozsvieti, zmení farbu na modrú a po približne 3 sekundách sa reproduktor vypne (dióda sa znova rozsvieti na červeno). Pamäť pre zariadenie Bluetooth bola vymazaná. Zapnite reproduktor a spárujte ho s novým zariadením Bluetooth.

Poznámky:

1. Ak spárovaný mobilný telefón prijme prichádzajúci hovor, spojenie sa preruší. Po ukončení hovoru sa pripojenie a prehrávanie hudby automaticky obnoví. V závislosti od modelu telefónu sa v niektorých prípadoch spojenie nemusí obnoviť.
2. Ak je pripojené zariadenie Bluetooth umiestnené vo väčšej vzdialenosti od reproduktorov (>10 metrov), spojenie sa preruší. Ak chcete obnoviť spojenie, použite vyššie uvedený postup. (Prevádzkový rozsah Bluetooth môže byť obmedzený prekážkami.)
3. V režime párovania nedochádza k automatickému vypnutiu. Reprodukotor zostane v režime párovania, aj keď nie je spárované žiadne zariadenie. Ak reproduktor nepoužívate, vypnite ho ručne.

ZAPNUTIE / VYPNUTIE

Konektor kábla napájacieho zdroja pripojte do zásuvky pre pripojenie napájania na zadnom paneli aktívnej reprosústavy a napájací zdroj pripojte do profesionálne inštalovanej elektrickej zásuvky.

Po pripojení k napájaniu sa červeno rozsvieti stavová dióda vľavo vedľa otočného multifunkčného ovládača na prednej strane aktívnej reprosústavy. Červená farba indikuje, že sa systém nachádza v pohotovostnom režime. Stlačte alebo pootočte ovládač hlasitosti na prednej strane aktívnej reprosústavy. Systém sa zapne a stavová dióda zmení farbu na zelenú. Po zapnutí je reprodukováný signál privádzaný na vstup **INPUT 1**.

Aktívny reproduktorový systém vypnete do pohotovostného režimu stlačením a podržaním multifunkčného ovládača na dobu 3 sekundy. Po vypnutí bude červená stavová dióda indikovať, že sa zariadenie nachádza v pohotovostnom režime.

Poznámka: Pri prebudení z pohotovostného režimu bude automaticky vybraný vstup, ktorý bol naposledy využívaný pred prechodom do pohotovostného režimu. Rovnako tak si systém po prebudení z pohotovostného režimu pamätá poslednú nastavenú úroveň hlasitosti.

Alternatívne môžete pre zapnutie alebo vypnutie pohotovostného režimu využiť tiež tlačidlo **ON / OFF** na diaľkovom ovládači.

 **Ak je aktívny systém pripojený k elektrickej sieti, zostáva jednotka aj po vypnutí stále pod napätím. Pre odpojenie prístroja od elektrickej siete musí byť zástrčka úplne odpojená od napájacej zásuvky.**

OVLÁDANIE ÚROVNE HLASITOSTI

Pri zapnutí systému sa hlasitosť automaticky nastaví na počiatočnú úroveň.

Otáčaním multifunkčného ovládača umiestneného na prednej strane aktívnej reproduktorskej sústavy môžete ovládať úroveň hlasitosti podľa svojich preferencií:

- Otáčaním v smere hodinových ručičiek sa úroveň hlasitosti zvyšuje
- Otáčaním proti smeru hodinových ručičiek sa úroveň hlasitosti znižuje

Dosiahnutie maximálnej alebo minimálnej úrovne hlasitosti je indikované bliknutím stavovej diódy.

Pre okamžité umlčanie zvukového výstupu stlačte tlačidlo **MUTE** na diaľkovom ovládači. Ďalším stlačením tlačidla **MUTE** výstup zvuku znova aktivujete na pôvodnej úrovni hlasitosti.

Režim MUTE je indikovaný pomalým blikaním stavovej LED vo farbe aktívneho vstupu.

VOLBA VSTUPU

Prepínanie medzi vstupnými zdrojmi sa vykonáva krátkym stlačením multifunkčného ovládača na prednom paneli aktívnej reproduktorskej sústavy alebo pomocou diaľkového ovládača (tlačidlá 1 až 3).

 **Pri prepínaní medzi vstupmi je vždy krátke oneskorenie (asi 3 sekundy), čo je indikované rýchlym blikaním stavovej LED diódy.**

NASTAVENIE INTENZITY SVIETENIA STAVOVEJ LED DIÓDY

Tlačidlom **DISP** na diaľkovom ovládači je možné nastaviť intenzitu svietenia stavovej LED diódy v 5 úrovniach.

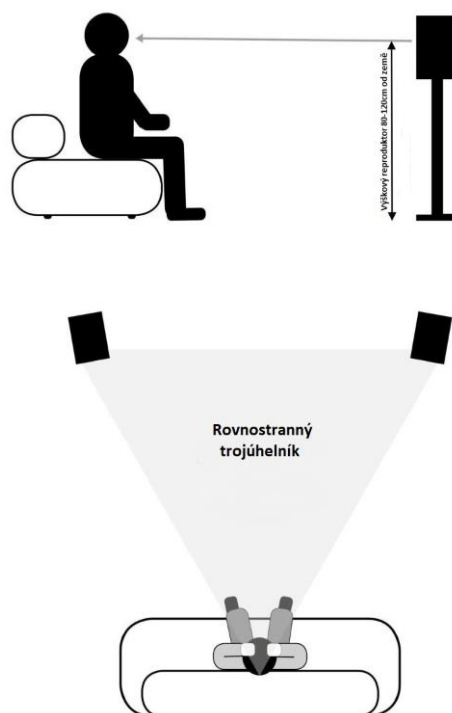
PRIESTOROVÁ AKUSTIKA

Tvar vašej izby aj jej zariadenie ovplyvní výsledný zvuk, ktorý počujete. Napr. príliš veľa holých plôch, môže zapríčiniť drsný charakter zvuku. Naopak koberce, záclony, závesy alebo dekorácie na stene môžu výsledný vnem zlepšiť.

V ideálnom prípade by mali byť reproduktory umiestnené aspoň 1 m od poslucháča. Reprosústavy by mali tvoriť s poslucháčom rovnoramenný trojuholník. Priestor medzi oboma reproduktormi a vzdialenosť od poslucháča sú dôležité. Ak sú reproduktory umiestnené príliš blízko alebo príliš ďaleko od seba, stereo obraz nemusí byť plne rozvinutý. Vzdialenosť poslucháča od reprosústav by mala byť aspoň zhodná a pokiaľ možno väčšia ako vzdialenosť medzi samotnými reproduktormi.

Pred tým, než sa rozhodnete o konečnom umiestnení reproduktorov, odporúčame vykonať posluchový test na hovorenom slove i hudbe. Vyberte potom také umiestnenie, ktoré poskytuje najlepšie výsledky. Výsledný zvuk bude závisieť na akustike posluchovej miestnosti, preto je veľmi užitočné experimentovať s umiestnením reprosústav.

Váš aktívny reproduktorový systém je možné umiestniť nielen na poličku alebo na stôl, ale ešte lepšie výsledky je možné dosiahnuť umiestnením na špeciálne stojany reproduktorov (pozri obrázok vpravo). Pri umiestnení na stojany by výškové reproduktory mali byť prednostne vo výške uší sediaceho poslucháča.



RIEŠENIE PROBLÉMOV

Ak narazíte na problém s neštandardným správaním aktívneho systému AQ M25 spôsobený napr. konfliktom niekoľkých zariadení, môže byť najjednoduchším riešením odpojenie jednotky od napájania. Po odpojení počkajte niekoľko sekúnd, než zhasne červená indikácia pohotovostného režimu a systém znova pripojte k napájaniu.

Ak nemôžete spárovať iné zariadenie Bluetooth s AQ M25, môže to znamenať, že kapacita pamäte (8 zariadení Bluetooth) je plná. Jednoducho vymažte pamäť podľa krokov v časti "Bezdrôtové pripojenie cez Bluetooth" na strane 10.

SERVIS

Vaše reprosústavy nevyžadujú takmer žiadnu údržbu a poskytujú dlhodobý spoľahlivý výkon. Pri správnom používaní reprosústavy nevyžadujú opravu. Ak napriek tomu narazíte na chybu, kontaktujte so žiadosťou o servis predajcu alebo distribútora značky Acoustique Quality vo vašej krajine.

POZNÁMKY K BATÉRIÁM

- Nesprávne zaobchádzanie s batériami môže byť príčinou nebezpečenstva, ako je presakovanie alebo prasknutie plášťa batérie.
- Nemiešajte staré a nové batérie dohromady.
- Nepoužívajte spoločne rôzne batérie, aj keď môžu vyzeráť rovnako, môžu mať rôzne napätia.
- Uistite sa, že batérie sú vložené so správnou polaritou (kontakty + a -) tak, ako je vyznačené na diagrame v priestore pre batérie.
- Ak nebudete diaľkový ovládač dlhší čas, napr. mesiac alebo viac používať, vyberte z neho batérie.
- Použité batérie zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi a direktívami, platnými vo vašej oblasti.

LIKVIDÁCIA DOSLÚŽENÉHO VÝROBKU



Tento symbol označuje, že príslušný elektrický a elektronický výrobok alebo batérie by nemali byť v Európe likvidované spoločne s bežným komunálnym odpadom. Elektrické a elektronické zariadenia aj batérie odovzdajte v súlade s miestnymi zákonmi o zabezpečenie správneho nakladania s elektrickými a elektronickými výrobkami a batériami do zberných miest, alebo predajcovi u ktorého ste výrobok zakúpili. Týmto pomáhate zachovať prírodné zdroje a zlepšiť normy ochrany životného prostredia v zaobchádzaní a likvidácii elektronického odpadu (smernica o likvidácii elektrických a elektronických zariadení).

Všetky položky opísané v tejto príručke sú len ilustračné a nemusia platiť pre konkrétnu situáciu. Nie je právny nárok alebo právo vyplývajúce z opisov uvedených v tejto príručke.

Vyššie uvedené informácie boli aktuálne v čase odovzdania tejto príručky do tlače. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny technických špecifikácií bez predchádzajúceho oznámenia, čo sa považuje za potrebné na obhájenie neustále prebiehajúceho technického vývoja.

Všetky práva vyhradené!

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

PARAMETER		HODNOTA
Impedancia		8 Ω
Max. výkon		2 x 30 W RMS
Krátkodobý príkon		80 W
Citlivosť		500 mV
Účinnosť		> 90 %
Frekvenčný rozsah v pásme 8 dB		53 Hz až 40 kHz
Výhybka		12 dB / oct.
Odstup signálu od šumu		Min. - 90 dB / filter A
Bluetooth		4.2 (podporované kodeky SBC, AAC, aptX, aptX-LL) Prevádzkový dosah 10 m pri priamej viditeľnosti zariadenia
Napájanie		Spínaný zdroj 14 V / 2,5 A
Príkon		30 W
Vnútorný objem		5 l
Prevádzkové prostredie		+ 10° až + 35° C s relatívnou vlhkosťou do 75 %
Rozmery	Šírka	160 mm
	Výška	296 mm
	Hĺbka	215 mm
Hmotnosť (Ľavá / Pravá)		3,6 / 3,7 kg
Odporúčaná doba zahorenie je 50 hodín.		

Výrobok vyhovuje STN-EN 60065 a spĺňa požiadavky EMC.

Pre tento výrobok je vydané vyhlásenie o zhode.

ZÁRUKA

Výrobca poskytuje záruku v dĺžke 24 mesiacov, počnúc prvým dňom nasledujúceho mesiaca od dátumu predaja. V tejto dobe má zákazník nárok na bezplatné odstránenie výrobných chýb alebo opravu chybných súčiastok.

Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené nesprávnym použitím alebo neoprávneným servisom produktu. Záruka sa ďalej nevzťahuje na škody spôsobené preťažením, poruchou iného komponentu vo zvukovom reťazci (napr. zosilňovača), alebo používaním výrobku v inom prostredí, než pre ktoré je určený.

Záruka nie je viazaná na pôvodné balenie. Pre uplatnenie záručných práv kontaktujte predajcu, u ktorého bol výrobok pôvodne zakúpený, alebo priamo spoločnosť Acoustique Quality s.r.o.

Pečiatka predajcu a dátum nákupu:

Sériové číslo:

Servisné poznámky:

Distribúcia a servis v Českej republike a Slovenskej republike:

AQ, s.r.o.

Severní 452

784 01 Červenka

Česká republika

Tel: +420 585 342 232

www.aq.cz

E-mail: aq@aq.cz

Reklamácia a servis: servis@aq.cz