Podręcznik użytkownika



System BeoVision 4 obejmuje produkty przedstawione obok. Poszczególne elementy zostały opisane w instrukcji i podręczniku użytkownika za pomocą ich odpowiednich nazw. Pełny zestaw nosi nazwę systemu BeoVision 4.



Objaśnienie symboli
użytych w instrukcji obsługi
oraz w podręczniku
użytkownikaTV
LIST
*
*Przyciski na pilocie Beo4TV
LIST
*
TV
LIST
*
TKomunikat na wyświetlaczu
pilota Beo4STOREOkno menu na ekranieTV 12

Instrukcja obsługi i podręcznik użytkownika

Niniejszy podręcznik użytkownika zawiera informacje dotyczące podłączania i używania urządzeń zewnętrznych oraz przegląd menu ekranowych. Instrukcja obsługi zawiera wszystkie niezbędne informacje o produktach Bang & Olufsen.

Od sprzedawcy produktów Bang & Olufsen należy oczekiwać dostarczenia, zainstalowania oraz skonfigurowania zakupionych produktów. Jednakże informacje wymagane do instalacji i konfiguracji tych produktów zostały również zawarte w instrukcji obsługi oraz podręczniku użytkownika. Te informacje mogą okazać się przydatne przy przenoszeniu produktów lub rozbudowie systemu w przyszłości.

Instrukcja obsługi oraz podręcznik użytkownika zawierają indeks ułatwiający odnajdywanie konkretnych zagadnień, na temat których użytkownik potrzebuje więcej informacji.

Spis treści

Usytuowanie, połączenia i konserwacja, 4

Dowiedz się, jak ustawić i przenosić zakupiony produkt BeoVision 4, jak podłączyć dodatkowe wyposażenie wideo oraz gdzie umieszczone są gniazdka.

Konfiguracja głośników – dźwięk przestrzenny Surround, 13

Dowiedz się, jak przekształcić produkt BeoVision 4 w system dźwięku przestrzennego.

Podłączanie dodatkowych urządzeń, 18

Dowiedz się, jak podłączyć przystawkę STB, dekoder, źródło o wysokiej rozdzielczości (WR) lub komputer do zestawu BeoSystem 2 oraz jak zarejestrować wyposażenie dodatkowe.

Zestaw audio z BeoVision 4, 26

Dowiedz się, jak podłączyć zestaw audio do zestawu BeoSystem 2 oraz jak obsługiwać zintegrowany system audio/wideo.

Przesyłanie dźwięku i obrazu za pomocą systemu BeoLink, 28

Dowiedz się, jak tworzyć połączenia systemu BeoLink, używać systemu połączonych urządzeń oraz jak skonfigurować system BeoVision 4 w pomieszczeniu dodatkowym.

Dostosowywanie pilota Beo4, 32

Dowiedz się, jak dodawać i usuwać funkcje w pilocie Beo4.

Menu, 34

Przegląd menu ekranowych.

Indeks, 41

W czasie instalacji systemu BeoVision 4 zaleca się wykonanie niżej opisanych czynności:

- Rozpakować system i ekran.
- Wybrać odpowiednie miejsce. Na niniejszej stronie zawarto wskazówki dotyczące wyboru miejsca instalacji.
- Zamocować uchwyt ścienny w sposób opisany w instrukcji dołączonej do uchwytu ściennego.
- Podłączyć ekran.
- Zamocować odbiornik podczerwieni.
- Podłączyć głośniki oraz wyposażenie dodatkowe w sposób opisany na kolejnych stronach.

Nie podłączać systemu do sieci, dopóki nie podłączono ekranu, głośników oraz pozostałego wyposażenia!

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących przedniego panelu gniazd zestawu BeoSystem 2 należy zapoznać się z rozdziałem "*Przedni panel gniazd zestawu BeoSystem 2*" na stronie 12.

Zanim rozpoczniesz instalację...

- Pamiętaj, żeby zakupione produkty skonfigurować, ustawić oraz podłączyć zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi.
- Na zestawie BeoSystem 2 oraz na ekranie nie wolno kłaść żadnych przedmiotów.
- Zakupione produkty są przeznaczone wyłącznie do używania w suchych pomieszczeniach mieszkalnych w temperaturze od 10 do 40 °C.
- Nie wolno próbować otwierać obudowy zakupionych produktów. Czynności tego rodzaju powinni wykonywać wykwalifikowani pracownicy serwisu.

BeoSystem 2:

- Zestaw BeoSystem 2 należy umieścić w obudowie. Jeżeli nie chcesz używać obudowy, upewnij się, że wokół zestawu BeoSystem 2 jest ilość miejsca zapwniająca odpowiednią wentylacje.
- Zestaw BeoSystem 2 należy zawsze ustawiać na stabilnych i twardych powierzchniach.

Ekran plazmowy:

- Ze względu na duży ciężar ekranu w jego przenoszeniu lub podnoszeniu powinny zawsze uczestniczyć dwie osoby.
- Przy podnoszeniu ekranu należy go chwycić za krawędź górną i dolną.
- Ekran należy przenosić w taki sposób, żeby był cały czas w pozycji pionowej.
- Jeżeli przed umieszczeniem ekranu na miejscu w dowolnym momencie konieczne będzie położenie go, zaleca się oparcie go dolną krawędzią o stabilną płaską powierzchnię zachowując cały czas pozycję pionową. Ekran nie może stać samodzielnie. Musi być on podtrzymywany aż do momentu zamocowania na uchwycie ściennym.
- Na wysokościach, gdzie ciśnienie powietrza jest niższe od 833 hPa (około 1500 metrów i więcej), wyświetlany obraz może być zniekształcony.
- Przy montażu na ścianie z wykorzystaniem uchwytu ściennego należy pozostawić około 10 centymetrów przestrzeni ponad, poniżej oraz po bokach ekranu.



Umieścić zestaw BeoSystem 2 w obudowie. Po dokonaniu wszystkich połączeń, przymocować tylną pokrywę czterema śrubami dołączonymi do obudowy.



Przegląd gniazd

BeoSystem 2:

- 1 Wyłącznik zasilania
- 2 Gniazda odbiornika podczerwieni
- 3 Przedni panel gniazd
- 4 Złącze sieciowe
- 5 Obszar z gniazdami ekranu plazmowego
- **6** Panel gniazd głośnikowych i gniazd wejścia sygnału cyfrowego
- 7 Panel gniazd antenowych i AV
- 8 Gniazdo wentylatora

Ekran plazmowy:

- 1 Panele podłączania głośników*
- 2 Panel podłączania dźwięku/obrazu
- 3 Złącze sieciowe

*Głośniki zewnętrzne należy podłączać do gniazd głośnikowych zestawu BeoSystem 2, a nie do ekranu plazmowego!



W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących gniazd należy zapoznać się z rozdziałem "Panele gniazd" na stronie 9.

Zamocuj i podłącz odbiornik podczerwieni

W celu ułatwienia działania zdalnego sterowania systemem BeoVision 4 oraz wszystkich podłączonych urządzeń konieczne jest podłączenie odbiornika podczerwieni do zestawu BeoSystem 2.

Odbiornik podczerwieni jest swego rodzaju "okiem" systemu odbierającym sygnały z pilota zdalnego sterowania Beo4 i przesyłającym je do zestawu BeoSystem 2, który z kolei przesyła odpowiednie sygnały sterujące do ekranu plazmowego lub innych podłączonych urządzeń.

Przy montażu odbiornika podczerwieni należy pamiętać, żeby umieścić odbiornik na tej samej ścianie co ekran. W razie nieprawidłowego umieszczenia odbiornika podczerwieni światło emitowane przez ekran może uniemożliwić prawidłową pracę zdalnego sterowania systemem BeoVision 4!

Po zamocowaniu odbiornika podczerwieni w sposób przedstawiony na niniejszej stronie należy podłączyć go do gniazda IR IN (wejście podczerwieni) zestawu BeoSystem 2.



Podłącz ekran plazmowy

Jeżeli potrzebne są dłuższe przewody, można je nabyć u dealerów firmy Bang & Olufsen. Dwie wtyczki na końcach przewodu pasują tylko do konkretnych gniazdek, dlatego też nie jest możliwe nieprawidłowe połączenie przewodów, jeżeli wykona się czynności opisane poniżej:

- Podłącz jedną wtyczkę 15-wtykową do gniazda RGB zestawu BeoSystem 2, a 9-wtykową wtyczkę z tego samego końca do gniazda RS232 zestawu BeoSystem 2.
- Podłącz wtyczkę 15-wtykową z drugiego końca przewodu do gniazda PC IN ekranu, a wtyczkę
 9-wtykową z tego samego końca do gniazda SERIAL ekranu.
- Podłącz odbiornik podczerwieni do odpowiedniego gniazda IR-IN zestawu BeoSystem 2.
- Podłącz dwa przewody zasilające do odpowiednich gniazd zestawu BeoSystem 2 i ekranu, lecz nie podłączaj ich jeszcze do sieci!

Podłączanie anteny i zasilania

Przed podłączeniem systemu upewnij się, że prawidłowo umieszczono zestaw BeoSystem 2 oraz ekran.

- > Podłącz ekran do sieci.
- Podłącz antenę do gniazda zestawu BeoSystem 2 oznaczonego VHF/UHF.
- Podłącz zestaw BeoSystem 2 do gniazdka sieciowego.

Jeżeli nie podłączono jeszcze głośników lub jeżeli chcesz podłączyć do zestawu BeoSystem 2 inne urządzenia, nie podłączaj jeszcze zestawu do sieci!





Konieczne jest zabezpieczenie przewodu zasilania w opasce kablowej w sposób przedstawiony na schemacie. W przeciwnym wypadku przewód zasilania może zostać wyszarpnięty z gniazdka.



Po podłączeniu przewodów...

Włącz zasilanie włącznikiem umieszczonym z tyłu zestawu BeoSystem 2. System przejdzie do trybu oczekiwania i będzie gotowy do użycia. Można teraz rozpocząć strojenie kanałów w sposób wyjaśniony w rozdziale "*Strojenie kanałów telewizyjnych*" na stronie 26 instrukcji obsługi.

System BeoVision 4 należy pozostawiać w trybie oczekiwania, kiedy nie jest używany. Dlatego, aby umożliwić działanie pilota po włączeniu zasilania, należy pozostawić wyłącznik w pozycji ON (włączone).

Konserwacja

Okresowe zabiegi konserwacyjne, takie jak czyszczenie systemu, należą do obowiązków użytkownika. Aby zapewnić najlepsze efekty, należy postępować według wskazówek podanych po prawej stronie. Informacje na temat zalecanych czynności konserwacyjnych można uzyskać u dealera produktów firmy Bang & Olufsen.

Czyszczenie powierzchni...

Kurz należy ścierać z powierzchni urządzenia suchą, miękką szmatką. Tłuste plamy lub silniejsze zabrudzenia należy usuwać miękką, bezpyłową ściereczką, mocno wykręconą, zwilżoną wodą z domieszką kilku kropel łagodnego środka czyszczącego, np. płynu do mycia naczyń. W podobny sposób należy czyścić także wszystkie podstawy i stelaże oraz uchwyty ścienne.

Informacje dotyczące ekranu plazmowego...

Czyścić wyłącznie suchą, miękką ściereczką. Nie używać środków czyszczących w płynie lub aerozolu.

Nie wolno pozwalać na wyświetlanie na ekranie przez dłuższy okres czasu obrazów statycznych, ponieważ może to spowodować wystąpienie na ekranie tzw. powidoku. Do obrazów statycznych należą loga, gry wideo, obrazy komputerowe oraz obrazy wyświetlane w formacie 4:3.

Czyszczenie pilota zdalnego sterowania Beo4

Do czyszczenia pilota Beo4 należy używać miękkiej, mocno wykręconej, bezpyłowej ściereczki.

Wymiana baterii w pilocie Beo4...

Kiedy na wyświetlaczu pilota Beo4 zostanie wyświetlony komunikat "BATTERY", należy wymienić baterie w pilocie.

Pilot Beo4 pracuje na trzech bateriach. Należy używać wyłącznie baterii alkalicznych 1,5 V (w rozmiarze AAA). Wymień baterie w sposób pokazany na ilustracji obok. Należy przytrzymać baterie palcem, dopóki pokrywa nie zostanie ponownie założona.

Po wymianie baterii konieczne jest odczekanie około 10 sekund do wyświetlenia na wyświetlaczu pilota komunikatu "TV". Pilot Beo4 jest wtedy ponownie gotowy do użycia.



Nie wolno używać alkoholu ani innych rozpuszczalników do czyszczenia jakichkolwiek części systemu BeoVision 4!



UWAGA! W przypadku pęknięcia lub powstania odprysku albo innego uszkodzenia szklanej płyty ekranu należy go natychmiast wymienić na nowy, w przeciwnym razie może to spowodować obrażenia ciała. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z dealerem produktów firmy Bang & Olufsen.

Panele gniazd

Panel gniazd zestawu BeoSystem 2 umożliwia podłączenie przewodów doprowadzających sygnały do zestawu oraz różnych urządzeń dodatkowych, takich jak odtwarzacz DVD lub zestaw audio Bang & Olufsen.

Gniazda V.TAPE, AV i DECODER służą do podłączenia dodatkowych urządzeń.

Wszystkie urządzenia podłączone do tych gniazd muszą zostać zarejestrowane w menu *Connections* (Połączenia). W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem *"Rejestracja i używanie dodatkowych urządzeń wideo"* na stronie 32 instrukcji obsługi.

Panel gniazd antenowych i AV

V.TAPE

21-wtykowe gniazdo do podłączenia przewodu magnetowidu BeoCord V 8000.

AV

21-wtykowe gniazdo do podłączenia AV innych urządzeń, takich jak odtwarzacz DVD, przystawka STB lub drugi dekoder. Nie wolno tutaj podłączać dekoderów pasma podstawowego.

DECODER

21-wtykowe gniazdo do podłączenia drugiej przystawki STB lub głównego dekodera. Gniazdo to umożliwia podłączenie dekodera AV lub dekodera RF.

Gniazda można również wykorzystać do podłączenia ekspandera AV 2, co umożliwia jednoczesne podłączenie dekodera lub innych dodatkowych urządzeń wideo innych producentów.

MASTER LINK

Gniazdo do podłączenia kompatybilnego zestawu audio Bang & Olufsen. Gniazdo to może również służyć do przesyłania dźwięku do różnych pomieszczeń w domu przez system BeoLink.

LINK

Gniazdo wyjścia sygnału antenowego do przesyłania sygnałów wideo do innych pomieszczeń.

VHF/UHF

Gniazdo wejścia sygnału antenowego do podłączenia zewnętrznej anteny lub sieci telewizji kablowej.

ATTN. ON/OFF

Reduktor sygnału antenowego. Dostępne są opcje:

- OFF: Normalne ustawienie
- ON: Sygnał zredukowany

IR OUTPUT

Do podłączenia przystawki STB.

VGA-IN

Gniazdo do podłączenia źródła obrazu o wysokiej rozdzielczości lub komputera PC.

SPDIF 3

Gniazdo wejścia sygnału cyfrowego do podłączenia np. odtwarzacza DVD. SPDIF 3 służy jako wejście sygnału cyfrowego z urządzeń podłączonych do gniazda VGA-IN w zestawie BeoSystem 2.



Panel gniazd antenowych i AV.

Panel gniazd głośnikowych i gniazd wejścia sygnału cyfrowego

FRONT

Te dwa gniazda służą do podłączenia przednich głośników w systemie surround.

CENTRE

Gniazdo używane do podłączenia środkowych głośników w systemie dźwięku przestrzennego surround.

REAR

Dwa gniazda używane do podłączenia tylnych głośników w systemie dźwięku przestrzennego surround.

SUBWOOFER

Gniazdo używane do podłączenia subwoofera BeoLab 2 w systemie dźwięku przestrzennego surround.

SPDIF 1

Gniazdo wejścia sygnału cyfrowego do podłączenia np. odtwarzacza DVD. SPDIF 1 służy jako wejście sygnału cyfrowego z urządzeń podłączonych do gniazda AV w zestawie BeoSystem 2.

SPDIF 2

Gniazdo wejścia sygnału cyfrowego do podłączenia np. odtwarzacza DVD. SPDIF 2 służy jako wejście sygnału cyfrowego z urządzeń podłączonych do gniazda V.TAPE w zestawie BeoSystem 2.

Jeżeli gniazdo V.TAPE skonfigurowano jako V.Mem lub None (brak), gniazdo SPDIF 2 jest zamiast tego dedykowane urządzeniom podłączonym do gniazda DECODER.



Dodatkowe gniazda

ON/OFF

Wyłącznik zasilania.

IR IN

Do podłączenia odbiornika podczerwieni BeoLink aktywującego zdalne sterowanie systemem BeoVision 4.

MAINS

Podłączenie do sieci.

RGB

Do podłączenia ekranu.

RS232

Do podłączenia ekranu.

FAN

Do podłączenia zewnętrznego wentylatora.

S-VHS / VIDEO / R / L / PHONES

Gniazda kamery oraz słuchawek. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Przedni panel gniazd zestawu BeoSystem 2" na stronie 12.



Panel gniazd – ekran plazmowy

Panel gniazd z tyłu ekranu zawiera gniazda do połączenia z systemem BeoSystem 2.

DVI

Gniazdo do podłączenia źródła obrazu o wysokiej rozdzielczości lub komputera PC.

PC IN

Gniazdo do podłączenia do gniazda RGB systemu BeoSystem 2.

SERIAL

Gniazdo do podłączenia do gniazda RS232 systemu BeoSystem 2.

WAŻNE! Jeśli chcesz podłączyć komputer do ekranu i używać ekranu jako monitora, przed połączeniem komputera z ekranem odłącz od zasilania BeoSystem 2, BeoVision 4, komputer oraz wszystkie urządzenia podłączone do komputera. Ponadto komputer musi być podłączony do gniazdka sieciowego z uziemieniem zgodnie z instrukcją instalacji komputera.



Można podłączyć słuchawki i słuchać przez nie programu telewizyjnego lub podłączyć kamerę wideo, aby oglądać własne filmy na zestawie BeoVision 4. Jeśli podłączono na przykład magnetowid BeoCord V 8000, można kopiować nagrania z kamery na kasety wideo.

Przedni panel gniazd

S-VHS

Tylko do podłączenia kamery wideo S-VHS lub Hi-8.

VIDEO – R – L

- Te gniazda służą do podłączenia kamery wideo:
- L R: Do sygnału audio (odpowiednio kanał lewy i prawy). VIDEO: Do podłączenia sygnału wideo.

PHONES

Do gniazda oznaczonego PHONES można podłączyć słuchawki stereofoniczne. Głośniki podłączone do zestawu BeoSystem 2 można wówczas odłączyć, naciskając środek przycisku głośności na pilocie Beo4.

Oglądanie kamery na systemie BeoVision 4

W celu oglądania nagrań z kamery wideo należy podłączyć kamerę i włączyć zestaw BeoVision 4. Po włączeniu odtwarzania w kamerze zestaw BeoSystem 2 automatycznie odbierze sygnał i na ekranie systemu BeoVision 4 zostaną wyświetlone obrazy z kamery.

Jeżeli sygnał z kamery wideo został wyłączony...

 > Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić komunikat CAMERA na pilocie Beo4, a następnie naciśnij przycisk GO.

Żeby wyświetlić komunikat CAMERA na pilocie Beo4, konieczne jest wcześniejsze dodanie tej opcji do listy funkcji pilota Beo4. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Dostosowywanie pilota Beo4" na stronie 32.



Kopiowanie z kamery

Jeśli do zestawu BeoSystem 2 podłączono magnetowid, np. BeoCord V 8000, a kamerę wideo podłączono do gniazd kamery i słuchawek, można kopiować nagrania z kamery na kasetę wideo. Podczas kopiowania taśmy można oglądać program telewizyjny lub przełączyć zestaw BeoSystem 2 w tryb gotowości.

Kopiowanie nagrania z kamery...

- Podłącz kamerę wideo i rozpocznij odtwarzanie nagrania z kamery.
- > Naciśnij przycisk RECORD, aby przygotować magnetowid BeoCord V 8000 do nagrywania.
- Ponownie naciśnij przycisk RECORD, aby rozpocząć nagrywanie.
- Naciśnij przycisk V MEM, a następnie przycisk STOP, aby wstrzymać nagrywanie.
- > Naciśnij przycisk RECORD, aby wznowić wstrzymane nagrywanie, lub…
- ...ponownie naciśnij przycisk STOP, aby całkowicie zatrzymać nagrywanie.

System dźwięku przestrzennego Surround pasuje do każdego salonu. Pozwól, żeby system określił idealną pozycję oglądania i odsłuchiwania. Dźwięki najlepiej odbiera się w obszarze utworzonym przez głośniki.

W systemie dźwięku przestrzennego Surround konieczna jest kalibracja głośników. Kalibracja oznacza ustawienie balansu pomiędzy głośnikami. Szczegółowe instrukcje zostały zawarte na kolejnych stronach.

Umieszczanie głośników zewnętrznych

Trzy ilustracje z prawej strony przedstawiają przykładowe usytuowanie systemu BeoVision 4 i głośników w pomieszczeniach o różnych kształtach i wymiarach.

Poniższe wskazówki odnoszą się do wszystkich ustawień głośników:

- Jako przednie głośniki należy zawsze wykorzystać głośniki o największej mocy.
- Przed podłączeniem głośników należy je umieścić na ich miejscach docelowych.
- Tylne głośniki najlepiej umieścić po obu stronach za ulubionym miejscem użytkownika.
- Przednie i tylne głośniki nie muszą być ustawiane w narożnikach pomieszczenia.
- Jeśli chcesz podłączyć głośnik subwoofer
 BeoLab 2, zapoznaj się z informacjami o wyborze
 miejsca instalacji zawartymi w instrukcji
 dołączonej do głośnika.







Podłączanie głośników

Poprzez panel gniazd z tyłu zestawu BeoSystem 2 można podłączyć do systemu BeoVision 4 głośniki Bang & Olufsen oraz subwoofer BeoLab 2. Do zestawu należy podłączyć głośniki Bang & Olufsen Power Link.

Można skierować sygnał od głośnika do głośnika (według instrukcji dołączonych do głośników) albo podłączyć poszczególne głośniki do gniazda. W razie potrzeby u dealerów produktów Bang & Olufsen można nabyć dłuższe przewody i złączki.

Przewody dołączone do głośników należy podłączyć w następujący sposób:

- Podłącz dwa przednie głośniki do gniazd oznaczonych FRONT.
- > Podłącz dwa tylne głośniki do gniazd oznaczonych REAR.
- > Podłącz środkowe głośniki do gniazda oznaczonego CENTRE. Skieruj sygnały od głośnika do głośnika przy podłączaniu środkowych głośników.
- Podłącz subwoofer do gniazda oznaczonego SUBWOOFER.

Należy pamiętać o ustawieniu przełącznika L – R – LINE w zestawie przednich i tylnych głośników w pozycji L lub R (lewy i prawy kanał), aby wskazać położenie poszczególnych głośników w zestawie. Ustaw lewy przedni głośnik na L, prawy tylny głośnik na R itd.

Jeżeli posiadasz tylko jeden zestaw głośników, podłącz go do gniazd oznaczonych FRONT.





- Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja).
- > Naciśnij przycisk 2, aby wyświetlić menu Sound (Dźwięk).
- > Naciśnij przycisk 2, aby wyświetlić menu Speaker type (Rodzaj głośników).
- > Naciśnij przycisk lub , żeby wyświetlić rodzaj głośników, oraz przycisk , żeby przejść do następnego zestawu głośników. Wybierz opcję None (brak), jeżeli nie podłączono głośników.
- > Jeśli posiadasz subwoofer BeoLab 2, naciśnij przycisk >>, aby przesunąć kursor do pola Subwoofer, i naciśnij przycisk >>, aby zmienić ustawienie w tym polu na Yes (Tak).
- Naciśnij przycisk GO, aby zachować dokonane wybory lub…
- ...naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić menu bez zachowywania informacji.

Jeżeli posiadasz tylko jeden zestaw głośników, ustaw głośnik przedni (Front) na opcję "None" (brak) – NIE na posiadany rodzaj głośnika!

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących menu "Speaker type" (Rodzaj głośników) należy przeczytać informacje zawarte na stronie 38.

Ustawianie odległości głośników

Zajmij ulubioną pozycję i włącz system BeoVision 4. Wpisz przybliżone odległości w metrach (w linii prostej) pomiędzy zajmowaną pozycją oraz poszczególnymi głośnikami.





Nie jest konieczne wprowadzenie odległości od subwoofera BeoLab 2, ponieważ położenie subwoofera ma niewielki wpływu na jakość dźwięku.

- > Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja).
- Naciśnij przycisk 2, aby wyświetlić menu Sound (Dźwięk).
- Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu
 Speaker distance (Odległość głośników). Zostaną
 wyświetlone podłączone głośniki.
- Po wprowadzeniu odległości od głośników naciśnij przycisk GO, żeby zachować ustawienia lub...
- ...naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić menu bez zachowywania informacji.

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących menu "Speaker distance" (Odległość głośników) należy przeczytać informacje zawarte na stronie 38.

Ustawianie poziomu dźwięku

Po podłączeniu do zestawu BeoSystem 2 głośników niezbędnych w systemie dźwięku przestrzennego Surround konieczne jest przeprowadzenie kalibracji głośników.

Dźwięk kalibracji jest naprzemiennie odtwarzany przez każdy głośnik podłączony do systemu dźwięku przestrzennego Surround. Zadaniem użytkownika jest wyregulować poziomu dźwięku ze wszystkich podłączonych głośników tak, żeby dopasować go do poziomu dźwięku z głośników środkowych. Można wybrać automatyczne lub ręczne odtwarzanie sekwencji dźwięków.

Po przeprowadzeniu kalibracji głośników ponowne ich ustawienie będzie potrzebne tylko, kiedy zostaną wprowadzone zmiany w posiadanym systemie, np. jeśli jeden lub kilka głośników zostanie przesuniętych.

Regulacja dźwięku z subwoofera podłączonego do systemu dźwięku przestrzennego Surround nie jest konieczna. Jeśli jednak dźwięk z subwoofera ma zostać wyregulowany po zakończeniu kalibracji głośników, należy zapoznać się z rozdziałem "Zmiana ustawień obrazu i dźwięku" na stronie 35 instrukcji obsługi.

Poziom dźwięku ze środkowych głośników służy jako punkt odniesienia przy regulacji zewnętrznych głośników i nie może być zmieniony.



- > Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- > Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja).
- > Naciśnij przycisk 2, aby wyświetlić menu Sound (Dźwięk).
- > Naciśnij przycisk 4, aby wyświetlić menu Speaker level (Poziom głośników). Podświetlona jest opcja TV, a dźwięk odtwarzany jest przez głośniki środkowe.
- > Naciśnij przycisk ▲ lub ➡, żeby wyregulować
 dźwięk dochodzący z głośnika, a następnie przycisk
 ◄ lub ➡, żeby przejść do następnego głośnika.
- > Po wyregulowaniu dźwięku z wszystkich głośników podłączonych do systemu dźwięku przestrzennego Surround naciśnij przycisk GO, aby zachować ustawienia, lub...
- ...naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić menu bez zachowywania informacji.

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących menu "Speaker level" (Poziom głośników) należy przeczytać informacje zawarte na stronie 38.

Ustawianie domyślnego trybu pracy głośników

Można wstępnie ustawić dwa domyślne tryby pracy głośników – jeden używany przy każdym włączeniu źródła wideo w systemie oraz jeden używany przy każdym włączeniu źródła dźwięku podłączonego do systemu. Nadal można wybrać inny tryb pracy głośników w sposób opisany na stronie 10 instrukcji obsługi.

	Sound					
1 2 3 4 5 6	Adjustment Speaker typ Speaker dis Speaker lev Speaker m Sound syste	t be stance rel node em				
		^{Video} Speake	er 3	_{Audio} Speaker	2	

- > Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja).
- Naciśnij przycisk 2, aby wyświetlić menu Sound (Dźwięk).
- Naciśnij przycisk 5, aby wyświetlić menu Speaker mode (Tryb pracy głośników).
- > Naciśnij przycisk ▲ lub ♥, żeby przełączyć tryb pracy głośnika, i przycisk ◀ lub ♥, żeby przejść pomiędzy menu Video (Obraz) i Audio (Dźwięk).
- > Po wybraniu domyślnych trybów pracy głośników naciśnij przycisk GO, żeby zachować ustawienia lub...
- > …naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić menu bez zachowywania informacji.

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących menu "Speaker mode" (Tryb pracy głośników) należy przeczytać informacje zawarte na stronie 39.

Podłączanie dodatkowych urządzeń

Do zestawu BeoSystem 2 można podłączać różne urządzenia audio lub wideo, np. magnetowid, przystawkę STB lub kamerę wideo.

Podłączając dodatkowe urządzenia wideo do zestawu BeoSystem 2 należy pamiętać o użyciu w pierwszej kolejności gniazda AV zestawu BeoSystem 2, jeśli jest ono wolne.

W celu upewnienia się o prawidłowym podłączeniu dodatkowych urządzeń należy zapoznać się z informacjami zamieszczonymi w instrukcjach obsługi tych urządzeń.

Należy pamiętać o zarejestrowaniu wszystkich podłączonych urządzeń. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Rejestracja i używanie dodatkowych urządzeń wideo" na stronie 32 instrukcji obsługi.

Ekspander AV 2

Opcjonalny ekspander AV 2 jest ekspanderem typu SCART umożliwiającym podłączenie do gniazda DECODER zestawu BeoSystem 2 urządzeń nie będących produktami firmy Bang & Olufsen, np. dekoderów, konsol wideo oraz kamer wideo. Należy użyć 21-wtykowego przewodu do podłączenia jednej wtyczki do gniazda oznaczonego TV w ekspanderze, a drugiej wtyczki do gniazda oznaczonego DECODER zestawu BeoSystem 2. Nie jest możliwe zdalne sterowanie urządzeniami podłączonymi przez ekspander AV 2.

Magnetowid

Do podłączenia magnetowidu marki Bang & Olufsen do gniazda V.TAPE zestawu BeoSystem 2 należy użyć 21-wtykowego przewodu. Podłączyć przewód antenowy do gniazda wejściowego magnetowidu. Podłączyć przewód antenowy do gniazda antenowego zestawu BeoSystem 2.

Odtwarzacz DVD

Do podłączenia odtwarzacza DVD, np. DVD 1 Bang & Olufsen, do zestawu BeoSystem 2 należy użyć przewodu 21-wtykowego. Jeden koniec przewodu należy podłączyć do gniazda oznaczonego AV w odtwarzaczu DVD, a drugi do gniazda oznaczonego AV zestawu BeoSystem 2. Gniazdo oznaczone DIGITAL OUTPUT odtwarzacza DVD 1 należy podłączyć do gniazda SPDIF 1 zestawu BeoSystem 2. Jeżeli wymagane przewody nie zostały dołączone, można je nabyć u dealerów firmy Bang & Olufsen.

Konsole wideo, kamery itp.

Zaleca się używanie gniazd przedniego panelu do tymczasowo podłączanych urządzeń, np. kamer wideo lub gier wideo. Wykorzystanie tych gniazd zostało objaśnione w rozdziale "Przedni panel gniazd zestawu BeoSystem 2" na stronie 12. Przystawkę STB* można podłączyć do gniazda V.TAPE, AV lub DECODER zestawu BeoSystem 2. Jeśli gniazda są wykorzystane, można również podłączyć przystawkę STB do zestawu BeoSystem 2 za pośrednictwem przedniego panelu gniazd.

Również dekoder można podłączyć do gniazda DECODER lub AV zestawu BeoSystem 2.

Należy upewnić się, że wszystkie podłączone urządzenia zostały zarejestrowane w menu *Connections* (Połączenia). W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "*Rejestracja i używanie dodatkowych urządzeń wideo"* na stronie 32 instrukcji obsługi.

Jeżeli posiadasz przystawkę STB o wysokiej rozdzielczości (WR), zapoznaj się z informacjami ze strony 22 dotyczącymi podłączania i rejestracji tego urządzenia.



Podłączenie przystawki STB

Przed przystąpieniem do podłączania zewnętrznego wyposażenia należy odłączyć od zasilania wszystkie związane systemy. Do podłączenia przystawki STB do zestawu BeoSystem 2 należy użyć 21-wtykowego przewodu AV:

- > Podłącz jedno gniazdo do przystawki STB.
- Podłącz przewód do gniazda oznaczonego V.TAPE, AV lub DECODER z tyłu zestawu BeoSystem 2.
- Podłącz nadajnik podczerwieni do gniazda IR OUTPUT zestawu BeoSystem 2.
- > Przymocuj nadajnik podczerwieni do odbiornika IR przystawki STB.

Aby móc używać pilota dostarczonego z przystawką STB, nie zakrywaj całkowicie odbiornika podczerwieni w przystawce.

Przy podłączeniu dwóch przystawek STB...

Do podłączenia do zestawu BeoSystem 2 dwóch przystawek STB potrzebna będzie podwójna złączka IR Y (numer części 6174171). W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z dealerem produktów firmy Bang & Olufsen. Aby podłączyć dwie przystawki do zestawu BeoSystem 2, należy wykonać opisane poniżej czynności:

- > Obie przystawki należy podłączyć do gniazd AV i DECODER zestawu BeoSystem 2 (lub do gniazd DECODER i V.TAPE, jeśli do gniazda AV zostało już podłączone jakieś urządzenie) za pomocą 21-wtykowych przewodów AV w przedstawiony sposób.
- Podłącz złączkę IR Y do gniazda IR OUTPUT zestawu BeoSystem 2.
- > Podłącz przewód nadajnika podczerwieni głównej przystawki STB do chromowanego gniazda w złączce IR Y, a drugi koniec do odbiornika podczerwieni w głównej przystawce STB.
- > Podłącz przewód nadajnika podczerwieni drugorzędowej przystawki STB do złotego gniazda w złączce IR Y, a drugi koniec do odbiornika podczerwieni w drugorzędowej przystawce STB.
- > Zarejestruj główną przystawkę STB w menu Connections (Połączenia) jako STB (DTV), a drugą jako STB (V.AUX).

Alternatywne podłączenie przystawki STB

Jeśli mają zostać podłączone dwie przystawki STB, a gniazda V.TAPE, AV i DECODER są już zajęte, można podłączyć drugą przystawkę do przedniego panelu gniazd.



Jeśli podłączono przystawkę STB do przedniego panelu gniazd...

- > Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- > Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja).
- > Naciśnij przycisk MENU. Pole Connections (Połączenia) zostanie zmienione na Camcorder (Kamera wideo).
- Naciśnij przycisk GO, aby wyświetlić menu Camcorder (Kamera wideo).
- > W celu obejrzenia opcji naciśnij przycisk lub . Wybierz opcję STB (DTV) lub STB (V.AUX). Możesz oczywiście wybrać opcję *Camcorder*, jeśli podłączyłeś kamerę wideo do przedniego panelu gniazd.
- > Naciśnij przycisk GO.
- > Po zarejestrowaniu przystawki STB zostanie wyświetlone polecenie wybrania rodzaju przystawki z listy na ekranie. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Rejestracja i używanie dodatkowych urządzeń wideo" na stronie 32 instrukcji obsługi.
- Po wybraniu rodzaju przystawki STB naciśnij przycisk GO, żeby zachować ustawienia lub...
- > …naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić menu bez zachowywania informacji.

S-VHS VIDEO R L PHONES

 \bigcirc

0

Przedni panel gniazd

Uzyskiwanie dostępu do przystawki STB podłączonej do przedniego panelu gniazd...

- > Jeśli przystawka jest zarejestrowana jako STB (DTV), naciśnij przycisk DTV na pilocie Beo4.
- > Jeśli jest ona zarejestrowana jako STB (V.AUX), naciśnij kilkakrotnie przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat V.AUX, a następnie naciśnij przycisk GO.

Aby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat V.AUX, należy najpierw dodać tę funkcję do listy funkcji pilota Beo4. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Dostosowywanie pilota Beo4" na stronie 32.

Podłączanie dekodera AV lub RF

W celu podłączenia dekodera AV (dekodera pasma bazowego, np. Canal+), należy podłączyć przewód antenowy do zestawu BeoSystem 2. Podłącz dekoder AV do 21-wtykowego gniazda oznaczonego DECODER w zestawie BeoSystem 2.

Jeśli chcesz podłączyć dekoder RF, pamiętaj o podłączeniu przewodu anteny zewnętrznej do gniazda wejściowego dekodera i następnie podłączeniu przewodu do gniazda antenowego zestawu BeoSystem 2 (oznaczonego VHF/UHF). Podłącz dekoder RF do 21-wtykowego gniazda oznaczonego DECODER w zestawie BeoSystem 2.

Podłączanie dwóch dekoderów

W celu podłączenia do zestawu BeoSystem 2 dwóch dekoderów należy podłączyć główny dekoder do gniazda DECODER, a drugi do gniazda AV zestawu BeoSystem 2.

Nie wolno podłączać niezaciśniętego dekodera pasma podstawowego do gniazda AV!



Podłączanie źródła o wysokiej rozdzielczości lub komputera PC

Do zestawu BeoSystem 2 można podłączyć źródło o wysokiej rozdzielczości (WR), takie jak przystawka STB lub odtwarzacz płyt DVD. Takie połączenie zapewnia dostęp do źródeł obrazu cyfrowego. Można również podłączyć komputer klasy PC.

Te źródła można również podłączyć do systemu BeoVision 4.

Należy upewnić się, że wszystkie podłączone urządzenia zostały zarejestrowane w menu *Connections* (Połączenia) zestawu BeoSystem 2. Należy jednak zauważyć, że podłączenie źródeł WR może ograniczyć lub zmienić pewne funkcje zestawu BeoSystem 2. Takie ograniczenia i zmiany zostały opisane w niniejszym rozdziale.

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących menu *Connections* (Połączenia) należy przeczytać informacje zawarte na stronie 40.

Podłączenie

Gniazdko VGA-IN zestawu BeoSystem 2 jest używane do podłączenia źródła wysokiej rozdzielczości (WR), takiego jak przystawka STB lub komputer PC. Poniżej zamieszczono przykłady możliwych konfiguracji.



- W menu Connections:
- Ustaw opcję AV na DVD
- Ustaw opcję V Mem na V Mem
- Ustaw opcję Decoder na STB (DTV/DVI) lub STB (AUX/DVI)
- Ustaw opcję Camera na PC (VGA).



DVI

SPDIF3

VGA-IN

BeoSystem 2

BeoVision 4

PC

HD STB

W menu Connections:

- Ustaw opcję Decoder na STB (DTV/DVI) lub STB (AUX/DVI)
- Ustaw opcję Camera na PC (VGA).

W menu Connections:

- Ustaw opcję Decoder na STB (DTV/YPbr) lub STB (AUX/YPbr)
- Ustaw opcję Camera na PC (DVI).

Jeżeli chcesz podłączyć do zestawu BeoSystem 2 przystawkę STB WR lub inne źródło WR, musisz pamiętać, że takie połączenie wymaga specjalnego przewodu, który można nabyć u dostawcy produktów firmy Bang & Olufsen.

Rejestracja

Urządzenia WR można zarejestrować z gniazdami *AV, Decoder* i *Camera*. Dostęp do opcji *Camera* (Kamera) można uzyskać przez podświetlenie pozycji *Decoder* (Dekoder) i naciśnięcie przycisku MENU na pilocie Beo4.

Setup 1 Tuning 2 Sound 3 Picture 4 Connections 5 Menu 6 Clock V. Mem AV Decoder V. Mem DVD Decoder

Opcje WR w menu Connections:

AV

DVD (YPbr)... dla odtwarzacza DVD podłączonego do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2. DVD2 (YPbr)... dla drugiego odtwarzacza DVD lub magnetowidu podłączonego do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2.

Decoder

STB (DTV/YPbr), STB (AUX/YPbr)... dla przystawki STB podłączonej do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2.

STB (DTV/DVI), STB (AUX/DVI)... dla przystawki STB podłączonej do gniazda DVI systemu BeoVision 4. *PC (DVI)...* dla komputera PC podłączonego do gniazda DVI systemu BeoVision 4.

PC (VGA)... dla komputera PC podłączonego do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2.

Camera

PC (DVI)... dla komputera PC podłączonego do gniazda DVI systemu BeoVision 4.

PC (VGA)... dla komputera PC podłączonego do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2.

Uzyskiwanie dostępu do źródeł WR lub komputera PC

Dostęp do źródeł WR można uzyskać za pomocą pilota zdalnego sterowania Beo4.

DTV Naciśnij przycisk, żeby włączyć przystawkę STB zarejestrowaną jako STB (DTV/DVI) lub STB (DTV/Ypbr) Kilkakrotnie naciśnij ten przycisk, LIST żeby wyświetlić komunikat V.AUX V.AUX na wyświetlaczu pilota Beo4 Naciśnij przycisk, żeby włączyć GO źródło zarejestrowane jako V.AUX lub AUX, np. przystawkę STB zarejestrowaną jako STB (AUX/DVI) Kilkakrotnie naciśnii przycisk LIST. LIST aby wyświetlić opcję PC na pilocie PC Beo4 Naciśnij GO, aby włączyć GO podłączony komputer PC Aby wyświetlić na pilocie Beo4

komunikat V.AUX lub PC, należy najpierw dodać tę funkcję do listy funkcji pilota Beo4. Bliższe informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale "Dostosowywanie pilota Beo4" na stronie 32.

W razie wybrania komputera PC jako źródła nie można wywołać na ekran głównego menu bez wybrania najpierw innego źródła, np. telewizora. Należy pamiętać, że regulacje ustawień jasności, koloru, kontrastu lub odcienia muszą być wykonywane poprzez menu PICTURE (Obraz), a nie za pośrednictwem komputera PC. Dalsze informacje na ten temat zostały zawarte na stronie 35 instrukcji obsługi w rozdziale "Zachowywanie ustawień regulacji obrazu". Nie wolno pozwalać na wyświetlanie na ekranie przez dłuższy okres czasu obrazów statycznych, np. obrazów przesyłanych z komputera, ponieważ może to spowodować wystąpienie na ekranie tzw. efektu poświaty!

UWAGA! Jeżeli do zestawu BeoSystem 2 podłączono urządzenie WR, ma to wpływ na pewne funkcje obrazu:

- Komunikaty ekranowe statusu zostają wyłączone, lecz system menu jest nadal dostępny;
- Menu kontrolera przystawki STB opisane na stronie 20 instrukcji obsługi nie zostaje wyświetlone;
- Jeżeli dla obrazów w formacie "letter-box"
 wybrano opcję FORMAT 2 w sposób opisany na stronie 11 instrukcji obsługi, nie można przewijać obrazu w górę / w dół;
- Nie można przesyłać dźwięku lub obrazu ze źródła WR do urządzenia w pomieszczeniu dodatkowym;
- Nie można nagrywać obrazu ze źródła WR, o ile posiadane urządzenie nie zapewnia również sygnału o standardowej rozdzielczości (SR);
- Nie można wybrać źródła WR przy używaniu funkcji P-AND-P opisanej na stronie 14 instrukcji obsługi.

Dostrajanie obrazu WR

Przy używaniu źródła WR z zestawem BeoSystem 2 może okazać się konieczne dostrojenie obrazu. Należy użyć pilota zdalnego sterowania Beo4 w celu dostrojenia rozmieszczenia, rozmiaru i proporcji obrazu.

Przy włączonym źródle WR	
Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST,	LIST
aż zostanie wyświetlony komunikat	FORMAT
FORMAT	
Naciśnij przycisk, żeby dostroić obraz	9
Naciśnij, żeby przesunąć obraz do góry lub do dołu	▲ ▼
Naciśnij, żeby przesunąć obraz w lewo lub w prawo	₩ ₩
Naciśnij, żeby zmniejszyć wysokość obrazu	-
Naciśnij, żeby zwiększyć wysokość obrazu	-
Naciśnij, żeby zmniejszyć szerokość obrazu	-
Naciśnij, żeby zwiększyć szerokość obrazu	-
Naciśnij, aby zachować wprowadzone ustawienia	GO
Naciśnij przycisk EXIT, żeby wyjść z tej opcji bez zachowywania wprowadzonych ustawień	EXIT

Zestaw audio z BeoVision 4

Jeśli podłączysz do zestawu BeoSystem 2 kompatybilny zestaw audio marki Bang & Olufsen, uzyskasz zintegrowany system audio/wideo.

Będziesz móc odtwarzać płyty CD za pomocą zestawu audio, wykorzystując głośniki podłączone do zestawu BeoSystem 2 lub włączyć program TV i skierować dźwięk z telewizora do głośników zestawu audio.

Systemy można umieścić w jednym lub w dwóch pomieszczeniach, z których jedno zawiera system BeoVision 4, a drugie system audio z zestawem głośników.

Nie wszystkie zestawy audio firmy Bang & Olufsen obsługują funkcję integracji z zestawem BeoSystem 2.

Podłączanie systemu audio

Używając przewodu Master Link należy podłączyć jedną wielowtykową wtyczkę do gniazda MASTER LINK zestawu BeoSystem 2, a drugą wielowtykową wtyczkę do gniazda MASTER LINK zestawu audio.

Konfigurowanie opcji

Jeśli system BeoVision 4 został podłączony do systemu audio/wideo (AV), konieczne może okazać się zaprogramowanie zestawu na odpowiednią opcję. Opcje ustawia się za pomocą pilota zdalnego sterowania Beo4 przy całym systemie ustawionym na tryb oczekiwania.

Ustawianie opcji konfiguracji systemu BeoVision 4...

- > Przytrzymując przycisk, naciśnij przycisk LIST.
- > Zwolnij oba przyciski.
- Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat OPTION?, a następnie naciśnij przycisk GO.
- Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat V.OPT, a następnie wprowadź odpowiedni numer (0, 1 lub 2).

Ustawianie opcji konfiguracji zestawu audio...

- > Przytrzymując przycisk, naciśnij przycisk LIST.
- > Zwolnij oba przyciski.
- Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat OPTION?, a następnie naciśnij przycisk GO.
- > Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat A.OPT, a następnie wprowadź odpowiedni numer (0, 1 lub 2).





System BeoVision 4 i zestaw audio można ustawić w jednym pomieszczeniu – wszystkie głośniki podłączone do zestawu BeoSystem 2.



System BeoVision 4 oraz system audio (z podłączonymi głośnikami) można umieścić w jednym pomieszczeniu.



W jednym pomieszczeniu można umieścić zestaw audio, a w drugim system BeoVision 4.

Używanie zintegrowanego systemu audio/wideo

Przy integracji zestawu audio z systemem BeoVision 4 można wybrać głośniki odpowiednie dla danego programu wideo lub audio, a ponadto można nagrywać dźwięk ze źródeł wideo na zestawie audio.

Nagrywanie dźwięku ze źródeł wideo

Przy odtwarzaniu dźwięków z systemu BeoVision 4 przez głośniki zestawu audio firmy Bang & Olufsen, gdy w zestawie audio znajduje się magnetofon, można nagrywać dźwięk telewizyjny na kasecie audio. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi zestawu audio.



Aby odtwarzać dźwięk ze źródła telewizyjnego przez głośniki zestawu audio nie włączając obrazu, należy kilkakrotnie nacisnąć przycisk LIST aż do wyświetlenia na pilocie Beo4 opcji AV*, a następnie nacisnąć przycisk źródła dźwięku, np. TV.

TV LIST AV TV

Aby odtwarzać dźwięk ze źródła telewizyjnego przez głośniki zestawu audio z włączonym obrazem, należy nacisnąć przycisk TV, następnie kilkakrotnie nacisnąć przycisk LIST aż do wyświetlenia na pilocie Beo4 opcji AV*, po czym ponownie nacisnąć przycisk TV.



Aby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat AV, należy najpierw dodać tę funkcję do listy funkcji pilota Beo4. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Dostosowywanie pilota Beo4" na stronie 32. Aby odtwarzać dźwięk z głośników podłączonych do zestawu BeoSystem 2, należy kilkakrotnie nacisnąć przycisk LIST aż do wyświetlenia na pilocie Beo4 opcji AV, a następnie nacisnąć przycisk źródła dźwięku, np. CD. System BeoLink umożliwia przesyłanie obrazu i/lub dźwięku do różnych pomieszczeń w całym domu.

Można na przykład połączyć zestaw BeoSystem 2 innym systemem wideo lub zestawem głośników w innym pomieszczeniu, umożliwiając w ten sposób "przenoszenie" obrazu lub dźwięku do innych pomieszczeń.

Jeśli posiadasz zainstalowany system BeoLink, systemu BeoVision 4 można używać w głównym pomieszczeniu mieszkalnym, np. w salonie, lub w pomieszczeniu dodatkowym, np. w bawialni lub sypialni.

Modulator systemowy zapewnia przesyłanie sygnału ze źródeł obrazu do pomieszczenia dodatkowego. W pewnych okolicznościach konieczne może okazać się wprowadzenie ustawień modulatora.

Łączenie wielu elementów

System w głównym pomieszczeniu musi być połączony z systemem w pomieszczeniu dodatkowym za pomocą przewodu Master Link:

- Podłącz przewód Master Link do gniazda
 MASTER LINK zestawu BeoSystem 2.
- > Jeśli chcesz przesyłać również sygnał wideo, podłącz zwykły kabel antenowy do gniazda LINK zestawu BeoSystem 2.
- Poprowadź oba przewody do pomieszczenia dodatkowego i wykonaj czynności podane w instrukcji obsługi urządzenia znajdującego się w tym pomieszczeniu.

Jeśli do gniazda MASTER LINK zestawu BeoSystem 2 podłączono już zestaw audio, konieczne jest rozdzielenie przewodu Master Link na dwie połączenie ich z przewodem z pomieszczenia dodatkowego za pomocą specjalnej puszki połączeniowej. W celu uzyskania pomocy należy skontaktować się z dealerem produktów firmy Bang & Olufsen.



Modulator systemowy

Jeżeli posiadasz w pomieszczeniu dodatkowym zestaw audio lub głośnik połączony z zestawem i wybrano ustawienie w tym samym pomieszczeniu telewizora nie łączonego z zestawem, należy ustawić modulator systemowy na *On* (włączony). Domyślnym ustawieniem jest *Off* (wyłączony).

Częstotliwość systemu BeoLink

Jeśli na przykład jakaś stacja telewizyjna w okolicy nadaje na tej samej częstotliwości co system BeoLink (599 MHz), konieczne jest ustawienie modulatora systemowego na wolną częstotliwość. Przy zmienianiu częstotliwości połączenia w systemie w głównym pomieszczeniu należy upewnić się, że zmieniono również częstotliwość połączenia w systemach pomieszczeń dodatkowych.





Aby włączyć modulator systemowy...

- Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- > Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja). Opcja Tuning (Strojenie) jest już podświetlona.
- > Naciśnij przycisk GO, aby wyświetlić menu Tuning (Strojenie).
- > Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić pozycję Modulator.
- Naciśnij przycisk GO, aby przywołać menu Modulator.
- > Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, żeby dokonać zmiany opcji z Off (wyłączony) na On (włączony).
- > Naciśnij przycisk GO, aby zachować dokonane wybory lub...
- > …naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić wszystkie menu bez zachowywania informacji.

Aby zmienić częstotliwość połączenia...

- Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić główne menu.
- Naciśnij przycisk 3, aby wyświetlić menu Setup (Konfiguracja).
- > Naciśnij przycisk GO, aby wyświetlić menu Tuning (Strojenie).
- Naciśnij przycisk 2, aby wyświetlić menu Link frequency (Częstotliwość połączenia).
- > W celu znalezienia dostępnej częstotliwości naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Można również wpisać częstotliwość za pomocą przycisków numerycznych pilota Beo4.
- > Naciśnij przycisk GO, aby zachować wprowadzone ustawienia lub...
- > …naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić wszystkie menu bez zachowywania informacji.

Jeśli w domu jest zainstalowany system BeoLink, a system BeoVision 4 został umieszczony w pomieszczeniu dodatkowym, można obsługiwać podłączone systemy w pomieszczeniu głównym za pośrednictwem systemu BeoVision 4.

Przy podłączaniu systemu BeoVision 4 do używania w pomieszczeniu dodatkowym konieczne jest wykonanie niżej opisanych czynności:

- 1 Podłącz zestaw BeoSystem 2 do gniazdka sieciowego.
- 2 Za pomocą pilota Beo4 zaprogramuj zestaw BeoSystem 2 na *Option* 6*.
- 3 Odłącz zestaw BeoSystem 2 od zasilania.
- 4 Wykonaj wszystkie połączenia.
- 5 Ponownie przyłącz zestaw BeoSystem 2 do gniazdka sieciowego.

Konfigurowanie opcji

Aby cały system działał prawidłowo, konieczne jest skonfigurowanie zestawu BeoSystem 2 w pomieszczeniu dodatkowym na właściwą opcję przed podłączeniem go do systemu zainstalowanego w pomieszczeniu głównym!

- > Przytrzymując przycisk •, naciśnij przycisk LIST.
- > Zwolnij oba przyciski.
- > Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat OPTION?, a następnie naciśnij przycisk GO.
- > Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, żeby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat V.OPT, a następnie naciśnij przycisk 6*.

Połączenia w pomieszczeniu dodatkowym

Zestaw BeoSystem 2 umieszczony w pomieszczeniu dodatkowym musi być podłączony do zestawu w pomieszczeniu głównym za pomocą dwóch przewodów:

- Połączenie BeoLink (za pomocą przewodu Master Link i puszki połączeniowej).
- Podłączenie do anteny (za pomocą zwykłego kabla antenowego).

Podłączenie do systemu BeoLink

- W pomieszczeniu głównym: Podłącz przewód Master Link do gniazda oznaczonego MASTER LINK w głównym zestawie. Poprowadź przewód do puszki połączeniowej i przytnij go na odpowiednią długość.
- W pomieszczeniu dodatkowym: Podłącz przewód Master Link do gniazda MASTER LINK zestawu BeoSystem 2. Poprowadź przewód do puszki połączeniowej i przytnij go na odpowiednią długość.
- W puszce połączeniowej: Połącz przewody w sposób opisany w instrukcji dołączonej do puszki/przewodu. Ta instrukcja opisuje wszystkie możliwości wykorzystania puszki i sposób łączenia przewodów.

Połączenie z anteną

Używając telewizyjnego kabla antenowego (koncentrycznego) podłącz jeden koniec do gniazda LINK zestawu głównego, a drugi koniec do gniazda wejścia sygnału antenowego zestawu BeoSystem 2.



*Przy instalacji systemu BeoVision 4 w pomieszczeniu dodatkowym, w którym podłączono już inne urządzenia, np. głośniki, konieczne jest zaprogramowanie zestawu BeoSystem 2 na opcję "Option" 5.

Sterowanie urządzeniami w pomieszczeniu dodatkowym

Przy przebywaniu w pomieszczeniu dodatkowym można sterować wszystkimi podłączonymi zestawami za pomocą pilota zdalnego sterowania Beo4.

Używanie źródeł znajdujących się tylko w jednym z pomieszczeń	RADIO
chcesz włączyć	A MEM DTV
Obsługuj wybrane źródło jak zwykle	
Używanie źródła z głównego pomieszczenia – ten sam typ źródła w obu pomieszczeniach Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, aby wyświetlić opcję LINK* na pilocie Beo4	LIST LINK
Naciśnij przycisk źródła, które chcesz włączyć	τv
Obsługuj wybrane źródło jak zwykle	
Używanie źródła z pomieszczenia dodatkowego – ten sam typ źródła w obu pomieszczeniach Naciśnij przycisk źródła, które chcesz włączyć	TV
Obsługuj wybrane źródło jak zwykle	

Słuchanie dźwięku stereofonicznego w pomieszczeniu dodatkowym...

Dźwięk przesyłany ze źródła wideo w pomieszczeniu głównym, np. z przystawki STB, do pomieszczenia dodatkowego zazwyczaj będzie nadawany jako monofoniczny. Jednakże można również wybrać dźwięk stereofoniczny:

- > Naciśnij np. przycisk DTV, aby przełączyć na przystawkę STB podłączoną do zestawu w głównym pomieszczeniu.
- > Kilkakrotnie naciśnij przycisk LIST, aby wyświetlić opcję AV* (audio/wideo) na pilocie Beo4.
- > Naciśnij ponownie przycisk DTV, aby odtwarzać dźwięk stereofonicznie.

WAŻNE! W trakcie używania tej funkcji nie jest możliwe przesyłanie sygnału z innych źródeł z głównego pomieszczenia do innych zestawów w pomieszczeniu dodatkowym!

Ustawienia programatora odtwarzania lub trybu oczekiwania mogą być również wykonywane na systemie BeoVision 4 w pomieszczeniu dodatkowym. Programatory muszą zostać zaprogramowane w systemie w głównym pomieszczeniu, a w zestawie BeoVision 4 musi być aktywowana funkcja programatora. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Programowanie automatycznego włączania lub wyłączania zestawu BeoVision 4" na stronie 18 instrukcji obsługi.



*Aby wyświetlić na pilocie Beo4 komunikat AV lub LINK, należy najpierw dodać tę funkcję do listy funkcji pilota Beo4. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Dostosowywanie pilota Beo4" na stronie 32.

Dostosowywanie pilota Beo4

Przyciski na pilocie Beo4 zapewniają zdalne sterowanie wieloma funkcjami telewizyjnymi, a wyświetlacz pilota Beo4 pozwala na uzyskanie dostępu do jeszcze większej ilości funkcji.

Kiedy na pilocie Beo4 wyświetlone jest dane źródło (TV, RADIO itd.), można za pomocą przycisku LIST wywołać na wyświetlaczu dodatkowe funkcje służące do obsługi tego źródła, tak jakby były to kolejne przyciski. Można również w ten sposób włączyć dodatkowe urządzenia podłączone do zestawu BeoSystem 2.

Należy zauważyć, że pilot Beo4 zawiera listę wszystkich dodatkowych funkcji audio i wideo urządzeń firmy Bang & Olufsen, lecz tylko funkcje obsługiwane przez system BeoVision 4 działają po ich wywołaniu na wyświetlacz pilota Beo4.

Można dostosować listę funkcji pilota Beo4, żeby pasowały do potrzeb użytkownika oraz zmienić kolejność, w jakiej te dodatkowe funkcje mają być wyświetlane przy wywoływaniu.

Konfiguracja pilota Beo4

Jeżeli posiadasz już pilota zdalnego sterowania Beo4, możesz go skonfigurować do pracy z systemem BeoVision 4.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu oczekiwania	•
Naciśnij przycisk LIST, aby uzyskać dostęp do funkcji konfiguracji Beo4	LIST
Zwolnij oba przyciski. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat ADD?	ADD?
Kilkakrotnie naciśnij przycisk, aby wyświetlić opcję CONFIG? na pilocie Beo4	LIST CONFIG?
Naciśnij, żeby wybrać rodzaj konfiguracji	GO
Kilkakrotnie naciśnij przycisk, aby wyświetlić opcję VIDEO? na pilocie Beo4	LIST VIDEO?
Naciśnij, aby uzyskać dostęp do konfiguracji wideo	GO
Kilkakrotnie naciśnij przycisk, aby wyświetlić opcję VIDEO1 na pilocie Beo4*	LIST VIDEO1
Naciśnij, aby zachować konfigurację	GO
Zostanie wyświetlony komunikat STORED oznaczający zachowanie konfiguracji. Funkcja konfiguracji pilota Beo4 zostanie automatycznie opuszczona	STORED

*Jeżeli konfiguracja wideo nie zawiera opcji VIDEO1, należy zamiast tego wybrać opcję AVANT.

Dodawanie "przycisków"

Po dodaniu nowej funkcji do listy funkcji Beo4 można ją wywołać na wyświetlaczu pilota Beo4.

	Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu oczekiwania	•
	Naciśnij przycisk LIST, aby uzyskać dostęp do funkcji konfiguracji Beo4	LIST
	Zwolnij oba przyciski. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat ADD?	ADD?
?	Naciśnij przycisk, aby wyświetlić listę dostępnych "przycisków", które można dodać. Na wyświetlaczu zostanie pokazany pierwszy migający "przycisk"	GO
?	Naciśnij przycisk, żeby przejść do przodu lub do tyłu po liście dodatkowych "przycisków"	•
	Naciśnij przycisk, żeby dodać i umieścić "przycisk" we wstępnie ustalonej pozycji lub…	GO
1	…naciśnij przycisk, żeby wstawić "przycisk" w konkretnym miejscu na liście	1 – 9
	Zostanie wyświetlony komunikat	ADDED
	ADDED oznaczający dodanie	
)	"przycisku". Funkcja konfiguracji pilota Beod zostanje	
	automatycznie opuszczona	

32

Przesuwanie dodatkowych "przycisków"

Można również zmieniać kolejność wyświetlania "przycisków" po naciśnięciu przycisku LIST.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu oczekiwania	•
Naciśnij przycisk LIST, aby uzyskać dostęp do funkcji konfiguracji Beo4	LIST
Zwolnij oba przyciski. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat ADD?	ADD?
Kilkakrotnie naciśnij przycisk, aby wyświetlić na pilocie Beo4 opcję MOVE?	LIST Move
Naciśnij, aby wywołać listę dodatkowych "przycisków". Na wyświetlaczu pojawi się pierwszy "przycisk"	GO
Naciśnij przycisk, żeby przejść do przodu lub do tyłu po liście dodatkowych "przycisków"	▲ ▼
Naciśnij żeby przesunąć i umieścić wyświetlany "przycisk" na początek listy lub…	GO
…naciśnij przycisk, żeby przesunąć "przycisk" w konkretne miejsce na liście	1 – 9
Zostanie wyświetlony komunikat MOVED oznaczający przesunięcie "przycisku". Funkcja konfiguracji	MOVE

pilota Beo4 zostanie automatycznie opuszczona

Usuwanie dodatkowych "przycisków"

Można usunąć dowolny z dodatkowych "przycisków", które są obecnie dostępne po naciśnięciu przycisku LIST.

	Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu oczekiwania	•
	Naciśnij przycisk LIST, aby uzyskać dostęp do funkcji konfiguracji Beo4	LIST
)?	Zwolnij oba przyciski. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat ADD?	ADD?
/E?	Kilkakrotnie naciśnij przycisk, aby wyświetlić na pilocie Beo4 opcję REMOVE?	LIST REMOVE?
	Naciśnij, aby wywołać listę dodatkowych "przycisków". Na wyświetlaczu pojawi się pierwszy "przycisk"	GO
	Naciśnij przycisk, żeby przejść do przodu lub do tyłu po liście dodatkowych "przycisków"	▲ ▼
	Naciśnij przycisk, żeby usunąć wyświetlany "przycisk"	GO
	Zostanie wyświetlony komunikat REMOVED oznaczający usunięcie "przycisku". Funkcja konfiguracji pilota Beo4 zostanie automatycznie opuszczona	REMOVED
ED		



Dodawanie dodatkowych "przycisków" do pilota Beo4 na szczyt listy lub w konkretne miejsce.



Przesuwanie dodatkowych "przycisków" na szczyt listy lub w konkretne miejsce.

Menu ekranowe

W niniejszym rozdziale przedstawiono ogólną strukturę menu w celu ułatwienia odnajdywania konkretnych menu oraz opcji systemowych.

Zostały tu również zawarte szczegółowe informacje o poszczególnych menu, które oferują wiele opcji konfiguracyjnych i regulacyjnych.



Rozszerzony system menu ekranowych. Obecność przyciemnionych elementów menu zależy od tego, czy dane opcje znajdują się w posiadanym systemie. Naciśnij przycisk MENU pilota Beo4, żeby uzyskać dostęp do głównego menu.

34

SourcePrStartStopDateTV113:30 - 14:3027 OctOK

Press MENU for Timer index

Index TV 1 13:30 - 14:30 27 Oct TV 3 17:10 - 19:00 27 Oct Standby 23:10 MTWT... Press MENU to clear timer

Opcje menu Timer index...

zaprogramowane ustawienia.

podświetlone, żeby je skasować.

Opcje menu Timer index zawiera wszystkie

> Naciśnij przycisk GO, kiedy dane ustawienie jest

> Naciśnij przycisk MENU , kiedy dane ustawienie jest

podświetlone, żeby rozpocząć jego edycję.

Activate timer **Yes**

Opcje menu Set Timer...

Source (Zródło)

W zależności od dokonanego wyboru, element Source wskazuje, że dane urządzenie ma zostać włączone lub wyłączone lub że system ma zostać wyłączony. Dostępne opcje*:

ΤV

Włącza telewizor.

V.Mem

Włącza magnetowid.

CD

Włącza odtwarzacz płyt CD.

A.Mem

Włącza magnetofon.

Radio

Włącza radio.

N.Music, N.Radio

Odtwarzanie muzyki z komputera PC lub stacji radiowych w Internecie (dotyczy podłączonego komputera PC z puszką BeoLink PC).

Standby

Wyłącza system BeoVision 4. Należy pamiętać, że w przypadku, kiedy do systemu BeoSystem 2 podłączono inne kompatybilne zestawy wideo lub audio, zostaną one również wyłączone, nawet jeżeli zaprogramowano pracę tych urządzeń.

Pr (Numer programu)

Wybierz żądany numer programu.

Start i Stop (czas włączenia i wyłączenia)

Wpisz czas, kiedy zestaw ma zostać włączony lub wyłączony. Jeżeli jako źródło wybrano opcję *Standby* (Oczekiwanie), wystarczy wprowadzić tylko czas wyłączenia.

Date (Data) lub Days (Dni)

Wpisz datę, kiedy zestaw ma zostać włączony lub wyłączony.

OK

Kiedy opcja *OK* jest podświetlona, naciśnij przycisk GO, aby zachować ustawienia programatora odtwarzania lub trybu oczekiwania.

*Jeżeli RADIO jest dostępne, zostaną również wyświetlone opcje CD i A.Mem, niezależnie od tego, czy są one obecne, czy nie.

Opcje menu Activate Timer...

> Wybierz opcję Yes (Tak), żeby aktywować programatory, lub opcję No (Nie), żeby dezaktywować programatory.

	BBC 1 BBC 2
 12 13	EUROSPF
14	MTV
Pre	ss >> to

Opcje menu Edit TV list...

Po wyświetleniu na ekranie listy TV dostępnych jest kilka możliwości:

- Przesunięcie kanałów TV w celu zmiany kolejności ich wyświetlania na liście.
- Skasowanie niechcianych kanałów telewizyjnych.
- Nazwanie lub zmienienie nazwy kanałów telewizyjnych.

W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Zmiana ustawień nastrojonych kanałów telewizyjnych" na stronie 28 instrukcji obsługi.

Freq Pr **210**12

Opcje menu Add program...

Freq (Częstotliwość)

Pokazuje częstotliwość w trakcie procesu *Add program* (Dodawanie programu).

Pr (Numer programu)

Pokazuje numer programu w trakcie procesu Add program (Dodawanie programu).

Freq Pr **210**12

Opcje menu Auto tuning...

Freq (Częstotliwość)

Pokazuje częstotliwość w trakcie procesu Auto tuning (Automatyczne strojenie).

Pr (Numer programu)

Pokazuje numer programu w trakcie procesu *Auto tuning* (Automatyczne strojenie).

Freq Pr Name 210 1 More

Decoder Sound Off Stereo-2



Opcje pierwszego menu TV manual tuning...

Freq (Częstotliwość)

Wyszukiwanie zostaje zakończone po znalezieniu pierwszej stacji emitującej dopuszczalny sygnał. Jeśli znasz dokładną częstotliwość kanału, wprowadź ją bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych pilota Beo4.

(System)

Jeśli w menu pojawi się opcja System, przed przystąpieniem do strojenia sprawdź, czy wyświetlono właściwy system transmisji.

Pr (Numer programu)

Wprowadź numer programu (1–99), pod którym chcesz zachować dany kanał.

Name (Nazwa)

Nazwa nadana kanałowi zostaje wyświetlona na liście kanałów TV. Nazwa może składać się z maksymalnie ośmiu znaków, łącznie z literami A–Z, cyframi i kropką. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "Nadawanie nazw nastrojonym kanałom" na stronie 30 instrukcji obsługi.

More (Więcej)

Jeśli konieczne jest podanie dodatkowych informacji, przejdź do pozycji *More* i naciśnij przycisk GO. Zostanie wyświetlone drugie menu strojenia ręcznego.

Opcje drugiego menu TV manual tuning...

Fine (Dostrajanie)

Telewizor automatycznie wyszukuje najlepszy obraz. Jednak sąsiednie kanały mogą nieco zakłócać obraz i w takim przypadku potrzebne może być dostrojenie stacji. Zakres dostrajania wynosi od +8 do -8.

Decoder

- Jeśli podłączono tylko jeden dekoder, dostępne są opcje On (włączony) lub Off (wyłączony). Jeśli do zestawu BeoSystem 2 podłączono dwa dekodery, można wybrać opcję Dec1, Dec2 lub Off.
- Sound (Dźwięk: monofoniczny/stereofoniczny/język) Dla danego kanału telewizyjnego może być dostępnych kilka rodzajów dźwięku. Dostępny dźwięk może być monofoniczny, stereofoniczny lub też może być dostępna ścieżka dźwiękowa w innym języku.

Nawet po zachowaniu typu dźwięku/języka można nadal zmieniać typy dźwięku w czasie oglądania danego kanału TV. Informacje na temat dostępnych typów dźwięku zostały zawarte w rozdziale "Zmiana typu dźwięku lub języka" na stronie 9 instrukcji obsługi.

Elementy menu Adjustment...

Volume (Głośność)

Poziom głośności można regulować co dwie jednostki w zakresie od 00 do 72.

Bass (Tony niskie)

Basy (niskie tony) można regulować co jedną jednostkę w zakresie od +6 do -6. 0 jest ustawieniem neutralnym.

Treble (Tony wysokie)

Wysokie tony można regulować co jedną jednostkę w zakresie od +6 do -6. 0 jest ustawieniem neutralnym.

- Loudness (Wzmocnienie dźwięku) Funkcję wzmocnienia dźwięku można włączyć (*On*) lub wyłączyć (*Off*). Funkcja wzmocnienia kompensuje brak czułości ludzkiego ucha na wysokie i niskie częstotliwości. Wzmacnia ona niskie i wysokie częstotliwości przy słuchaniu muzyki o niskim poziomie głośności, zwiększając dynamikę muzyki.
- Subwoofer (opcja dostępna tylko jeśli do zestawu BeoSystem 2 podłączono subwoofer BeoLab 2). Subwoofer można regulować co jedną jednostkę w zakresie od +9 do -9. 0 jest ustawieniem neutralnym.



Elementy menu Speaker type...

Front Beolab 1

Front (Przód)

Wybierz podłączone głośniki z dostępnych opcji. Jeżeli nie podłączono głośników, wybierz opcję None.

Rear (Tył)

Wybierz podłączone głośniki z dostępnych opcji. Jeżeli nie podłączono głośników, wybierz opcję *None.*

Subwoofer

Zaznacz, czy podłączyłeś subwoofer BeoLab 2. Dostępne opcje to *Yes* (Tak) oraz *No* (Nie).

Elementy menu Speaker distance...

Front (Przód)

Wpisz przybliżone odległości w metrach (w linii prostej) pomiędzy zajmowaną pozycją oraz poszczególnymi głośnikami.

Rear (Tył)

Wpisz przybliżone odległości w metrach (w linii prostej) pomiędzy zajmowaną pozycją oraz poszczególnymi głośnikami.

ΤV

Wpisz przybliżone odległości w metrach (w linii prostej) pomiędzy zajmowaną pozycją oraz systemem BeoVision 4.

Rea 0

Elementy menu Speaker level...

Front (Przód)

Dostosuj poziom dźwięku wydobywającego się z lewego i prawego głośnika przedniego.

Rea 0

Rear (Tył)

Dostosuj poziom dźwięku wydobywającego się z lewego i prawego głośnika tylnego.

dwie opcje odtwarzania sekwencji dźwiękowej

Manual (Ręczna – opcja domyślna)

Wybranie sekwencji ręcznej powoduje odtwarzanie dźwięku z głośnika podświetlonego w menu. Po podświetleniu głośnika można wyregulować jego poziom dźwięku.

Automatic (Automatyczna)

Wybranie sekwencji automatycznej powoduje odtwarzanie dźwięku naprzemiennie z głośników zewnętrznych, ze zmianą głośnika co 2–3 sekundy. Aby dostosować poziomy dźwięku z głośników, należy przesunąć kursor do głośnika, który ma zostać wyregulowany najpierw.

Video Audio Speaker 3 Speaker 2

Elementy menu Speaker mode...

Video

Dla źródeł obrazu można ustawić tryb pracy głośników. Dostępne są opcje:

Speaker 3... Aktywne są środkowe i przednie głośniki oraz subwoofer BeoLab 2.

Speaker 5... Przestrzenny dźwięk Surround ze wszystkich głośników, w tym z subwoofera BeoLab 2. Dla programów zakodowanych w

systemie dźwięku przestrzennego Surround.

Audio

Dla podłączonych źródeł dźwięku można ustawić tryb pracy głośników. Dostępne są opcje: *Speaker* 2... Dźwięk stereofoniczny z dwóch przednich głośników. Subwoofer BeoLab 2 jest aktywny.

Speaker 4... Wzmocniony dźwięk stereofoniczny z przednich i tylnych głośników. Subwoofer BeoLab 2 jest aktywny.

Sou

Adjustme

- 2 Speaker type
- 3 Speaker distance 4 Speaker level
- 5 Speaker mode
- 6 Sound system
- o sound system

Elementy menu Sound system...

Do wyświetlanych w menu systemów dźwiękowych należą: DOLBY 3 STEREO, DOLBY PRO LOGIC, DOLBY DIGITAL, DOLBY D + PRO LOGIC, DTS DIGITAL SURROUND, MONO/STEREO.

Elementy menu Clock...

Time (Godzina)

Wskazuje godzinę. Wprowadź bieżącą godzinę ręcznie za pomocą przycisków numerycznych pilota Beo4.

Time Date Year Synch 14:25 Thu 2 Nov 2000 No

Date (Data)

- Wskazuje dzień tygodnia i miesiąc.
- *Year* (Rok)
 - Wskazuje rok.

Synch

Służy do synchronizacji wbudowanego zegara z teletekstem.

Elementy menu Connections...

V. Mem **V. Mem**

V.Mem

V.Mem... magnetowid Bang & Olufsen DVD... odtwarzacz DVD STB (DTV), STB (V.AUX)... przystawka STB* None... jeśli nie są podłączone żadne urządzenia AV

Decoder Decoder

DVD... odtwarzacz DVD

DVD (YPbr)... odtwarzacz DVD podłączony do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2 STB (DTV), STB (V.AUX)... przystawka STB* V.AUX... inne urządzenia Non B&O V.TP2... magnetowid innego producenta DVD2... drugi odtwarzacz DVD lub magnetowid DVD2 (YPbr)... drugi odtwarzacz DVD lub magnetowid podłączony do gniazda VGA-IN

zestawu BeoSystem 2 S-VHS V.TP2... magnetowid Super-VHS Decoder(2)... drugi dekoder. Główny dekoder należy

podłączać do gniazda DECODER None... jeśli nie są podłączone żadne urządzenia

Decoder

Decoder(1)... główny dekoder lub ekspander STB (DTV), STB (V.AUX)... przystawka STB* STB (DTV/YPbr), STB (AUX/YPbr)... dla przystawki STB podłączonej do gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2*

STB (DTV/DVI), STB (AUX/DVI)... dla przystawki STB podłączonej do gniazda DVI systemu BeoVision 4* *PC (DVI)...* dla komputera PC podłączonego do gniazda DVI systemu BeoVision 4 *PC (VGA)...* dla komputera PC podłączonego do

gniazda VGA-IN zestawu BeoSystem 2

V.AUX... urządzenia dodatkowe innych

producentów

Non B&O V.TP2... magnetowid innego producenta None... jeśli nie są podłączone żadne urządzenia

*UWAGA: Dla głównej przystawki STB należy wybrać złącze (DTV), a dla przystawki drugorzędowej złącze (V.AUX) lub (AUX).

Elementy menu Picture...

Brilliance (Jasność)

Jasność obrazu można regulować co dwie jednostki w zakresie od 00 do 62; 32 jest ustawieniem neutralnym.

Colour (Kolor)

Natężenie koloru można regulować co dwie jednostki w zakresie od 00 do 62; 32 jest ustawieniem neutralnym.

Contrast (Kontrast)

Poziom kontrastu obrazu można regulować co jedną jednostkę w zakresie od 00 do 62; 44 jest ustawieniem neutralnym.

W źródłach wideo pracujących w standardzie NTSC można regulować jeszcze czwarty parametr – Tint (Odcień koloru).



Indeks

Częstotliwość systemu BeoLink, 29

Gniazdo połączenia – moduł Master Link, 28 Łączenie wielu elementów, 28 Modulator systemowy, 29 Przesyłanie dźwięku i obrazu, 28 System BeoVision 4 w pomieszczeniu dodatkowym – obsługa, 31 System BeoVision 4 w pomieszczeniu dodatkowym – połączenie, 30

Dekoder

Panele gniazd, 9–12 Podłączanie dekodera AV lub RF, 21 Podłączanie dwóch dekoderów, 21

Dźwięk

Dobór głośników do ścieżki dźwiękowej filmu, Instrukcja obsługi str. 10
Elementy menu Adjustment, 37
Regulacja głośności lub wyłączanie dźwięku, Instrukcja obsługi str. 9
Regulacja głośności, niskich i wysokich tonów oraz wzmocnienia dźwięku, Instrukcja obsługi str. 36
Ustawianie domyślnego trybu pracy głośników, 17
Ustawianie poziomu dźwięku, 16
Wybór kombinacji głośników, Instrukcja obsługi str.10
Wyświetlanie nazwy aktywnego systemu dźwiękowego, Instrukcja obsługi str. 37
Zmiana typu dźwięku lub języka, Instrukcja obsługi str. 9

Dźwięk przestrzenny Surround

Dobór głośników do ścieżki dźwiękowej filmu, Instrukcja obsługi str. 10 Konfiguracja głośników – dźwięk przestrzenny Surround, 13–17 Panel gniazd głośnikowych i gniazd wejścia sygnału cyfrowego, 10

Ekran plazmowy

Gniazdka, 9 Konserwacja, 8 Podłączenie ekranu do zestawu BeoSystem 2, 7 Zasady obchodzenia się z ekranem, 4

Ekrany i menu

Menu ekranowe, 34–40 Wyświetlane ekrany, Instrukcja obsługi str. 5 Wyświetlane informacje i menu ekranowe, Instrukcja obsługi str. 5

Format

Wybór formatu obrazu, Instrukcja obsługi str. 11

Głośniki

Dobór głośników do ścieżki dźwiękowej filmu, Instrukcja obsługi str. 10 Elementy menu Speaker distance, 38 Elementy menu Speaker level, 38 Elementy menu Speaker mode, 39 Elementy menu Speaker type, 38 Podłączanie głośników, 14 Umieszczanie głośników zewnętrznych, 13 Ustawianie domyślnego trybu pracy głośników, 17 Ustawianie odległości głośników 15 Ustawianie poziomu dźwięku, 16

Język

Zmiana typu dźwięku lub języka, Instrukcja obsługi str. 9

Kamera

Kopiowanie z kamery, 12 Oglądanie kamery na systemie BeoVision 4, 12 Podłączanie kamery wideo, 12

Kanały telewizyjne

Dodawanie nowych kanałów, Instrukcja obsługi str. 27 Nadawanie nazw nastrojonym kanałom, Instrukcja obsługi str. 30 Opcje menu Edit TV list, 36 Usuwanie nastrojonych kanałów, Instrukcja obsługi str. 31 Wybieranie kanału telewizyjnego, Instrukcja obsługi str. 8 Wyświetlanie listy kanałów, Instrukcja obsługi str. 8 Wyszukiwanie dostępnych kanałów, Instrukcja obsługi str. 26 Zmiana kolejności nastrojonych kanałów, Instrukcja obsługi str. 29

Zmiana ustawień nastrojonych kanałów, Instrukcja obsługi str. 28

Kino domowe

Dobór głośników do ścieżki dźwiękowej filmu, Instrukcja obsługi str. 10 Ustawianie formatu obrazu, Instrukcja obsługi str. 11

Kod PIN

Aktywacja systemu kodu PIN, Instrukcja obsługi str. 22 Używanie kodu PIN, Instrukcja obsługi str. 23 Zapomniany kod PIN?, Instrukcja obsługi str. 23 Zmiana lub usuwanie kodu PIN, Instrukcja obsługi str. 22

Konserwacja

BeoVision 4, 8 Wymiana baterii w pilocie Beo4, 8

Kontakt

Kontakt z firmą Bang & Olufsen, Instrukcja obsługi str. 42

Master Link

Podłączanie i obsługa systemu audio, 26 Przesyłanie dźwięku i obrazu za pomocą systemu BeoLink, 28 System BeoVision 4 w pomieszczeniu dodatkowym, 30

Napisy

Włączanie napisów z teletekstu, Instrukcja obsługi str. 13

Obraz

Elementy menu Picture, 40 Obraz w obrazie, Instrukcja obsługi str. 14 Regulacja jasności, koloru lub kontrastu, Instrukcja obsługi str. 35 Ustawianie formatu obrazu, Instrukcja obsługi str. 11

Odbiornik podczerwieni

Włączanie obsługi pilota Beo4 – podłączanie odbiornika podczerwieni, 6

Panele gniazd

Dodatkowe gniazda, 10 Panel gniazd antenowych i AV, 9 Panel gniazd ekranu plazmowego, 11 Panel gniazd głośnikowych i gniazd wejścia sygnału cyfrowego, 10 Podłączanie dodatkowych urządzeń, 18 Przedni panel gniazd zestawu BeoSystem 2, 12

PC

Dostęp do komputera PC, 23 Podłączanie komputera PC, 22 Rejestracja komputera PC, 23

Pilot Beo4

Dodawanie "przycisku" do listy Beo4, 32 Konfiguracja pilota Beo4, 32 Przesuwanie dodatkowych "przycisków", 33 Usuwanie "przycisku" z listy Beo4, 33 Używanie pilota Beo4, *Instrukcja obsługi str.* 4 Włączanie dodatkowych urządzeń wideo za pośrednictwem pilota Beo4, *Instrukcja obsługi str.* 34 Wprowadzenie do BeoVision 4 i Beo4, *Instrukcja obsługi str.* 4

Wymiana baterii w pilocie Beo4, 8

Połączenia

Dekoder – dekoder AV lub RF, 21 Dekoder - dwa dekodery, 21 Dodatkowe urządzenia wideo, 18 odtwarzacz DVD, ekspander AV 2, magnetowid, konsola do gier, kamera wideo itd. Elementy menu Connections, 40 Łączenie wielu elementów, 28 Panele gniazd, 9–12 Podłączanie anteny i zasilania, 7 Podłączanie głośników, 14 Podłączenie ekranu do zestawu BeoSystem 2, 7 Przedni panel gniazd zestawu BeoSystem 2, 12 Przystawka STB – Alternatywne podłączenie przystawki STB, 20 Przystawka STB – nadajnik IR, 19 Przystawka STB – połaczenie AV, 19 Rejestracja i używanie dodatkowych urządzeń wideo, Instrukcja obsługi str. 32 Słuchawki, 12 Zestaw audio - podłączenie do zestawu BeoSystem 2, 26

Programator

Aktywacja funkcji programatora odtwarzania, Instrukcja obsługi str. 19

Opcje menu Activate Timer, 35

Opcje menu Set Timer, 35

- Programowanie automatycznego włączania lub wyłączania zestawu BeoSystem 2, Instrukcja obsługi str. 18
- Programowanie odtwarzania przez teletekst, Instrukcja obsługi str. 19
- Sprawdzanie, zmiana lub anulowanie ustawień programatora, Instrukcja obsługi str. 19
- Wprowadzanie ustawień zegara, Instrukcja obsługi str. 38

Przystawka STB

Alternatywne podłączenie przystawki STB, 20 Menu Set-top Box Controller, Instrukcja obsługi str. 21 Obsługa przystawki STB, Instrukcja obsługi str. 20 Przystawka STB – nadajnik IR, 19 Przystawka STB – połączenie AV, 19

Słuchawki

Przedni panel gniazd zestawu BeoSystem 2, 12

Strojenie

Dodawanie nowych kanałów, Instrukcja obsługi str. 27
Nadawanie nazw nastrojonym kanałom, Instrukcja obsługi str. 30
Opcje drugiego menu *TV manual tuning*, 37
Opcje menu *Add program*, 36
Opcje pierwszego menu *TV manual tuning*, 37
Usuwanie nastrojonych kanałów, Instrukcja obsługi str. 31
Wyszukiwanie dostępnych kanałów, Instrukcja obsługi str. 26
Zmiana kolejności nastrojonych kanałów, Instrukcja obsługi str. 29
Zmiana ustawień nastrojonych kanałów, Instrukcja obsługi str. 28

Telegazeta

- Aktualizacja stron teletekstu, Instrukcja obsługi str. 16 Funkcje podstawowe telegazety, Instrukcja obsługi str. 12
- Otwieranie strony bezpośrednio przez Fastext, Instrukcja obsługi str. 17
- Telegazeta duża, mieszana i wyświetlanie ukrytego tekstu, Instrukcja obsługi str. 16
- Włączanie napisów z telegazety, Instrukcja obsługi str. 13
- Zachowywanie ulubionych stron telegazety strony pamięci, Instrukcja obsługi str. 12

Umiejscowienie

Umieszczanie głośników zewnętrznych, 13 Umieszczanie systemu BeoVision 4, 4

Wysoka rozdzielczość (WR)

Dostęp do źródła WR, str. 23 Podłączanie źródła WR, str. 22 Rejestracja źródła WR, str. 23

Zegar

Elementy menu Clock, 39 Wprowadzanie ustawień zegara, Instrukcja obsługi str. 38

www.bang-olufsen.com