

Vorsichtsmaßnahmen

- Achten Sie darauf, dass das TV-Gerät den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung entsprechend aufgestellt und angeschlossen wird.
- Stellen Sie Ihr TV-Gerät immer auf eine feste und stabile Oberfläche. Um Verletzungen zu vermeiden, benutzen Sie ausschließlich Bang & Olufsen Standfüße und Wandhalterungen!
- Stellen Sie keine Gegenstände auf Ihr TV-Gerät.
- Setzen Sie das TV-Gerät nicht Regen, hoher Feuchtigkeit und Wärmequellen aus.
- Das TV-Gerät wurde ausschließlich für den Gebrauch in trockenen Wohnräumen entwickelt. Es sollte nur in einem Temperaturbereich von 10 bis 35 °C und maximal in einer Höhe von 1.500 m über dem Meeresspiegel benutzt werden.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht in direktes Sonnenlicht, da das die Empfindlichkeit des Fernbedienungsempfängers einschränken kann.
- Lassen Sie um das TV-Gerät stets genug Platz für ausreichende Lüftung.
- Schließen Sie sämtliche Kabel an, bevor Sie eines der Geräte Ihres Systems (wieder) an das Netz anschließen.
- Versuchen Sie nicht, das TV-Gerät zu öffnen. Überlassen Sie dies qualifiziertem Servicepersonal.
- Stoßen Sie nicht mit harten oder spitzen Gegenständen an die Glasscheibe des Bildschirms.
- Das TV-Gerät lässt sich nur durch Trennung von der Steckdose vollkommen ausschalten.
- Das mitgelieferte Netzkabel mit Stecker wurde speziell für dieses Gerät entwickelt. Änderungen des Steckers oder Beschädigungen des Netzkabels können sich negativ auf das Leistungsvermögen des TV-Geräts auswirken!



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

diese Bedienungsanleitung enthält Informationen zum alltäglichen Gebrauch Ihres Bang & Olufsen Geräts sowie weiterer angeschlossener Geräte. Wir gehen davon aus, dass Ihr Fachhändler das Gerät liefert, installiert und konfiguriert.

Unter www.bang-olufsen.com finden Sie weitere Informationen und sachdienliche FAQs (Antworten auf häufig gestellte Fragen) zu Ihrem Gerät.

Ihr Bang & Olufsen Fachhändler ist der erste Ansprechpartner bei all Ihren Servicefragen.

Um Kontaktdaten des nächsten Fachhändlers oder des Bang & Olufsen Customer Service zu erhalten, besuchen Sie uns auf unserer Website ...

www.bang-olufsen.com

oder schreiben Sie an:
Bang & Olufsen a/s
BeoCare
Peter Bangs Vej 15
DK-7600 Struer

Inhalt

| | |
|----|------------------------------|
| 4 | Fernsehen |
| 6 | Videotext |
| 9 | BeoLink |
| 19 | Erweiterter Funktionsumfang |
| 31 | Installation – Einstellungen |

Technische Spezifikationen, Merkmale und deren Benutzung können ohne Vorankündigung geändert werden.

So verwenden Sie Ihre Fernbedienung

Sie können Ihr TV-Gerät mit der Beo4 oder der Beo5 bedienen. Die Hinweise in dieser Bedienungsanleitung beziehen sich überwiegend auf die Beo4.

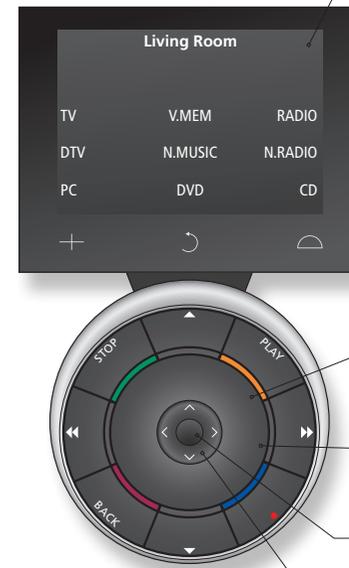


Bedienung mit der Beo4



-  **TV** Das Beo4-Display zeigt die aktivierte Quelle oder Funktion an.
-  **TV** TV-Gerät einschalten*¹
-  **V.MEM** Einen angeschlossenen Festplattenrecorder einschalten
-  **RECORD** Zweimal drücken, um eine Aufnahme zu starten
-  **0-9** Programme auswählen und Daten in Bildschirmmenüs eingeben
-  **MENU** Hauptmenü der aktiven Quelle einblenden
-  **TEXT** Videotext einblenden
-  **Navigation** Suchlauf rückwärts oder vorwärts bzw. in den Menüs navigieren
-  **GO** Einstellungen bestätigen und speichern und die Wiedergabe starten
-  **Navigation** Programme wechseln oder in Menüs navigieren
Gedrückt halten, um kontinuierlich weiterzuschalten
-  **Farbspezifische Funktionen auswählen**
-  **Lautstärke einstellen**
Zum Stummschalten auf die Tastenmitte drücken
-  **LIST** Zusätzliche „Tasten“ auf der Beo4 anzeigen
Wiederholt drücken, um „Tasten“ zu ändern
-  **STOP** Durch die Menüs zurückgehen oder einmal drücken, um die Wiedergabe zu unterbrechen und zweimal drücken, um die Wiedergabe zu stoppen
-  **EXIT** Menüs verlassen
-  **Standby**

Bedienung mit der Beo5



-  **TV** Softkey; zur Auswahl Display berühren*²
Eine Quelle einschalten oder eine Funktion auswählen
-  **Navigation** Zu früheren Beo5-Anzeigen zurückkehren
-  **KULISSE-Tasten** wie Zonen oder Lautspr. einblenden
Zum Zurückkehren erneut drücken
-  **Zifferntasten** zur Programm-/Aufnahmeauswahl einblenden
Zum Zurückkehren erneut drücken
-  **STOP** Durch die Menüs zurückgehen oder einmal drücken, um die Wiedergabe zu unterbrechen und zweimal drücken, um die Wiedergabe zu stoppen
-  **PLAY** Wiedergabe starten
-  **BACK** Menüs vollständig verlassen
-  **Farbspezifische Funktionen auswählen***³
Lautstärkerad neben der Farbe drücken
-  **Volume** Drehen, um die Lautstärke anzupassen
Zum Stummschalten schnell gegen den Uhrzeigersinn drehen
-  **GO** Mittlere Taste drücken, um Einstellungen zu übernehmen und zu speichern
-  **Navigation** Suchlauf rückwärts oder vorwärts bzw. in den Menüs navigieren
-  **Navigation** Suchlauf rückwärts oder vorwärts bzw. in den Menüs navigieren
-  **Navigation** Programme oder Aufnahmen durchgehen
Gedrückt halten, um kontinuierlich weiterzuschalten
-  **Standby**

Nützliche Hinweise

¹* Markierte Tasten können bei der Ersteinstellung umprogrammiert werden (siehe S. 35).

Meine Neukonfiguration:

TV _____

DTV _____

HINWEIS: Ausführliche Informationen zur Benutzung Ihrer Fernbedienung entnehmen Sie der Bedienungsanleitung der Fernbedienung.

²* **Informationen zu den Tasten** Hellgraue Tasten bedeuten, dass Sie auf einen Text auf dem Display drücken müssen. Dunkelgraue Tasten bedeuten, dass Sie eine „echte“ Taste drücken müssen.

³* **Farbige Tasten Aktuelle Zone** Drücken Sie neben der Farbe auf das Rad, um die jeweilige farbige Taste zu aktivieren. Gibt die aktuelle Zone auf der Beo5 mit der Bezeichnung an, die ihr im Rahmen der Ersteinstellung verliehen wurde.

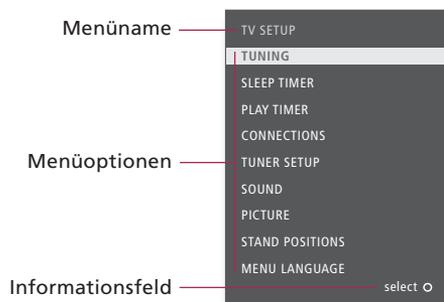
Softkeys auf der Beo5 Je nach aktivierter Quelle werden auf dem Display unterschiedliche Softkeys eingeblendet. Berühren Sie das Display, um die Funktion zu aktivieren.

Navigieren Sie mit Ihrer Fernbedienung in den Menüs und wählen Sie Einstellungen aus. Seite 46 enthält eine Übersicht über die Menüs Ihres TV-Geräts.

Anzeige und Menüs

Informationen zu gewählten Programmquellen werden oben auf dem Bildschirm angezeigt. In den Bildschirmmenüs können Sie Einstellungen vornehmen.

| | | | |
|----------------------|------|---|---------------|
| TV | oder | VMEM | MENU |
| TV-Gerät einschalten | | Eine angeschlossene Set-top-Box einschalten | Menü aufrufen |



Beispiel für ein Bildschirmmenü

In Menüs navigieren

Wenn auf dem Bildschirm ein Menü eingeblendet ist, können Sie zwischen den Menüoptionen wechseln, Einstellungen anzeigen oder Daten eingeben.

| | | | | | | |
|------------------------------|----------------|--|------------------|-----------------|------|-----------------------------|
| | 0-9 | GO | | EXIT | oder | STOP |
| Option/Einstellung auswählen | Daten eingeben | Untermenü aufrufen/Einstellung speichern | Option auswählen | Menüs verlassen | | Durch die Menüs zurückgehen |

Wichtiger Hinweis – weitere Informationen unter: www.bang-olufsen.com

Fernbedienung Die Hinweise in dieser Bedienungsanleitung beziehen sich vorwiegend auf die Beo4-Fernbedienung, das TV-Gerät lässt sich aber auch mit der Beo5 bedienen. Die aufklappbare Seite in dieser Bedienungsanleitung enthält eine Übersicht über die Tasten der Beo4 und der Beo5. Ausführliche Informationen zur Benutzung Ihrer Fernbedienung entnehmen Sie der Bedienungsanleitung der Fernbedienung.

Fernsehen

Sie können ein TV-Programm nach seiner Ziffer auswählen oder zu einem anderen Programm oder einer anderen Quelle wechseln. Sie können auch die Lautstärke einstellen, die Tonwiedergabe oder Sprache ändern und das TV-Gerät drehen.

Aktivieren Sie die TV-Quelle, um diese Funktionen zu nutzen.



Zeigt weitere verfügbare Programme an

Bedienung mit der Beo4



TV-Gerät einschalten

TV-Programm wählen

Eine Programmliste aufrufen

Lautstärke einstellen

TV-Gerät drehen

TV-Gerät ausschalten

Nützliche Hinweise

¹* **TV-Positionen** Position 1 entspricht der äußersten linken Position, Position 9 entspricht der äußersten rechten Position.

| | | |
|---|---|---|
|  | Drücken | |
|  oder  | Programme wählen |  Vorheriges Programm wählen |
|  |  Seite wählen | oder  Programm wählen  Bestätigen |
|  |  Zum Stummschalten auf die Tastenmitte drücken |  Nach oben oder unten drücken, um den Ton wieder einzuschalten |
|  |  TV-Gerät drehen | oder  Position auswählen* ¹ |
|  | Drücken | |



Bedienung mit der Beo5

| | | |
|---|---|---|
|  | Drücken | |
|  oder  | Zifferntasten aktivieren und Programm wählen |  Zurück  Vorheriges Programm |
|  |  oder  |   Gedrückt halten, um eine Programmliste aufzurufen |
|  |  | Lautstärke einstellen; zum Stummschalten schnell gegen den Uhrzeigersinn drehen |
|  |  | In eine beliebige Richtung drehen, um den Ton wieder einzuschalten |
|  |  Standfuß | oder  Position 1 ... 9 |
| Drücken | TV-Gerät drehen | Position auswählen* ¹ |
|  | Drücken | |

HINWEIS: Wie Sie die Positionen vorprogrammieren, die das TV-Gerät einnehmen soll, erfahren Sie auf S. 44.

Videotext

Die Videotextfunktion können Sie nutzen, indem Sie die Menüleiste am oberen Rand der Videotextseite oder die Pfeiltasten auf Ihrer Beo4 verwenden.

Aktivieren Sie den Videotext, um diese Funktionen zu nutzen.



Aktuelle Seite

Videotextseiten vergrößern

Weiterblättern der Unterseite stoppen

Unter „REVEAL“ können Sie verborgenen Text einblenden und unter „SETUP“ können Sie Einstellungen vornehmen.

Bedienung mit der Beo4



Videotext aufrufen

Die Startseite des Videotexts aufrufen

Zu den Seiten wechseln

Gewünschte Videotextseiten aufrufen

Weiterblättern der Unterseiten stoppen

Verborgene Nachrichten einblenden

... usw.

MEMO-Seiten erstellen

Für den Videotext jedes Programms sind neun MEMO-Seiten verfügbar.*¹

Eine MEMO-Seite anzeigen

Die „MEMO“-Funktion ist nur verfügbar, wenn Sie MEMO-Seiten gespeichert haben.

Eine MEMO-Seite löschen

Videotext verlassen

Nützliche Hinweise

Beo5-Videotextpunkt Mit den inneren Pfeiltasten auf der Beo5 können Sie durch die auf der jeweiligen Videotextseite angegebenen Seiten navigieren. Zu einer angegebenen Seite wechseln Sie, indem Sie die **mittlere** Taste drücken. Zurück gelangen Sie, indem Sie auf **BACK** drücken.

MEMO-Seiten Vergrößerter Videotext Wenn Sie eine Videotextseite als MEMO-Seite speichern, können Sie sehr schnell darauf zugreifen. Wenn Sie eine Videotextseite vergrößern möchten, müssen Sie den Videotext aufrufen, zur Option „LARGE“ in der Menüleiste gehen und wiederholt auf **GO** drücken, um zwischen der oberen und der unteren Hälfte der Seite und der normalen Seitengröße umzuschalten.

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| TEXT | | | | |
| Drücken | | | | |
| 0-9 oder   |  | | | |
| Seite wählen | Zu „PAGE“ wechseln und auswählen | Indexseiten (100, 200, 300 ...) aufrufen | | |
| STOP oder   |  |  oder 0-9 |  | |
| Weiterblättern stoppen | Zu „HALT“ wechseln | Drücken | Unterseite wählen | Weiterblättern wieder aktivieren |
|   |  | | | |
| Zu „REVEAL“ wechseln | Bestätigen | | | |
| 0-9 |   |  |  |   |
| Seite wählen | Zu „SETUP“ wechseln | Bestätigen | Aktuelle Seite speichern | Zu „BACK“ wechseln |
|   |  | | | |
| Zu „CHANNEL“ oder „MEMO“ wechseln | MEMO-Seite wählen | | | |
|   |  |   |  |  |
| Zu „SETUP“ wechseln | Bestätigen | MEMO-Seite wählen | Drücken | Löschen |
| EXIT | | | | |
| Drücken | | | | |



Bedienung mit der Beo5

| | | | | |
|---|---|---|---|--|
| Text | | | | |
| Wiederholt drücken, um den Anzeigemodus zu ändern | | | | |
| 0-9 oder   |  | | | |
| Seite wählen | Zu „PAGE“ wechseln und auswählen | Indexseiten | | |
| STOP |  | oder 0-9 |  | |
| Weiterblättern stoppen | Zu „PAGE“ wechseln und das Weiterblättern wieder aktivieren | | | |
|   |  | | | |
| Zu „REVEAL“ wechseln | Bestätigen | | | |
| 0-9 |   |  |  | |
| Seite wählen | Zu „SETUP“ wechseln | Bestätigen | und dann speichern | |
|   |  | | | |
| Zu „CHANNEL“ oder „MEMO“ wechseln | MEMO-Seite wählen | | | |
|   |  |   |  | |
| Zu „SETUP“ wechseln | Drücken | Seite wählen | Zweimal drücken | |
| BACK | | | | |
| Drücken | | | | |

1* Videotext-Untertitel Speichern Sie die Videotext-Untertitelseite als MEMO-Seite 9, wenn die verfügbaren Videotext-Untertitel für ein bestimmtes Programm automatisch angezeigt werden sollen.

Doppelanzeige-modus Durch Drücken von **TEXT** bei aktiviertem Videotext wechseln Sie zwischen Voll- und Doppelanzeige.

HINWEIS: Wenn Ihr TV-Gerät über ein Master Link-Kabel mit einem anderen TV-Gerät verbunden ist, können die MEMO-Seiten von den verbundenen TV-Geräten nicht gemeinsam genutzt werden. Die MEMO-Seiten müssen an allen verbundenen TV-Geräten manuell gespeichert werden.



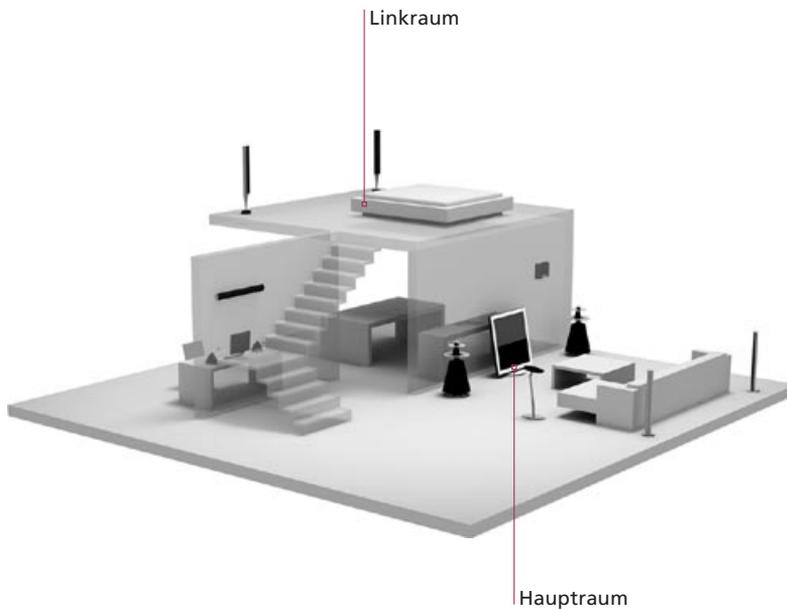
- 10 BeoLink-System
- 12 Audiosystem anschließen und konfigurieren
- 14 BeoLink-System anschließen und konfigurieren
- 15 Ihr TV-Gerät in einem Linkraum
- 16 Zwei TV-Geräte im selben Raum



BeoLink-System

Wenn Sie über ein BeoLink-System verfügen, können Sie sämtliche angeschlossenen Quellen sowohl im Hauptraum als auch in den Linkräumen bedienen.

Haupt- oder Linkraumquellen aktivieren



Bedienung mit der Beo4



TV-Ton aus den Audiolautsprechern

Den Ton einer TV-Quelle über die Lautsprecher Ihres Audiosystems wiedergeben

Audioton aus den TV-Lautsprechern

Audioklang auf den an das TV-Gerät angeschlossenen Lautsprechern anhören; gilt nur für Option 1-1 (siehe S. 13)

Eine in einem Raum vorhandene Quelle nutzen

Eine Haupt- oder Linkraumquelle in einem Linkraum aktivieren. Der Quellentyp, z. B. ein Audioproduct, ist nur in einem der Räume vorhanden.

Eine Linkraumquelle nutzen

Eine Linkraumquelle aktivieren; z. B. ein TV-Gerät in einem Linkraum, wenn sich z. B. im Hauptraum auch ein TV-Gerät befindet.

Eine Hauptraumquelle nutzen

Eine Hauptraumquelle in einem Linkraum aktivieren, obwohl sich die gleiche Quelle, z. B. ein TV-Gerät, auch im Linkraum befindet.

Nützliche Hinweise

- Optionen** Um alle Funktionen ordnungsgemäß nutzen zu können, müssen an den Geräten die korrekten Optionen eingestellt werden (siehe S. 16).
- Hauptraumquelle** Das ist die zentrale Quelle, von der Sie Bild und Ton an die Linkraumquellen verteilen können.
- Linkraumquelle** Diese Quelle ist in einem Linkraum platziert, und über sie können Sie Bild- und Tonsignale von angeschlossenen Hauptraumquellen empfangen.

| | | |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| LIST | TV | |
| AV auswählen* ¹ | Videoquelle auswählen | |
| LIST | CD | |
| AV auswählen* ¹ | Audioquelle auswählen | |
| RADIO | | |
| Quelle auswählen | Quelle wie üblich bedienen | |
| TV | | |
| Quelle auswählen | Quelle wie üblich bedienen | |
| LIST | TV | |
| LINK auswählen* ¹ | Quelle auswählen | Quelle wie üblich bedienen |

Bedienung mit der Beo5



| | | |
|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ... | TV | |
| Audiolautsprecherzone auswählen | Videoquelle auswählen | |
| ... | CD | |
| Zone des TV-Lautsprechers auswählen | Audioquelle auswählen | |
| RADIO | | |
| Quelle auswählen | Quelle wie üblich bedienen | |
| TV | | |
| Quelle auswählen | Quelle wie üblich bedienen | |
| Link | TV | |
| Drücken | Quelle auswählen | Quelle wie üblich bedienen |

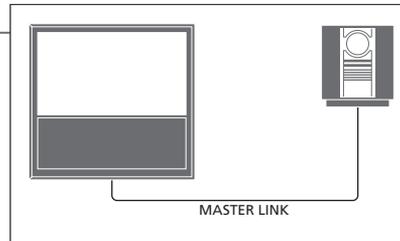
Änderungen an der Linkraum-aufstellung Audiosystem

Wenn Sie Ihre Linkraumprodukte in andere Räume umplatzieren, muss Ihre Beo5-Fernbedienung unbedingt von Ihrem Bang & Olufsen Fachhändler entsprechend umkonfiguriert werden. Nur Bang & Olufsen Audiosysteme mit Master Link unterstützen die Integration des TV-Geräts.

¹* HINWEIS: Um AV und LINK auf der Beo4 anzeigen zu können, müssen diese Optionen zur Funktionsliste der Beo4 hinzugefügt werden. Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihrer Beo4.

Wenn Sie ein kompatibles Bang & Olufsen Audiosystem mit einem Master Link-Kabel an das TV-Gerät anschließen, können Sie die Vorteile eines integrierten Audio-/Videosystems genießen.

1. Audiosystem anschließen



Schließen Sie das Audiosystem mittels eines Master Link-Kabels an die mit MASTER LINK gekennzeichneten Buchsen am TV-Gerät an.

2. Option für das TV-Gerät einstellen

Wenn Ihr TV-Gerät in ein Audio-/Videosystem integriert wurde, muss die korrekte Option eingestellt werden. Schalten Sie zunächst das gesamte System in der Standby-Betrieb und begeben Sie sich vor das TV-Gerät.



und



Gedrückt halten

Drücken



OPTION? auswählen und bestätigen



V.OPT auswählen



Option auswählen



und



Gedrückt halten

Drücken

Optionspro.

Drücken



Zone auswählen, in der sich das TV-Gerät befindet

3. Option für das Audiosystem einstellen

Korrekte Option am Audiosystem einstellen. Schalten Sie zunächst das gesamte System in der Standby-Betrieb und begeben Sie sich vor das Audiosystem.



und



Gedrückt halten

Drücken



OPTION? auswählen und bestätigen



A.OPT auswählen



Option auswählen



und



Gedrückt halten

Drücken

Optionspro.

Drücken



Zone auswählen, in der sich das Audiosystem befindet

Nützliche Hinweise

TV- und Audiolautsprecher

Sie können eine CD in Ihrem Audiosystem über die an das TV-Gerät angeschlossenen Lautsprecher wiedergeben oder ein TV-Programm auswählen und dabei den Ton auf die Lautsprecher Ihres Audiosystems schalten.

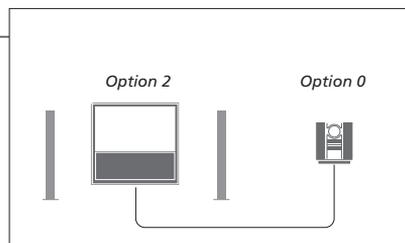
Verfügbare Optionen

Bei Nutzung einer Beo4-Fernbedienung lauten die Optionen für das TV-Gerät in einem Hauptraum 1, 2 oder 4, in einem Linkraum dagegen 5 oder 6. Die Optionen für das Audiosystem lauten 0, 1, 2, 4, 5 oder 6 (siehe auch S. 16).

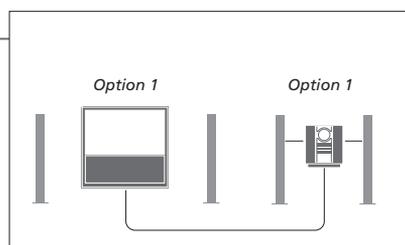
Ihr Audio-/Videosystem kann sich in einem oder in zwei verschiedenen Räumen befinden, wobei das TV-Gerät in einem Raum und das Audiosystem mit einem Lautsprecherpaar in einem anderen Raum stehen kann.

Optionen auswählen

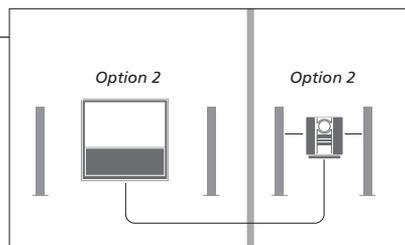
Auf dieser Seite finden Sie eine Übersicht der verfügbaren Optionen, wenn Sie eine Beo4 verwenden. Um die korrekten Optionen mit der Beo5 einzustellen, müssen Sie die Zone auswählen, in der sich Ihr Produkt befindet (siehe S. 17).



Das TV-System und das Audiosystem sind im selben Raum aufgestellt und alle Lautsprecher sind am TV-Gerät angeschlossen. Stellen Sie das TV-Gerät auf Option 2 und das Audiosystem auf Option 0 ein.



Das TV-Gerät (mit oder ohne zusätzliche Lautsprecher) und ein Audiosystem mit angeschlossenen Lautsprechern befinden sich im selben Raum. Stellen Sie das TV-Gerät auf Option 1 und das Audiosystem ebenfalls auf Option 1 ein.



Das Audiosystem befindet sich in einem Raum und das TV-Gerät (mit oder ohne zusätzliche Lautsprecher) in einem anderen Raum. Stellen Sie das TV-Gerät auf Option 2 und das Audiosystem ebenfalls auf Option 2 ein.

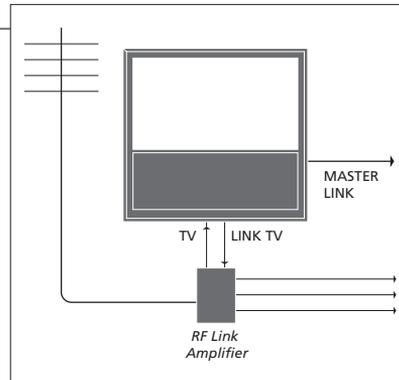
Optionen Weitere Informationen zu den Optionen 4, 5 und 6 finden Sie auf S. 15–16.

HINWEIS: Nicht alle Bang & Olufsen Audiosysteme unterstützen die Integration mit dem TV-Gerät. Näheres erfahren Sie von Ihrem Bang & Olufsen Fachhändler.

Sie können ein BeoLink-System so anschließen und konfigurieren, dass Sie in Linkräumen Bilder ansehen und den Ton hören können. Sie können beispielsweise das TV-Gerät im Wohnzimmer an ein anderes Videosystem oder an ein Lautsprecherpaar in einem anderen Raum anschließen.

Linkverbindungen herstellen

Um Videosignale an Linkräume verteilen zu können, müssen Sie einen HF-Link-Verstärker an das Hauptraum-TV-Gerät sowie ein Linkraum-TV-Gerät anschließen.*¹



Schließen Sie das Master Link-Kabel an die freie MASTER LINK-Buchse des TV-Geräts an. Wenn Sie Videosignale an Linkräume übertragen möchten, schließen Sie ein handelsübliches Antennenkabel an die Buchse „LINK TV“ am Hauptanschlussfeld an. Verlegen Sie dann das Antennenkabel zum HF-Link-Verstärker und das Master Link-Kabel in den Linkraum. Befolgen Sie die den Linkraumgeräten beiliegenden Anleitungen.

Systemmodulator einschalten

Wenn Sie ein Audiosystem besitzen, z. B. ein BeoLink Active/Passive, und Sie im selben Raum eine Konfiguration mit einem nicht linkfähigen TV-Gerät wählen, müssen Sie den Systemmodulator auf „EIN“ stellen. Die Werkseinstellung lautet „AUTO“ und muss bei Nutzung eines linkfähigen Bang & Olufsen TV-Geräts verwendet werden.

Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufrufen

Im Menü „ANSCHLÜSSE“ die Option „LINK-TUNING“ auswählen

→ „MODULATOR“ auswählen

⏪ ⏩ „EIN“ auswählen

GO Bestätigen

Linkfrequenz ändern

Wenn beispielsweise ein TV-Sender in Ihrer Nähe auf derselben Frequenz wie das BeoLink-System sendet (d. h. auf auf der werkseitig eingestellten Frequenz 599 MHz), müssen Sie den Systemmodulator auf eine freie Frequenz einstellen.*²

Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufrufen

Im Menü „ANSCHLÜSSE“ die Option „LINK-TUNING“ auswählen

→ „FREQUENZ“ auswählen

⏪ ⏩ Freie Frequenz suchen

GO Bestätigen

Nützliche Hinweise

¹* **Angeschlossene Geräte** Wenn bereits ein Audiosystem an der Master Link-Buchse angeschlossen ist und Sie weitere Geräte anschließen möchten, müssen Sie das Master Link-Kabel in zwei Teile splitten, die Sie über eine spezielle Verbindungsbox mit dem Kabel aus dem Linkraum verbinden. Wenden Sie sich hierzu bitte an Ihren Bang & Olufsen Fachhändler.

²* **Linkfrequenz** Wenn Sie die Linkfrequenz am Hauptraum-TV-Gerät ändern, müssen Sie darauf achten, dass die Linkfrequenz am Linkraum-TV-Gerät entsprechend eingestellt ist.

HINWEIS: HDMI-Signale können nicht vom Hauptraum-TV-Gerät zum Linkraumsystem übertragen werden.

Wenn Sie ein BeoLink-System installiert haben, können Sie alle angeschlossenen Systeme über das TV-Gerät in einem Linkraum bedienen.

Linkraum-TV-Gerät anschließen

Gehen Sie beim Anschluss Ihres TV-Geräts für die Benutzung in einem Linkraum folgendermaßen vor:

- 1 Schließen Sie das Linkraum-TV-Gerät an das Netz an.
- 2 Stellen Sie mit Ihrer Fernbedienung die richtige Option am Linkraum-TV-Gerät ein.
- 3 Trennen Sie das Linkraum-TV-Gerät vom Netz.
- 4 Nehmen Sie die notwendigen Anschlüsse vor.
- 5 Schließen Sie das Linkraum-TV-Gerät wieder an das Netz an.

Option für ein Linkraum-TV-Gerät einstellen

Damit Ihr gesamtes System einwandfrei funktioniert, muss Ihr TV-Gerät im Linkraum auf die richtige Option eingestellt werden, bevor Sie es an das Hauptraumsystem anschließen. Begeben Sie sich vor das Linkraum-TV-Gerät.



● und LIST LIST GO LIST 6
 Gedrückt halten Drücken **OPTION?** auswählen und bestätigen **V.OPT** auswählen Option 6 auswählen*¹



● und GO Optionspro. ...
 Gedrückt halten Drücken Drücken Zone auswählen, in der sich das TV-Gerät befindet

¹* HINWEIS: Wenn Sie eine Beo4 besitzen und das TV-Gerät für die Benutzung in einem Linkraum anschließen, in dem bereits andere Linksysteme, wie z. B. Lautsprecher, installiert sind, müssen Sie das TV-Gerät stattdessen auf Option 5 einstellen.

Wenn sich zwei TV-Geräte in demselben Raum befinden und Sie beide Geräte mit derselben Fernbedienung steuern, müssen beide TV-Geräte unbedingt auf die richtigen Optionen eingestellt sein, um einwandfrei zu funktionieren.

Die richtige Option auswählen

Wenn Sie ein zweites TV-Gerät in einem Hauptraum aufstellen, in dem sich bereits ein Bang & Olufsen TV-Gerät befindet, und beide TV-Geräte die Signale der Fernbedienung empfangen können, müssen Sie die Optionseinstellung des Zweitgeräts ändern. Auf diese Weise verhindern Sie das gleichzeitige Einschalten beider Geräte. Begeben Sie sich vor den Zweitfernseher.



| | | | | | | |
|-----------------|-----|---------|----------------------------------|--|-----------------|--------------------|
| | und | | | | | |
| Gedrückt halten | | Drücken | OPTION? auswählen und bestätigen | | V.OPT auswählen | Option 4 auswählen |

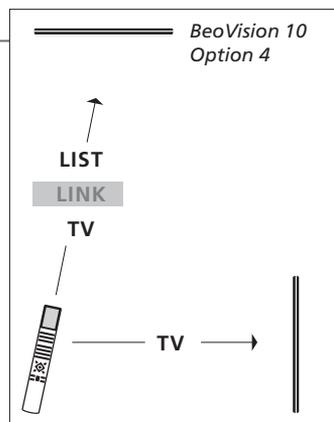


| | | | | |
|-----------------|-----|---------|---------|--|
| | und | | | |
| Gedrückt halten | | Drücken | Drücken | Zone auswählen, in der das TV-Gerät aufgestellt ist ¹ |

Beo4 – Auf Option 4 eingestelltes TV-Gerät bedienen

Aktivieren Sie eine Quelle, indem Sie einfach auf die entsprechende Quellentaste drücken. Beachten Sie jedoch die Anleitung zur Aktivierung einer Quelle, wenn Ihr TV-Gerät auf Option 4 eingestellt ist und Sie eine Beo4 verwenden.

Wenn Sie eine bestimmte Fernbedienung ausschließlich für Ihren Zweitfernseher verwenden möchten, sollten Sie sich an Ihren Bang & Olufsen Fachhändler wenden.



| | |
|----------------|------------------|
| | |
| LINK auswählen | Quelle auswählen |

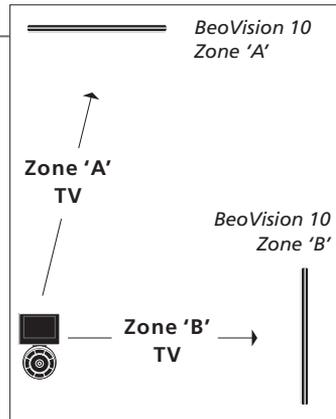
Nützliche Hinweise

Videotext bei Option 4 Wenn Sie an einem auf Option 4 eingestellten TV-Gerät den Videotext nutzen möchten, müssen Sie die Beo4 auf die Option VIDEO 3 einstellen. Auf diese Weise werden die Beo4-Funktionen für TV-Geräte eingeschränkt, die auf andere Optionen eingestellt sind. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung der Beo4.

¹ * HINWEIS: Kontaktieren Sie Ihren Bang & Olufsen Fachhändler, um Informationen zur Auswahl der Zonen zu erhalten.

Beo5 – TV-Geräte bedienen

In der Regel können Sie bei Nutzung einer Beo5 eine Quelle einfach dadurch aktivieren, dass Sie die entsprechende Quellentaste drücken. Wenn sich in demselben Raum jedoch zwei TV-Geräte befinden, müssen Sie zunächst die Zone des gewünschten TV-Geräts auswählen.



...

TV

Zone des gewünschten Quelle auswählen
TV-Geräts auswählen

LINK auf der Beo4 Um LINK auf der Beo4 anzeigen zu können, muss die Option zur Funktionsliste der Beo4 hinzugefügt werden. Weitere Informationen entnehmen Sie der Bedienungsanleitung zu Ihrer Beo4.



- 20 Surround Sound
- 21 Tonwiedergabe
- 22 Sleep Timer und Wiedergabe-Timer
- 23 TV-Programme bearbeiten und hinzufügen
- 24 Bild und Ton einstellen
- 25 Bildformat
- 26 Tunereinstellung
- 28 Andere Geräte mit der Beo4 oder Beo5 bedienen

Sie können eine Lautsprecherkombination auswählen, die sich für die von Ihnen genutzte Quelle eignet.

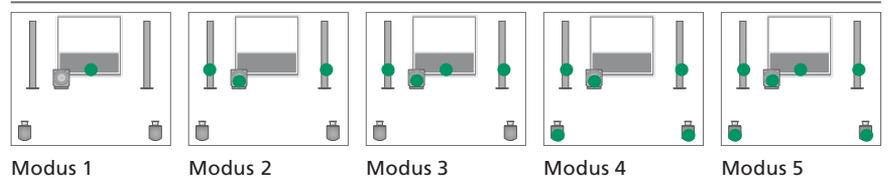
Lautsprecher für Kinoklang wählen

Das TV-Gerät stellt nach Auswahl einer Quelle automatisch den optimalen Klang ein, Sie können diese Einstellung jedoch verändern, indem Sie eine der verfügbaren Lautsprecherkombinationen wählen.

SPEAKER auf dem Display der Beo4 aufrufen^{1*}

1-5

Lautsprecherkombination auswählen^{2*}



Nützliche Hinweise

- ^{1*} **LIST-Menü** Um SPEAKER auf der Beo4 anzeigen zu können, muss die Option zur Funktionsliste der Beo4 hinzugefügt werden.
- ^{2*} **Optimieren** Die Lautsprecherkombination wird optimiert, wenn Sie GO auf der Beo4 drücken. Auf der Beo5 drücken Sie stattdessen **Optimieren**.

HINWEIS: Wenn Sie nur zwei Frontlautsprecher an das System angeschlossen haben, können Sie nur **Modus 1–3** wählen. Sie können außerdem einen BeoLab-Subwoofer an Ihr TV-Gerät anschließen.

So wechseln Sie während des Fernsehens zwischen den verfügbaren Tonwiedergabeoptionen.

Tonwiedergabe bzw. Sprache ändern

Zwischen den verfügbaren Tonwiedergabeoptionen und Sprachen wechseln

LIST

GO

SOUND auswählen und bestätigen

GO

Zur Auswahl wiederholt drücken

Tonwiedergabe oder Sprache Speichern Sie beim Abstimmen von TV-Programmen Ihre bevorzugte Tonwiedergabe (siehe S. 23).

Sleep Timer und Wiedergabe-Timer

Sie können einen Sleep Timer einstellen, um Ihr TV-Gerät nach einer bestimmten Zeitspanne auszuschalten. Sie können Ihr TV-Gerät auch automatisch ein- und ausschalten lassen, indem Sie einen Wiedergabe-Timer in Ihrem Hauptraumsystem programmieren.

Sleep Timer aktivieren

Programmieren Sie Ihr TV-Gerät so, dass es nach einer bestimmten Zeit in den Standby-Betrieb umschaltet.

→ Drücken Sie wiederholt auf **LIST**, um **SLEEP** auf Ihrem Beo4-Display einzublenden.*¹

→ Drücken Sie wiederholt auf **GO**, um Ihre Auswahl vorzunehmen.

Sleep Timer deaktivieren

Sie können den Sleep Timer jederzeit wieder deaktivieren.

→ Drücken Sie wiederholt auf **LIST**, um **SLEEP** auf Ihrem Beo4-Display einzublenden.

→ Drücken Sie wiederholt auf **GO**, bis **OFF** angezeigt wird.

Wiedergabe-Timer einschalten

Wenn Sie einen Wiedergabe-Timer für das TV-Gerät programmieren möchten, müssen Sie den Timer auf „EIN“ stellen.*²

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Menü „WIEDERGABE-TIMER“ auswählen

→ Das Menü „TIMER EIN/AUS“ auswählen

→ „EIN“ auswählen und bestätigen

Nützliche Hinweise

¹* **LIST-Menü** Um **SLEEP** auf der Beo4 anzeigen zu können, muss die Option zur Funktionsliste der Beo4 hinzugefügt werden.

Sicherheit Aus Sicherheitsgründen dreht sich der Drehfuß nicht, wenn das TV-Gerät per Wiedergabe-Timer eingeschaltet wird.

²* **HINWEIS:** Um einen Wiedergabe-Timer einstellen zu können, müssen Sie ein anderes Bang & Olufsen Gerät mit Uhrzeitfunktion an das TV-Gerät angeschlossen haben.

Sie können die Reihenfolge, in der die Programme angezeigt werden, ändern und die Programme mit einem Namen Ihrer Wahl versehen. Außerdem können Sie Programme löschen oder ggf. neue Programme hinzufügen. Sie können bis zu 99 TV-Programme mit eigenen Programmnummern speichern.

Ein Programm verschieben

Sie können TV-Programme zu den gewünschten Programmnummern verschieben.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Im Menü „KANALSETUP“ den Eintrag „KANÄLE BEARBEITEN“ auswählen

→ Programm wählen

→ Folgen Sie den Hinweisen auf dem Bildschirm.

Ein Programm benennen

Benennen Sie die TV-Programme so, dass Sie sie leicht wiedererkennen.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Im Menü „KANALSETUP“ den Eintrag „KANÄLE BEARBEITEN“ auswählen

→ Programm wählen



→ Einstellungen eingeben und bestätigen

Ein Programm löschen

Löschen Sie unerwünschte Programme.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Im Menü „KANALSETUP“ den Eintrag „KANÄLE BEARBEITEN“ auswählen

→ Programm wählen



→ Verschieben
→ Zum Löschen zweimal drücken

Abgestimmte Programme justieren

Feineinstellungen am Empfang vornehmen, codierte Programme anzeigen, Art der Tonwiedergabe auswählen usw.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Im Menü „KANALSETUP“ den Eintrag „MANUELLE ABSTIMMUNG“ auswählen

→ Eintrag auswählen

→ Folgen Sie den Hinweisen auf dem Bildschirm.

Automatisches Neuabstimmen

Alle TV-Programme automatisch neu abstimmen. Beachten Sie, dass sämtliche von Ihnen vorgenommenen Programmeinstellungen entfernt werden.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Menü „KANALSETUP“ auswählen

→ Menü „AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG“ auswählen

→ Automatische Abstimmung starten

Neue Programme hinzufügen

Fügen Sie Programme hinzu, die zum Beispiel vom Fernsehsender verschoben wurden. Stellen Sie die Programme über das Menü „PROGRAMME HINZUFÜGEN“ ein, damit zuvor abgestimmte Programme nicht verändert werden und die Programmnamen, die Programmreihenfolge und die zu diesen Programmen gespeicherten Einstellungen beibehalten werden.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Menü „KANALSETUP“ auswählen

→ Menü „PROGRAMME HINZUFÜGEN“ auswählen

→ Hinzufügen von Programmen starten

„MANUELLE ABSTIMMUNG“ Über das Menü „MANUELLE ABSTIMMUNG“ erhalten Sie Zugriff auf die Menüeinträge „FREQUENZ“, „KANALNUMMER“, „NAME“, „FEINEINSTELLUNG“, „DECODER“, „TV-SYSTEM“ und „TON“.

„TV-SYSTEM“ Wenn der Menüeintrag „TV-SYSTEM“ eingeblendet wird, müssen Sie sich vor dem Abstimmen vergewissern, dass das richtige Übertragungssystem angezeigt wird: „B/G“ (PAL/SECAM BG), „I“ (PAL I), „L“ (PAL/SECAM L) und „D/K“ (PAL/SECAM D/K). Näheres erfahren Sie von Ihrem Bang & Olufsen Fachhändler.

HINWEIS: Wenn Programme zweisprachig ausgestrahlt werden und Sie beide Sprachen wünschen, können Sie das Programm je einmal in jeder Sprache speichern.

Bild und Ton sind werkseitig auf neutrale Werte eingestellt, die sich für die meisten Seh- und Hörsituationen eignen. Sie können diese Einstellungen aber Ihrem persönlichen Geschmack anpassen.

Bild anpassen

Helligkeit, Farbe und Kontrast einstellen. Informationen zum Bildformat finden Sie auf S. 25. Änderungen der Einstellung „FARBTON“ betreffen nur das aktuelle Programm.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen. → Menü „BILD-EINSTELLUNGEN“ auswählen → Einstellungen eingeben und bestätigen

Bild ausblenden

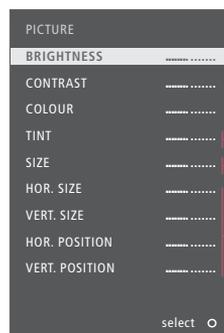
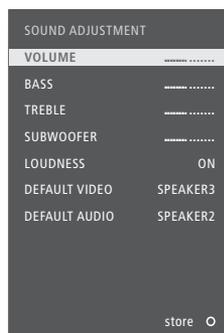
Bild vorübergehend ausblenden

Drücken Sie wiederholt **LIST**, bis **P.MUTE** auf der Beo4 angezeigt wird, und bestätigen Sie.

Ton einstellen

Sie können Lautstärke, Bässe, Höhen, Loudness, einen angeschlossenen BeoLab-Subwoofer sowie zwei Standardlautsprecherkombinationen voreinstellen. Der Inhalt des Menüs „TON“ hängt davon ab, was am TV-Gerät angeschlossen ist. Näheres zu den Lautsprecherkombinationen erfahren Sie auch auf S. 20.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen. → Menü „TON“ auswählen → Menü „GRUND-EINSTELLUNGEN“ auswählen → Einstellungen eingeben und bestätigen



Nur für das NTSC-Signal

Nur für das 1080p/i-Signal

Nur für das VGA-Signal

Nützliche Hinweise

- Vorübergehende Einstellungen „LS FÜR VIDEO“** Wenn Sie die Bild- und Toneinstellungen nur bis zum Ausschalten des TV-Geräts speichern möchten, drücken Sie beim Bestätigen der Einstellungen **EXIT** anstelle von **GO**. Die im Untermenü „LS FÜR VIDEO“ ausgewählte Lautsprecherkombination wird beim Einschalten einer Videoquelle über das TV-Gerät automatisch aktiviert.
- „LS FÜR AUDIO“** Die im Untermenü „LS FÜR AUDIO“ ausgewählte Lautsprecherkombination wird beim Einschalten einer Audioquelle über das TV-Gerät automatisch aktiviert.

Sie können ein Bildformat auswählen, um das Seherlebnis ganz individuell zu gestalten.

Bildformat auswählen

Das TV-Gerät passt das Bild nach Auswahl einer Quelle automatisch so an, dass der Bildschirm möglichst komplett ausgefüllt wird. Sie können allerdings das Format auch selbst auswählen.

FORMAT auf dem Display der Beo4 einblenden*¹

1-4

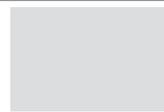
Format auswählen*²

Bild mithilfe der Pfeiltasten ggf. nach oben oder unten justieren



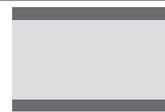
Standard*³

Für
Panoramaformat
oder 4:3



Zoom

Das Bild wird
vertikal
ausgerichtet.



Breitbild

Für echtes 16:9-
Breitbildformat



Erweitert

Die Balken können
ausgeblendet
werden, und das
Bild wird im 16:9-
Format angezeigt.

¹* **LIST-Menü** Um FORMAT auf der Beo4 anzeigen zu können, muss die Option zur Funktionsliste der Beo4 hinzugefügt werden.
²* **Optimieren** Das Bildformat wird optimiert, wenn Sie GO auf der Beo4 drücken. Auf der Beo5 drücken Sie stattdessen **Optimieren**.
³* **Variante** Um andere Optionen als die Standardoption auszuwählen, drücken Sie auf ◀ oder ▶. Auf der Beo5 drücken Sie stattdessen **Variante**.

Deaktivieren Sie den TV- oder den DVB-Tuner, falls es sich bei Ihrer TV- oder DVB-Quelle um ein Peripheriegerät (z. B. eine Set-top Box) handelt.

Den internen Tuner deaktivieren

Wenn Sie den TV-Tuner deaktiviert haben, können Sie den DVB-Tuner mithilfe der **TV**-Taste aktivieren. Wenn Sie den DVB-Tuner deaktiviert haben, können Sie ein angeschlossenes Peripheriegerät mithilfe der **DTV**-Taste aktivieren.

Drücken Sie **MENU**, um das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufzurufen.

→ Menü „TUNER-SETUP“ auswählen

→ „TV-TUNER“ deaktivieren/aktivieren

→ „DVB HD“ deaktivieren/aktivieren und bestätigen

TV-/DVB-Tuner deaktivieren

Wenn Sie sowohl den TV-Tuner als auch den DVB-Tuner deaktivieren, können Sie mit der **TV**-Taste bzw. mit der **DTV**-Taste ein als Tuner fungierendes Peripheriegerät aktivieren.

Menü „KANALSETUP“

Das Menü „KANALSETUP“ ist nur bei aktiviertem TV-Tuner verfügbar (siehe S. 46).

HINWEIS: Wenn an Ihr TV-Gerät ein Bang & Olufsen Festplattenrecorder angeschlossen ist, empfehlen wir, den TV-Tuner nicht zu deaktivieren.



Der integrierte Peripheral Unit Controller übersetzt die Befehle Ihrer Bang & Olufsen Fernbedienung für angeschlossene Videogeräte, z. B. für eine Set-top Box, einen Recorder oder einen DVD-Player.

Menüfenster einblenden*¹

Mit der Beo4 erhalten Sie über das Menüfenster schnellen Zugriff auf ausgewählte Funktionen.

Angeschlossenes Gerät auswählen



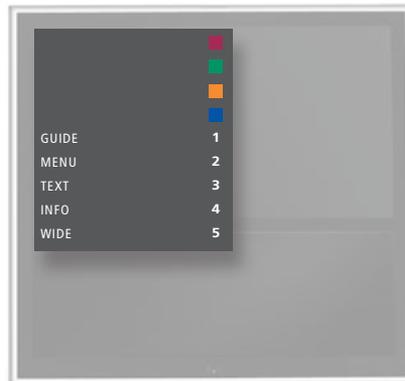
Direkte Bedienung mit der Beo4

Eine Funktion ohne das Menüfenster aktivieren. Hierzu muss das angeschlossene Gerät eingeschaltet sein. Eine Liste der Funktionen erhalten Sie von Ihrem Bang & Olufsen Fachhändler.

Farbige Taste drücken, um die Funktion zu aktivieren

oder

GO und eine Ziffer drücken, um die Funktion zu aktivieren



Das Beo4-Menüfenster

Nützliche Hinweise

¹* **Menüfenster** Das Menüfenster lässt sich nicht in Linksräumen aufrufen. Drücken Sie stattdessen die gewünschte farbige Taste bzw. **GO** und eine Ziffer.

HINWEIS: Mit welcher Quellentaste Ihr Peripheriegerät aktiviert wird, hängt von dem Tuner-Setup sowie von den Einstellungen im Menü „ANSCHLÜSSE“ ab (siehe S. 26 und S. 35).

So können Sie mit der Bang & Olufsen Fernbedienung Zugriff auf Funktionen von Geräten anderer Hersteller erhalten.

Bedienung mit der Beo5

Die wichtigsten Funktionen Ihres Geräts können mithilfe des Beo5-Displays aufgerufen werden. Die Fernbedienung unterstützt u. U. nicht alle Funktionen.

Quelle auswählen → Funktion auswählen

Verwendung von Gerätemenüs

Sie können das Menü eines angeschlossenen Geräts mit der Fernbedienung aufrufen. Unter Umständen müssen Sie auf der Beo4 **EXIT** anstelle von **STOP** drücken, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Gerätemenü einblenden



In Menüs navigieren



GO oder

Funktion auswählen



GO

Seiten umblättern/
zwischen
Programmlisten
wechseln



0-9

Informationen eingeben

Ein- oder ausschalten TV-Menü

Bei manchen angeschlossenen Geräten müssen Sie zunächst **GO** und dann **0** drücken, um das Gerät mit einer Beo4 ein- und auszuschalten.
Drücken Sie auf der Beo4 zweimal **MENU**, um das Hauptmenü des TV-Geräts aufzurufen, wenn z. B. DVD als Quelle ausgewählt ist.

HINWEIS: Beachten Sie auch die Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts. Wenden Sie sich an Ihren Bang & Olufsen Fachhändler, um Informationen zu den unterstützten Geräten zu erhalten.



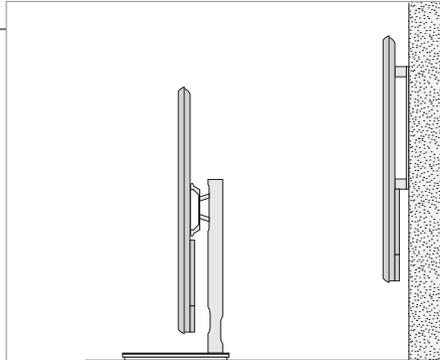
CD TRACK 2/12

- 
- 32 TV-Gerät aufstellen
 - 34 Setup erweitern
 - 36 Zusätzliche Geräte aufstellen
 - 38 Anschlussfelder
 - 40 Ersteinstellung Ihres TV-Geräts
 - 42 Lautsprechereinstellung
 - 44 Zusätzliche Einstellungen
 - 46 Bildschirmmenüs
 - 46 Reinigung

Beachten Sie die auf dieser und den folgenden Seiten beschriebenen Hinweise zum Aufstellen und Anschließen des TV-Geräts.

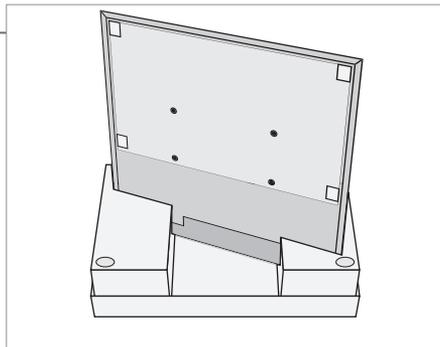
Platzierungsoptionen

Das TV-Gerät kann auf einem Motor-Drehfuß platziert oder an einer Wandhalterung aufgehängt werden.



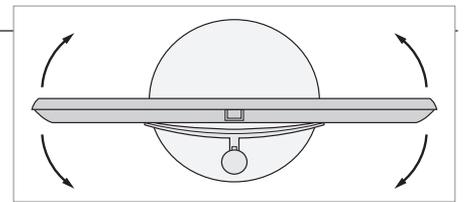
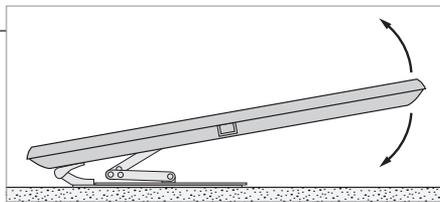
Handhabung

Wir empfehlen Ihnen, das TV-Gerät in die Verpackung zu stellen, während Sie die Gelenke für die Wandhalterung oder die Halterung für den Standfuß befestigen.



Wandhalterung und Motor-Drehfuß

Stellen Sie den maximalen Drehwinkel des TV-Geräts auf dem Standfuß ein (siehe S. 41). Die Wandhalterung kann, abhängig von Ihrem Setup, manuell um 45° nach links oder rechts gedreht werden. Lassen Sie um das TV-Gerät genug Platz für eine problemlose Dreh- und Neigebewegung.



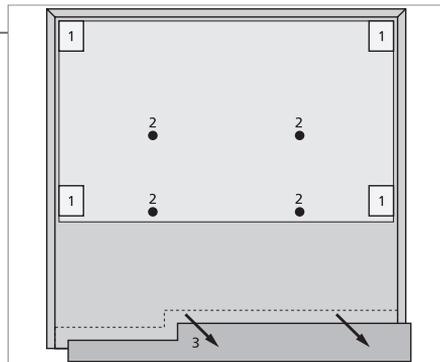
Wichtiger Hinweis

Lüftung Lassen Sie um den Bildschirm stets genug Platz für ausreichende Lüftung. Decken Sie die Lüfter nicht ab. Bei Überhitzung (d. h. bei blinkender Standby-Anzeige und einer Warnmeldung auf dem Bildschirm) muss das TV-Gerät in den Standby-Betrieb geschaltet werden (nicht vom Netz trennen!), damit es sich abkühlen kann. In dieser Zeit können Sie das TV-Gerät nicht benutzen.

Übersicht

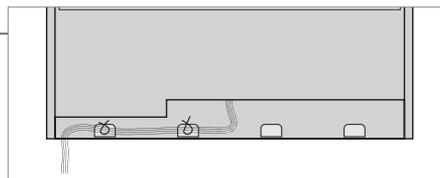
Hier ist abgebildet, wo sich das Anschlussfeld und andere wichtige Elemente befinden:

- 1 Befestigung für Wandhalterung
- 2 Befestigung für Standfuß
- 3 Abdeckung des Anschlussfelds. Hier befindet sich auch der Netzanschluss. Zum Abnehmen nach unten herausziehen



Kabel verlegen

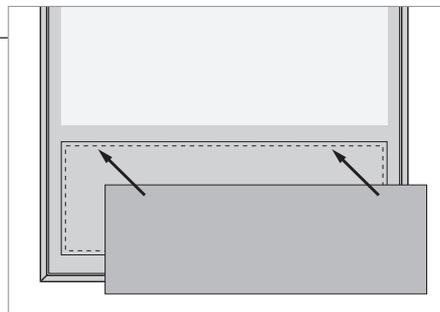
Sie können die Kabel rechts, links oder mittig befestigen – je nachdem, wie Sie die Wandhalterung oder den Standfuß platziert haben.



Wenn Sie einen Motor-Drehfuß verwenden, berücksichtigen Sie bitte, bevor Sie die Kabel mithilfe der Kabeldurchführungen befestigen und ordentlich bündeln, einen ausreichenden Kabelzuschlag, damit sich das TV-Gerät zu jeder Seite drehen kann.

Befestigen der Fronttextilbespannung

Wenn das TV-Gerät an einer Wandhalterung oder auf einem Standfuß platziert ist, können Sie die Fronttextilbespannung anbringen.



Bei der Reinigung sollte die Fronttextilbespannung entfernt werden. Sprühen Sie keine Flüssigkeiten direkt auf den Bildschirm, da dies die Lautsprecher beschädigen könnte. Verwenden Sie stattdessen ein weiches Tuch (siehe S. 46).

Setup erweitern

Ihr TV-Gerät unterstützt ein breites Spektrum an zusätzlichen Geräten.

Vom Netz trennen

Während Sie Ihr Setup erweitern, muss das TV-Gerät vom Netz getrennt sein.

→ TV-Gerät ausschalten

→ TV-Gerät vom Netz trennen

Zusätzliche Geräte anschließen

Wenn Sie Geräte anderer Hersteller mit der Beo4 bedienen möchten, muss an jedes dieser Geräte ein Bang & Olufsen IR-Sender angeschlossen werden (siehe auch S. 37).

→ Entsprechende, mit „PUC“ gekennzeichnete Buchse auswählen

→ Verbindungen herstellen

TV-Gerät einschalten

Befestigen Sie immer erst die Abdeckungen, bevor Sie das TV-Gerät ans Netz anschließen.

→ Alle Anschlussfeld-Abdeckungen befestigen

→ TV-Gerät ans Netz anschließen

→ TV-Gerät einschalten

Information

„STANDBY-OPTIONEN“

Stellen Sie die Set-top Box so ein, dass sie sich ausschaltet, wenn Sie die Quelle wechseln oder das TV-Gerät ausschalten. Sie können allerdings auch festlegen, dass die Set-top Box immer eingeschaltet bleibt bzw. manuell mit der Fernbedienung ein- und ausgeschaltet werden soll.

Zusätzliche Geräte registrieren

Registrieren Sie das an das TV-Gerät angeschlossene Gerät, falls dieses nicht automatisch von dem TV-Gerät erkannt wird. Wiederholen Sie den Vorgang für jede Buchsengruppe.



| | | |
|-------------------------------|---------------|---|
| Einträge im Menü „ANSCHLÜSSE“ | AV1–AV4 | Angeschlossene Geräte registrieren |
| | HDMI EXPANDER | Einen an die Buchse „HDMI B“ angeschlossenen HDMI-Expander aktivieren oder deaktivieren |
| | LINK-TUNING | Eine Link-Frequenz einstellen und den Systemmodulator aktivieren (siehe S. 14) |

| | | |
|--|--------------|---|
| Quellenoptionen in den Menüs „AV1–AV4“ | NONE | Nichts angeschlossen |
| | V.MEM | Angeschlossener Videorecorder |
| | DVD | Angeschlossener DVD-Player oder Recorder |
| | DVD2 | Angeschlossener DVD-Player oder Recorder |
| | DTV2 (V.AUX) | Geräte, wie z. B. eine Set-top Box |
| | DTV | Geräte, wie z. B. eine Set-top Box ¹ |
| | V.AUX2 | Geräte, wie z. B. eine Videospielekonsole |
| | TV | Geräte, wie z. B. eine Set-top Box ¹ |
| | PC | Angeschlossener PC oder BeoMaster (nur AV3) |

Die oben genannten Optionen sind lediglich Beispiele für das Registrieren von Geräten. Sie können den verfügbaren Geräte beliebige Quellenoptionen zuordnen und dementsprechend registrieren. Unter Umständen müssen die zusätzlichen Geräte auch im Master Link-System registriert werden.

- „VGA“ Über die VGA-Buchse (AV3) angeschlossenes Gerät.
 „Y – Pb – Pr“ Über die Y – Pb – Pr-Buchse (AV2 oder AV3) angeschlossenes Gerät.
 „HDMI“ Über eine HDMI-Buchse angeschlossenes Gerät. Falls Sie den „HDMI EXPANDER“ im Menü „ANSCHLÜSSE“ auf „JA“ eingestellt haben, wird die Option „B“ in den „AV“-Menüs durch „B1“, „B2“, „B3“ und „B4“ ersetzt.

¹* Nur verfügbar, wenn der DVB-Tuner und der TV-Tuner deaktiviert wurden (siehe S. 26).

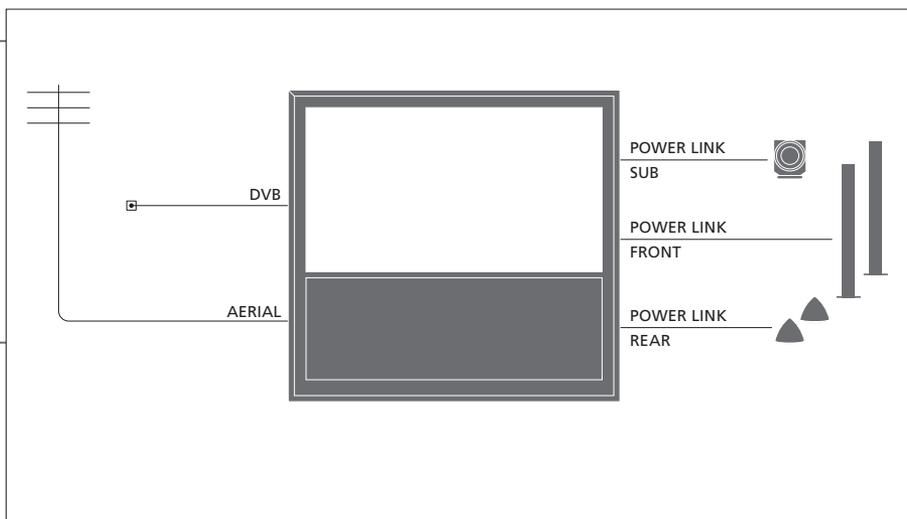
Das TV-Gerät mit Videoquellen und Lautsprechern konfigurieren.

Antennensignale

Schließen Sie Ihre Antennensignale, wie z. B. ein Kabel oder eine Antenne, an die in der schematischen Abbildung gezeigten Buchsen an.

Lautsprecher

Verwenden Sie Bang & Olufsen Power Link-Lautsprecher. Benutzen Sie die den Lautsprechern beiliegenden Kabel. Ihr Bang & Olufsen Fachhändler hält auch längere Kabel für Sie bereit.



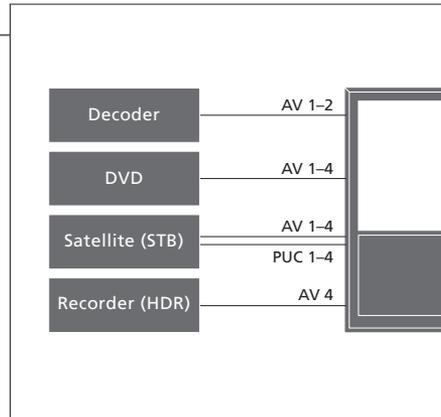
Nützliche Hinweise

Geräte mit HDMI-Ausgang

Geräte mit HDMI-Ausgang, wie z. B. eine Set-top Box, können an jede freie HDMI-Buchse des TV-Geräts angeschlossen werden, unabhängig von der AV-Buchsen-Gruppe, an die Sie das Gerät angeschlossen haben. Um das Signal der Quelle in einen anderen Raum zu verteilen, müssen Sie das Gerät zusätzlich an eine 21-polige Buchse oder AV3-Videoeingangsbuchse am Anschlussfeld anschließen. Weitere Informationen zur Konfiguration angeschlossener Geräte finden auf S. 35.

Zusätzliche Videogeräte

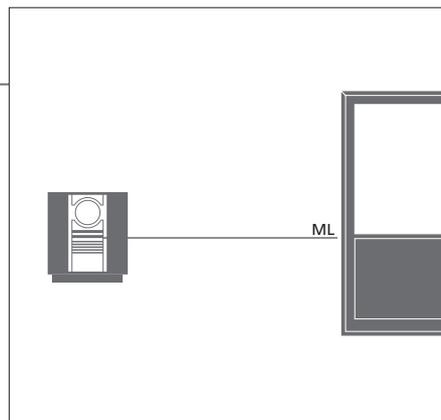
Sie können gleichzeitig mehrere unterschiedliche Typen von Videogeräten anschließen. Hier finden Sie auch Beispiele für Quellennamen, die Sie für die Geräte im Menü „ANSCHLÜSSE“ auswählen können.



IR-Sender: Damit Sie auch Produkte anderer Hersteller mit Ihrer Bang & Olufsen Fernbedienung steuern können, muss an jedes dieser Produkte ein Bang & Olufsen IR-Sender angeschlossen werden. Stecken Sie den jeweiligen IR-Sender in die entsprechende, mit „PUC“ gekennzeichnete Buchse am Hauptanschlussfeld ein.

Audiosystem

Schließen Sie ein Bang & Olufsen Audiosystem an die Master Link-Buchse an Ihrem TV-Gerät an. Verwenden Sie hierzu die Master-Link-Buchse am Hauptanschlussfeld (siehe auch S. 12-13).

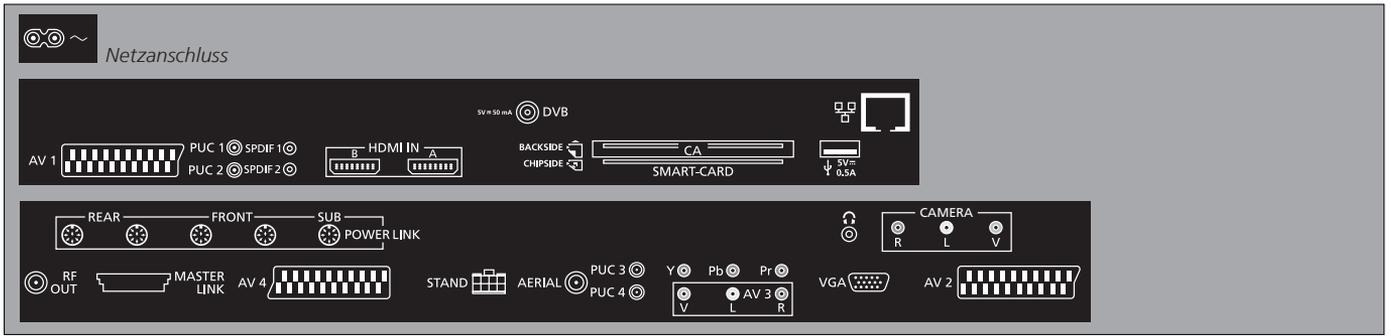


Netz kabel und -stecker

Das mitgelieferte Netzkabel mit Stecker wurde speziell für dieses TV-Gerät entwickelt. Änderungen des Steckers oder Beschädigungen des Netzkabels können sich negativ auf das Leistungsvermögen des TV-Geräts auswirken! Stecken Sie das Netzkabel in die ~-Buchse am seitlichen Anschlussfeld Ihres TV-Geräts und in eine Wandsteckdose ein. Der IR-Empfänger leuchtet rot auf und das TV-Gerät befindet sich im Standby-Betrieb. Es kann jetzt eingeschaltet werden.

Anschlussfelder

Sämtliche Geräte, die Sie am Hauptanschlussfeld anschließen, müssen im Menü „ANSCHLÜSSE“ registriert werden (siehe S. 35).



~ – Netzanschluss

→ USB

Nur für Servicezwecke

Ethernet*¹

Nur für Servicezwecke

🎧

Anschluss für Stereokopfhörer

AV (1–2 und 4)

21-polige Buchsen zum Anschließen zusätzlicher Videogeräte, wie z. B. eines DVD-Players, einer Set-top Box, eines Decoders oder eines Videorecorders

AV3 (Video, L, R)

Anschluss für das Audiosignal (linker bzw. rechter Tonkanal) und für Videosignale von einer externen Quelle

Nützliche Hinweise

SMART CARD Stecken Sie die SmartCard so in das CA-Modul ein, dass der Chip zur Vorderseite des Moduls zeigt. Stecken Sie das CA-Modul so ein, dass seine Vorderseite vom Bildschirm weg zeigt. Wenn die Conax SmartCard allein verwendet wird, muss der Chip zum Bildschirm hin zeigen.

¹* Schließen Sie das Gerät nur an ein Local Area Network (LAN) an, das sich auf den Bereich Ihrer Wohnung bzw. Ihres Hauses beschränkt.

Y – Pb – Pr (AV2–3)

Für Videosignale von einer externen Quelle, wie z. B. einer HDTV-Quelle. Sie können diese Buchse zusammen mit einer AV-Buchse oder einer digitalen Audiobuchse verwenden.

SPDIF (1–2)

Digitaler Audioeingang (z. B. für einen DVD-Player)

PUC (1–4)

Für IR-Steuersignale an ein externes Gerät, das an einer AV-Buchse angeschlossen ist

HDMI IN (A–B)

Zum Anschließen einer High-Definition-Multimedia-Interface-Videoquelle oder eines PCs. Die Quellen können in jeder AV-Buchsendgruppe registriert werden. Ein HDMI-Expander wird an die Buchse HDMI B angeschlossen.

VGA (AV3)

Um bei Anschluss eines PCs analoge Grafiken empfangen zu können

RF OUT

Antennenanschluss für die Verteilung von Videosignalen in andere Räume; erfordert auch einen HF-Link-Verstärker

DVB

Antenneneingangsbuchse für ein digitales TV-Signal

MASTER LINK

Für ein kompatibles Bang & Olufsen Audio- oder Videosystem

POWER LINK (SUB)

Für den Anschluss eines Bang & Olufsen Subwoofers

POWER LINK (FRONT – REAR)

Für den Anschluss externer Lautsprecher in einer Surround-Sound-Konfiguration (siehe auch S. 42-43)

PCMCIA/SMARTCARD

Zum Einstecken einer Karte oder eines Moduls für den Zugang zu digitalen Satellitenprogrammen

STAND

Für den Anschluss eines Motor-Drehfußes

AERIAL

Antenneneingangsbuchse für ein analoges TV-Signal, wie beispielsweise von einer externen Antenne oder aus einem Kabelnetz

CAMERA (R, L, Video)

Anschluss für das Audiosignal (rechter bzw. linker Tonkanal) und für Videosignale von einer externen Quelle

Kopfhörer Zum Stummschalten der Lautsprecher auf die Mitte der Lautstärketaste drücken. Drücken Sie nach oben oder unten, um die Lautstärke in den Kopfhörern anzupassen. Um den Ton wieder auf die Lautsprecher umzuschalten, drücken Sie erneut die Mitte der Lautstärketaste.

HINWEIS! Eine längere Benutzung bei hoher Lautstärke kann Gehörschäden verursachen!

Ersteinstellung Ihres TV-Geräts

Die Ersteinstellung wird durchgeführt, wenn das TV-Gerät erstmals an das Netz angeschlossen und eingeschaltet wird. Wenn Sie Ihre Konfiguration zu einem späteren Zeitpunkt ändern möchten, können Sie dieselben Menüs aufrufen und Ihre Einstellungen entsprechend aktualisieren.

TV-Gerät einschalten

Es dauert ca. 20 Sekunden, bis das Gerät hochfährt und betriebsbereit ist.

TV

Einschalten

Einstellungen auswählen

Wenn Sie das TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, werden Sie durch die folgenden Einstellungen begleitet.*¹



Einstellung auswählen



Bestätigen und zum nächsten Menüeintrag wechseln

SPRACHE

Sprache der Bildschirmmenüs einstellen

STANDFUSSPOSITION EINSTELLEN

Standfuß kalibrieren (siehe S. 41)

DREHPOSITION

Drehpositionen einstellen (siehe S. 41 und S. 44)

TUNER-SETUP

Internen TV- oder DVB-Tuner deaktivieren bzw. aktivieren

ANSCHLÜSSE

Angeschlossene Geräte registrieren (siehe S. 35)

AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG

TV-Programme automatisch abstimmen (siehe auch S. 34); nur verfügbar, wenn der TV-Tuner aktiviert ist (siehe S. 26)

Information

TV-Tuner Das Menü „KANALSETUP“ steht nur zur Verfügung, wenn der TV-Tuner aktiviert ist (siehe S. 26 und S. 46).

Anschlüsse Wählen Sie den Typ des an die jeweilige Buchse angeschlossenen Geräts, die verwendeten Buchsen, den Produktnamen und den Quellennamen aus.

Automatische Abstimmung Auf dem Bildschirm wird automatisch ein Menü für die Kanalabstimmung eingeblendet.

¹* HINWEIS: Wenn Sie die gewünschten Einstellungen in einem Menü vorgenommen haben, müssen Sie unter Umständen die grüne Taste drücken, um zum nächsten Menü der Ersteinstellungen wechseln zu können. Folgen Sie den Hinweisen auf dem Bildschirm.

Lautsprecher kalibrieren

Stellen Sie die Lautsprecher so auf, dass Sie in Ihrer Hörposition optimalen Klang genießen.

LAUTSPRECHER-TYPE

Die Ersteinstellung von Lautsprechern betrifft nur die Lautsprecher für das Fernsehen; siehe auch „*Lautsprecherkonfiguration*“ auf S. 42–43 sowie „*Surround Sound*“ auf S. 20.

LAUTSPRECHERABSTAND

LAUTSTÄRKE

GRUNDEINSTELLUNGEN

Lautstärke, Bässe, Höhen und Loudness sowie zwei Standardlautsprecherkombinationen vorkonfigurieren. Sie können jederzeit eine andere Lautsprecherkombination auswählen (siehe S. 20 und S. 24).

Standfuß kalibrieren

Stellen Sie den maximalen Drehwinkel des TV-Geräts ein (nach links und nach rechts). Die Motorpositionierung des TV-Geräts kann vor dem Abschluss des Kalibrierungsvorgangs nicht genutzt werden. Sie können das TV-Gerät lediglich manuell neigen.

STANDFUSSPOSITION EINSTELLEN



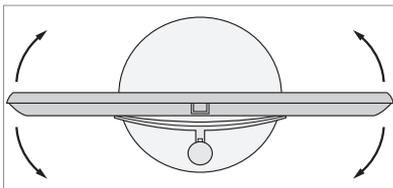
Drehen Sie das TV-Gerät unter „ÄUSSERSTE LINKE POSITION“ so weit nach links, bis es die Position erreicht, die Sie als äußerste linke Position festlegen möchten.



Drehen Sie das TV-Gerät unter „ÄUSSERSTE RECHTE POSITION“ so weit nach rechts, bis es die Position erreicht, die Sie als äußerste rechte Position festlegen möchten.



Bestätigen



DREHPOSITION

Programmieren Sie die Position, die das TV-Gerät jeweils beim Ein- und Ausschalten einnehmen soll (siehe S. 44).

HINWEIS: Sie müssen den Standfuß zuerst kalibrieren, bevor Sie die Motordrehfunktion des Standfußes nutzen können.

Lautsprecherkonfiguration

Mit zusätzlich an Ihr TV-Gerät angeschlossenen Power Link-Lautsprechern und einem BeoLab-Subwoofer erhalten Sie ein Surround-Sound-System.

Lautsprecherkonfiguration auswählen

Schalten Sie das TV-Gerät im TV-Modus ein, bevor Sie die Lautspechereinstellungen anpassen.

TV-Gerät einschalten und das Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufrufen

→ „TON“ auswählen

→ Menü auswählen

Lautsprechertyp festlegen

Registrieren Sie den Typ jedes einzelnen Lautsprechers im Menü.

Menü „LAUTSPRECHER-TYPE“ auswählen

→ Lautsprecher auswählen und Lautsprechertyp anzeigen

→ **GO**
Bestätigen

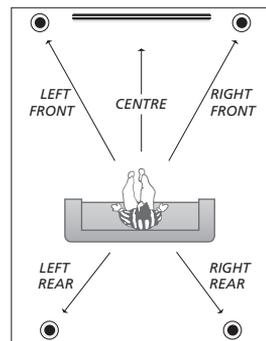
Lautsprecherabstand einstellen

Geben Sie die direkten Entfernungen in Metern zwischen Ihrer bevorzugten Sehposition und den einzelnen Lautsprechern ein.

Menü „LAUTSPRECHERABSTAND“ auswählen

→ Lautsprecher auswählen und Abstand angeben

→ **GO**
Bestätigen



Lautsprecherabstand einstellen

Information

Ton während der Konfiguration An bestimmten Stellen des Konfigurationsvorgangs werden Töne von den Lautsprechern erzeugt. Überprüfen Sie, ob der markierte Lautsprecher mit dem Namen des Lautsprechers übereinstimmt, der den Ton erzeugt.

Lautstärke kalibrieren

In jedem Lautsprecher wird abwechselnd ein Kalibrierungston erzeugt. Passen Sie die Lautstärke der einzelnen Lautsprecher an die Lautstärke des Centerlautsprechers an. So wird optimaler Surround Sound gewährleistet.

→ Menü „LAUTSTÄRKE“ auswählen

→ Unter „SEQUENZ“ den Eintrag „AUTOMAT“ bzw. „MANUELL“ auswählen

→ Bei Auswahl des Eintrags „MANUELL“ Lautsprecher auswählen und Lautstärke justieren

→  Bestätigen

Aktives Soundsystem anzeigen

Sie können die Bezeichnung des aktiven Soundsystems für eine Quelle oder ein Programm auf dem Bildschirm anzeigen.

→ Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufrufen

→ „TON“ auswählen

→ Menü „AKTIV-TONSYSTEM“ auswählen

HINWEIS: Nachdem Sie die Lautsprecherkalibrierung durchgeführt haben, müssen Sie den Lautsprecherton nur dann wieder kalibrieren, wenn Sie Änderungen an der Konfiguration vornehmen.

Sie haben die Möglichkeit, Drehpositionen für das TV-Gerät einzustellen.

Positionen des TV-Geräts

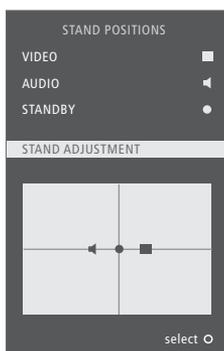
Programmieren Sie je eine TV-Position für das Fernsehen, das Musikhören und den Standby-Betrieb. Auf S. 40 erhalten Sie Informationen zur Ersteinstellung des Standfußes.

Menü „TV-EINSTELLUNGEN“ aufrufen und das Menü „DREHPOSITION“ auswählen

Wählen Sie „VIDEO“, „AUDIO“, „STANDBY“ oder „STANDFUSSPOSITION EINSTELLEN“.

TV-Gerät wie gewünscht drehen

GO
Bestätigen*¹



Nützliche Hinweise

- ¹* **Ersteinstellung** Drücken Sie die grüne Taste, um mit der Ersteinstellung fortzufahren, nachdem Sie im Rahmen der Ersteinstellung die TV-Positionen eingestellt haben.



Allgemeine Einstellungen: Wählen Sie TV und MENU.

| | | |
|---|--|--|
| <p>1. </p> <p>KANALSETUP</p> <p>SLEEP TIMER S. 22</p> <p>WIEDERGABE-TIMER</p> <p>ANSCHLÜSSE</p> <p>TUNER-SETUP</p> <p>TON</p> <p>BILD-EINSTELLUNGEN</p> <p>DREHPOSITION</p> <p>SPRACHE</p> | <p>2. </p> <p>KANÄLE BEARBEITEN S. 23</p> <p>PROGRAMME HINZUFÜGEN S. 23</p> <p>AUTOMATISCHE ABSTIMMUNG S. 23</p> <p>MANUELLE ABSTIMMUNG</p> <p>TIMER S. 22</p> <p>AV1–AV4 S. 35</p> <p>HDMI EXPANDER S. 35</p> <p>LINK-TUNING S. 14 und S. 35</p> <p>TV-TUNER S. 26</p> <p>DVB HD S. 26</p> <p>GRUNDEINSTELLUNGEN S. 24</p> <p>LAUTSPRECHER-TYPE S. 42</p> <p>LAUTSPRECHERABSTAND S. 42</p> <p>LAUTSTÄRKE S. 43</p> <p>AKTIV-TONSYSTEM S. 43</p> <p>HELLIGKEIT S. 24</p> <p>KONTRAST S. 24</p> <p>FARBE S. 24</p> <p>FARBTON S. 24</p> <p>GRÖSSE S. 24</p> <p>BILDBREITE S. 24</p> <p>BILDHÖHE S. 24</p> <p>RECHTS/LINKS S. 24</p> <p>OBEN/UNTEN S. 24</p> <p>VIDEO S. 44</p> <p>AUDIO S. 44</p> <p>STANDBY S. 44</p> <p>STANDFUSSPOSITION EINSTELLEN S. 44</p> | <p>3. Einstellungen auswählen </p> <p>FREQUENZ</p> <p>KANALNUMMER</p> <p>NAME</p> <p>FEINEINSTELLUNG</p> <p>DECODER</p> <p>TV-SYSTEM</p> <p>TON</p> <p>FREQUENZ</p> <p>TV-SYSTEM</p> <p>MÖDULATOR</p> |
|---|--|--|

Reinigung

Pflege Bildschirm Die regelmäßige Pflege, wie z. B. die Reinigung, ist Aufgabe des Benutzers. Verwenden Sie ein mildes Fensterreinigungsmittel und reinigen Sie vorsichtig den Bildschirm, ohne Streifen oder Spuren des Reinigungsmittels zu hinterlassen. Einige Mikrofasertücher können mit ihrer stark scheuernden Wirkung die optische Beschichtung beschädigen.

Gehäuse und Bedienelemente Wischen Sie Staub auf den Oberflächen mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Entfernen Sie Fettflecken und hartnäckigen Schmutz mit einem weichen, feuchten Tuch sowie einer Lösung aus Wasser und wenigen Tropfen eines milden Reinigungsmittels, wie z. B. Spülmittel.

Niemals Alkohol Verwenden Sie zum Reinigen des TV-Geräts niemals Alkohol oder andere Lösungsmittel.

HINWEIS: Wenn die Frontscheibe des Bildschirms bricht, splittert oder anderweitig beschädigt wird, muss sie sofort ersetzt werden, da sie ansonsten Verletzungen verursachen kann. Eine Ersatz-Frontscheibe können Sie über Ihren Bang & Olufsen Fachhändler bestellen.

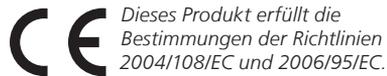
**Elektro- und Elektronikschrott (WEEE) –
Umweltschutz**

Mit diesem Symbol gekennzeichnete elektrische und elektronische Geräte, Bauteile und Batterien dürfen nicht in den normalen Haushaltsmüll gegeben, sondern müssen sämtlich getrennt eingesammelt und entsorgt werden. Durch die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte und Batterien über die in Ihrem Land verfügbaren Sammelsysteme leisten Sie einen Beitrag zum Umwelt- und Gesundheitsschutz sowie zur nachhaltigen und vernünftigen Nutzung natürlicher Ressourcen. Die Einsammlung von elektrischen/elektronischen Geräten, Abfällen und Batterien verhindert eine Umweltverschmutzung

durch gefährliche Substanzen, die in den entsprechenden Produkten und Geräten vorhanden sein können. Ihr Bang & Olufsen Fachhändler berät Sie bei der sachgerechten Entsorgung in Ihrem Land.

Falls ein Gerät für die Kennzeichnung zu klein ist, wird die Bedienungsanleitung, die Garantiebescheinigung oder die Verpackung mit diesem Symbol versehen.

Alle Bang & Olufsen Produkte erfüllen die Vorgaben der weltweit geltenden Umweltgesetze.



This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.
Confidential unpublished works.
Copyright 1992–2003 Dolby Laboratories.
All rights reserved.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; 7,003,467; 7,212,872 & other U.S. and worldwide patents issued & pending.
DTS, DTS Digital Surround, ES, and Neo:6 are registered trademarks and the DTS logos, and Symbol are trademarks of DTS, Inc.
© 1996-2008 DTS, Inc.
All Rights Reserved.

