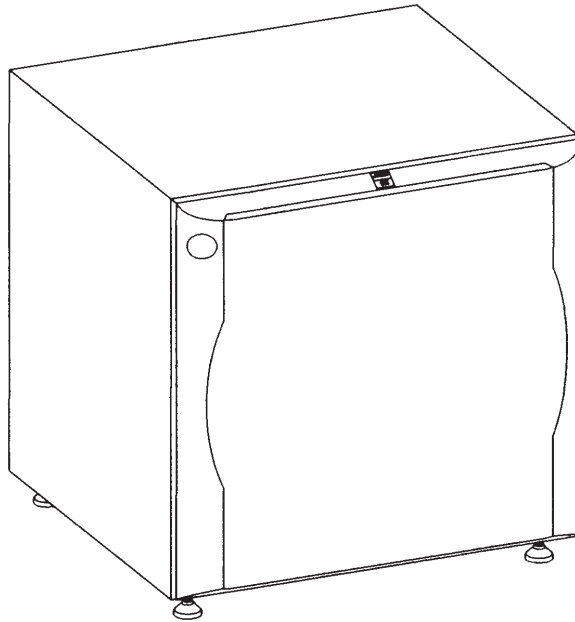


D 6SUB

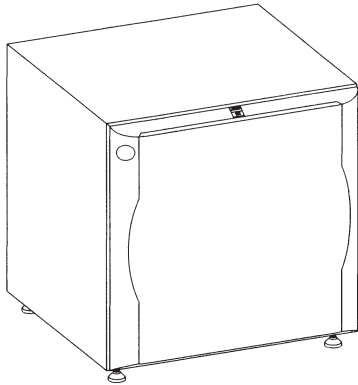


Jamo[®]
Let's get personal

1

Obsah
dodávky

1 x



1 x



1 x



4 x



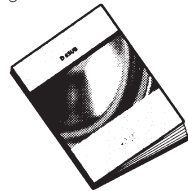
4 x



1 x

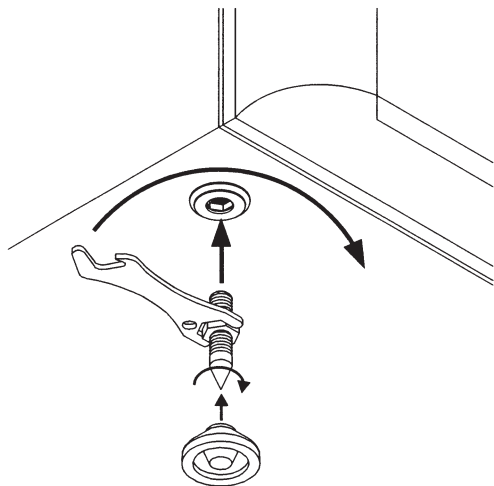


1 x



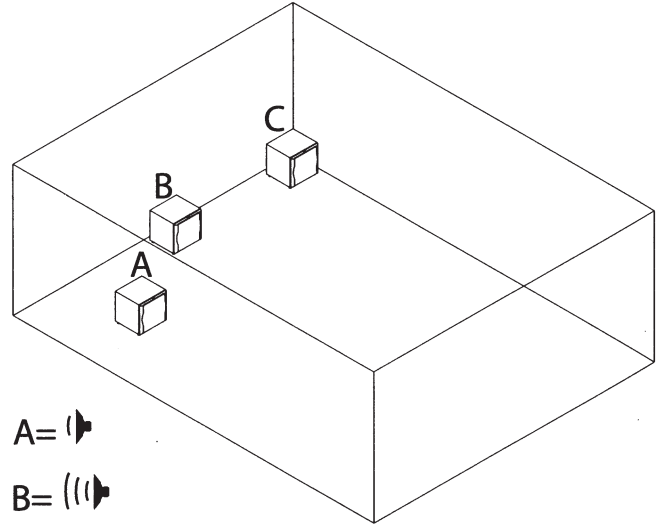
2

Hroty



3

Umístění reproduktorové
soustavy



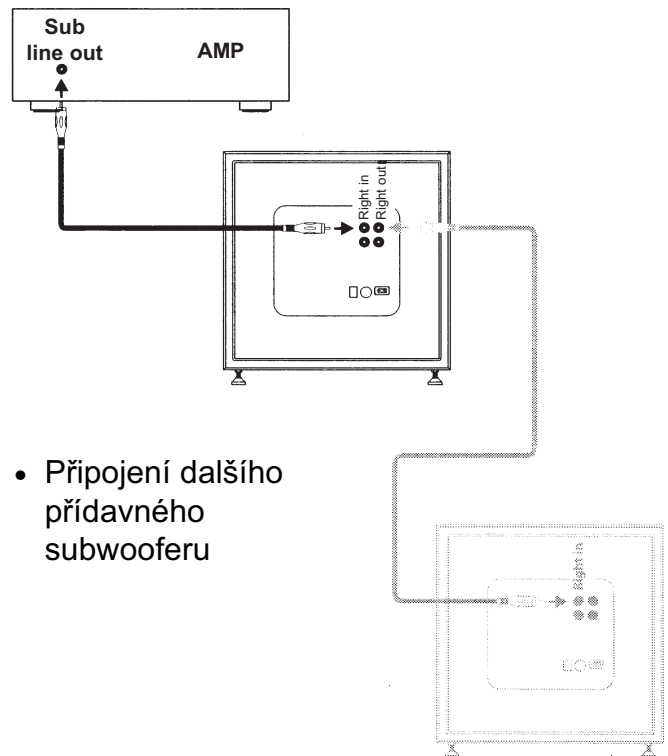
A= (▶)

B= ((▶))

C= (((▶)))

4

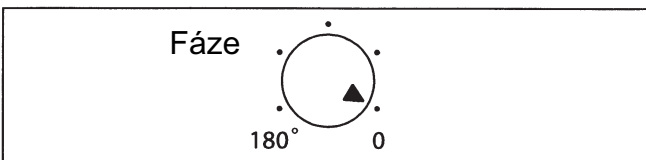
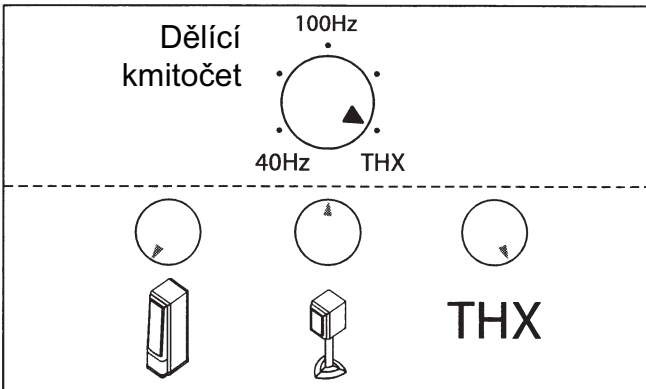
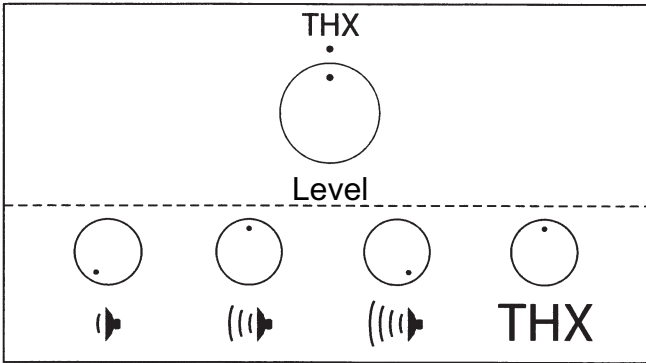
Připojení



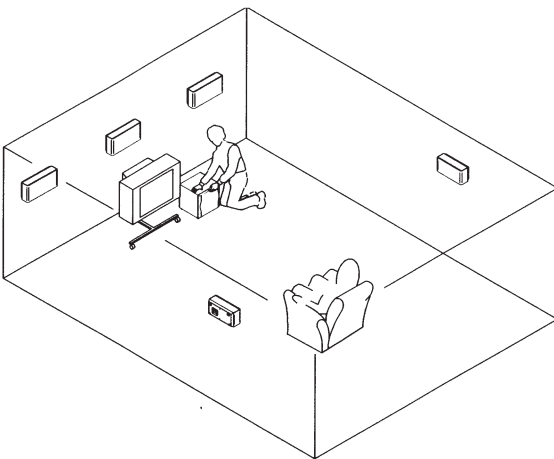
- Připojení dalšího
přídavného
subwooferu

5

Ovládací panel

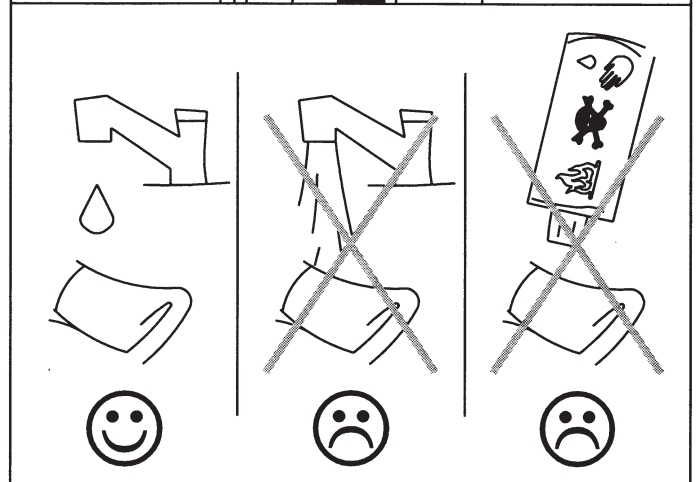
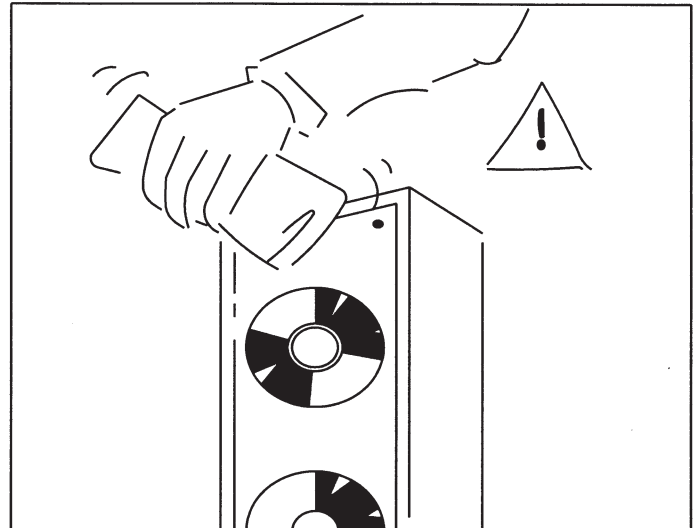


Experimentujte!
Nastavte prvky na nejvyšší úroveň basů
v poslechovém místě.



6

Údržba





Blesk v rovnostranném trojúhelníku označuje místa, kde je pod krytem neizolovaná část s "nebezpečným napětím", které by mohlo být příčinou úrazu elektrickým proudem.



Varování:

Abyste zabránili nebezpečí úrazu elektrickým proudem, nikdy přístroj neotevírejte. Uvnitř přístroje nejsou žádné součásti, které byste mohli sami opravit.

Opravy svěřte kvalifikovanému servisu.

V případě nutnosti před otevřením přístroje vytáhněte vidlici síťového přívodu ze zásuvky.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na důležitou operaci při obsluze přístroje a jeho údržbě.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Pozor:** Všechny výstražné nápisy na přístroji a varování v návodu k obsluze musí být respektována.
- Předtím, než začnete přístroj uvádět do provozu, přečtěte si všechny instrukce v návodu k obsluze a uschovejte jej pro případnou budoucí potřebu.
- VAROVÁNÍ:** Abyste vyloučili nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, chraňte přístroj před deštěm a nadměrným vlhkem. Přístroj nikdy nepoužívejte bezprostředně po jeho přemístění z chladného prostředí, kdy by mohla uvnitř zkondenzovat vzdušná vlhkost.
- Přístroj musí být umístěn tak, aby bylo ve všech případech zajištěno jeho dostatečné větrání.
- Přístroj neumísťujte blízko zdrojů tepla, jako jsou radiátory, topidla nebo další zařízení, která jsou zdrojem tepla.
- Přístroj neumísťujte na přímé slunce.
- Přístroj smí být připojen pouze k síťovému napětí, jehož hodnoty se shodují s hodnotami na jeho štítku. Neupravujte vidlici síťového přívodu, jinak porušíte bezpečnost přístroje. Přístroj je k síti připojen tří žilovým síťovým přívodem s ochranným vodičem, který je spojen s dutinkou vidlice. Pokud by vidlice nešla zasunout do Vaší zásuvky, poraďte se s odborníkem.
- Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, anebo abyste jej ochránili před přepětím vznikajícím při bouřce, vytáhněte vidlici síťového přívodu ze síťové zásuvky.
- Při vytahování vidlice ze síťové zásuvky vždy uchopte vidlici – nikdy netahejte za přívod. Zajistěte, aby nebyl síťový přívod napnutý nebo skřípnutý, zvláště v blízkosti síťové vidlice a v místě, kde vchází do přístroje.
- Při připojování dalších zařízení se vždy řiďte pokyny v návodu k obsluze.
- Dbejte na to, aby do přístroje nevnikli žádné předměty nebo tekutiny.
- V následujících případech byste se měli obrátit na kvalifikovaný servis ke kontrole a případné opravě přístroje:
 - Poškozený síťový přívod nebo jeho vidlice.
 - Do přístroje vnikl cizí předmět nebo natekla nějaká kapalina.
 - Přístroj byl na dešti.
 - Přístroj nefunguje normálně.
 - Přístroj spadl nebo je poškozena jeho skříňka.
- Mějte prosím na paměti, že při používání přístroje, ať již samotného, nebo ve spojení se zesilovačem, dalšími reproduktory nebo sluchátky, může dojít k poškození vašeho sluchu. Nikdy přístroj neprovozujte po delší dobu s vysokou hlasitostí nebo nepoužívejte hlasitost, která začne být nepříjemná. **Varování!** V pásmu hlubokých basů lze velmi těžko přesně odhadnout akustický tlak, s jehož škodlivými účinky musíte zvláště počítat, abyste se vyvarovali poškození sluchu. Při případné částečné ztrátě sluchu nebo pokud Vám začne zvonit v uších, obraťte se na Vašeho lékaře.
- Varování:** Síťový přívod by měl být veden tak, aby nebyl vystaven mechanickým vlivům (např. aby se po něm nešlapalo). Obzvláště dbejte na to, aby byl chráněn v oblasti síťové vidlice a vstupu do přístroje.

ÚVOD

Blahopřejeme Vám, že jste si vybrali právě Jamo D 6SUB.

Tento aktivní subwoofer – certifikovaný výrobek THX Ultra™ – se velmi dobře hodí k doplnění HiFi systémů pro prostorový zvuk.

D 6SUB se snadno vejde do jakékoliv místnosti a jeho vestavěné ovládací prvky umožňují nastavit reprodukci tak, aby byl prostorový vjem precizní.

Abyste plně využili jeho vlastnosti, je velmi důležité, abyste si předem pročteli celý tento návod k obsluze. I v případě, že se Vám bude zdát jeho připojení snadné, doporučujeme Vám, abyste si alespoň přečetli kapitolu "NASTAVOVÁNÍ".

KONSTRUKCE

Skříň D 6SUB je vyrobena z desek o tloušťce 22 mm a přední ozvučnice je z 30 mm ARC (antirezonančního materiálu). Unikátní technologie Jamo ARC je velmi tuhý sendvič, skládající se ze syntetického pláště vyplněného rezonance tlumící pěnou a masivních 25 mm desek. Tato konstrukce vede k extrémnímu zatlumení veškerých rezonancí ozvučnice a perfektnímu "usazení" basů při činnosti subwooferu.

Subwoofer D 6SUB je vybaven mohutným MFB 15" reproduktorem (se zpětnou vazbou odvozenou od pohybu membrány). Reprodukční magnet má dvojitý otevřený magnet a dlouhou čtyřvrstvou 2" kmitačku z materiálu Kapton. Výsledkem je precizní reproduktor s vysokým zdvihem membrány s lineárními výchylkami až ± 10 mm.

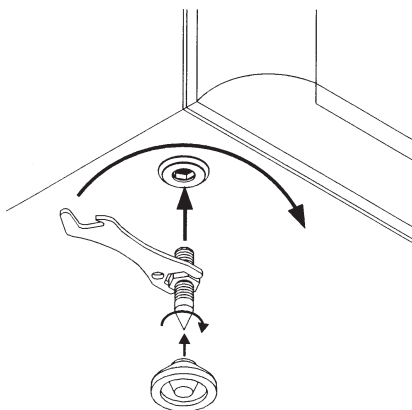
Obvody zpětné vazby MFB umožňují soustavě s kompaktními rozměry reprodukcí velmi nízkých kmitočtů s excelentním časováním a velmi nízkým zkreslením. V kmitočtovém pásmu vyžadovaném THX (30 – 80 Hz) je zkreslení akustického signálu menší než 1% při akustickém tlaku SPL 98 dB!

Subwoofer D 6SUB je vybaven zesilovačem třídy D s velmi vysokou účinností 90%. To má za následek nízký příkon a mnohem menší tepelné ztráty než u konvenčních zesilovačů. Pokud subwoofer není v činnosti, obvody hlídající přítomnost vstupního signálu přepnou subwoofer do režimu stand-by s příkonem menším než 1 W. Proto není nutné subwoofer vypínat, kromě případu, kdy jej nebudete delší dobu používat.

Navíc lze subwoofer D 6SUB nastavit pro jakýkoliv poslechový prostor pomocí plynule nastavitelné fáze, hlasitosti a dělicího kmitočtu.

UMÍSTĚNÍ

Konstrukce subwooferu D 6SUB Vám umožňuje jej umístit na kterékoliv místo místnosti. Nejlepší autentické stereofonní reprodukce dosáhnete při umístění subwooferu do středu mezi satelitní/přední reproduktory. Nejlepší reprodukci má subwoofer při umístění blízko stěny. Jeho umístěním do rohu nebo blízkosti rohu místnosti se zdůrazní reprodukce basů. Viz také kapitola "NASTAVOVÁNÍ".



HROTY

Při postavení subwooferu na koberec nebo podobnou podlahovou krytinu doporučujeme použít hroty z příslušenství.

Toto zaručí pevný kontakt přístroje s podložkou.

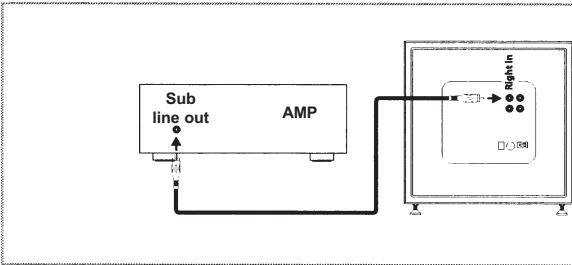
Na tvrdých podložkách (např. dřevo nebo kámen) subwoofer postavte na pryžové nožky z příslušenství.

POZNÁMKA:

Pokud jsou na přístroji namontovány hroty, nikdy jej nepřemísťujte posunováním po podlaze, jinak dojde k poškození koberce i povrchu podlahy.

PŘIPOJENÍ

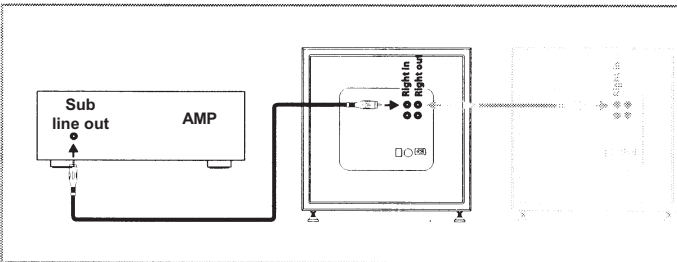
Dále jsou popsány způsoby připojení subwooferu D 6SUB.



Pomocí přiloženého nízkofrekvenčního kabelu připojte subwoofer přímo k linkovému výstupu pro subwoofer.

Poznámka:

Pokud máte k dispozici pouze stereofonní signál, můžete výstupy levého a pravého kanálu ze zesilovače připojit ke vstupům pro levý a pravý kanál na subwooferu.

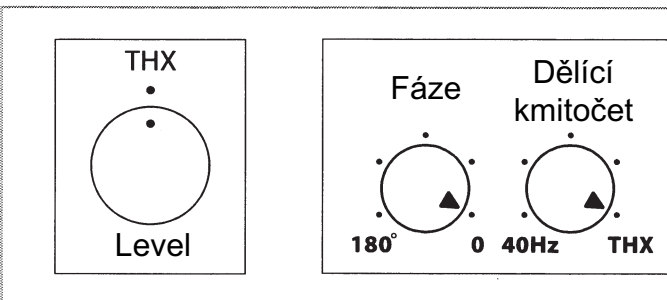


Připojení dalšího subwooferu

K Jamo D 6SUB lze připojit další přidavný subwoofer. Pomocí nízkofrekvenčního kabelu připojte další subwoofer do výstupu D 6SUB.

THX

Pokud je Jamo D 6SUB součástí systému THX, prosím zachovejte následující pravidla.



Nastavte ovládací prvky na subwooferu podle obrázku.

Poznámka:

Ovládací prvky lze nastavit i podle Vašeho vkusu a podle prostředí, kde je D 6SUB umístěn.

Ovládací panel D 6SUB

