# BeoVision 8-40

# Príručka



BANG & OLUFSEN

# Obsah

#### Prehľad ponúk, 3

Pozrite si prehľad ponúk na obrazovke.

#### Prechádzanie v ponukách, 4

Pozrite si, ako používať rôzne ovládacie prvky diaľkového ovládania na ovládanie ponúk.

#### Prvotné nastavenie, 5

Aké ponuky sa zobrazia pri úplne prvom zapnutí televízneho prijímača.

#### Voľba jazyka ponúk, 6

Ako zvoliť jazyk ponúk.

#### Nastavenie ladenia, 7

Ako deaktivovať interný TV tuner alebo zabudovaný DVD-HD modul.

#### Pripojenia, 8

Príklady miest zapojenia ďalšieho príslušenstva alebo spôsobu pripojenia osobného počítača alebo fotoaparátu.

## Registrácia špeciálnych video zariadení, *11*

Ako zaregistrovať pripojené príslušenstvo v ponuke CONNECTIONS.

#### Zásuvky na fotoaparát a slúchadlá, 14

Ako na televízore prezerať digitálne obrázky a ako pripojiť slúchadlá.

# Úprava naladených televíznych kanálov, 15

Ako znova usporiadať poradie, v ktorom sa zobrazujú kanály v zozname kanálov a ako ich pomenovať alebo vymazať.

# Opätovné naladenie alebo pridanie kanálov, *18*

Ako pridať nové kanály alebo ako vykonať nové automatické ladenie.

# Inštalácia reproduktorov – priestorový zvuk, 19

Ako vytvoriť z vášho televízneho prijímača súčasť priestorového zvukového systému, vrátane spôsobu zapojenia reproduktorov a nastavenia vyváženia reproduktorov.

# Nastavenie obrazových a zvukových nastavení, 23

Ako vykonať nastavenia pre obrázok a ako nastaviť basy, výšky atď. Ako používať herný režim.

#### Každodenné používanie kombinácií reproduktorov, 26

Ako prepínať medzi rôznymi kombináciami reproduktorov.

# Nastavenie automatického zapnutia alebo vypnutia televízora, 27

Ako nastaviť automatické vypínanie televízneho prijímača alebo z neho vytvoriť súčasť funkcie Play Timer.

#### Nastavenie diaľkového ovládania Beo4, 29

Oznámte televíznemu prijímaču, či sa na vašom diaľkovom ovládaní nachádza navigačné tlačidlo alebo nie.

#### Aktivácia funkcií, 30

Ako zadať aktivačný kľúč a získať prístup k ďalším funkciám.

#### HDMI MATRIX, 31

Ako zadať nastavenia v ponuke HDMI MATRIX.

#### Teletext, 33

Ako ukladať obľúbené teletextové stránky ako stránky MEMO.

### Ovládanie ďalších zariadení pomocou diaľkového ovládania Beo4 alebo Beo5, 34

Ako pomocou diaľkového ovládania Bang & Olufsen ovládať pripojené príslušenstvo, akými sú napríklad zariadenia set-top-box, DVD prehrávače a pod.

#### Pripojenie a obsluha audio systému, 36

Ako pripojiť audio systém k televízoru a ovládať integrovaný audio a video systém.

# Prenos zvuku a obrazu prostredníctvom technológie BeoLink, *39*

Ako vytvárať prepojenia a ovládať prepojený systém.

#### Váš televízor v prepojenej miestnosti, 41

Ako nastaviť a ovládať televízny prijímač v prepojenej miestnosti.

**Dva televízory v rovnakej miestnosti,** *43* Možnosť programovania a ovládania dvoch televízorov v tej istej miestnosti.

# Prehľad ponúk

1.	2.	3.
TUNING	EDIT CHANNELS	FREQUENCY
	ADD CHANNELS	CHANNEL NO
	AUTO TUNING	NAME
	MANUAL TUNING	FINE TUNE
		DECODER
		TV SYSTEM
		SOUND
LEEP TIMER		
PLAY TIMER	TIMER	
PTIONS	CONNECTIONS	AV1–AV6
		HDMI EXPANDER
		LINK TUNING
	TUNER SETUP	
		DAR HD
	SOUND	ADJUSTMENT
		SPEAKER TYPE
		SPEAKER DISTANCE
		SPEAKER LEVEL
		SOUND SYSTEM
	PICTURE	BRIGHTNESS
		CONTRAST
		COLOUR
		TINT
		SIZE
		HOR. SIZE
		VERT. SIZE
		HOR. POSITION
		VERT. POSITION
		GAME MODE
	DTV DI AV TIMED	MODE
	DIVFLAT HIMER	GROUP
		dittor
	AUTO STANDBY	AFTER 1 HOUR
		AFTER 2 HOURS
		AFTER 4 HOURS
		OFF
	BEO4 SETTING	NAVIGATION BUTTON
		NO NAVIGATION BUTTON
	FEATURE ACTIVATION	
	MENU LANGUAGE	

# Prechádzanie v ponukách

#### Beo4 s navigačným tlačidlom



Ak máte diaľkové ovládanie Beo4 s navigačným tlačidlom a váš TV prijímač je nastavený na jeho používanie, pozrite si stranu 29, kde pri prechádzaní cez ponuky používate stredové tlačidlo s pohybom nahor, nadol, doľava a doprava. Stlačením stredu stredového tlačidla potvrdíte výbery a nastavenia v ponukách.

Vyvolajte ponuku TV SETUP stlačením **MENU** pri zapnutom TV prijímači.

V ponukách postupujete naspäť stláčaním **BACK**. Ponuky ukončíte stlačením a pridržaním **BACK**.

Ak je váš televízny prijímač nastavený na používanie bez navigačného tlačidla, musíte na navigáciu v ponukách nahor, nadol, doľava a doprava použiť "hviezdičku" a za účelom potvrdenia výberov a nastavení v ponukách stlačiť stredové tlačidlo.

#### Beo4 bez navigačného tlačidla



Ak máte diaľkové ovládanie Beo4 bez navigačného tlačidla, musíte na navigáciu v ponukách nahor, nadol, doľava a doprava použiť "hviezdičku" a za účelom potvrdenia výberov a nastavení v ponukách stlačiť stredové tlačidlo. Rovnako musí byť nastavený na používanie Beo4 bez navigačného tlačidla aj váš televízny prijímač. Vyvolajte ponuku TV SETUP stlačením **MENU** pri zapnutom TV prijímači.

V ponukách postupujete naspäť stláčaním **STOP**. Ponuky ukončíte stlačením **EXIT**.



#### Beo5

Ak svoj televízny prijímač ovládate pomocou diaľkového ovládania Beo5, pre prechádzanie cez ponuky používate stredové tlačidlo s pohybom nahor, nadol, doľava a doprava. Stlačením stredu stredového tlačidla potvrdíte výbery a nastavenia v ponukách.

Vyvolajte ponuku TV SETUP stlačením Menu pri zapnutom TV prijímači. V ponukách postupujete naspäť stláčaním **BACK**. Ponuky ukončíte stlačením a pridržaním **BACK**.

Diaľkové ovládanie Beo5 by malo byť po pridaní nových zariadení do vašej konfigurácie znova nakonfigurované.

# Prvotné nastavenie

Procedúra nastavenia je aktivovaná iba vtedy, keď televízor po prvý raz pripojíte k sieťovej zásuvke a zapnete. Budete prevedený cez automatickú sériu ponúk na obrazovke, v ktorých musíte zaregistrovať doplnkové zariadenia, ktoré máte pripojené, napríklad reproduktory.

Ak niekedy neskôr zmeníte vašu inštaláciu, môžete sprístupniť rovnaké ponuky a aktualizovať vaše nastavenia. Pamätajte, že v ponuke SOUND je potrebné nastaviť typy reproduktorov a ich vzdialenosti.

# Postupnosť ponúk pri prvotnej inštalácii

- MENU LANGUAGE ... Tu si môžete zvoliť jazyk pre ponuky na obrazovke. Text na obrazovke sa mení, keď prechádzate od jazyka k jazyku.
- TUNER SETUP ... Deaktivovanie televízneho tunera alebo DVB tunera, ak si to želáte, pozri strana 7.
- CONNECTIONS ... Zvoľte typ zariadenia, ktoré ste pripojili ku každej zásuvkovej skupine, použité zásuvky, názov výrobku a názov zdroja. Podrobnosti o ponuke CONNECTIONS sú uvedené na str. 8.
- CHECK AERIAL CONNECTION ... Táto výzva sa zobrazí iba v prípade, že je aktivovaný televízny tuner.
- AUTO TUNING ... Keď ste zaregistrovali vaše pripojené zariadenia, na obrazovke sa automaticky objaví ponuka pre ladenie kanálov. Pomocou navigačného tlačidla doprava spustite automatické ladenie. Televízor vyhľadá všetky dostupné kanály. Podrobnosti o ladení TV kanálov sú uvedené na str. 15.

- SPEAKER TYPE ... V tejto ponuke vyberáte, ktoré reproduktory sú pripojené k televíznemu prijímaču, ak sú k dispozícii. Podrobnosti sú uvedené na str. 19.
- SPEAKER DISTANCE ... V tejto ponuke vyberáte vzdialenosť v metroch od všetkých reproduktorov vo vašej konfigurácii.
- SPEAKER LEVEL ... V tejto ponuke môžete upraviť hlasitosť každého reproduktora vo vašej konfigurácii.
- ADJUSTMENT ... V tejto ponuke môžete upraviť basy, hlasitosť, výšky, atď.
- DVB SETUP ... Ak je aktivovaný DVB HD, zobrazí sa ponuka DVB SETUP, podrobnosti sú uvedené v samostatnom návode DVB HD.

Podrobnosti o mieste pripojenia doplnkového príslušenstva sú uvedené v kapitole o prepojovacích paneloch v časti Začíname.

# Voľba jazyka ponúk

Jazyk ponúk, ktorý zvolíte počas prvotného nastavenia vášho televízora môžete kedykoľvek zmeniť.

Keď zvolíte jazyk ponúk, všetky ponuky a zobrazované správy sa zobrazujú v tomto jazyku. Jazyk pre ponuky na obrazovke môžete zvoliť prostredníctvom ponuky TV SETUP. Text na obrazovke sa mení, keď prechádzate od jazyka k jazyku.

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku OPTIONS a zvýrazníte položku MENU LANGUAGE.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku MENU LANGUAGE.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol sa presuňte na voľbu vášho jazyka.
- > Stlačením stredného tlačidla uskutočníte výber.
- > Stláčaním BACK postupujete naspäť cez ponuky alebo stlačením a pridržaním BACK ponuky ukončíte.

# MENU LANGUAGE

DANSK DEUTSCH ENGLISH ESPAÑOL FRANÇAIS ITALIANO NEDERLANDS SVENSKA

# Nastavenie tunera

Ak zakážete televízny tuner, pomocou tlačidla TV môžete aktivovať voliteľný tuner DVB. Ak zakážete tuner DVB, pomocou tlačidla DTV môžete aktivovať pripojené periférne zariadenie. Ak chcete vypnúť vnútorné ladenie ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku OPTIONS a zvýrazníte položku TUNER SETUP.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku TUNER SETUP a zvýrazníte položku TV TUNER.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava sa prepínate medzi nastavením ON alebo OFF.
- > Zvýraznite DVB HD.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava sa prepínate medzi nastavením ON alebo OFF.
- > Stlačením stredného tlačidla uložte nastavenia alebo …
- > ... stlačením a podržaním BACK opustíte ponuky bez uloženia.

		р сі	- <b>-</b>	D
ΙU	JINE	ĸы	ειυ	P .

TV TUNER ON DVB HD ON

# Zapojenia

Zásuvkový panel vášho televízora vám umožňuje zapojenie vstupných signálových káblov ako aj množstva doplnkových zariadení, napríklad video rekordéra.

Ak je televízor vybavený voliteľným systémovým modulom a pripojíte kompatibilný audio systém, získate výhody integrovaného audio/video systému s použitím kábla Master Link.

Akékoľvek zariadenia, ktoré pripojíte do týchto zásuviek musíte zaregistrovať v ponuke CONNECTIONS. Ďalšie informácie nájdete na strane 12.

Predtým, než k televízoru zapojíte akékoľvek zariadenia, nezabudnite odpojiť televízor od elektrickej siete.





Pre zariadenia, ktoré môžu byť pripojené k týmto zásuvkám existujú určité obmedzenia, čo sa týka ich typu.

Zariadenia s výstupom VGA je možné pripojiť a registrovať iba k zásuvke AV3.

# Typ IR

V ponukách AV môžete zvoliť, ako je pripojené zariadenie ovládané pomocou PUC. Môžete si vybrať medzi "PLUG" (kábel) a "IR" (IR Blaster).



Infračervené vysielače: Ak chcete ovládať výrobky iných značiek ako Bang & Olufsen pomocou diaľkového ovládača, do každého výrobku zapojte infračervený vysielač Bang & Olufsen. Zapojte každý infračervený vysielač do príslušnej zásuvky označenej PUC na hlavnom zásuvkovom paneli.

# DVB modul

CA modul je "čítačka" pre vaše karty Smart Card, ktorá dekóduje zakódované signály odosielané poskytovateľom programu.



Vložte kartu Smart Card do CA modulu tak, aby čip smeroval k televízoru. Modul CA má jednu vystupujúcu hranu na jednej strane a dve vystupujúce hrany na druhej strane. Strana s jedným výstupkom by mala smerovať nahor. Kartu Conax Smart Card je potrebné vložiť tak, aby čip smeroval od prednej časti televízora.

#### Pripojenie a použitie PC

DÔLEŽITÉ! Pred pripojením PC k televízoru odpojte televízor, počítač a všetky zariadenia, pripojené k počítaču, od sieťového napájania.

#### Ak chcete k televízoru pripojiť počítač ...

- > Pomocou príslušného typu kábla pripojte jeden koniec k výstupnej zásuvke DVI, VGA alebo HDMI na vašom počítači a druhý koniec k zásuvke VGA alebo HDMI na televízore.
- > Ak chcete počuť zvuk z počítača v reproduktoroch, pripojených k televízoru, použite príslušný kábel a podľa potreby pripojte zvukový výstup na počítači k zásuvkám R–L alebo SPDIF na televízore.
- > Znova pripojte k napájacej sieti televízor, počítač a všetky zariadenia pripojené k počítaču. Nezabudnite, že počítač musí byť pripojený k uzemnenej zásuvke podľa inštrukcií o inštalácii.

Ak ste váš PC pripojili k zásuvke VGA na televízore, musíte registrovať PC k zásuvke AV3 v ponuke CONNECTIONS. PC pripojený k zásuvke HDMI je možné registrovať k ľubovoľnej zásuvke, alebo k zásuvkovej skupine AV.

#### Vyvolanie obrazu z počítača na obrazovku

Aby ste mohli vidieť obraz z počítača na obrazovke televízora, musíte ho vyvolať pomocou diaľkového ovládača.

#### Vyvolanie obrazu počítača ...

> Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte PC na displeji Beo4 a stlačením stredného tlačidla vyvolajte obrázok. Potom môžete počítač obsluhovať, ako by ste to robili normálne. (Beo5: Stlačte Pc). Ak k vášmu televízoru pripojíte ďalšie video zariadenie, musíte ho registrovať v ponuke CONNECTIONS .

Pri prvom nastavení televízora sa televízorom vyhľadajú niektoré zariadenia pripojené v určitom okamihu. Ponuka CONNECTIONS sa počas prvotného nastavenia zobrazí na obrazovke automaticky, aby ste mohli zaregistrovať pripojené zariadenie, ak ho televízny prijímač nenájde automaticky. Ak zariadenie pripojíte neskôr, potom toto zariadenie musíte registrovať v ponuke CONNECTIONS.

# Čo je pripojené?

Registrácia zariadenia pripojeného k televízoru vám umožňuje obsluhovať ho diaľkovým ovládačom.

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku OPTIONS. Položka CONNECTIONS je už zvýraznená.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku CONNECTIONS.
- > Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol sa presúvate medzi rôznymi skupinami zásuviek: AV1, AV2, AV3, AV4, AV5, AV6 a HDMI EXPANDER, HDMI MATRIX, ak sú k dispozícii. Informácie o ponuke LINK TUNING sú uvedené na strane 39.
- > Stlačením stredného tlačidla umožníte registrovanie pripojeného typu výrobku ku zvýraznenej skupine zásuviek.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor a nadol sa presúvate medzi zásuvkami v danej skupine.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava zaregistrujte, čo ste pripojili do zvýraznenej zásuvky.
- > Stlačením stredného tlačidla umožníte voľbu výrobku zo zoznamu na obrazovke.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava zobrazte zoznamy pre iné typy produktov.
- > Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol alebo číselného tlačidla zvýraznite názov produktu a stlačením stredného tlačidla ho zaregistrujte.
- > Stlačením zeleného tlačidla umožníte pomenovanie zdroja. Teraz je aktivovaná ponuka pre pomenovanie.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor a nadol vyhľadajte individuálne znaky v názve.
- > Stlačením stredného tlačidla názov akceptujete.

### CONNECTIONS

AV1	NONE
AV2	NONE
AV3	NONE
AV4	NONE
AV5	CAMERA
AV6	NONE
HDMI EXPANDER	NO
HDMI MATRIX	NO
LINK TUNING	NO

Dostupné zásuvky sa môžu líšiť podľa vašej konfigurácie.

- > Názvy sa zobrazujú na obrazovke displeja televízneho prijímača po výbere zdroja.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku STANDBY OPTIONS.
- > Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol zobrazíte zoznam možností pohotovostného režimu, keď sa pripojené zariadenia majú prepnúť do pohotovostného režimu.
- > Stlačením stredového tlačidla vyberiete možnosť pohotovostného režimu.
- > Keď ste vaše nastavenia dokončili pre jednu zásuvkovú skupinu, stlačením stredného tlačidla prejdete naspäť do ponuky CONNECTIONS.
- Procedúru zopakujte pre každú skupinu zásuviek.

lba pri prvotnom nastavení, keď ste zaregistrovali všetky pripojené zariadenia, stlačte **zelené** tlačidlo, čím nastavenie uložíte.

#### Obsah ponuky AV1 – AV6 ...

SOURCE ... Zvoľte zdroj, ktorý ste pripojili. Zvolená možnosť definuje tlačidlo na diaľkovom ovládači, ktoré sa používa na zapnutie zdroja. Napríklad zdroj, registrovaný ako V. MEM sa zapne, keď stlačíte tlačidlo VMEM. Zdroj registrovaný ako DTV2 sa zapína stlačením LIST a následným stlačením navigačného tlačidla nahor alebo nadol zobrazte DTV2 a stlačte stredné tlačidlo. (Beo5: Stlačte DTV2). Máte tieto možnosti: NONE ... ak nie sú pripojené žiadne zariadenia

V.MEM ... pre pripojený videorekordér alebo rekordér s pevným diskom. DVD/DVD2 ... zapnutie zabudovaného DVD prehrávača alebo rekordéra. DTV2... pre iné zariadenie, ako napr. set-top box.

DTV ... obsadené modulom DVB, ak modul DVB nedeaktivujete.

V.AUX2 ... pre iné zariadenie, ako napr. hernej video konzoly.

TV ... obsadený TV tunerom, pokiaľ nedeaktivujete obidva tunery v ponuke TUNER SETUP.

PC ... pre pripojený PC.

DECODER ... pre pripojený dekodér. Zoznamy zdrojov signálu sú rozdelené do 4 skupín;

"stb" sú zariadenia set-top box, "dvd" sú DVD prehrávače a rekordéry, "vmem" sú video rekordéry, vrátane rekordérov s pevným diskom, "other" sú napr. osobné počítače a mediálne centrá.

NAME ... Umožňuje pomenovať práve registrovaný zdroj, pričom sa zadaný názov zobrazí na obrazovke pri každom aktivovaní daného zdroja signálu.

(AUTO SELECTION) ... Umožňuje automatickú voľbu zdroja pripojeného do AV5 hneď, ako televízor zistí signál za predpokladu, že televízor je v danom čase zapnutý. Máte tieto možnosti: ON a OFF.

- IR SOCKET ... Zvoľte, ktorá IR zásuvka sa používa pre zdroj; možnosti sú PUC1, PUC2, PUC3, PUC4 a NONE.
- IR TYPE ... Výber typu použitého IR pripojenia. Možnosti sú PLUG (pre káblové zapojenie) a IR (pre zapojenie IR zosilňovača).

- HDMI ... Indikuje, či je zariadenie pripojené k televízoru cez jednu zo zásuviek HDMI, alebo nie. Zvoľte príslušnú zásuvku: A, B alebo C.
- (YPbPr) … Indikuje, či je zariadenie pripojené k televízoru cez zásuvky YPbPr, alebo nie. Možnosti sú YES a NO. Je možné súčasne zaregistrovať iba v jednej z ponúk AV (AV2-AV4 alebo AV6).
- (VGA) … Indikuje, či je zariadenie pripojené k televízoru cez zásuvku VGA, alebo nie. Možnosti sú YES a NO
- S/P-DIF ... Výber použitého zapojenia S/P-DIF. Možnosti sú 1, 2 a NONE.

HDMI Expander musí byť vždy zapojený do konektora HDMI C, ak existuje, alebo do konektora HDMI B. Po pripojení HDMI Expandera sa sprístupnia ďalšie konektory HDMI; C1, C2, C3 a C4.

Aj keď je možné zaregistrovať vaše zariadenie pod ktorýmkoľvek dostupným typom zdroja, zvolený typ ovplyvňuje možné využitie vášho zdroja.

AV2	
SOURCE	NONE
NAME	
IR SOCKET	NONE
IR TYPE	IR
HDMI	NONE
Y/Pb/Pr	NO
S/P-DIF	NONE

# Pokiaľ ide o zdroje s vysokým rozlíšením (HD) ...

Signály Standard Definition (SD) môžu byť nahrané, ako aj distribuované na televízor v prepojenej miestnosti, ale HD signály nie.

K televízoru pripojte signál HD ako aj SD. Použije sa vždy najlepší signál. Ak nie je k dispozícii žiadny signál HD, zobrazuje sa signál SD.

#### Nastavenia pohotovostného režimu ...

Keď v ponuke CONNECTIONS zaregistrujete iné zariadenie ako Bang & Olufsen, môžete pre vaše zariadenie takisto zvoliť iné "STANDBY OPTIONS". To znamená, že môžete zvoliť, či pripojené zariadenie má automaticky prejsť do pohotovostného režimu.

#### Máte tieto možnosti:

OFF AT SOURCE CHANGE ... Zariadenie prejde do pohotovostného režimu okamžite, keď zvolíte iný zdroj.

OFF AT TV STANDBY ... Zariadenie sa prepne do pohotovostného režimu po prepnutí televízneho prijímača do pohotovostného režimu.

- ALWAYS ON ... Zariadenie sa do pohotovostného režimu neprepne automaticky.
- MANUAL CONTROL ... Zariadenie je možné zapnúť a vypnúť pomocou diaľkového ovládania.

# Zásuvky na fotoaparát a slúchadlá

Môžete pripojiť slúchadlá a počúvať program alebo môžete pripojiť videokameru a svoje domáce videá sledovať v televízore.

## Zásuvky na dočasné pripojenia

#### PHONES

Do zásuvky označenej nápisom PHONES môžete pripojiť stereo slúchadlá.

- Ak zvuk v reproduktoroch nie je stlmený, úprava hlasitosti sa vzťahuje na reproduktory.
- Ak je zvuk v reproduktoroch stlmený, stlačením ~ alebo ~ nastavte hlasitosť v slúchadlách.
- Ak chcete obnoviť zvuk v reproduktoroch, stlačte stred tlačidla

Poznámka: Dlhodobé počúvanie pri vysokých úrovniach hlasitosti môže spôsobiť poškodenie sluchu!

#### R – L

Na pripojenie audia (pravý respektíve ľavý zvukový kanál).

#### VIDEO

Na pripojenie video signálu.

# Prezeranie digitálnych obrázkov na televízore

Ak chcete sledovať obrázky z vášho fotoaparátu, pripojte fotoaparát k zásuvke(-ám) AV5 a zapnite televízor. Televízor automaticky zaregistruje signál a vy môžete na obrazovke vidieť statické obrázky.

#### Ak je signál z fotoaparátu vypnutý ...

> Opakovaným stláčaním tlačidla LIST zobrazte na ovládači Beo4 CAMERA\* a stlačte stredné tlačidlo. (Beo5: Stlačte Camera).

\*Ak chcete na ovládači Beo4 zobraziť položku CAMERA, musíte ju najprv pridať do zoznamu funkcií ovládača Beo4. Ďalšie informácie nájdete v príručke k ovládaču Beo4.



# Úprava naladených televíznych kanálov

Pokiaľ automatické ladenie všetkých kanálov neuložilo kanály na vaše preferované čísla kanálov, alebo nepomenovalo automaticky všetky uložené kanály, môžete zmeniť poradie kanálov a pomenovať ich ako chcete.

Ak naladené kanály vyžadujú dodatočné editovanie, ako napr. jemné ladenie, použite ponuku MANUAL TUNING, pozri strana 17.

Pre ladenie digitálneho kanála pozri príručku k modulu DVB.

## Presúvanie, pomenúvanie alebo odstraňovanie naladených TV kanálov

Keď sa dokončí automatické ladenie kanálov, automaticky sa objaví ponuka EDIT CHANNELS a je možné presunúť alebo pomenovať TV kanály, vyhľadané automatickým ladením. Je tiež možné odstrániť ľubovoľný naladený TV kanál, o ktorý nemáte záujem.

#### Ako vojsť do ponuky EDIT CHANNELS ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku TUNING a zvýrazníte položku EDIT CHANNELS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku EDIT CHANNELS.

#### Presunutie naladených TV kanálov ...

- > V ponuke EDIT CHANNELS zvýraznite kanál, ktorý chcete presunúť.
- > Pomocou navigačného tlačidla doprava presuniete kanál von zo zoznamu.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol presuniete kanál na požadované číslo kanála.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava presuniete kanál naspäť do zoznamu, alebo zameníte miesto s kanálom, ktorý obsadzuje požadované číslo kanála.
- > Teraz presuňte kanál, s ktorým ste vymenili miesto, na prázdne číslo kanála, alebo na už obsadené číslo a postup opakujte.
- > Keď ste presunuli relevantné kanály, stláčajte tlačidlo BACK, čím prechádzate naspäť cez ponuky, alebo stlačte a podržte tlačidlo BACK, ak chcete opustiť všetky ponuky.

#### Pomenovanie naladených kanálov ...

- > V ponuke EDIT CHANNELS zvýraznite kanál, ktorý chcete pomenovať.
- > Stlačením zeleného tlačidla umožníte pomenovanie kanála. Teraz je aktivovaná ponuka pre pomenovanie.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor a nadol vyhľadajte individuálne znaky v názve.
- Medzi miestami znakov sa posúvate pomocou navigačného tlačidla doľava a doprava.
- > Stlačením stredného tlačidla názov uložíte.
- > Ak je to potrebné, procedúru opakujte a pomenujte ďalšie čísla kanálov.
- > Keď ste pomenovali relevantné kanály, stlačením stredného tlačidla akceptujete upravený zoznam, alebo stlačením a podržaním tlačidla BACK opustíte všetky ponuky bez uloženia.

#### Odstránenie naladených kanálov ...

- > V ponuke EDIT CHANNELS zvýraznite kanál, ktorý chcete vymazať.
- Pomocou navigačného tlačidla doprava presuniete kanál von zo zoznamu.
- > Stlačením žltého tlačidla umožníte vymazanie kanála.
- > Opätovným stlačením žltého tlačidla vymazanie potvrdíte, alebo dvojitým stlačením navigačného tlačidla doľava presuniete kanál naspäť do zoznamu.
- Po vymazaní relevantných kanálov stlačením a podržaním tlačidla BACK opustíte všetky ponuky.

## EDIT CHANNELS

TV 2
 TV 2
 BBC 1
 EUROSPORT
 TV 4
 ZDF
 .....
 DISCOVER
 10

#### Presunutie kanála.

ED	IT CHANNELS
1	
2	TV 2
3	A
4	BBC 1
5	EUROSPORT
6	TV 4
7	ZDF
8	
9	DISCOVER
10	

Pomenovanie kanála.

ED 1	IT CHANNELS	
		TV 2
3		
4	BBC 1	
5	EUROSPORT	
6	TV 4	
7	ZDF	
8		
9	DISCOVER	
10		

Odstránenie kanála.

## Nastavenie naladených kanálov

TV kanály môžete uložiť na vlastné čísla kanálov. Jemne doladiť príjem kanálov, indikovať prítomnosť kódovaných kanálov a zvoliť príslušné typy zvuku pre jednotlivé kanály.

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku TUNING a zvýrazníte položku MANUAL TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku MANUAL TUNING.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor a nadol sa presúvate medzi položkami v danej ponuke.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava a doprava zobrazíte vaše voľby pre každú položku.
- > Ak zvolíte NAME, potom stlačením zeleného tlačidla začnete procedúru pomenúvania. Pomocou navigačného tlačidla nahor a nadol zadáte znaky vo zvolenom názve. Pomocou navigačného tlačidla doľava a doprava sa posúvate medzi znakmi v názve.
- > Keď ste editovanie dokončili, stlačením stredného tlačidla nastavenia prijmete.
- > Stlačením stredného tlačidla upravený kanál uložíte.
- > Stlačením a podržaním tlačidla BACK opustite všetky ponuky.

Ak sa v ponuke objaví položka TV SYSTEM, potom sa uistite, že predtým, než začnete ladiť, je zobrazený správny vysielací systém.

Ak kanál vysiela v dvoch jazykoch a chcete počúvať oba jazyky, uložte kanál dvakrát, raz pre každý jazyk.

#### MANUAL TUNING

FREQUENCY	217
CHANNEL NO.	7
NAME	DR 1
FINE TUNE	0
DECODER	OFF
TV SYSTEM	PAL B/G
SOUND	STEREO

Aj keď uložíte typ zvuku/jazyka, môžete medzi rôznymi typmi prepínať počas sledovania TV kanála.

# Opätovné naladenie alebo pridanie kanálov

Váš televízor vám môže TV kanály vyhľadať.

Môžete uložiť na predvoľby až 99 rôznych TV kanálov na ich vlastné čísla kanálov a každý kanál odlišne pomenovať.

Môžete naladiť nové kanály, napríklad ak presuniete, alebo znova-naladíte predtým odstránené kanály.

Keď ladíte kanály cez ponuku ADD CHANNELS, vaše predtým naladené kanály zostanú nezmenené. Toto vám umožňuje uchovať názvy kanálov, ich poradie v zozname TV a všetky osobitné nastavenia, ktoré ste pre dané kanály mohli uložiť. Všetky TV kanály môžete opätovne naladiť tak, že necháte televízor, aby všetky kanály vyhľadal automaticky. Môžete tiež pridať nový kanál alebo aktualizovať naladený kanál, ktorý, napríklad, presunul poskytovateľ vysielania.

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku TUNING.

# *Opätovné ladenie cez automatické ladenie ...*

- > V ponuke TUNING zvýraznite položku AUTO TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku AUTO TUNING.
- > Pomocou navigačného tlačidla doprava spustite automatické ladenie.
- > Keď je automatické ladenie ukončené, objaví sa ponuka EDIT CHANNELS. Teraz môžete kanály odstrániť alebo pomenovať.

#### Pridanie nových TV kanálov ...

- V ponuke TUNING zvýraznite položku ADD CHANNELS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku ADD CHANNELS.
- Pomocou navigačného tlačidla doprava začnete. Nové kanály sa pridávajú automaticky, keď sa vyhľadajú.
- > Keď sa ladenie dokončí a pridali sa nové kanály, objaví sa ponuka EDIT CHANNELS. Teraz môžete kanály odstrániť alebo pomenovať. Kurzor zvýrazňuje prvý nový kanál, ktorý bol práve pridaný do zoznamu.

## AUTO TUNING



POZNÁMKA! Ak opätovne naladíte všetky TV kanály, všetky nastavenia kanálov, ktoré ste previedli, zmiznú!

EDIT CHANNELS
31 PRIME
32TV 2
33
34 BBC 1
35 EUROSPORT
36 TV 4
37 ZDF
38
39 DISCOVER
40

# Inštalácia reproduktorov – priestorový zvuk

Ak pridáte reproduktory Power Link a subwoofer BeoLab do inštalácie televízora, vytvoríte systém priestorového zvuku.

Systém priestorového zvuku sa bez problémov vojde do obývacej izby. Na základe obrázku stanovte ideálnu sledovaciu a posluchovú polohu. Zvuk si najlepšie vychutnáte v priestore vymedzenom reproduktormi.

## Voľba typu reproduktorov

Televízny prijímač pred úpravou nastavení reproduktorov zapnite.

#### Registrácia typov reproduktorov ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku SOUND.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SOUND a zvýraznite položku SPEAKER TYPE.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SPEAKER TYPE a pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava uveďte typ reproduktorov.
- > Stlačením navigačného tlačidla nadol sa presúvate na ďalší reproduktor a pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava uvediete typ reproduktora.
- > Stlačením stredného tlačidla voľbu uložíte alebo stlačením tlačidla BACK ponuku opustíte bez ukladania.

#### SPEAKER TYPE

FRONT REAR SUBWOOFER

BEOLAB 8000 BEOLAB 4000 YES

V ponuke SPEAKER TYPE sa musí nakonfigurovať aspoň jeden predný reproduktor, aby boli ponuky SPEAKER DISTANCE a SPEAKER LEVEL dostupné.

## Nastavenie vzdialenosti reproduktora

Zapnite televízor z vašej obľúbenej polohy sledovania. Zadajte priame vzdialenosti medzi vašou polohou a jednotlivými reproduktormi v metroch.

Nastavenie vzdialeností reproduktorov ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku SOUND.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SOUND a zvýraznite položku SPEAKER DISTANCE.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku SPEAKER DISTANCE.
- > Presúvajte kurzor z reproduktora na reproduktor a pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava vyberte približnú priamu vzdialenosť v metroch medzi vašou polohou sledovania a jednotlivými reproduktormi.
- > Keď ste zadali príslušné vzdialenosti reproduktorov, stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte, alebo stlačením tlačidla BACK ponuku opustíte bez uloženia.

SPEAKER DISTANCE	
CENTRE	1.0 M
LEFT FRONT	1.0 M
RIGHT FRONT	1.0 M
RIGHT REAR	1.0 M
LEFT REAR	1.0 M
SUBWOOFER	1.0 M



## Kalibrácia hlasitosti

Keď ste k televízoru pripojili reproduktory v priestorovej zvukovej inštalácii, musíte previesť kalibráciu reproduktorov.

V každom z reproduktorov, ktoré ste pripojili do inštalácie priestorového zvuku sa striedavo ozve kalibračný zvuk. Nastavte hlasitosť vo všetkých pripojených reproduktoroch, aby sa zhodovala s hlasitosťou zo stredného reproduktora. Môžete určiť, či sa má sekvencia zvukov aktivovať automaticky alebo ručne.

Realizovanú kalibráciu reproduktorov je nutné zopakovať len v prípade zmeny v systéme zvuku, napríklad pri posunutí jedného z reproduktorov.

### SPEAKER LEVEL

SEQUENCE	MANUAL
LEFT FRONT	
RIGHT FRONT	
RIGHT REAR	
LEFT REAR	

#### Kalibrácia úrovne hlasitosti ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku SOUND.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SOUND a zvýraznite položku SPEAKER LEVEL.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku SPEAKER LEVEL. Zvýraznená je položka SEQUENCE.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava zvoľte medzi AUTOMATIC a MANUAL.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava upravíte zvuk reproduktora a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol posuniete kurzor na ďalší reproduktor.
- > Keď ste nastavili zvuk pre všetky reproduktory vo vašej priestorovej inštalácii zvuku, stlačte stredné tlačidlo, ak chcete nastavenia uložiť, alebo stlačte tlačidlo BACK, ak chcete ponuku opustiť bez ukladania.

## Zobrazenie názvu aktívneho zvukového systému

Názov aktívneho zvukového systému pre zdroj alebo program môžete vidieť na obrazovke. Avšak nie je možné nastaviť ani predvoliť zvukový systém.

# Zobrazenie aktívneho zvukového svstému ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku SOUND.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SOUND SETUP a zvýraznite položku SOUND SYSTEM.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SOUND SYSTEM. Zobrazí sa aktívny zvukový systém.
- > Stlačením a podržaním tlačidla BACK opustite všetky ponuky.

## SOUND SYSTEM

INPUT FORMAT: MONO/STEREO

OUTPUT FORMAT: STEREO SPEAKER 1

Príklad zvukového systému, ktorý sa môže objaviť v ponuke.

Vaša kombinácia reproduktorov nemusí zodpovedať počtu dostupných kanálov pre zvukový systém, ktorý sa má zapnúť.

# Zmena nastavení obrazu a zvuku

Obraz a zvuk sú od výroby nastavené na neutrálne hodnoty, ktoré sú vhodné pre väčšinu situácií pri sledovaní a počúvaní. Tieto nastavenia však kedykoľvek môžete zmeniť podľa vlastného vkusu.

Nastavenie obrazového jasu, kontrastu alebo farby. Nastavenia zvuku obsahujú hlasitosť, basy a výšky.

Vaše nastavenia obrazu a zvuku môžete uložiť dočasne – kým televízor nevypnete – alebo ich môžete uložiť na stálo.

Aktivujte GAME MODE, ak k vášmu televíznemu prijímaču pripájate hernú konzolu.

Podrobnosti o spôsobe zmeny formátu obrazu sú uvedené v časti Začíname.

# Zmena jasu, farby alebo kontrastu

Nastavenia obrazu nastavíte cez ponuku PICTURE. Dočasné nastavenia sa po vypnutí televízora vymažú.

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku PICTURE.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku PICTURE.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol sa presúvate cez položky ponúk.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava meníte hodnoty.
- > Stlačením BACK sa vaše nastavenia uložia až do vypnutia televízneho prijímača, alebo
- > ... stlačením stredného tlačidla vaše nastavenia uložíte natrvalo.

Pre video zdroje, ktoré používajú signál VGA, sa objavia takisto nasledovné možnosti:
HOR. SIZE ... Nastavenie veľkosti obrazu pozdĺž horizontálnej osi.
VERT. SIZE ... Nastavenie veľkosti obrazu pozdĺž vertikálnej osi.
HOR. POSITION ... Nastavenie polohy obrazu pozdĺž horizontálnej osi.
VERT. POSITION ... Nastavenie polohy obrazu pozdĺž vertikálnej osi.
VERT. POSITION ... Nastavenie polohy obrazu pozdĺž vertikálnej osi.
VZRT. POSITION ... Nastavenie polohy obrazu pozdĺž vertikálnej osi.
VZRT. POSITION ... Nastavenie polohy obrazu pozdĺž vertikálnej osi.
Všimnite si, že tieto štyri nastavenia sa vzťahujú iba na rozlíšenie obrazovky, ktoré je zapnuté v čase, keď nastavenia nastavujete.

Ak chcete obrázok odstrániť zo zobrazenia natrvalo, stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte ponuku P.MUTE na displeji Beo4 a stlačte stredné tlačidlo. Ak chcete obraz obnoviť, stlačte tlačidlo zdroja. (Beo5: Stlačením rightarrow vyvolajte zobrazenie Scene na ovládači Beo5, stlačte Picture, potom stlačte P.Mute. Ak chcete obraz obnoviť, stlačte P.Mute znova).

PICTURE	
BRIGHTNESS	
CONTRAST	
COLOUR	
TINT	
SIZE	
GAME MODE	

Keď sa signál posiela vo formáte 720p, 1080p alebo 1080i, v ponuke PICTURE je dostupná položka SIZE.

### Herný režim (Game mode)

Ak pripojíte hernú konzolu alebo hráte počítačovú hru prostredníctvom televízora ako monitora, môžete aktivovať režim "Game mode". Herný režim (Game mode) minimalizuje oneskorenie spôsobované spracovaním signálu. Herný režim sa automaticky deaktivuje, ak zmeníte zdroj alebo prepnete zariadenie do pohotovostného režimu.

#### Používanie režimu GAME MODE ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku PICTURE.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku PICTURE.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol sa presuniete na GAME MODE.
- > Opakovaným stláčaním stredného tlačidla prepínate medzi ON a OFF.

## Aktivácia režimu GAME MODE priamo pomocou Beo4 ...

- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte GAME na displeji Beo4.
- > Opakovaným stláčaním stredného tlačidla prepínate medzi ON a OFF.

#### Aktivácia režimu GAME MODE priamo pomocou Beo5 ...

> Stlačením Game režim GAME MODE aktivujete, opätovným stlačením režim GAME MODE deaktivujete.

## Nastavenie hlasitosti, basov alebo výšok

Nastavenia zvuku sú v továrni nastavené na neutrálne hodnoty, čo je vhodné pre väčšinu posluchových situácií. Tieto nastavenia však kedykoľvek môžete zmeniť podľa vlastného vkusu.

Môžete nastaviť hodnoty pre hlasitosť, basy, výšky a subwoofer.

Môžete zapnúť alebo vypnúť fyziologickú reguláciu hlasitosti. Vlastnosť fyziológie kompenzuje nedostatok citlivosti ľudského sluchu na vysoké a nízke frekvencie. Pri nízkych úrovniach hlasitosti sú tieto frekvencie zosilnené, takže tichá hudba sa stáva dynamickejšou.

Môžete nastaviť dva východiskové režimy reproduktorov. Jeden režim sa použije pri zapnutí zdroja videa v televízore a druhý režim sa použije pri zapnutí zdroja zvuku pripojeného k televízoru. Stále môžete zvoliť odlišnú kombináciu reproduktorov, keď budete chcieť.

Podrobnosti o kombináciách reproduktorov sú uvedené na str. 26.

#### Nastavenie zvuku ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku SOUND.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SOUND a zvýraznite položku ADJUSTMENT.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku ADJUSTMENT.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyberte položku pre úpravu.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava meníte hodnoty alebo vyberáte nastavenie.
- > Stlačením BACK sa vaše nastavenia uložia až do vypnutia televízneho prijímača, alebo …
- > ... stlačením stredného tlačidla vaše nastavenia uložíte natrvalo.

#### ADJUSTMENT

VOLUME	
BASS	
TREBLE	
SUBWOOFER	
LOUDNESS	ON
DEFAULT VIDEO	SPEAKER3
DEFAULT AUDIO	SPEAKER2

Obsah ponuky ADJUSTMENT sa mení podľa toho, čo máte k televízoru pripojené.

# Každodenné používanie kombinácií reproduktorov

Váš systém je možné rozšíriť na systém priestorového zvuku pridaním reproduktorov Bang & Olufsen a subwoofera BeoLab.

Ak zapnete jeden zo zdrojov signálu, televízny prijímač automaticky vyberie príslušné reproduktory podľa toho, aký druh zvuku sa hodí pre používaný zdroj signálu. Kombinácia reproduktorov sa optimalizuje, ak zvolíte SPEAKER na displeji ovládača Beo4 a stlačíte stredné tlačidlo na ovládači Beo4.

POZNÁMKA! Ak ste k TV prijímaču pripojili iba dva predné reproduktory, budete môcť zvoliť iba SPEAKER 1 – 3.

# Voľba reproduktorov pre pozeranie filmu

Môžete zvoliť kombináciu reproduktorov, ktorá vyhovuje danému zdroju. Podmienkou je, aby bol príslušný zvukový režim v televízore dostupný.

- Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte SPEAKER na displeji Beo4 (Beo5: Stlačením vyvolajte na diaľkovom ovládaní Beo5 obrazovku Scene, potom stlačením Speaker vyvolajte obrazovku Speaker).
- > Stlačte stredné tlačidlo, ak chcete zvuk optimalizovať, alebo stlačte 1 – 5, ak chcete zvoliť požadovanú kombináciu reproduktorov. (Beo5: Stlačte Optimise alebo Mode 1 – 5). Zvolené reproduktory sa automaticky zapoja.
- > Stlačením a podržaním BACK odstránite SPEAKER z displeja Beo4 a vrátite sa k zdroju, ktorý ste používali. (Beo5: Stlačením odstránite zobrazenie Speaker).

# Nastavenie vyváženia reproduktorov pomocou Beo4

Môžete dočasne upraviť vyváženie medzi reproduktormi.

- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte BALANCE na displeji Beo4 a stlačte stredné tlačidlo.
- > Teraz pomocou ▲, ▼, ◀ a ▶ upravte vyváženie reproduktorov vpredu, vzadu, vľavo a vpravo.
- > Stlačením a pridržaním BACK odstránite SPEAKER z displeja Beo4 a vrátite sa k zdroju, ktorý ste používali.



SPEAKER 1



SPEAKER 2



SPEAKER 3



SPEAKER 4



SPEAKER 5

# Nastavenie automatického zapnutia alebo vypnutia televízora

Váš televízny prijímač disponuje zabudovanou funkciou Sleep Timer, čo znamená, že sa môže po určitom počte minút sám vypnúť.

Môžete tiež dovoliť televíznemu prijímaču reagovať na funkciu Timer Play, naprogramovanú na hlavnom audio alebo video systéme pripojenom k televíznemu prijímaču cez Master Link.

Ak je DTV zdrojom funkcie Timer Play, nastavenia je nutné vykonať v ponuke DTV PLAY TIMER.

# **Sleep Timer**

Po určitom počte minút môžete nechať televízny prijímač automaticky vypnúť.

## Aktivácia funkcie Sleep Timer pomocou Beo4 ...

- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte SLEEP na displeji Beo4.
- > Opakovaným stláčaním stredného tlačidla vyberte počet minút.

## Deaktivácia funkcie Sleep Timer pomocou Beo4 ...

- Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte SLEEP na displeji Beo4.
- > Opakovane stláčajte stredné tlačidlo, kým sa na obrazovke televízneho prijímača nezobrazí OFF.

## Aktivácia alebo deaktivácia funkcie Sleep Timer pomocou Beo5 ...

> Stlačte Sleep a zvoľte počet minút alebo Off.

## Nastavenie funkcie Sleep Timer pomocou ponuky ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite SLEEP TIMER.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku SLEEP TIMER.
- > Opakovaným stláčaním stredného tlačidla sa prepínate medzi počtami minút a OFF.

## **Play Timer**

Ak televízor prepojíte pomocou kábla Master Link s audio- alebo video zariadením Bang & Olufsen, môžete ho prostredníctvom ponuky PLAY TIMER zahrnúť alebo vylúčiť z funkcií. Ak chcete napríklad, aby sa časované funkcie vzťahovali len na televízor, nastavte funkciu Play Timer televízora na ON a funkciu Play Timer audio systému na OFF.

#### Zapnutie časovača prehrávania ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite PLAY TIMER.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku PLAY TIMER a zvýraznite položku TIMER ON/OFF.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku TIMER ON/OFF.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava zvoľte ON.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte.

Ďalšie informácie o programovaní časovačov a vypínaní a zapínaní funkcie Play Timer pre pripojený audio alebo video systém Bang & Olufsen nájdete v príručke dodanej s príslušným produktom.

## **DTV Play Timer**

Na pripojenom audio alebo video produktu Bang & Olufsen môžete naprogramovať funkciu Play Timer. Ak funkcia Play Timer využíva modul DVB v televízore ako zdroj, musíte mu povedať, v ktorom režime MODE sa má spustiť. To znamená, či sa má zapnúť rádio alebo televízor. Taktiež musíte stanoviť, ktorá skupina GROUP, čiže ktorá zo skupín staníc alebo kanálov sa má použiť pri spustení funkcie Play Timer.

#### Vykonávanie nastavení pre funkciu DTV Play Timer ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku DTV PLAY TIMER.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku DTV PLAY TIMER a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol sa presúvate medzi MODE a GROUP.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava vyberáte požadované nastavenie.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte.
- > Stláčaním BACK postupujete naspäť cez ponuky alebo stlačením a pridržaním
   BACK ukončíte všetky ponuky.

Poznámka! Ak je TV tuner deaktivovaný a DVB modul sa aktivuje stlačením **TV** na diaľkovom ovládaní, názov ponuky je TV PLAY TIMER.

Nezabudnite tiež nastaviť ponuku PLAY TIMER na ON, ak sa má TV prijímač alebo jeho reproduktory aktivovať pomocou funkcie Play Timer.

#### Auto standby

Televízny prijímač je možné nastaviť tak, aby sa po určitom čase bez obsluhy prepol do pohotovostného režimu. Východiskové nastavenie je 4 hodiny. Táto funkcia sa aplikuje iba vo video režime, nie v audio režime.

# Aktivácia automatického

pohotovostného režimu ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku OPTIONS a zvýrazníte položku AUTO STANDBY.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku AUTO STANDBY.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyberáte požadované nastavenie.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte.
- > Stláčaním BACK postupujete naspäť cez ponuky alebo stlačením a pridržaním BACK ukončíte všetky ponuky.

Po aktivovaní tejto funkcie sa na obrazovke televízneho prijímača zobrazí hlásenie, ak nebol televízny prijímač obsluhovaný počas času nastaveného v ponuke. Televízny prijímač sa následne prepne do pohotovostného režimu, ak ho neobsluhujete.

# DTV PLAY TIMER MODE TV GROUP SPORT

Ponuka DTV PLAY TIMER

AUTO STANDBY	
AFTER 1 HOUR AFTER 2 HOURS AFTER 4 HOURS OFF	

#### Ponuka AUTO STANDBY

# Nastavenie diaľkového ovládania Beo4

Musíte nastaviť váš televízny prijímač na ovládanie pomocou diaľkového ovládania Beo4 s navigačným tlačidlom alebo bez neho.

Aj keď vaše diaľkové ovládanie navigačné tlačidlo má, váš televízny prijímač môžete nastaviť na obsluhu bez navigačného tlačidla. Môže to byť užitočné, ak máte systém BeoLink aj s televíznym prijímačom bez ponuky BEO4 SETTING.

Ak nastavíte váš televízny prijímač na ovládanie bez navigačného tlačidla a vaše diaľkové ovládanie Beo4 navigačné tlačidlo má, musíte tiež zmeniť nastavenie MODE vášho diaľkového ovládania Beo4. Podrobnosti sú uvedené v príručke k diaľkovému ovládaniu Beo4.

# Тур Вео4

V ponuke BEO4 SETTING nastavíte, či používané diaľkové ovládanie Beo4 má alebo nemá navigačné tlačidlo.

### Vykonávanie nastavení Beo4 ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku BEO4 SETTING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku BEO4 SETTING.
- Pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol zobrazíte požadované nastavenie.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte.
- > Stláčaním BACK postupujete naspäť cez ponuky alebo stlačením a pridržaním BACK ukončíte všetky ponuky.

#### BEO4 SETTING

# NAVIGATION BUTTON

# NO NAVIGATION BUTTON

Podrobnosti o obsluhe ponúk s rôznymi typmi diaľkových ovládaní sú uvedené na str. 4.

# Aktivácia funkcií

Ďalšie funkcie je možné vo vašom televíznom prijímači sprístupniť prostredníctvom ponuky FEATURE ACTIVATION. Informácie o ďalších funkciách získate u vášho predajcu Bang & Olufsen.

# Aktivačný kľúč funkcie

Za účelom sprístupnenia ďalších funkcií je nutné zadať aktivačný kľúč funkcie. Kľúč funkcie je možné zakúpiť u predajcu Bang & Olufsen. Kľúč nie je možné znova deaktivovať.

#### Zadanie aktivačného kľúča ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku FEATURE ACTIVATION.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku FEATURE ACTIVATION.
- > Vyberte funkciu, ktorú si želáte aktivovať a stlačte stredné tlačidlo.
- > 12-ciferný kľúč zadáte pomocou číselných tlačidiel. Nesprávnu číslicu je možné vymazať stlačením navigačného tlačidla doľava, všetky číslice je možné vymazať stlačením BACK.
- Po zadaní číslic ich potvrďte stlačením stredného tlačidla.

## FEATURE ACTIVATION

KEY

# **HDMI MATRIX**

Funkcia HDMI MATRIX je ďalšia funkcia, ktorú je možné zakúpiť samostatne. Po zadaní zakúpeného aktivačného kľúča funkcie sa vo vašom televíznom prijímači sprístupní ďalší softvér. Samotný HDMI Matrix je fyzický produkt, ktorý po jeho pripojení umožní pripojenie až 32 externých zdrojov k vášmu televíznemu prijímaču a pristupovať k nim pomocou diaľkového ovládania Beo5. Informácie o ďalších funkciách získate u vášho predaicu Bang & Olufsen.

## Dôležité informácie

# HDMI MATRIX musí pripojiť a nastaviť váš predajca Bang & Olufsen.

- Vaše diaľkové ovládanie Beo5 je nutné nakonfigurovať pred tým, než budete môcť HDMI Matrix používať.
- HDMI Matrix nie je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania Beo4.
- V konfigurácii nie je možné pripojiť viac než jeden produkt HDMI Matrix.
- HDMI Matrix nie je možné nakonfigurovať na zariadení HDMI Expander.

# HDMI MATRIX MATRIX YES INPUTS 16 IR SOCKET PUC1 IR TYPE ZÁSUVKA HDMI A

#### Nastavenia v ponuke HDMI MATRIX ...

V ponuke HDMI MATRIX je možné vyberať nastavenia pre vaše zariadenie HDMI Matrix.

#### V ponuke CONNECTIONS ....

- > Otvorte ponuku HDMI MATRIX.
- > Nastavte políčko MATRIX na YES.
- > Nastavte políčko INPUTS najmenej na taký počet zdrojov, aký je pripojený.
- > Vyberte zásuvku IR. Nie je možné zvoliť NONE.
- > Zvolením IR TYPE označte, akým spôsobom je ovládanie TV prepojené s HDMI Matrix.
- > Vyberte zásuvku HDMI. Nie je možné zvoliť NONE.
- > Stlačením stredného tlačidla ponuku HDMI MATRIX uložíte.
- Po uložení vašich nastavení vyberte typ HDMI Matrix.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenia uložíte.

Ak neskôr deaktivujete uloženú konfiguráciu HDMI Matrix nastavením políčka HDMI Matrix na NO, vaše nastavenia pre INPUTS ostanú uložené. Znamená to, že ak neskôr nastavíte toto políčko na YES, nastavenia sa znova objavia.

#### Pridanie zdrojov do vašej konfigurácie ...

Zdroje signálu zapojené do HDMI Matrix musia byť zaregistrované vo vašom televíznom prijímači.

#### Konfigurácia vstupov ...

- > Nakonfigurujte každý vstup postupne po jednom.
- > Každý vstup pomenujte vykonaním pokynov na obrazovke. Ak vstup nepomenujete, použije sa názov zo zvoleného zoznamu PUC.
- > Vyberte zdroj PUC pre určitý vstup. Zdroje signálu sú rozdelené do štyroch kategórií: SET-TOP BOX, DVD PLAYER/RECORDER, VIDEO RECORDER a OTHER.
- > Po uložení nastavení vstupu môžete nakonfigurovať ďalší vstup. Pokračujte v postupe, kým nebudú nakonfigurované všetky pripojené vstupy.
- > Stlačením zeleného tlačidla obnovte ponuku CONNECTIONS.

#### HDMI MATRIX INPUT 1 NONE INPUT 2 NONE INPUT 3 NONE INPUT 4 NONE INPUT 5 NONE INPUT 6 NONE INPUT 7 NONE INPUT 8 NONE

# Teletext

Každodenné používanie teletextu je popísané v časti Začíname, pre rýchle vyhľadanie si však môžete obľúbené teletextové stránky uložiť.

# Ukladanie obľúbených teletextových stránok

Pre službu teletextu je na každom kanáli televízora dostupných deväť MEMO stránok.

#### Vytvorenie MEMO stránky ...

- > Vyvolajte stránku, ktorú často navštevujete.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava posuňte kurzor po ponukovej lište na SETUP a stlačte stredné tlačidlo. Podľa čísel sa zobrazí 9 dostupných MEMO miest. Prvé z nich je zvýraznené.
- > Stlačením stredného tlačidla uložíte aktuálnu stránku. Kurzor sa presunie na ďalšie dostupné MEMO miesto.
- > Pomocou numerických tlačidiel na Beo4 zvoľte ďalšiu teletextovú stránku, ktorú si prajete uložiť.
- > Procedúru opakujte pre každú stránku, ktorú si prajete uložiť.
- > Ak chcete opustiť nastavenie MEMO, presuňte kurzor na BACK na teletextovej ponukovej lište a stlačte stredné tlačidlo.
- > Stlačením tlačidla BACK teletext opustíte.

# Každodenné používanie MEMO stránok

Možno si budete priať rýchlo si prezrieť vaše MEMO stránky teletextu, napríklad ak odchádzate do práce a chcete skontrolovať dopravné informácie na službe teletextu.

## Prezeranie MEMO stránok ...

- > Stlačením TEXT vyvolajte teletext.
- > Stlačením ◀ alebo ➡ prechádzate medzi MEMO stránkami.
- > Stlačením tlačidla BACK teletext opustíte.

## Vymazanie MEMO stránky ...

- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava posuňte kurzor na SETUP a stlačte stredné tlačidlo
- > Presuňte kurzor na MEMO stránku, ktorú chcete vymazať a stlačte žlté tlačidlo.
- > Znova stlačte žlté tlačidlo, ak chcete voľbu potvrdiť.

# Zobrazenie teletextových titulkov pre určitý program ...

Ak chcete, aby sa dostupné teletextové titulky zobrazovali automaticky pre príslušný program, uložte stránku teletextových titulkov ako MEMO stránku 9. Titulky sa však nezobrazia, ak je zdroj teletextu DVB-HD, ani ak je teletext zobrazený v režime duálneho zobrazenia.

# Ovládanie ďalších zariadení pomocou diaľkového ovládača Beo4 alebo Beo5

Zabudované zariadenie Peripheral Unit Controller slúži ako prekladač medzi pripojenými video zariadeniami, ako napríklad set-top boxom, video rekordérom alebo DVD prehrávačom a diaľkovým ovládačom Bang & Olufsen.

Diaľkový ovládač Bang & Olufsen sa môže použiť na sprístupnenie funkcií, ktoré ponúkajú prístroje iných značiek než Bang & Olufsen.

Keď zariadenie zapnete, jeho funkcie sú dostupné cez displej diaľkového ovládača Beo5, alebo ak používate diaľkový ovládač Beo4, sú dostupné cez prekrývajúcu ponuku na televíznej obrazovke.

Pokyny týkajúce sa rôznych funkcií, ktoré ponúka vaše zariadenie nájdete v užívateľskej príručke k danému zariadeniu.

Nie všetky pripojené video zariadenia sú podporované firmou Bang & Olufsen. Ďalšie informácie o podporovaných zariadeniach získate u vášho predajcu Bang & Olufsen.

# Používanie diaľkového ovládača Beo4

Ak máte diaľkový ovládač Beo4, niektoré funkcie sú dostupné priamo cez Beo4, keď zariadenie zapnete. Doplnkové funkcie sú dostupné cez prekrývajúcu ponuku, ktorú vyvoláte na obrazovku. V tejto ponuke je možné vidieť, ktoré tlačidlá Beo4 aktivujú konkrétne služby alebo funkcie.

Váš predajca Bang & Olufsen vám môže predviesť "názornú ukážku", v ktorej podrobne vysvetlí obsluhu pripojeného zariadenia pomocou ovládača Beo4.

- > Stlačte tlačidlo zdroja, napríklad VMEM, čím pripojené zariadenie zapnete.
- > Stlačením MENU vyvoláte prekrývajúcu ponuku.
- > Stlačte číslicové tlačidlo, ktoré aktivuje požadovanú funkciu alebo aktivujte funkciu stlačením niektorého z farebných tlačidiel.

Prekrývajúcu ponuku pre zariadenie pripojené k televíznemu prijímaču hlavnej miestnosti nie je možné zobraziť na TV obrazovke v prepojenej miestnosti.



Príklad prekrývajúcej ponuky. Tlačidlá Beo4 sú zobrazené v ponuke napravo a funkcie, ktoré ovládajú sú zobrazené naľavo. Ponuka môže takisto obsahovať tlačidlá na diaľkovom ovládači dodávanom s vaším pripojeným zariadením.

# Priame ovládanie pomocou diaľkového ovládača Beo4

Ak viete, ktoré tlačidlo diaľkového ovládača Beo4 aktivuje požadovanú funkciu, môžete funkciu aktivovať bez toho, že by ste najprv vyvolávali prekrývajúcu ponuku.

## Kým je vaše zariadenie zapnuté ...

- > Ak chcete aktivovať nejakú funkciu, stlačte jedno z farebných tlačidiel.
- > Stlačte a podržte stredné tlačidlo, čím na obrazovku vyvoláte sprievodcu Program guide, alebo banner "Teraz/Ďalší" v závislosti na tom, či používané zariadenie podporuje tieto funkcie.
- > Pomocou ▲ a ▼ prechádzate medzi kanálmi\*.
- > Pomocou ◀ a ➡ pretáčate dozadu a dopredu, napríklad nahrávky\*.
- > Stlačte MENU a pomocou číselných tlačidiel aktivujte požadovanú funkciu.

\*Táto operácia sa nevzťahuje na Beo4 bez navigačného tlačidla.

## Používanie ponúk prístrojov

Keď ste aktivovali pripojené zariadenie, je možné obsluhovať jeho ponuky pomocou vášho diaľkového ovládača.

#### Kým sú zobrazené ponuky zariadenia ...

- Pomocou navigačných tlačidiel nahor, nadol, doľava a doprava sa presúvate v ponukách.
- > Stlačením stredného tlačidla zvolíte a aktivujete funkciu.
- > Stláčaním číselných tlačidiel zadajte informácie do ponúk alebo služieb, keď je to relevantné.
- Farebné tlačidlá používajte podľa označenia v ponukách pripojeného vvbavenia.
- > Stláčaním BACK postupujete naspäť cez ponuky alebo stlačením a pridržaním
   BACK ukončíte všetky ponuky.

## Používanie diaľkového ovládača Beo5

Hlavné funkcie vášho zariadenia je možné obsluhovať pomocou diaľkového ovládača Beo5. Nie všetky funkcie musia byť podporované ovládačom Beo5. Dostupné služby a funkcie sa zobrazia na displeji Beo5, keď zariadenie aktivujete.

- > Stlačte tlačidlo zdroja, napríklad DTV, čím pripojené zariadenie zapnete.
- > Stlačte tlačidlo na displeji Beo5, ktoré aktivuje požadovanú funkciu.

Keď ste zvolili pripojené zariadenie ako zdroj, dvojitým stlačením tlačidla **MENU** vyvoláte hlavnú ponuku televízora.



Príklad obrazovky Beo5, ktorá sa používa na obsluhu set-top boxu.

# Pripojenie a obsluha audio systému

Ak je televízor vybavený voliteľným systémovým modulom a pripojíte kompatibilný audio systém, získate výhody integrovaného audio/video systému s použitím kábla Master Link.

Môžete tak disk CD v audio systéme prehrávať prostredníctvom reproduktorov pripojených k televízoru, prípadne môžete prepnúť na televízny program a zvuk smerovať do reproduktorov audio systému.

Váš AV systém je možné umiestniť spoločne do jednej miestnosti alebo môžete televízor umiestniť do jednej miestnosti a audio systém so súpravou reproduktorov do ďalšej miestnosti.

Nie všetky audio systémy Bang & Olufsen podporujú integráciu s televízorom.

# Pripojenie vášho audio systému k televízoru

S použitím kábla BeoLink prepojte zásuvky na televízore, označené MASTER LINK a audio systém.

## Programovanie AV inštalácie pomocou diaľkového ovládača Beo4

Televízor, ktorý je súčasťou AV-systému, je možné nastaviť na správnu možnosť Option pomocou diaľkového ovládača Beo4. Najprv prepnite celý systém do pohotovostného režimu.

Nastavenie Option pre televízor ...

- > Kým na diaľkovom ovládači Beo4 držíte tlačidlo • (pohotovostný režim), stlačte tlačidlo LIST.
- > Pustite obe tlačidlá.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte OPTION? na displeji Beo4 a stlačte stredné tlačidlo.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla vyvolajte V.OPT na displeji Beo4 a potom zadajte príslušné číslo (1, 2 alebo 4).

## Nastavenie Option pre audiosystém ...

- > Kým na diaľkovom ovládači Beo4 držíte tlačidlo • (pohotovostný režim), stlačte tlačidlo LIST.
- > Pustite obe tlačidlá.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte OPTION? na displeji Beo4 a stlačte stredné tlačidlo.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte A.OPT na displeji Beo4 a potom zadajte príslušné číslo (0, 1, 2, 4, 5 alebo 6).



Ak je televízor a audio systém nainštalovaný v jednej miestnosti a všetky reproduktory pripojené k televízoru, nastavte televízor na Option 2 a audio systém na Option 0.



Ak je televízor (s prídavnými reproduktormi alebo bez nich) a audio systém (s pripojenými reproduktormi) nainštalovaný v jednej miestnosti, nastavte televízor na Option 1 a audio systém na Option 1.



Ak je audio systém nainštalovaný v jednej miestnosti a televízor (s prídavnými reproduktormi alebo bez nich) v druhej, nastavte televízor na Option 2 a audio systém na Option 2.

## Programovanie AV inštalácie pomocou diaľkového ovládača Beo5

V prípade, že je televízor nainštalovaný v systéme AV, budete možno musieť nastaviť pomocou diaľkového ovládača Beo5 príslušnú možnosť Option. Najprv prepnite celý systém do pohotovostného režimu.

#### Nastavenie Option pre televízor ...

- > Posaď te sa pred televízor.
- Kým držíte tlačidlo (pohotovostný režim), stlačte stredné tlačidlo, čím na diaľkovom ovládači Beo5 vyvoláte ponuku Setup.
- > Pustite obe tlačidlá.
- > Stlačte tlačidlo Option Pgm, čím vyvoláte na diaľkovom ovládači Beo5 obrazovku Option Programming.
- > Stlačte tlačidlo, ktoré zodpovedá zóne,
   v ktorej je umiestnený televízor, napríklad
   Tv Area.

#### Nastavenie Option pre audiosystém ...

- > Posad'te sa pred audio systém.
- > Kým držíte tlačidlo (pohotovostný režim), stlačte stredné tlačidlo, čím na diaľkovom ovládači Beo5 vyvoláte ponuku Setup.
- > Pustite obe tlačidlá.
- > Stlačte tlačidlo Option Pgm, čím vyvoláte na diaľkovom ovládači Beo5 obrazovku Option Programming.
- > Stlačte tlačidlo, ktoré zodpovedá zóne, v ktorej je umiestnený audio systém, napríklad Audio Area.

## Použitie audio- a video systému

Pri integrácii audio systému a vášho televízora môžete vybrať kombináciu reproduktorov, ktoré viac vyhovujú aktuálnemu audio či videoprogramu. Prostredníctvom audio systému tiež môžete nahrávať zvuk z videa.



Za účelom počúvania zvuku z televízneho zdroja v reproduktoroch vášho audio systému bez zapnutia obrazovky stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte AV na displeji Beo4, potom stlačte TV. (Beo5: Vyberte zónu pre reproduktory vášho audio systému, potom stlačte tlačidlo zdroja, napríklad TV). Inštrukcie pre diaľkový ovládač Beo4 sú zobrazené napravo a pre Beo5 naľavo.



Za účelom počúvania zvuku z televízneho zdroja v reproduktoroch vášho audio systému so zapnutou obrazovkou stlačte TV, stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte AV na displeji Beo4, potom znova stlačte TV. (Beo5: Stlačte TV, potom vyberte zónu pre reproduktory vášho audio systému a znova stlačte TV). Inštrukcie pre diaľkový ovládač Beo4 sú zobrazené napravo a pre Beo5 naľavo.



Za účelom počúvania audio zvuku v reproduktoroch pripojených k televíznemu prijímaču stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte AV na displeji Beo4, potom stlačte CD. (Beo5: Vyberte zónu pre reproduktory pripojené k televíznemu prijímaču a potom stlačte tlačidlo zdroja, napríklad CD). Inštrukcie pre diaľkový ovládač Beo4 sú zobrazené napravo a pre Beo5 naľavo.

# Prenos zvuku a obrazu prostredníctvom technológie BeoLink

Ak je televízor vybavený voliteľným systémovým modulom, môžete pripojiť a nastaviť systém BeoLink na prezeranie obrázkov a počúvanie zvuku v prepojených miestnostiach.

Je napríklad možné prepojiť váš televízor v obývačke s ďalším video systémom alebo súpravou reproduktorov v inej miestnosti a umožniť tak prenos obrazu či zvuku do ďalších miestností.

Ak je nainštalovaný prenosový systém BeoLink, môžete váš televízor využívať v hlavnej miestnosti (napr. obývacia izba) alebo v prepojenej miestnosti (napr. pracovňa alebo spálňa).

Za určitých podmienok je nutné zadať nastavenie modulátora.

# Prepojenia



Televízor v hlavnej miestnosti je nutné pripojiť k systému v prepojenej miestnosti pomocou kábla Master Link:

- > Zapojte kábel Master Link do zásuvky označenej MASTER LINK na televízore.
- > Ak chcete prenášať aj video signály, zapojte štandardný anténny kábel do zásuvky označenej RF OUT na televízore. Potom veďte anténový kábel do vysokofrekvenčného prepojovacieho zosilňovača a kábel Master Link do prepojenej miestnosti. Postupujte podľa pokynov priložených k prístroju prepojenej miestnosti.

Ak je audio systém už pripojený k zásuvke Master Link a prajete si pripojiť viac zariadení, musíte kábel Master Link rozdeliť na dva a spojiť s káblom z prepojenej miestnosti prostredníctvom špeciálnej prepájacej škatuľky. Požiadajte o pomoc predajcu produktov Bang & Olufsen.

Digitálne signály (HDMI) nie je možné distribuovať z televízora v hlavnej miestnosti do systému v prepojenej miestnosti.

## Systémový modulátor

Ak máte v prepojenej miestnosti nainštalovaný audio systém pomocou BeoLink Active/Passive a v tej istej miestnosti chcete nainštalovať televízor, ktorý nie je možné štandardne prepojiť, musí byť systémový modulátor nastavený na možnosť ON. Továrenské nastavenie je AUTO. Toto musíte použiť, ak používate štandardne prepojiteľný televízor Bang & Olufsen.

#### Zapnutie systémového modulátora ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku CONNECTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku CONNECTIONS a zvýraznite položku LINK TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku LINK TUNING a zvýrazníte položku MODULATOR.
- > Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava zvoľte ON.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte, alebo …
- > ... stlačením a podržaním BACK opustíte ponuky bez uloženia.

## Prepájacia frekvencia

Ak napríklad v danej oblasti vysiela televízny kanál na rovnakej frekvencii, akú používa systém BeoLink (599 MHz), je nutné preladiť systémový modulátor na nepoužívanú frekvenciu. Po zmene prepojovacieho kmitočtu v televízore hlavnej miestnosti skontrolujte, či mu zodpovedá aj prepojovací kmitočet v systéme prepojenej miestnosti.

#### Zmena prepojovacej frekvencie ...

- > Aktivujte ponuku TV SETUP a zvýraznite OPTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku OPTIONS a zvýraznite položku CONNECTIONS.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvolajte ponuku CONNECTIONS a zvýraznite položku LINK TUNING.
- > Stlačením stredného tlačidla vyvoláte ponuku LINK TUNING a zvýrazníte položku FREQUENCY.
- Pomocou navigačného tlačidla doľava alebo doprava vyhľadajte nepoužívanú frekvenciu.
- > Stlačením stredného tlačidla nastavenie uložíte, alebo …
- > ... stlačením a podržaním BACK opustíte ponuky bez uloženia.

# LINK TUNING FREQUENCY 599 TV SYSTEM B/G MODULATOR AUTO

#### Ponuka LINK TUNING.

LINK TUNING	
FREQUENCY	599
FINE TUNE	0
TV SYSTEM	B/G

#### Ponuka LINK FREQUENCY.

Počas ladenia prepájanej frekvencie v prepojenej miestnosti sa zobrazí testovací obrázok. FINE TUNE je dostupné iba v konfiguráciách prepojenej miestnosti/ Option 4.

# Televízor v prepojenej miestnosti

Ak máte vo vašej domácnosti nainštalovaný systém BeoLink a chcete váš televízor umiestniť v prepojenej miestnosti, môžete obsluhovať všetky pripojené systémy cez televízor.

Pri zapájaní televízora v prepojenej miestnosti je treba postupovať podľa nasledujúcich pokynov:

- Pripojte televízor v prepojenej miestnosti ku zdroju sieťového napájania
- 2 Pomocou diaľkového ovládača naprogramujte televízor v prepojenej miestnosti na správnu možnosť Option
- 3 Odpojte televízor v prepojenej miestnosti od zdroja sieťového napájania
- 4 Preveďte potrebné prepojenia
- 5 Znova pripojte televízor v prepojenej miestnosti ku zdroju sieťového napájania.

# Nastavenie položky Option (Možnosť)

V záujme správneho fungovania celého systému je nevyhnutné, aby televízor v prepojenej miestnosti pred pripojením k systému v hlavnej miestnosti bol nastavený na správnu položku Option!

#### Pomocou diaľkového ovládača Beo4 ...

- Kým držíte tlačidlo (pohotovostný režim), na diaľkovom ovládači Beo4 stlačte tlačidlo LIST.
- > Pustite obe tlačidlá.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte OPTION? na displeji Beo4 a stlačte stredné tlačidlo.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte V.OPT na displeji Beo4 a stlačte 6\*.

#### Pomocou diaľkového ovládača Beo5 ...

- > Posaďte sa pred televízor v prepojenej miestnosti.
- > Kým držíte tlačidlo (pohotovostný režim), stlačte stredné tlačidlo, čím na diaľkovom ovládači Beo5 vyvoláte ponuku Setup.
- > Pustite obe tlačidlá.
- > Stlačte tlačidlo Option Pgm, čím vyvoláte na diaľkovom ovládači Beo5 obrazovku Option Programming.
- > Stlačte tlačidlo, ktoré sa zhoduje so zónou, v ktorej je umiestnený televízor.



\*Ak pripájate televízor do prepojenej miestnosti, v ktorej sú už zapojené ďalšie systémy (napríklad reproduktory), musíte možnosť "Option" pre televízor nastaviť namiesto toho na hodnotu 5.

# Ovládanie prepojenej miestnosti

Z prepojenej miestnosti môžete ovládať všetky pripojené systémy pomocou diaľkového ovládača.

### Použitie zdrojov prítomných len v jednej z miestností ...

- > Stlačte tlačidlo zdroja, ktorý chcete používať, napríklad RADIO.
- > Ovládajte vybraný zdroj zvyčajným spôsobom.

## Použitie zdroja z hlavnej miestnosti – typ zdroja prítomný v obidvoch miestnostiach ...

- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte LINK na displeji Beo4. (Beo5: Stlačte tlačidlo Link, čím vyvoláte obrazovku zdroja.).
- > Stlačte tlačidlo zdroja, ktorý chcete používať, napríklad TV.
- > Zdroj obsluhujte zvyčajným spôsobom.

## Použitie zdroja z prepojenej miestnosti – typ zdroja prítomný v obidvoch miestnostiach ...

- > Stlačte tlačidlo zdroja, ktorý chcete používať, napríklad TV.
- > Zdroj obsluhujte zvyčajným spôsobom.

## Prehrávanie stereofónneho zvuku v prepojenej miestnosti ...

Zvuk vysielaný zo zdroja videa v hlavnej miestnosti (napr. zariadenie set-top box) do prepojenej miestnosti je väčšinou prenášaný v monofónnej podobe. Môžete však vybrať prenos stereofónneho zvuku:

- > Stlačením tlačidla TV zapnite televízor.
- > Stlačte LIST a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte AV na displeji Beo4. (Beo5: Stlačte tlačidlo AV, čím vyvoláte obrazovku zdroja.).
- > Stlačte napríklad DTV, ak chcete aktivovať zdroj pripojený k televízoru v hlavnej miestnosti, ako napríklad set-top box.

Kým táto funkcia bude aktívna, vysielanie ďalších zdrojov z hlavnej miestnosti do iných systémov prepojenej miestnosti nie je možné.



# Dva televízory v rovnakej miestnosti

Ak ste váš televízor umiestnili do miestnosti, kde už máte iný televízor Bang & Olufsen a príkazy z vášho diaľkového ovládača môžu prijímať obidva televízory, musíte zmeniť nastavenie možnosti Option tohto televízora. Takto zabránite súčasnej aktivácii obidvoch televízorov.

Ak programujete možnosť televízneho prijímača, odpojte televízny prijímač, ktorý si neželáte programovať, od elektrickej siete. Týmto sa zabezpečí, že prijme programovanie možnosti iba televízny prijímač, ktorý chcete programovať.

## Jeden diaľkový ovládač pre obidva televízory

Pre správnu funkčnosť vášho televízneho prijímača je potrebné, aby bol televízny prijímač nastavený na správnu možnosť Option; informácie o programovaní možnosti sú uvedené na str. 41. Ak máte diaľkové ovládanie Beo4, musíte nastaviť váš televízny prijímač na Option 4 a ak máte diaľkové ovládanie Beo5, musíte nastaviť televízny prijímač na správnu zónu\*.

Beo4 – Obsluha televízora v Option 4 ...

Normálne môžete aktivovať zdroj, ako napr. TV, jednoduchým stlačením relevantného tlačidla zdroja na diaľkovom ovládači. Avšak, ak nastavíte televízor na Option 4, musíte urobiť nasledovné, ak máte diaľkový ovládač Beo4:

- > Stlačte LIST\* a pomocou navigačného tlačidla nahor alebo nadol vyvolajte LINK na displeji Beo4.
- > Stlačte tlačidlo zdroja, ako napr. TV.

\*Ak chcete na ovládači Beo4 zobraziť položku LINK, musíte ju najprv pridať do zoznamu funkcií ovládača Beo4. Pozrite si príručku k ovládaču Beo4.



Používanie diaľkového ovládača Beo4.



Používanie diaľkového ovládača Beo5. \*POZNÁMKA! Informácie o voľbe zóny získate u vášho predajcu Bang & Olufsen.