



Bedienungsanleitung

Sound Bar

ATS-B300

DE

INHALTSVERZEICHNIS

ÜBER DIESES PRODUKT UND DIE BEDIENUNGSANLEITUNG 5

Über die Bedienungsanleitung und andere im Lieferumfang dieses Produkts enthaltene Anleitungen 5

 Hinweise zu den Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung 5

Merkmale 7

BEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN DER TEILE 10

Bezeichnungen der Teile an der Soundbar (Vorderseite/Oberseite) 10

Bezeichnungen der Teile an der Soundbar (Rückseite) 12

Bezeichnungen der Teile an der Fernbedienung 13

VORBEREITUNG FÜR DIE VERWENDUNG 15

Vorbereitung 15

Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung 17

Überprüfen des Lieferumfangs 19

Installieren des Produkts 21

Verbinden mit einem Fernseher und der Stromversorgung 22

 Verbinden mit einem ARC-kompatiblen Fernseher 22

 Verbinden mit einem Fernseher, der nicht mit ARC kompatibel ist 24

Verbinden mit einem Audiogerät und der Stromversorgung 26

Anschließen eines externen Subwoofers 28

Vorbereiten der Fernbedienung 29

Einschalten der Soundbar 30

WIEDERGABE 31

Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe 31

Einstellen des Klangs nach eigener Bevorzugung	33
Klangfunktionen dieses Produkts	33
Surround-Wiedergabe	35
Stereo-Wiedergabe	36
Einstellen der Lautstärke des Subwoofers	37
Hör Genuss mit satterm Bassklang (BASS EXT)	38
Wiedergeben menschlicher Stimmen mit höherer Lautstärke (CLEAR VOICE)	39
Separate Regelung der Lautstärke für Frequenzbereiche (Klangregelung)	40
Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät	41
VERKNÜPFUNG MIT EINEM FERNSEHER	44
Bedienen der Soundbar mit der Fernbedienung eines Fernsehers (HDMI-Steuerfunktion)	44
STEUERUNG MIT DER APP	45
Bedienen der Soundbar mit der Smartphone-App (Sound Bar Remote)	45
ÄNDERN UND INITIALISIEREN DER EINSTELLUNGEN	46
Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen	46
Ändern der Helligkeit der Anzeigen (Dimmer-Funktion)	47
Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion	48
Aktivieren/Deaktivieren der Standby-Ausschaltautomatik	49
Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherungsfunktion	50
Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Standby-Funktion	51
Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Funktion	52
Initialisieren der Soundbar	53
PROBLEMBEHEBUNG	54
Prüfen Sie zunächst folgende Dinge	54
Einschaltzustand und allgemeine Funktionalität	55
Audiowiedergabe	63
Bluetooth-Verbindung	68
Verwendung der App	70

Andere häufige Aktionen 71
Anschluss von AV-Geräten wie BD/DVD-Playern 71
Minimieren des Standby-Stromverbrauchs 72
Ersetzen der Fernbedienungsbatterie 73
Rücksetzen der Soundbar 75

TECHNISCHE DATEN UND UNTERSTÜTZUNG 76

Technische Daten 76
Unterstützte digitale Audiosignalformate 78
Liste der Anzeigenfunktionen 79
Liste der Support-Center 81

SOFTWAREPROGRAMME UND WARENZEICHEN 82

Hinweise zu Fremdsoftwareprogrammen 82

ÜBER DIESES PRODUKT UND DIE BEDIENUNGSANLEITUNG

Über die Bedienungsanleitung und andere im Lieferumfang dieses Produkts enthaltene Anleitungen

Hinweise zu den Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung

- In dieser Anleitung sind wichtige Informationen durch die nachstehenden Signalwörter gekennzeichnet.



WARNUNG

Dieser Inhalt weist auf „unmittelbares Risiko schwerer Verletzungen oder Todesgefahr“ hin.



VORSICHT

Dieser Inhalt weist auf „Risiko von Verletzungen“ hin.

• **ACHTUNG**

Macht auf Punkte aufmerksam, die beachtet werden müssen um Produktausfälle, Schäden oder Störungen sowie Datenverlust zu vermeiden und die Umwelt zu schützen.

• **HINWEIS**

Kennzeichnet Hinweise zu Anweisungen, Einschränkungen zu Funktionen und zusätzliche Informationen, die hilfreich sein können.

- Die Abbildungen und Bildschirmdarstellungen in den Beschreibungen dienen nur anschaulichen Zwecken.
- Die Unternehmens- und Produktnamen in dieser Anleitung sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.
- Die verschiedenen Smartphones und Tablet-Geräte werden in dieser Anleitung zusammenfassend als „Smartphones“ bezeichnet. Wo erforderlich, wird der Typ des Geräts in den Erläuterungen angegeben.
- Diese Anleitung erklärt hauptsächlich Bedienvorgänge per Fernbedienung. Wenn eine Bedienung über die Bedienelemente an der Soundbar selbst erforderlich ist, wird dies in den betreffenden Fällen erläutert.

■ Über die Handbücher dieses Produkts

Die nachstehenden Anleitungen sind neben dieser Bedienungsanleitung im Lieferumfang dieses Produkts enthalten.

Sicherheitshandbuch

Dieses Dokument vermittelt wichtige Informationen für die sichere Verwendung dieses Produkts. Lesen Sie es unbedingt vor Gebrauch.

Schnellanleitung

In diesem Dokument werden Vorgehensweisen für dieses Produkt erklärt, vom Öffnen des Kartons nach dem Kauf bis zum Genießen des Klangs von einem Fernseher oder Bluetooth-Gerät.

ÜBER DIESES PRODUKT UND DIE BEDIENUNGSANLEITUNG > Über die Bedienungsanleitung und andere im Lieferumfang dieses Produkts enthaltene Anleitungen

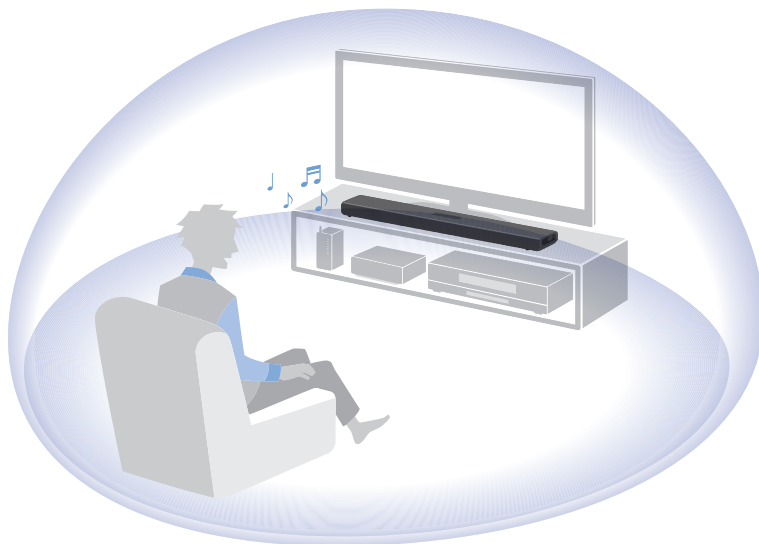
Bedienungsanleitung (diese Anleitung)

Diese Anleitung erläutert alle Funktionen und Vorgehensweisen für die Verwendung einschließlich solcher, die in der Schnellanleitung nicht behandelt werden.

Merkmale

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Lautsprechersystem in Form einer Soundbar, das es Ihnen ermöglicht, auf einfache Weise Surround-Sound mit umfassendem Präsenzgefühl vom Fernsehgerät genießen zu können.

■ Erzeugung von Surround-Sound durch einfachen Anschluss an einen Fernseher



Verwandte Links

„Surround-Wiedergabe“ (S. 35)

■ Einfache Wiedergabe des Audioinhalts von einem Bluetooth-Gerät



Verwandte Links

„Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät“ (S. 41)

■ Konfigurierung des Sounds passend zur jeweiligen Situation

Menschliche Stimmen (Clear Voice)

Diese Funktion konzentriert sich auf die akustische Darstellung menschlicher Stimmen wie Dialoge und Erzählungen innerhalb des Tons und betont die Stimmen, ohne die Gesamtlautstärke oder die Individualität des Klangs zu verändern. Menschliche Stimmen sind dadurch mit präziser Lokalisierung besser zu vernehmen.

- „Wiedergeben menschlicher Stimmen mit höherer Lautstärke (CLEAR VOICE)“ (S. 39)

Basserweiterung (Bass Extension)

Diese Funktion konzentriert sich auf die akustische Darstellung des Bassbereichs und verbessert den Bassklang. Es ermöglicht Ihnen, eine satte Bassleistung mit einer starken Präsenz zu genießen, indem das akustische Gesamtbild des Bassklangs so angepasst wird, dass es klarer wird, ohne die Balance des Gesamtklangs zu stören.

- „Hörerguss mit sattem Bassklang (BASS EXT)“ (S. 38)

Klangregelung (nur über die App)

Diese Funktion dient zur separaten Einstellung der Lautstärke für den Höhen- und Bassbereich. Sie erlaubt es Ihnen, den Sound mit Ihrer bevorzugten Klangbalance zu genießen.

- „Separate Regelung der Lautstärke für Frequenzbereiche (Klangregelung)“ (S. 40)

■ Vielseitige Bedienmöglichkeiten für verschiedene Anwendungssituationen

Neben den Bedienelementen an der Soundbar und der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung kann auch die Fernbedienung des Fernsehers und die dedizierte Smartphone-App „Sound Bar Remote“ zur Steuerung der Soundbar verwendet werden.

■ Audio Return Channel (ARC = Audio-Rückkanal) und HDMI-Steuerfunktion

Die Soundbar kann über ein einziges HDMI-Kabel, das im Lieferumfang dieses Produkts enthalten ist, an ein Fernsehgerät angeschlossen werden, das mit der HDMI-Steuerfunktion/Audio Return Channel (ARC) kompatibel ist. Die HDMI-Steuerfunktion ermöglicht die Steuerung der Grundfunktionen der Soundbar mit der Fernbedienung des Fernsehers. Darüber hinaus wird das Audiosignal von der HDMI-Eingangsbuchse des Fernsehers per ARC-Funktion (Audio Return Channel) an die Soundbar übertragen.

- „Verbinden mit einem ARC-kompatiblen Fernseher“ (S. 22)
- „Bedienen der Soundbar mit der Fernbedienung eines Fernsehers (HDMI-Steuerfunktion)“ (S. 44)

■ Dedizierte Smartphone-App: „Sound Bar Remote“

Die Soundbar kann auch von Ihrem Smartphone aus gesteuert werden. Die App ermöglicht die Prüfung der aktuellen Soundbar-Einstellungen für Soundmodus, Klang und Lautstärke.

■ Zertifiziert als ein Yamaha Eco-Produkt



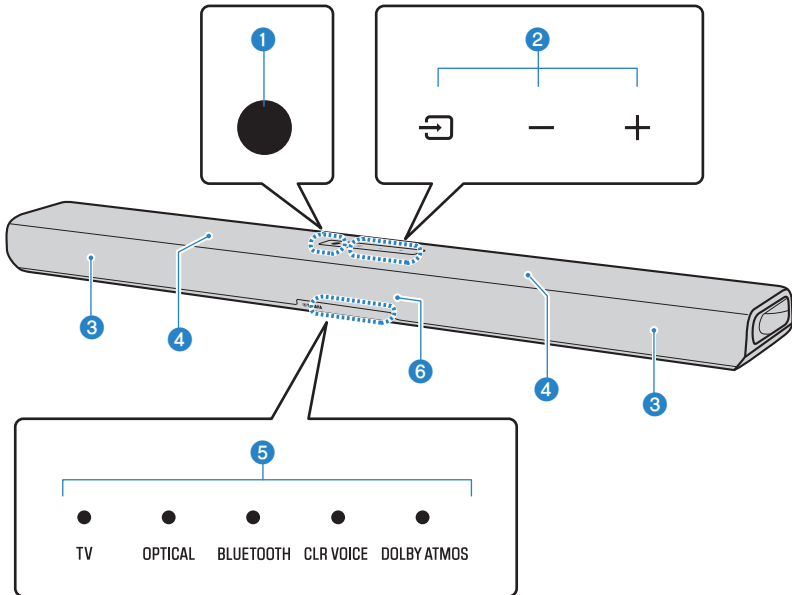
Yamaha Eco-Label ist ein Symbol, das Produkte mit hohem Umweltschutz auszeichnet.

Dank eines fortschrittlichen Stromsparedesigns erzielt dieses Produkt eine geringe Leistungsaufnahme von 1,8 W oder weniger im Bereitschaftsmodus.

BEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN DER TEILE

Bezeichnungen der Teile an der Soundbar (Vorderseite/ Oberseite)

Dieser Abschnitt beschreibt die Bezeichnungen und Funktionen der Teile an der Vorderseite und Oberseite der Soundbar.



1 Ein/Aus-Taste

Zum Ein- und Ausschalten (Standby) der Soundbar.

2 Bedienelemente

Berühren Sie die Symbole zum Bedienen der Soundbar mit der Fingerspitze.

☐ (Eingang): Zum Auswählen einer Eingangsquelle (S. 31).

-/+ (Lautstärke -/+): Zum Einstellen der Lautstärke (S. 31).

3 Lautsprecher

4 Integrierte Subwoofer

5 Anzeigen

Die Anzeigen blinken oder leuchten, um den Betriebs- und Einstellungsstatus anzuzeigen. Während der normalen Wiedergabe wird der Einstellungsstatus wie folgt angezeigt:

TV, OPTICAL oder BLUETOOTH: Gewählte Eingangsquelle (leuchtet)

CLR VOICE: Clear Voice-Funktion ist aktiviert (leuchtet)/deaktiviert (aus)

DOLBY ATMOS: Dolby Atmos-Audiosignal wird während Surround-Wiedergabe eingegeben (leuchtet grün)

HINWEIS

In diesem Dokument verdeutlichen die nachstehenden Abbildungen, dass Anzeigen aus sind, leuchten oder blinken.



Aus



Leuchtet



Blinkt

6 Fernbedienungssensoren

ACHTUNG

- Wenn das Produkt voraussichtlich längere Zeit nicht gebraucht wird, sollten Sie unbedingt das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen. Auch wenn das Gerät mit der Ein/Aus-Taste der Soundbar ausgeschaltet wird (Standby), fließt weiterhin eine geringe Menge Strom.

HINWEIS

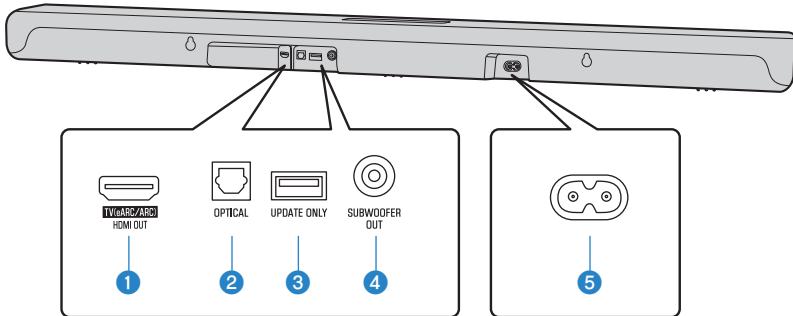
- Legen oder stellen Sie keine Gegenstände auf die Bedienelemente der Soundbar.
Durch Aktivieren der Kindersicherung lässt sich eine unbeabsichtigte Bedienung vermeiden.
- Die Helligkeit der Anzeigen kann durch Drücken von DIM angepasst werden.

Verwandte Links

- „Bezeichnungen der Teile an der Fernbedienung“ (S. 13)
- „Surround-Wiedergabe“ (S. 35)
- „Stereo-Wiedergabe“ (S. 36)
- „Wiedergeben menschlicher Stimmen mit höherer Lautstärke (CLEAR VOICE)“ (S. 39)
- „Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherungsfunktion“ (S. 50)
- „Ändern der Helligkeit der Anzeigen (Dimmer-Funktion)“ (S. 47)
- „Liste der Anzeigenfunktionen“ (S. 79)

Bezeichnungen der Teile an der Soundbar (Rückseite)

Dieser Abschnitt beschreibt die Bezeichnungen und Funktionen der Teile an der Rückseite der Soundbar.



1 Buchse HDMI OUT/TV (eARC/ARC) (S. 22)

2 Eingangsbuchse OPTICAL (S. 26)

3 Buchse UPDATE ONLY

Dient zum Aktualisieren der Soundbar-Firmware.

Einzelheiten finden Sie in der Aktualisierungsanleitung auf der Yamaha-Website.

4 Buchse SUBWOOFER OUT (S. 28)

Schließen Sie einen externen Subwoofer über ein Mono-Cinchkabel an.

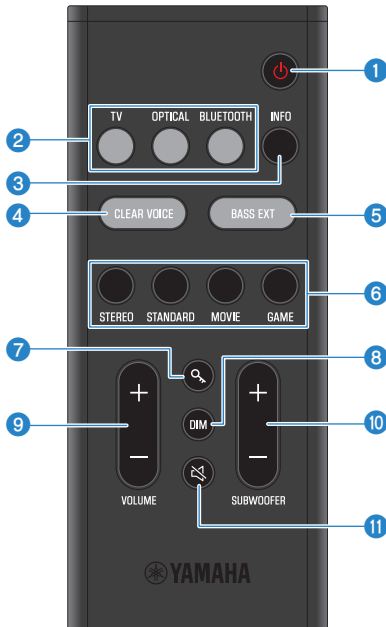
5 Netzkabelbuchse

Verwandte Links

- „Bezeichnungen der Teile an der Soundbar (Vorderseite/Oberseite)“ (S. 10)
- „Bezeichnungen der Teile an der Fernbedienung“ (S. 13)

Bezeichnungen der Teile an der Fernbedienung

Dieser Abschnitt beschreibt die Bezeichnungen und Funktionen der Teile an der Fernbedienung.



1 Taste (Ein/Aus)

Zum Ein- und Ausschalten der Soundbar (S. 30).

2 Eingangsquellentasten

Zum Auswählen einer Eingangsquelle (S. 31).

- Taste TV: Audio von einem Fernseher
- Taste OPTICAL: Audio von dem an der Eingangsbuchse OPTICAL angeschlossenen Gerät
- Taste BLUETOOTH: Audio von einem Bluetooth-Gerät

3 Taste INFO

Zum Abfragen von Informationen wie den Typ des wiedergegebenen Audiosignals und die Einstellungen für die Funktionen der Soundbar (S. 46).

4 Taste CLEAR VOICE

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion für menschliche Stimmen (S. 39).

5 Taste BASS EXT

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Basserweiterungsfunktion (S. 38).

6 Soundmodustasten

Zum Umschalten auf den bevorzugten Soundmodus (S. 33).

- STEREO
- STANDARD
- MOVIE
- GAME

7 Taste  (Kindersicherung)

Zum Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherungsfunktion (S. 50).

8 Taste DIM

Zum Umschalten der Helligkeit der Anzeigen an der Soundbar ändern (S. 47).

9 Taste VOLUME (+/-)

Zum Einstellen der Lautstärke der Soundbar (S. 31).

10 Taste SUBWOOFER (+/-)

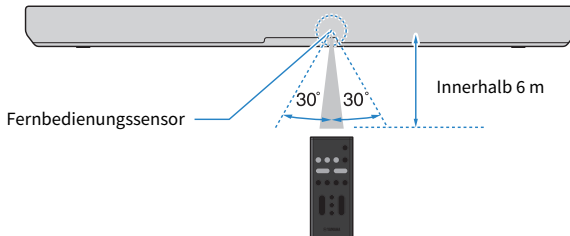
Zum Einstellen der Lautstärke des Subwoofers (S. 37).

11 Taste  (Stummschaltung)

Zum Stummschalten der Audioausgabe (S. 31). Zum Aufheben der Stummschaltung drücken Sie diese Taste ein weiteres Mal oder drücken VOLUME (+/-).

HINWEIS

Betätigen Sie die Tasten an der Fernbedienung innerhalb des in der nachstehenden Abbildung gezeigten Bereichs:



Verwandte Links

„Bezeichnungen der Teile an der Soundbar (Vorderseite/Oberseite)“ (S. 10)

VORBEREITUNG FÜR DIE VERWENDUNG

Vorbereitung

Installieren Sie die Soundbar und schließen Sie einen Fernseher an sie an.

1 Vergewissern Sie sich, dass alle Gegenstände im Lieferumfang enthalten sind.

„Überprüfen des Lieferumfangs“ (S. 19)

2 Installieren Sie die Soundbar.

„Installieren des Produkts“ (S. 21)

3 Verbinden der Soundbar mit einem Fernseher.

Schließen Sie die Soundbar an das Fernsehgerät an, indem Sie eine Methode verwenden, die für die Art der Buchsen am Fernsehgerät und die zu verwendenden Funktionen geeignet ist.

„Verbinden mit einem ARC-kompatiblen Fernseher“ (S. 22)

„Verbinden mit einem Fernseher, der nicht mit ARC kompatibel ist“ (S. 24)

4 Schließen Sie ein Audiogerät an (falls erforderlich).

„Verbinden mit einem Audiogerät und der Stromversorgung“ (S. 26)

5 Schließen Sie einen externen Subwoofer an (falls erforderlich).

„Anschließen eines externen Subwoofers“ (S. 28)

6 Bereiten Sie die Fernbedienung vor.

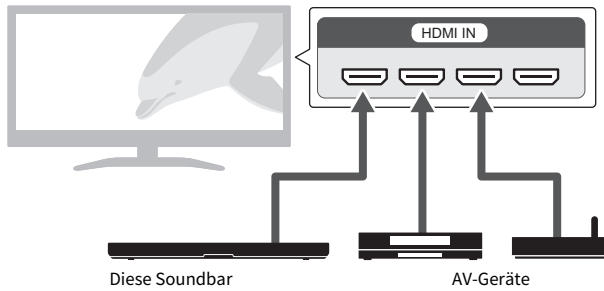
„Vorbereiten der Fernbedienung“ (S. 29)

7 Schalten Sie die Soundbar ein.

„Einschalten der Soundbar“ (S. 30)

HINWEIS

- Schließen Sie AV-Geräte (wie BD/DVD-Player und Set-Top-Boxen) an die HDMI-Eingangsbuchsen des Fernsehers an.



- Wenn das Audiosignal vom Fernseher oder von einem AV-Gerät über die Soundbar wiedergegeben werden soll, stellen Sie die Eingangsquellen wie folgt ein:
 - Eingangsquelle der Soundbar: TV
 - Eingangsquelle des Fernsehers: AV-Gerät, mit dem Inhalt abgespielt wird

Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung

Lesen Sie die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen unbedingt, bevor Sie die Soundbar installieren und andere Geräte anschließen. Befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen unbedingt.

■ Vorsichtsmaßnahmen zur Installation



WARNUNG

- Führen Sie die Installation wie in der Bedienungsanleitung beschrieben aus. Nichtbeachtung kann einen Fall der Einheit verursachen, der wiederum eine Verletzung zur Folge haben kann.
- Vergewissern Sie sich, dass die abgeschlossene Installation sicher und fest ist. Führen Sie außerdem regelmäßig Sicherheitskontrollen durch. Nichtbeachtung kann einen Fall der Einheit verursachen, der wiederum eine Verletzung zur Folge haben kann.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht durch Regen nass wird, verwenden Sie es nicht in der Nähe von Wasser oder unter feuchten oder nassen Umgebungsbedingungen, stellen Sie keine Behälter (wie z. B. Vasen, Flaschen oder Gläser) mit Flüssigkeiten darauf, die herausschwappen und durch Öffnungen eindringen könnten, und verwenden Sie es nicht an Orten, wo Wasser tropfen könnte. Eine Flüssigkeit wie Wasser, die in das Produkt gelangt, kann einen Brand, einen elektrischen Schlag oder Fehlfunktionen auslösen.
- Platzieren Sie keinerlei brennende Gegenstände oder offenes Feuer in Nähe des Produkts, da dies einen Brand verursachen kann.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe medizinischer Geräte oder in medizinischen Einrichtungen. Von diesem Produkt ausgestrahlte Funkwellen können sich auf medizinisch-elektrische Geräte auswirken.



VORSICHT

- Stellen Sie das Produkt nicht an einer instabilen Position ab, wo es versehentlich herunterfallen oder umstürzen und Verletzungen verursachen könnte.
- Achten Sie bei der Aufstellung dieses Produkts darauf, dass die Wärmeabfuhr nicht behindert wird. Nichtbeachtung kann dazu führen, dass sich im Produkt ein Hitzestau bildet, wodurch ein Brand oder Fehlfunktionen ausgelöst werden könnten.
- Vermeiden Sie in Gefahrensituationen wie z. B. einem Erdbeben, sich in der Nähe des Produkts aufzuhalten. Da das Produkt umkippen oder herunterfallen und Verletzungen hervorrufen könnte, entfernen Sie sich schnell vom Produkt und suchen Sie einen sicheren Ort auf.
- Platzieren Sie das Produkt nicht an Orten, an denen es in Kontakt mit korrosiven Gasen oder salzhaltiger Luft gelangen könnte, oder an Orten mit starker Rauch- oder Dampfentwicklung. Dadurch kann es zu Fehlfunktionen kommen.

ACHTUNG

- Drücken Sie nicht zu stark auf die Lautsprechereinheiten oder die Bespannung dieses Produkts.
- Stellen Sie keine empfindlich auf Magnetismus reagierenden Gegenstände (wie ein Festplattenlaufwerk oder eine Magnetkarte) in der Nähe des Produkts auf. Der magnetische Einfluss der Soundbar könnte solche Gegenstände beschädigen oder auf ihnen gespeicherte Daten löschen.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht an Orten, die extrem heiß werden können, wie in direktem Sonnenlicht oder in Nähe einer Heizung, oder die extrem kalt werden, oder die übermäßigem Staub oder Vibrationen ausgesetzt sind. Nichtbeachtung kann ein Verziehen des Bedienfelds des Produkts, Funktionsstörungen der Bauteile im Innern oder einen instabilen Betrieb verursachen.
- Wenn Sie eine Drahtlosfunktion verwenden, vermeiden Sie es, dieses Produkt in der Nähe von metallischen Wänden oder Tischen, Mikrowellen oder anderen kabellosen Netzwerkgeräten aufzustellen. Solche Hindernisse können den Übertragungsbereich einschränken.

■ Vorsichtsmaßnahmen zu Anschlüssen



WARNUNG

- Verwenden Sie dieses Produkt ausschließlich mit der darauf angegebenen Netzspannung. Die Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu elektrischem Schlag, Bränden oder Fehlfunktionen führen.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzkabel. Verwenden Sie das mitgelieferte Netzkabel nicht für andere Geräte. Die Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu elektrischem Schlag, Bränden oder Fehlfunktionen führen.
- Mit nassen Händen sollten Sie niemals einen Netzstecker in eine Steckdose stecken oder herausziehen. Handhaben Sie dieses Produkt niemals mit nassen Händen. Die Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu elektrischem Schlag oder Fehlfunktionen führen.
- Berühren Sie bei Blitzgefahr weder den Netzstecker noch das Netzkabel. Nichtbeachtung dieser Anweisung kann dazu führen, dass Sie einen elektrischen Schlag erleiden.
- Achten Sie beim Aufstellen des Produkts darauf, dass die verwendete Netzsteckdose leicht erreichbar ist. Sollten Probleme auftreten oder es zu einer Fehlfunktion kommen, schalten Sie die Komponente sofort aus und ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose. Auch dann, wenn der Netzschalter ausgeschaltet ist, ist das Produkt nicht von der Stromversorgung getrennt, solange das Netzkabel an der Steckdose angeschlossen ist.
- Wenn das Produkt voraussichtlich längere Zeit nicht gebraucht wird, sollten Sie unbedingt das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen. Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu Bränden oder Fehlfunktionen führen.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Netzsteckers, und entfernen Sie jeglichen Schmutz oder Staub, der sich darauf angesammelt hat. Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu Bränden oder einem elektrischen Schlag führen.



VORSICHT

- Verwenden Sie keine Netzsteckdose, in der der Netzstecker keinen festen Halt hat. Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu Bränden elektrischem Schlag oder Verbrennungen führen.
- Fassen Sie beim Ziehen des Netzsteckers stets den Stecker; ziehen Sie nicht am Kabel. Durch Ziehen am Netzkabel kann dieses beschädigt werden und einen elektrischen Schlag oder einen Brand auslösen.
- Stecken Sie den Netzstecker vollständig in die Netzsteckdose hinein. Durch Gebrauch des Produkts bei nicht vollständig eingestecktem Stecker kann sich Staub auf dem Stecker ansammeln, der zu Bränden oder Verbrennungen führen kann.

ACHTUNG

- Wenn Sie externe Geräte anschließen, achten Sie darauf, die Bedienungsanleitung für jedes Gerät zu lesen und die Geräte übereinstimmend mit den Anweisungen anzuschließen. Wenn Sie ein Gerät nicht gemäß den Anweisungen behandeln, können Fehlfunktionen auftreten.
- Schließen Sie dieses Produkt nicht an industrielle Geräte an. Dieses Produkt ist für den Anschluss an Endverbrauchergeräte ausgelegt. Der Anschluss an ein industrielles Gerät könnte Funktionsstörungen dieses Produkts verursachen.
- Verwenden Sie für den Anschluss der Soundbar an einen Fernseher unbedingt das im Lieferumfang enthaltene HDMI-Kabel.

Überprüfen des Lieferumfangs

Die nachstehenden Gegenstände sind im Lieferumfang des Produkts enthalten. Vergewissern Sie sich, dass alle Gegenstände im Lieferumfang enthalten sind.

■ Hauptgeräte

- Soundbar (ATS-B300)



■ ZUBEHÖR

- Fernbedienung



* Eine Lithiumbatterie (CR2025) ist bereits in der Fernbedienung eingelegt.

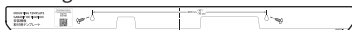
- Netzkabel



- HDMI-Kabel (1,5 m)



- Montageschablone



* Bei Montage der Soundbar an einer Wand zu verwenden.

- Abstandhalter (x2)



* Bei Montage der Soundbar an einer Wand zu verwenden.

- Schnellanleitung



VORBEREITUNG FÜR DIE VERWENDUNG > Überprüfen des Lieferumfangs

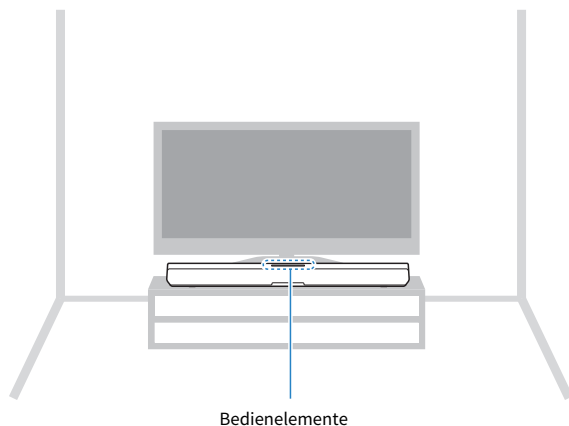
- Sicherheitshandbuch



Installieren des Produkts

- Lesen Sie unbedingt die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie die Soundbar installieren.
 - „Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung“ (S. 17)

Installieren Sie die Soundbar wie in der nachstehenden Abbildung gezeigt.



HINWEIS

Beauftragen Sie unbedingt den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, oder qualifiziertes Wartungspersonal mit der vorschriftsmäßigen Installation der Soundbar an der Wand. Weitere Informationen finden Sie im Installationshandbuch für Wandmontage.

https://manual.yamaha.com/av/sb/wallmount/srb40a_b30a/

Verbinden mit einem Fernseher und der Stromversorgung

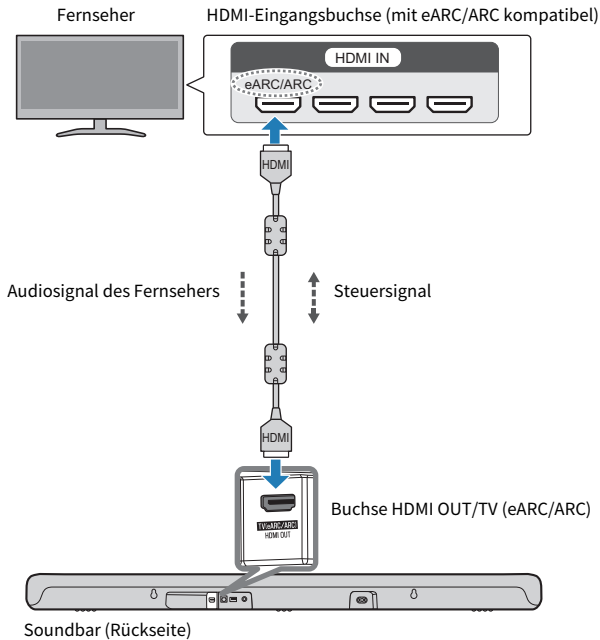
Verbinden mit einem ARC-kompatiblen Fernseher

- Lesen Sie unbedingt die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie Geräte anschließen.
- „Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung“ (S. 17)

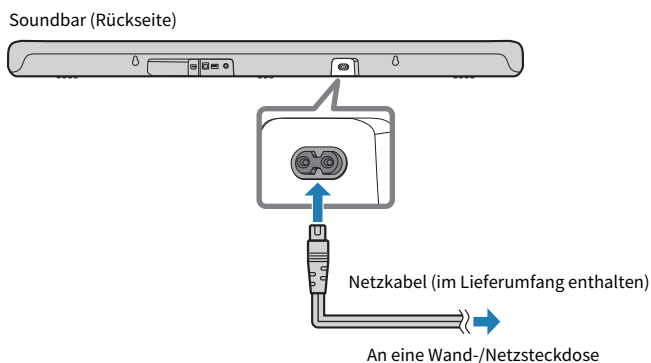
Stellen Sie die Verbindung über das im Lieferumfang enthaltene, ARC-kompatible HDMI-Kabel her. Das HDMI-Kabel überträgt das Audiosignal des Fernsehers und das Steuersignal für die Steuerung der Soundbar mit der Fernbedienung des Fernsehers.

1 Verbinden der Soundbar mit einem Fernseher.

Schließen Sie das HDMI-Kabel am Fernseher an der mit Audio Return Channel kompatiblen HDMI-Eingangsbuchse (mit „eARC“ oder „ARC“ gekennzeichnet) an.



2 Schließen Sie die Soundbar an das Stromnetz an.



HINWEIS

- eARC ist die Abkürzung für „Enhanced Audio Return Channel“ (erweiterter Audio-Rückkanal). Es handelt sich um eine Erweiterung der ARC-Funktionalität, bei der Audiosignale über einen Fernseher übertragen werden können, die ARC nicht übertragen kann.
- Die HDMI-Steuerfunktion der Soundbar ist standardmäßig aktiviert. Deaktivieren Sie die HDMI-Steuerfunktion, wenn sie nicht gebraucht wird.
- Schließen Sie ein AV-Gerät (wie eine Set-Top-Box) an den Fernseher an.

Verwandte Links

„Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion“ (S. 48)

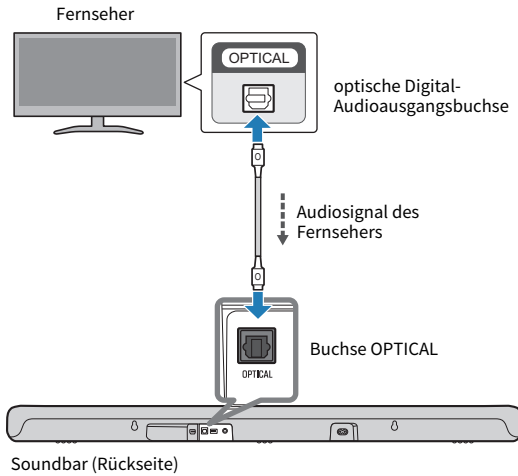
Verbinden mit einem Fernseher, der nicht mit ARC kompatibel ist

- Lesen Sie unbedingt die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie Geräte anschließen.
 - „Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung“ (S. 17)

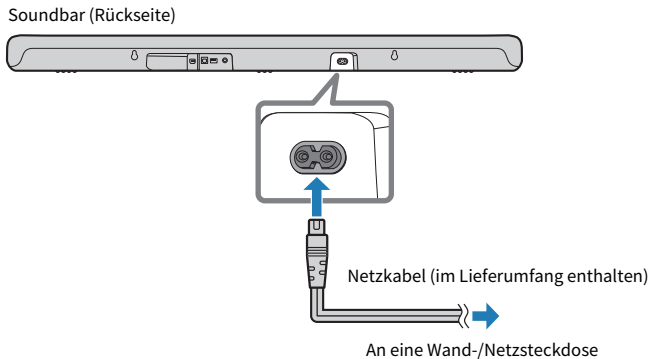
Stellen Sie die Verbindung über ein optisches Digital-Audiokabel (im Handel erhältlich) her. Das optische Digital-Audiokabel überträgt das Audiosignal des Fernsehers an die Soundbar.

1 Verbinden der Soundbar mit einem Fernseher.

Beschalten Sie die optische Digital-Audioausgangsbuchse des Fernsehers.



2 Schließen Sie die Soundbar an das Stromnetz an.



HINWEIS

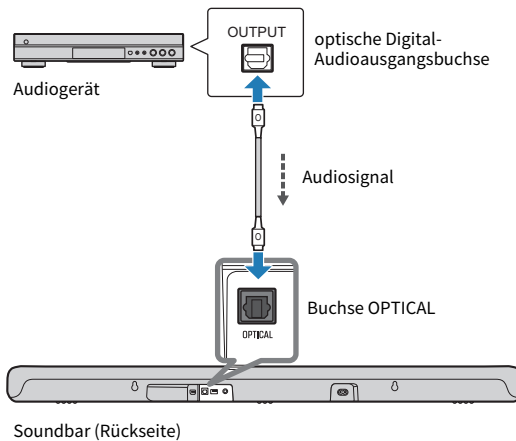
- Zum Wiedergeben der Audiosignale eines Fernsehers über die Soundbar stellen Sie die Eingangsquelle wie folgt ein:
 - Eingangsquelle der Soundbar: OPTICAL
- Wenn ein Fernseher über ein optisches Digital-Audiokabel verbunden ist, kann HDMI-Steuerung nicht verwendet werden.
- Wenn ein Fernseher über ein optisches Digital-Audiokabel verbunden ist, können Dolby Atmos-Audiosignale nicht wiedergegeben werden.

Verbinden mit einem Audiogerät und der Stromversorgung

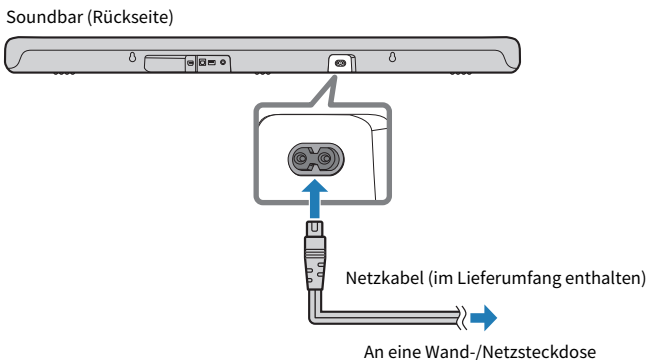
- Lesen Sie unbedingt die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie Geräte anschließen.
- „Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung“ (S. 17)

Ein Audiogerät, das mit einer optischen Digital-Audioausgangsbuchse ausgestattet ist, kann direkt über ein optisches Digital-Audiokabel (im Handel erhältlich) verbunden werden.

1 Schließen Sie einen Fernseher an die Soundbar an.



2 Schließen Sie die Soundbar an das Stromnetz an.



HINWEIS

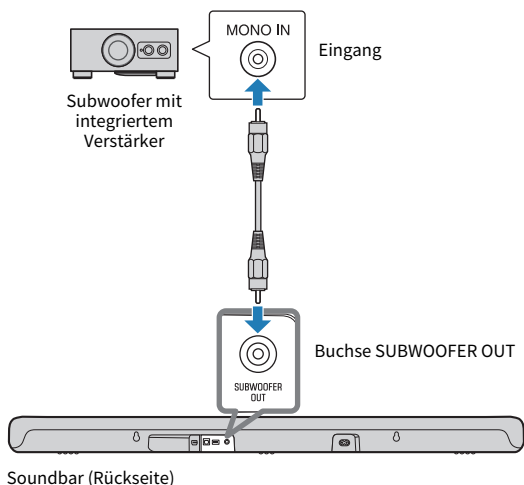
- Beim Anschließen eines Geräts mit Videoausgang verbinden Sie die Videoausgangsbuchse direkt mit der Videoeingangsbuchse am Fernseher.
- Ein anderes Gerät als ein Fernseher kann nicht über das HDMI-Kabel verbunden werden.

Anschließen eines externen Subwoofers

- Lesen Sie unbedingt die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie Geräte anschließen.
 - „Vorsichtsmaßnahmen zur Vorbereitung“ (S. 17)

In diesem Produkt sind zwar Subwoofer integriert, aber es kann auch ein externer Subwoofer mit integriertem Verstärker zur weiteren Verstärkung der Basswiedergabe angeschlossen werden.

Verbinden Sie einen externen Subwoofer über ein Mono-Cinchkabel (im Handel erhältlich) mit der Soundbar.

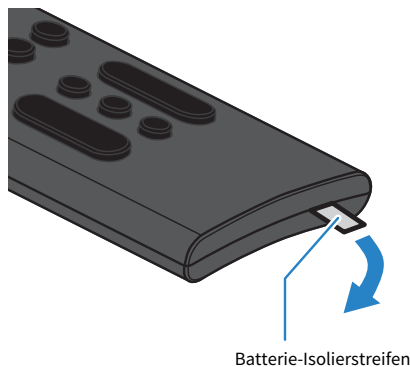


HINWEIS

Die Tonwiedergabe erfolgt dann sowohl von den eingebauten Subwoofern als auch vom externen Subwoofer.

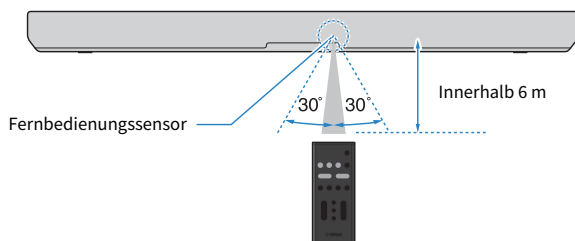
Vorbereiten der Fernbedienung

Entfernen Sie den Batterie-Isolierstreifen vor dem ersten Gebrauch der Fernbedienung.



HINWEIS

Betätigen Sie die Tasten an der Fernbedienung innerhalb des in der nachstehenden Abbildung gezeigten Bereichs:



Verwandte Links

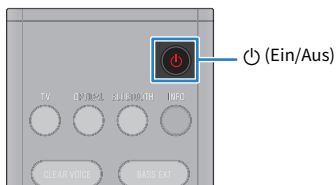
„Ersetzen der Fernbedienungsbatterie“ (S. 73)

Einschalten der Soundbar

Zum Ein- und Ausschalten (Standby) der Soundbar.

1 Drücken Sie die Taste (Ein/Aus).

Drücken dieser Taste schaltet die Soundbar ein und aus.



Beim Einschalten der Soundbar leuchten alle Anzeigen auf, wonach dann einige der Anzeigen weiterhin leuchten, um den Status der Einstellungen anzuzeigen.

Beispiel: Normale Anzeige



Wenn die Soundbar ausgeschaltet wird, gehen die Anzeigen aus.

ACHTUNG

- Wenn das Produkt voraussichtlich längere Zeit nicht gebraucht wird, sollten Sie unbedingt das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen. Auch wenn das Gerät mit der Ein/Aus-Taste der Soundbar ausgeschaltet wird (Standby), fließt weiterhin eine geringe Menge Strom.

HINWEIS

Der gleiche Bedienvorgang kann auch über die Ein/Aus-Taste an der Soundbar erfolgen.

WIEDERGABE

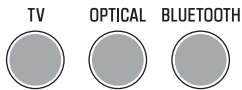
Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe

Dieser Abschnitt beschreibt die grundlegenden Bedienvorgänge, die während der Wiedergabe möglich sind.

■ Auswählen einer Eingangsquelle

Drücken Sie eine der nachstehenden Tasten.

- Taste TV: Audio von einem Fernseher
- Taste OPTICAL: Audio von dem an der Eingangsbuchse OPTICAL angeschlossenen Gerät
- Taste BLUETOOTH: Audio von einem Bluetooth-Gerät



Die Anzeige der gewählten Eingangsquelle leuchtet.



Eine der Anzeigen leuchtet

■ Einstellen der Lautstärke

Drücken Sie VOLUME (+/-), um die Lautstärke einzustellen.



Die Zahl der leuchtenden Anzeigen ändert sich entsprechend und zeigt die Lautstärkeeinstellung an.





→
Lautstärke wird angehoben (+)

←
Lautstärke wird abgesenkt (-)

Wenn Ton von sowohl den Lautsprechern des Fernsehers als auch von der Soundbar wiedergegeben wird, schalten Sie den Fernseher stumm.

WIEDERGABE > Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe

Zum vorübergehenden Stummschalten der Soundbar drücken Sie . Zum Aufheben der Stummschaltung drücken Sie  ein weiteres Mal oder aber VOLUME (+/-).




Bei aktivierter Stummschaltung arbeiten die Anzeigen wie folgt.



Blinkt

HINWEIS

Der gleiche Bedienvorgang kann auch über die Bedienelemente an der Soundbar erfolgen.

-  (Eingang): Zum Auswählen eines Geräts für die Wiedergabe.
- +/- (Lautstärke +/-): Zum Einstellen der Lautstärke

Verwandte Links

- „Surround-Wiedergabe“ (S. 35)
- „Stereo-Wiedergabe“ (S. 36)
- „Wiedergeben menschlicher Stimmen mit höherer Lautstärke (CLEAR VOICE)“ (S. 39)
- „Hörergnuss mit satterm Bassklang (BASS EXT)“ (S. 38)
- „Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät“ (S. 41)

Einstellen des Klangs nach eigener Bevorzugung

Klangfunktionen dieses Produkts

Dieses Produkt verfügt über Soundmodi für die Surround-Wiedergabe und für die Stereowiedergabe. Außerdem gibt es verschiedene Klangeinstellungen, mit denen Sie den Sound noch besser wunschgemäß anpassen können.

■ Soundmodi

Es stehen drei Soundmodi für die Surround-Wiedergabe und ein Soundmodus für die Stereowiedergabe zur Auswahl.

STEREO

Dieser Soundmodus liefert Stereowiedergabe. Dieser Soundmodus ist ideal für Musikwiedergabe.

STANDARD

Dieser Soundmodus bietet eine Surround-Wiedergabe, die sich am besten für Fernsehprogramme wie Sportübertragungen eignet. Er betont menschliche Stimmen und macht sie leichter hörbar, wobei er ein Präsenzgefühl vermittelt.

MOVIE

Dieser Soundmodus bietet eine Surround-Wiedergabe, die sich am besten für Spielfilme eignet. Er erzeugt einen Klangraum, der Ihren Körper einzuhüllen scheint.

GAME

Dieser Soundmodus bietet eine Surround-Wiedergabe, die sich am besten für Videospiele eignet. Die präzise Lokalisierung der einzelnen Klangeffekte sorgt für ein besonders intensives Spielerlebnis.

■ Klangeinstellungen

Mit den Klangeinstellungen können Sie den Sound wunschgemäß anpassen.

Menschliche Stimmen (Clear Voice)

Menschliche Stimmen im Audiosignal sind ohne Anhebung der Lautstärke besser zu verstehen, wenn die Funktion für menschliche Stimmen aktiviert ist. Die Funktion empfiehlt sich für die Wiedergabe von Spiel- und Fernsehfilmen mit geringer Lautstärke, sowie auch für Spiel- oder Fernsehfilme mit viel Hintergrundmusik und Klangeffekten.

Basserweiterung (Bass Extension)

Das Klangbild der Bässe wird verbessert, wenn die Funktion Bass Extension aktiviert ist. Es reproduziert einen satten Bassklang mit starker Präsenz, indem es das akustische Bild des Bassklangs klärt, ohne die Balance des Gesamtklangs zu stören.

Klangregelung (nur über die App)

Diese Funktion dient zur separaten Einstellung der Lautstärke für den Höhen- und Bassbereich. Sie erlaubt es Ihnen, den Sound mit Ihrer bevorzugten Klangbalance zu genießen.

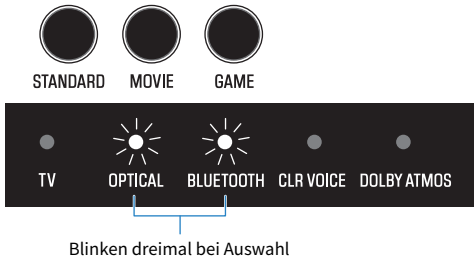
WIEDERGABE > Einstellen des Klangs nach eigener Bevorzugung

Verwandte Links

- „Surround-Wiedergabe“ (S. 35)
- „Stereo-Wiedergabe“ (S. 36)
- „Wiedergeben menschlicher Stimmen mit höherer Lautstärke (CLEAR VOICE)“ (S. 39)
- „Hör Genuss mit sattem Bassklang (BASS EXT)“ (S. 38)
- „Separate Regelung der Lautstärke für Frequenzbereiche (Klangregelung)“ (S. 40)

Surround-Wiedergabe

Drücken Sie STANDARD, MOVIE oder GAME, um auf Surround-Wiedergabe umzuschalten. Wählen Sie den von Ihnen bevorzugten Soundmodus passend zum betrachteten oder gehörten Inhalt.



HINWEIS

- Drücken Sie INFO, um zu sehen, ob Surround-Wiedergabe gewählt ist.
- Die Soundbar nutzt die folgenden Technologien, um ein optimales Surround-Sound-Erlebnis zu bewirken.
 - Dolby Atmos: Eine objektbasierte Surround-Technologie. Über die herkömmlichen kanalbasierten Ansätze hinausgehend, steuert sie Audioinhalte als eine Zusammenstellung vieler Objekte (eine Kombination aus Audioinformationen und Informationen über Änderungen der Klangpositionen). Dies ermöglicht eine präzisere Klangsteuerung und trägt dazu bei, dass der Klang durch Ausnutzung der Eigenschaften der Soundbar den Intentionen der Urheber von Inhalten besser entspricht.

Verwandte Links

- „Klangfunktionen dieses Produkts“ (S. 33)
- „Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen“ (S. 46)

■ Umschalten der Klangeigenschaften-Einstellung von MOVIE

Die Klangeigenschaften können teilweise geändert werden, wenn der Soundmodus auf MOVIE eingestellt ist.

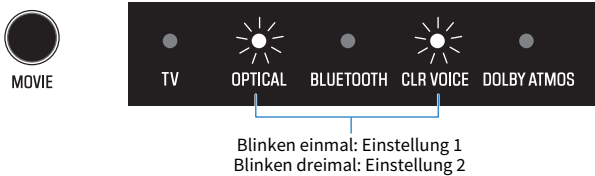
Halten Sie MOVIE auf der Fernbedienung mindestens fünf Sekunden lang gedrückt, um zwischen Einstellung 1 und Einstellung 2 umzuschalten.

Einstellung 1: Ideale, von Yamaha entworfene Klangeigenschaften

Einstellung 2: Klangeigenschaften für den Dolby Atmos-Decoder

Standardeinstellung: Einstellung 1

Wenn die Einstellung umgeschaltet wird, zeigen die Anzeigen auf der Vorderseite der Soundbar die ausgewählte Einstellung wie folgt an:



WIEDERGABE > Einstellen des Klangs nach eigener Bevorzugung

Stereo-Wiedergabe

Drücken Sie STEREO, um auf 2-Kanal-Stereowiedergabe umzuschalten.



STEREO



Blinken dreimal bei Auswahl

HINWEIS

Drücken Sie INFO, um zu sehen, ob Stereo-Wiedergabe gewählt ist.

Verwandte Links

- „Klangfunktionen dieses Produkts“ (S. 33)
- „Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen“ (S. 46)

Einstellen der Lautstärke des Subwoofers

Die Lautstärke des Subwoofers kann separat eingestellt werden.

Drücken Sie SUBWOOFER (+/-), um die Lautstärke einzustellen.



Die leuchtende Anzeige wandert entsprechend und zeigt die Lautstärkeeinstellung an.



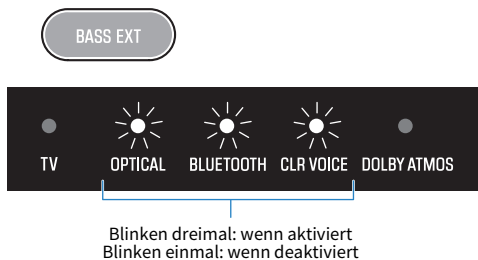
← Lautstärke wird abgesenkt (-) Lautstärke wird angehoben (+) →

Hör Genuss mit sattem Bassklang (BASS EXT)

Das Klangbild der Bässe wird verbessert, wenn die Funktion Bass Extension aktiviert ist. Die Lautstärke des Subwoofers bleibt gleich, aber das akustische Gesamtbild des Bassklangs wird klarer angepasst. Daher kann das Vorhandensein des akustischen Bildes des Bassklangs betont werden, ohne die Balance des Gesamtklangs zu stören. Diese Funktion wird empfohlen, wenn Sie die Bässe verstärken und gleichzeitig die Lautstärke des Subwoofers dämpfen möchten, oder wenn die Klänge von tiefen Instrumenten betont werden sollen.

Drücken Sie BASS EXT, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Standardeinstellung: Deaktiviert



HINWEIS

Durch Drücken von INFO können Sie prüfen, ob die Basserweiterungsfunktion aktiviert oder deaktiviert ist.

Verwandte Links

„Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen“ (S. 46)

Wiedergeben menschlicher Stimmen mit höherer Lautstärke (CLEAR VOICE)

Menschliche Stimmen im Audiosignal sind ohne Anhebung der Lautstärke besser zu verstehen, wenn die Funktion für menschliche Stimmen aktiviert ist. Die Funktion empfiehlt sich für die Wiedergabe von Spiel- und Fernsehfilmen mit geringer Lautstärke, sowie auch für Spiel- oder Fernsehfilme mit viel Hintergrundmusik und Klangeffekten.

Drücken Sie CLEAR VOICE, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Standardeinstellung: Deaktiviert



HINWEIS

Clear Voice ist eine Funktion, die sich auf das Klangbild menschlicher Stimmen im Ton konzentriert und diese hervorhebt. Es werden dabei nur menschliche Stimmen hervorgehoben, ohne Änderung der Gesamtlautstärke oder des Frequenzbereichs, und sie sind mit präziser Lokalisierung besser zu vernehmen.

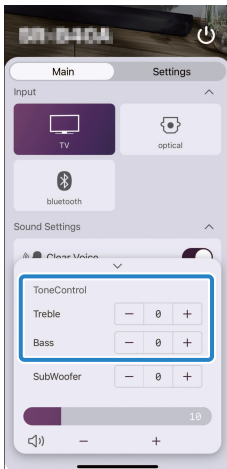
Separate Regelung der Lautstärke für Frequenzbereiche (Klangregelung)

Die Klangregelung erlaubt Ihnen eine separate Einstellung der Lautstärke von Höhen und Bässen, um den von Ihnen bevorzugten Klangabgleich zu bewirken.

Diese Funktion kann nur über die Smartphone-App „Sound Bar Remote“ bedient werden.

Höhen und Bässe lassen sich separat im Bereich von -6 bis +6 regeln.

Standardeinstellung: 0

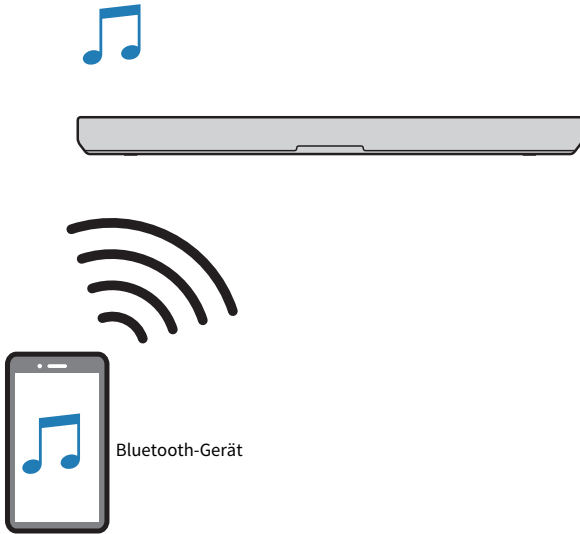


Verwandte Links

„Bedienen der Soundbar mit der Smartphone-App (Sound Bar Remote)“ (S. 45)

Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät

Audioinhalt von einem Bluetooth-Gerät kann über die Soundbar wiedergegeben werden.



1 Drücken Sie BLUETOOTH, um die Eingangsquelle auf Bluetooth umzuschalten.

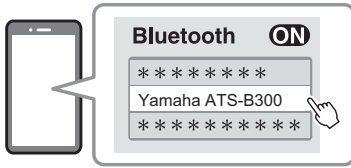


Die Soundbar versetzt sich in den Verbindungs-Wartestatus, und die Anzeige BLUETOOTH blinkt.

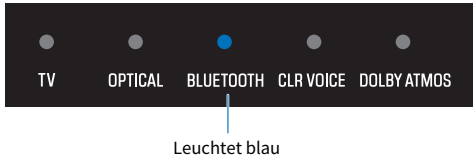


2 Aktivieren Sie am Bluetooth-Gerät die Bluetooth-Funktion.

3 Wählen Sie die Soundbar am Bluetooth-Gerät.

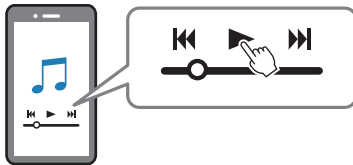


Sobald die Verbindung hergestellt ist, hört die Anzeige BLUETOOTH an der Soundbar auf zu blinken und leuchtet danach blau.



4 Starten Sie die Wiedergabe am Bluetooth-Gerät.

Die Soundbar gibt den Ton des Audiosignals vom Bluetooth-Gerät wieder.



HINWEIS

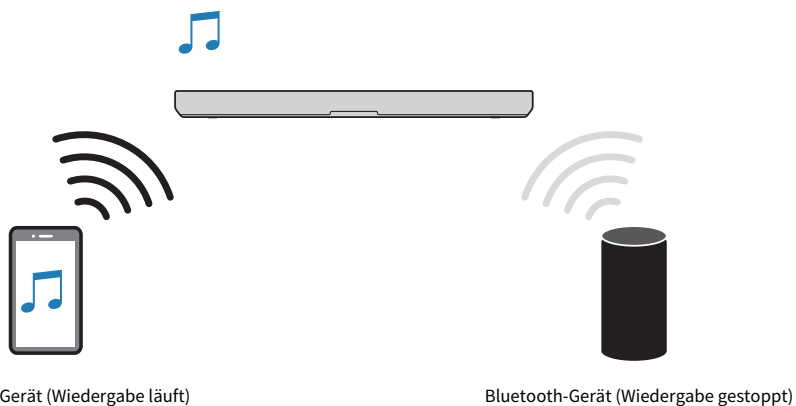
- Wenn die Bluetooth-Standby-Funktion aktiviert ist, schaltet sich die Soundbar automatisch ein, wenn ein Verbindungsaufbau mit einem Bluetooth-Gerät durchgeführt wird.
- Wenn zuvor andere Bluetooth-Geräte verbunden waren, stellt die Soundbar beim Umschalten der Eingangsquelle auf Bluetooth eine Verbindung zum zuletzt verbundenen Gerät her.
- Die Bluetooth-Verbindung wird bei einer der nachstehenden Bedienungen beendet.
 - Die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts wird ausgeschaltet.
 - BLUETOOTH an der Fernbedienung der Soundbar wird mindestens fünf Sekunden lang gedrückt gehalten.
 - Eine andere Eingangsquelle als Bluetooth wird an der Soundbar ausgewählt.
 - Die Soundbar wird ausgeschaltet.
- Stellen Sie die Lautstärke des Bluetooth-Geräts ein, falls erforderlich.
- Bedienungen am Bluetooth-Gerät müssen innerhalb von 10 m von der Soundbar durchgeführt werden.

Verwandte Links

„Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Standby-Funktion“ (S. 51)

■ Wechseln des Bluetooth-Geräts für Wiedergabe (Mehrpunktverbindung)

Die Soundbar kann gleichzeitig mit zwei Bluetooth-Geräten verbunden sein. Man kann auf einfache Weise zwischen den Bluetooth-Geräten wechseln.



Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um für Wiedergabe zwischen den Geräten zu wechseln.

1 Stoppen Sie die Wiedergabe am Bluetooth-Gerät.

2 Starten Sie die Wiedergabe am anderen Bluetooth-Gerät.

Audio vom anderen Bluetooth-Gerät kann über die Soundbar gehört werden.

HINWEIS

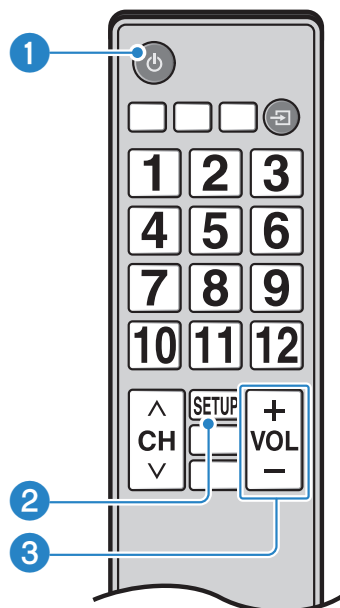
Zum Verbinden eines neuen Bluetooth-Geräts trennen Sie die Verbindung des gegenwärtig verbundenen Bluetooth-Geräts und stellen dann die Verbindung mit dem neuen Gerät her.

VERKNÜPFUNG MIT EINEM FERNSEHER

Bedienen der Soundbar mit der Fernbedienung eines Fernsehers (HDMI-Steuerfunktion)

Wenn die Soundbar über ein HDMI-Kabel mit einem Fernseher verbunden ist, kann die Soundbar mit der Fernbedienung des Fernsehers bedient werden. Dies wird HDMI-Steuerfunktion genannt.

Fernbedienung des Fernsehers (Beispiel)



1 Ein- und Ausschalten

Der Fernseher und die Soundbar werden gleichzeitig ein-/ausgeschaltet.

2 Wechseln des Geräts für Audioausgabe

Es kann zwischen dem Fernseher und der Soundbar als Audioausgabegerät umgeschaltet werden. Die Bedienung ist vom jeweiligen Fernsehertyp abhängig.

3 Einstellung der Lautstärke

Die Lautstärke der Soundbar kann eingestellt werden, wenn die Audiosignalausgabe des Fernsehers auf die Soundbar eingestellt ist.

Verwandte Links

„Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion“ (S. 48)

STEUERUNG MIT DER APP

Bedienen der Soundbar mit der Smartphone-App (Sound Bar Remote)

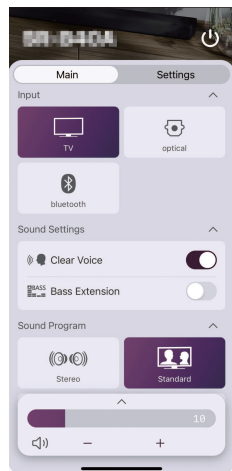
Durch Installieren der kostenlosen dedizierten App „Sound Bar Remote“ auf einem Smartphone kann die Soundbar auch von diesem Smartphone aus bedient werden.

Suchen Sie im App Store oder bei Google Play nach „Sound Bar Remote“ und installieren Sie die App auf dem Smartphone.



Nachdem Sie die App auf Ihrem Smartphone installiert haben, verbinden Sie es über Bluetooth mit der Soundbar und starten die App.

Mit der App können Sie die Soundbar bedienen und dabei ihre aktuellen Einstellungen über den folgenden einfachen Bildschirm überprüfen.



Einzelheiten zur App finden Sie in der Beschreibung der App im App Store oder bei Google Play.

HINWEIS

- Diese Soundbar unterstützt nur Sound Bar Remote. Eine Steuerung dieser Soundbar mit anderen Apps (wie Sound Bar Controller) ist nicht möglich.
- Zum Bedienen der Soundbar mit der App konfigurieren Sie die Einstellungen des Smartphones wie folgt:
 - Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.
 - Bei Geräten, die mit dem Betriebssystem Android 11 oder früher arbeiten, konfigurieren Sie die Einstellungen so, dass Ortsinformationen bezogen werden können.
Die App Sound Bar Remote nutzt die Ortsinformationen vom Android-Gerät nur zur Erkennung der Soundbar. Die erfassten Ortsinformationen werden nicht für andere Zwecke verwendet.
 - Bei Geräten, die mit dem Betriebssystem Android 12 oder früher arbeiten, konfigurieren Sie die Einstellungen so, dass die Verwendung von Geräten in der Nähe zulässig ist.

ÄNDERN UND INITIALISIEREN DER EINSTELLUNGEN

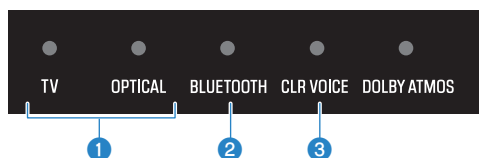
Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen

Der Typ des wiedergegebenen Audiosignals und die Einstellungen für die Funktionen der Soundbar können geprüft werden.

1 Drücken Sie die Taste INFO.



Die Anzeigen an der Soundbar informieren nach Drücken der Taste INFO drei Sekunden lang wie nachstehend über den Typ des Audiosignals und die Einstellungen von Funktionen.



1 Typ des Audiosignals

TV leuchtet rot: Dolby Atmos

TV leuchtet weiß: Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD)

OPTICAL leuchtet weiß: AAC

TV und OPTICAL aus: PCM, anderes Signal oder kein Eingangssignal

2 Surround-Wiedergabe aktiviert oder deaktiviert

Leuchtet: Aktiviert

Aus: Deaktiviert (Stereo-Wiedergabe)

3 Basserweiterungsfunktion aktiviert oder deaktiviert

Leuchtet: Aktiviert

Aus: Deaktiviert

Ändern der Helligkeit der Anzeigen (Dimmer-Funktion)

Für die Helligkeit der Anzeigen an der Soundbar gibt es drei Einstellungen: „Hell“, „Dunkel“ oder „Aus“. Die Helligkeit ist standardmäßig auf „Dunkel“ voreingestellt.

1 Schalten Sie die Soundbar ein.

2 Drücken Sie die Taste DIM.



Beim wiederholten Drücken der Taste wechselt die Helligkeitseinstellung in der Reihenfolge „Aus“, „Hell“ und „Dunkel“.

HINWEIS

Nach einem Bedienungsvorgang leuchten die Anzeigen kurz hell und wechseln dann zur eingestellten Helligkeit.

Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion

Durch Aktivieren der HDMI-Steuerfunktion kann die Soundbar mit der Fernbedienung des Fernsehers bedient werden.

Standardeinstellung: Aktiviert

1 Schalten Sie die Soundbar aus.

2 Halten Sie TV mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.



Die HDMI-Steuerfunktion wechselt dabei von „aktiviert“ zu „deaktiviert“, oder aber von „deaktiviert“ zu „aktiviert“.

Die Anzeige informiert wie nachstehend einige Sekunden lang über den Einstellungsstatus, und die Soundbar schaltet sich ein.



Leuchtet: wenn aktiviert
Aus: wenn deaktiviert

HINWEIS

- Bei Anschluss an einer ARC-kompatiblen HDMI-Eingangsbuchse des Fernsehers aktivieren Sie die HDMI-Steuerfunktion.
- Wenn Sie den Standby-Stromverbrauch reduzieren möchten, deaktivieren Sie die HDMI-Steuerfunktion. Verwenden Sie in diesem Fall die mitgelieferte Fernbedienung, um die Soundbar zu steuern.

Verwandte Links

- „Verbinden mit einem ARC-kompatiblen Fernseher“ (S. 22)
- „Die Soundbar lässt sich nicht mit der Fernbedienung des Fernsehers bedienen“ (S. 62)
- „Minimieren des Standby-Stromverbrauchs“ (S. 72)

Aktivieren/Deaktivieren der Standby-Ausschaltautomatik

Bei aktivierter Standby-Ausschaltautomatik (Auto Power Standby) schaltet sich das Gerät in einem der nachstehenden Fälle automatisch aus.

- Keine Bedienung für acht Stunden
- Keine Audio-Eingabe und keine Bedienung für 20 Minuten

Wenn Sie nicht vergessen möchten, die Soundbar auszuschalten, aktivieren Sie die Auto Power Standby-Funktion.

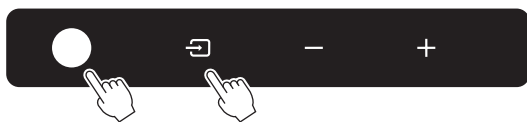
Die Standardeinstellung hängt vom jeweiligen Modell ab.

Modelle für USA, Kanada, Mexiko, Australien, Festland-China, Taiwan, Indonesien, Neuseeland und Indien: Deaktiviert

Modelle für Europa, Großbritannien, Korea und andere Gebiete: Aktiviert

1 Schalten Sie die Soundbar aus.

2 Halten Sie an der Soundbar gedrückt und drücken Sie dabei die Ein/Aus-Taste mindestens fünf Sekunden lang.



Die Standby-Ausschaltautomatik wechselt dabei von „aktiviert“ zu „deaktiviert“, oder aber von „deaktiviert“ zu „aktiviert“.

Die Anzeige informiert wie nachstehend einige Sekunden lang über den Einstellungsstatus, und die Soundbar schaltet sich ein.



Leuchtet: wenn deaktiviert
Aus: wenn aktiviert

Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherungsfunktion

Sperrern der Bedienelemente verhindert eine unbeabsichtigte Bedienung (Kindersicherungsfunktion).
Standardeinstellung: Deaktiviert (keine Kindersicherung)

1 Schalten Sie die Soundbar aus.

2 Halten Sie  mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.



Die Kindersicherungsfunktion wechselt dabei von „aktiviert“ zu „deaktiviert“, oder aber von „deaktiviert“ zu „aktiviert“.

Die Anzeige informiert wie nachstehend einige Sekunden lang über den Einstellungsstatus, und die Soundbar schaltet sich ein.



Leuchtet: aktiviert (Kindersicherung)
Aus: deaktiviert (keine Kindersicherung)

Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Standby-Funktion

Wenn die Bluetooth-Standby-Funktion aktiviert ist, schaltet sich die Soundbar automatisch ein, wenn ein Bluetooth-Gerät eine Verbindung mit der Soundbar herstellt.

Standardeinstellung: Aktiviert

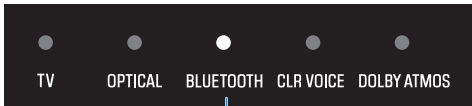
- 1 Schalten Sie die Soundbar aus.**
- 2 Halten Sie BLUETOOTH mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.**

BLUETOOTH



Die Bluetooth-Standby-Funktion wechselt dabei von „aktiviert“ zu „deaktiviert“, oder aber von „deaktiviert“ zu „aktiviert“.

Die Anzeige informiert wie nachstehend einige Sekunden lang über den Einstellungsstatus, und die Soundbar schaltet sich ein.



Leuchtet: wenn aktiviert
Aus: wenn deaktiviert

Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Funktion

Die Bluetooth-Funktion kann deaktiviert werden.

Standardeinstellung: Aktiviert

- 1 Schalten Sie die Soundbar aus.**
- 2 Halten Sie DIM mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.**



Die Bluetooth-Funktion wechselt dabei von „aktiviert“ zu „deaktiviert“, oder aber von „deaktiviert“ zu „aktiviert“.

Die Anzeige informiert wie nachstehend einige Sekunden lang über den Einstellungsstatus, und die Soundbar schaltet sich ein.



Leuchtet: wenn aktiviert
Aus: wenn deaktiviert

Initialisieren der Soundbar

Die Einstellungen der Soundbar können auf die werkseitigen Voreinstellungen zurückgesetzt werden.

1 Schalten Sie die Soundbar aus.

2 Halten Sie + an der Soundbar gedrückt und drücken Sie dabei die Ein/Aus-Taste, bis alle Anzeigen blinken.



Die Initialisierung wird durchgeführt. Nach Abschluss der Initialisierung arbeiten die Anzeigen wie folgt.



Blinken (Initialisierung abgeschlossen)

PROBLEMBEHEBUNG

Prüfen Sie zunächst folgende Dinge

Wenn das Produkt nicht richtig funktionieren sollte, gehen Sie die nachstehenden Punkte durch.

- Die Netzkabel aller Geräte sind fest an Netzsteckdosen angeschlossen.
- Das Produkt, der Fernseher und AV-Geräte sind eingeschaltet.
- Die Stecker der einzelnen Kabel sitzen fest in den Buchsen der einzelnen Geräte.

Verwandte Links

„Liste der Support-Center“ (S. 81)

Einschaltzustand und allgemeine Funktionalität

Das Gerät schaltet sich plötzlich aus

● **Die Soundbar wurde durch die Standby-Ausschaltautomatik ausgeschaltet.**

Bei aktivierter Standby-Ausschaltautomatik wird die Soundbar in den nachstehenden Fällen automatisch ausgeschaltet.

- Keine Bedienung für acht Stunden
- Keine Audio-Eingabe und keine Bedienung für 20 Minuten

Schalten Sie die Soundbar wieder ein. Die Standby-Ausschaltautomatik kann deaktiviert werden.

- „Aktivieren/Deaktivieren der Standby-Ausschaltautomatik“ (S. 49)

● **Die Anzeige TV an der Soundbar blinkt rot. (Die Schutzschaltung wurde ausgelöst.)**

Nachdem Sie sichergestellt haben, dass alle Anschlüsse richtig hergestellt wurden, schalten Sie die Soundbar wieder ein. Wenn das Gerät sich weiterhin häufig ausschaltet, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich an den nächsten Yamaha-Händler oder -Kundendienst.

- „Liste der Support-Center“ (S. 81)

Das Gerät kann nicht eingeschaltet werden

● **Die Anzeige TV blinkt bei drei aufeinander folgenden Einschaltversuchen rot und die Soundbar lässt sich nicht einschalten (Schutzschaltung wurde dreimal nacheinander ausgelöst).**

Zum Schutz des Produkts kann es nicht eingeschaltet werden. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich an den nächsten Yamaha-Händler oder -Kundendienst.

- „Liste der Support-Center“ (S. 81)

Bedienung nicht über die Bedienelemente an der Soundbar möglich

● **Keine Reaktion auf Betätigung von Bedienelementen an der Soundbar.**

Die Bedienelemente an der Soundbar sind möglicherweise gesperrt. Entsperren Sie die Bedienelemente an der Soundbar.

- „Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherungsfunktion“ (S. 50)

Alle Anzeigen sind aus, obwohl das Gerät eingeschaltet ist (es scheint ausgeschaltet zu sein)

● **Die Anzeigehelligkeit ist auf „Aus“ eingestellt.**

Ändern Sie die Helligkeit.

- „Ändern der Helligkeit der Anzeigen (Dimmer-Funktion)“ (S. 47)

Die Soundbar funktioniert nicht richtig

- **Der interne Mikrocomputer ist aufgrund eines externen Stromschlags (z.B. durch Blitzschlag oder übermäßige statische Elektrizität) oder aufgrund eines Versorgungsspannungseinbruchs hängen geblieben.**

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste an der Soundbar mindestens 15 Sekunden lang, um das Ausschalten der Soundbar zu erzwingen. Warten Sie mindestens 10 Sekunden lang und schalten Sie die Soundbar dann wieder ein.

Die Soundbar schaltet sich von selbst ein

● **Ein anderes Bluetooth-Gerät wird in der Nähe betrieben.**

Beenden Sie die Bluetooth-Verbindung mit der Soundbar.

- „Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät“ (S. 41)

Die Soundbar lässt sich nicht mit der Fernbedienung bedienen

● **Die Soundbar befindet sich außerhalb der Reichweite der Fernbedienung.**

Verwenden Sie die Fernbedienung innerhalb des Betriebsbereichs.

- „Bezeichnungen der Teile an der Fernbedienung“ (S. 13)
- „Vorbereiten der Fernbedienung“ (S. 29)

● **Die Batterie ist leer.**

Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue.

- „Ersetzen der Fernbedienungsbatterie“ (S. 73)

● **Der Fernbedienungssensor der Soundbar ist direkter Sonnenbestrahlung oder starkem Licht ausgesetzt.**

Ändern Sie den Lichteinfallwinkel, oder positionieren Sie die Soundbar neu.

Die Soundbar lässt sich nicht mit der Fernbedienung des Fernsehers bedienen

● Die HDMI-Steuerfunktion ist nicht richtig konfiguriert.

Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen wie nachstehend angegeben richtig konfiguriert sind.

- Die HDMI-Steuerfunktion der Soundbar ist aktiviert.
- Die HDMI-Steuerfunktion des Fernsehers ist aktiviert.
- In den HDMI-Einstellungen des Fernsehers ist als Audioausgabeziel eine andere Option als die im Fernseher integrierten Lautsprecher eingestellt.

Wenn die Soundbar immer noch nicht mit der Fernbedienung des Fernsehers bedient werden kann, gehen Sie wie folgt vor:

- Schalten Sie die Soundbar und den Fernseher aus und dann wieder ein.
- Ziehen Sie das Netzkabel der Soundbar sowie die Netzkabel aller über HDMI-Kabel mit der Soundbar verbundenen Geräte aus den Netzsteckdosen. Schließen Sie sie nach etwa 30 Sekunden wieder an.

● Der Fernseher unterstützt die Steuerfunktionen der Soundbar nicht.

Auch wenn Ihr Fernseher die HDMI-Steuerfunktion unterstützt, sind gewisse Funktionen unter Umständen nicht verfügbar. Genaueres finden Sie in der mit Ihrem Fernseher gelieferten Dokumentation.

Verwandte Links

„Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion“ (S. 48)

Audiowiedergabe

Kein Ton

● **Die Eingangsquelle, von der Sie wiedergeben möchten, ist nicht ausgewählt.**

Wählen Sie die korrekte Eingangsquelle.

- „Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe“ (S. 31)

● **Die Stummschaltung ist aktiv.**

Heben Sie die Stummschaltung auf.

- „Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe“ (S. 31)

● **Die Lautstärke ist zu gering.**

Erhöhen Sie die Lautstärke.

- „Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe“ (S. 31)

● **Das Netzkabel der Soundbar ist nicht fest angeschlossen.**

Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel der Soundbar richtig an einer Netzsteckdose angeschlossen ist.

● **Es wird ein Signal eingegeben, das von der Soundbar nicht wiedergeben werden kann.**

Ändern Sie die Digitalaudio-Ausgabeeinstellung am Fernseher oder AV-Gerät in einen Audiosignaltyp, der von der Soundbar unterstützt wird.

- „Unterstützte digitale Audiosignalfomate“ (S. 78)

● **Die HDMI-Steuerfunktion ist deaktiviert.**

Wenn die Soundbar über ein HDMI-Kabel mit einem Fernseher verbunden ist, der ARC (Audio Return Channel) unterstützt, aktivieren Sie die HDMI-Steuerfunktion.

- „Verbinden mit einem ARC-kompatiblen Fernseher“ (S. 22)
- „Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion“ (S. 48)

● **Als Audioausgabeziel eines Fernsehers sind bei Verwendung der HDMI-Steuerfunktion die im Fernseher integrierten Lautsprecher eingestellt.**

Stellen Sie in den HDMI-Einstellungen des Fernsehers als Audioausgabeziel eine andere Option als die im Fernseher integrierten Lautsprecher ein.

Es ist kein Ton vom Subwoofer zu hören

● **Die Wiedergabequelle enthält keine Subwooferkanal- oder Tieffrequenzsignale.**

Geben Sie versuchsweise einen Inhalt mit Subwooferkanal-Signalen wieder um zu sehen, ob Ton vom Subwoofer zu hören ist.

● **Die Lautstärke des Subwoofers ist zu niedrig.**

Erhöhen Sie die Lautstärke des Subwoofers.

- „Einstellen der Lautstärke des Subwoofers“ (S. 37)

Die Lautstärke nimmt beim Einschalten der Soundbar ab

● **Die Lautstärke wurde durch die Funktion Automatic Volume Adjustment vermindert.**

Um eine unerwartet hohe Lautstärke zu vermeiden, ist die Soundbar mit einer automatischen Lautstärkeanpassung ausgestattet. Wenn die Soundbar mit einer hohen Lautstärkeeinstellung ausgeschaltet wurde, wird die Lautstärke beim nächsten Einschalten der Soundbar automatisch heruntergeregelt. Erhöhen Sie die Lautstärke, falls erforderlich.

- „Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe“ (S. 31)

Kein Surround-Effekt

● **Stereowiedergabe ist gewählt.**

Wählen Sie Surround-Wiedergabe.

- „Surround-Wiedergabe“ (S. 35)

● **Die Lautstärke ist zu gering.**

Erhöhen Sie die Lautstärke.

- „Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe“ (S. 31)

● **Der Fernseher oder das AV-Gerät ist auf ausschließliche Ausgabe von 2-Kanal-Audio (wie PCM) eingestellt.**

Ändern Sie die Audioausgabeeinstellung am Fernseher oder AV-Gerät in Bitstream-Audiosignale.

● **Ton ist auch von den im Fernseher integrierten Lautsprechern zu hören.**

Stellen Sie die Lautstärke am Fernseher auf Minimum.

● **Sie hören den Ton der Soundbar aus nächster Nähe.**

Sie sollten den Ton der Soundbar aus einiger Entfernung hören.

Rauschen ist zu hören

- **Die Soundbar befindet sich zu nahe an einem anderen digitalen oder hohe Frequenzen erzeugenden Gerät.**

Vergrößern Sie den Abstand zwischen solchen Geräten und der Soundbar.

Bluetooth-Verbindung

Die Soundbar kann keine Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät herstellen

- **Bluetooth ist nicht als Eingangsquelle der Soundbar gewählt.**

Wählen Sie Bluetooth als Eingangsquelle.

 - „Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät“ (S. 41)
- **Die Soundbar ist zu weit vom Bluetooth-Gerät entfernt.**

Bringen Sie das Bluetooth-Gerät näher an die Soundbar.
- **Ein elektromagnetische Wellen ausstrahlendes Gerät (wie eine Mikrowelle oder ein Drahtlosgerät) befindet sich in der Nähe.**

Verwenden Sie die Soundbar nicht in der Nähe von Geräten, die elektromagnetische Wellen ausstrahlen.
- **Das von Ihnen verwendete Bluetooth-Gerät unterstützt das A2DP-Profil nicht.**

Verwenden Sie ein Bluetooth-Gerät, das das A2DP-Profil unterstützt.
- **Das im Bluetooth-Gerät registrierte Verbindungsprofil arbeitet nicht einwandfrei.**

Löschen Sie das Verbindungsprofil im Bluetooth-Gerät und verbinden Sie das Bluetooth-Gerät dann mit der Soundbar.
- **Der Passkey für ein Gerät wie beispielsweise ein Bluetooth-Adapter ist nicht „0000“.**

Verwenden Sie ein Bluetooth-Gerät mit dem Passkey „0000“.
- **Die Soundbar ist bereits mit einem anderen Bluetooth-Gerät verbunden (beim erstmaligen Verbindungsaufbau eines Bluetooth-Geräts).**

Beenden Sie die aktuelle Bluetooth-Verbindung und stellen Sie dann eine Verbindung mit dem neuen Gerät her.
- **Die Soundbar ist bereits mit zwei Bluetooth-Geräten verbunden (wenn diese Geräte zuvor bereits mit der Soundbar verbunden waren).**

Trennen Sie die Verbindung zum gegenwärtig verbundenen Bluetooth-Gerät und verbinden Sie danach das andere Gerät.
- **Die Bluetooth-Funktion der Soundbar ist deaktiviert.**

Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.

 - „Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Funktion“ (S. 52)

Es ist von einem Bluetooth-Gerät kein Ton zu hören, oder es kommt zu Tonaussetzern

- **Die Lautstärke am Bluetooth-Gerät ist zu niedrig.**
Heben Sie die Lautstärke am Bluetooth-Gerät an.
- **Bluetooth ist nicht als Eingangsquelle der Soundbar gewählt.**
Wählen Sie Bluetooth als Eingangsquelle.
 - „Hören des Tons von einem Bluetooth®-Gerät“ (S. 41)
- **Das Bluetooth-Gerät wurde nicht auf Wiedergabe gestellt.**
Starten Sie die Wiedergabe am Bluetooth-Gerät.
- **Die Soundbar wurde am Bluetooth-Gerät nicht als Audioausgabeziel gewählt.**
Wählen Sie am Bluetooth-Gerät die Soundbar als Ausgabeziel.
- **Die Verbindung mit dem Bluetooth-Gerät wurde beendet.**
Stellen Sie erneut eine Verbindung zum Bluetooth-Gerät her.
- **Die Soundbar ist zu weit vom Bluetooth-Gerät entfernt.**
Bringen Sie das Bluetooth-Gerät in die Nähe der Soundbar.
- **Ein elektromagnetische Wellen ausstrahlendes Gerät (wie eine Mikrowelle oder ein Drahtlosgerät) befindet sich in der Nähe.**
Verwenden Sie die Soundbar nicht in der Nähe von Geräten, die elektromagnetische Wellen ausstrahlen.
- **Wiedergabe wird mit einem anderen Bluetooth-Gerät durchgeführt.**
Stoppen Sie den aktuellen Wiedergabevorgang und starten Sie dann die Wiedergabe am gewünschten Bluetooth-Gerät.

Verwendung der App

Die App erkennt die Soundbar nicht

● **Es wird eine App verwendet, die nicht von der Soundbar unterstützt wird.**

Diese Soundbar unterstützt nur Sound Bar Remote. Sound Bar Controller, Home Theater Controller und MusicCast Controller können nicht verwendet werden.

● **Die Bluetooth-Funktion des Smartphones ist deaktiviert.**

Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion am Smartphone.

● **Bei einem Android-Gerät ist die Funktion zum Beziehen von Ortsinformationen deaktiviert.**

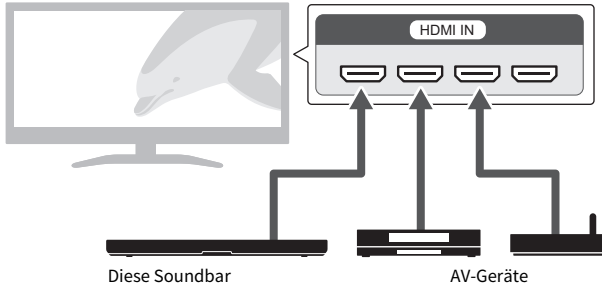
Die App Sound Bar Remote nutzt die Ortsinformationen vom Android-Gerät nur zur Erkennung der Soundbar. Ändern Sie die Einstellungen je nach Betriebssystem Ihres Android-Geräts wie folgt:

- Bei Geräten, die mit dem Betriebssystem Android 11 oder früher arbeiten, konfigurieren Sie die Einstellungen so, dass Ortsinformationen bezogen werden können.
- Bei Geräten, die mit dem Betriebssystem Android 12 oder früher arbeiten, konfigurieren Sie die Einstellungen so, dass die Verwendung von Geräten in der Nähe zulässig ist.

Andere häufige Aktionen

Anschluss von AV-Geräten wie BD/DVD-Playern

Schließen Sie AV-Geräte wie BD/DVD-Player und Set-Top-Boxen an die HDMI-Eingangsbuchsen des Fernsehers an.



Wenn das Audiosignal vom Fernseher oder von einem AV-Gerät über die Soundbar wiedergegeben werden soll, stellen Sie die Eingangsquellen wie folgt ein:

- Eingangsquelle der Soundbar: TV
- Eingangsquelle des Fernsehers: AV-Gerät, mit dem Inhalt abgespielt wird

Minimieren des Standby-Stromverbrauchs

Ändern Sie die Einstellungen folgendermaßen:

- HDMI-Steuerung: Deaktiviert
- Bluetooth-Standby: Deaktiviert

Verwandte Links

- „Aktivieren/Deaktivieren der HDMI-Steuerfunktion“ (S. 48)
- „Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Standby-Funktion“ (S. 51)

Ersetzen der Fernbedienungsbatterie

■ Vorsichtsmaßnahmen für Fernbedienungsbatterien



WARNUNG

- Die im Lieferumfang dieses Produkts enthaltene Fernbedienung enthält eine Knopfzelle. Die Knopfzelle darf nicht verschluckt werden. Bewahren Sie neue und gebrauchte Batterien/Akkus für Kinder unzugänglich auf. Sollte das Batteriefach sich nicht fest schließen lassen, bewahren Sie sie für Kinder unzugänglich auf. Wenn die Knopfzelle verschluckt wird, kann sie schwere Verätzungen verursachen und Gewebe im Körper in weniger als 2 Stunden auflösen, was zum Tod führen kann. Wenn der Verdacht besteht, dass Batterien/Akkus verschluckt wurden oder anderweitig in den Körper gelangt sind, ziehen Sie sofort ärztliche Hilfe hinzu.
- Werfen Sie die Batterien/Akkus zur Entsorgung nicht ins Feuer. Setzen Sie Batterien/Akkus keinen übermäßig hohen Temperaturen aus, wie beispielsweise direkter Sonneneinstrahlung oder Feuer. Versuchen Sie nicht, die Batterie in der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung zu laden. Die Batterie könnte platzen oder auslaufen und einen Brand oder Verletzungen verursachen.
- Nehmen Sie Batterien/Akkus nicht auseinander. Wenn die Batterie ausläuft, vermeiden Sie jede Berührung mit der ausgetretenen Flüssigkeit. Wenn der Inhalt des Akkus auf Ihre Hände oder in Ihre Augen gelangt, kann dies zu Blindheit oder chemischen Verbrennungen führen. Wenn die Batterieflüssigkeit mit Augen, Mund oder Haut in Kontakt kommt, bitte sofort mit Wasser auswaschen und einen Arzt aufsuchen.



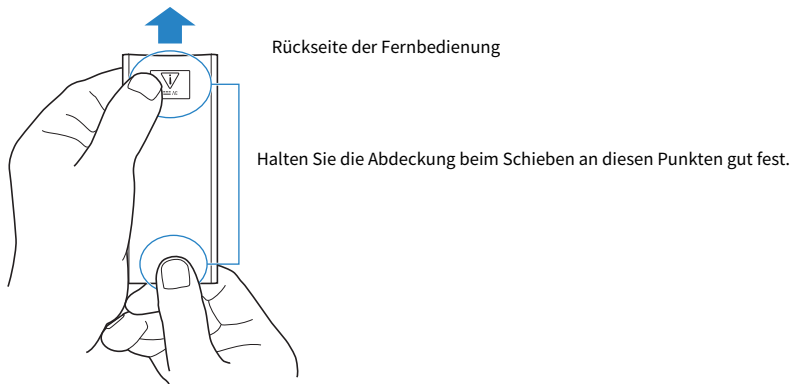
VORSICHT

- Verwenden Sie niemals andere als die angegebene Batterie. Nichtbeachtung kann einen Brand oder Verbrennungen verursachen oder ein Auslaufen von Flüssigkeit zur Folge haben, die eine Hautreizung verursachen kann.
- Vergewissern Sie sich stets, dass die Batterie gemäß den Polaritätskennzeichnungen (+/-) eingelegt wird. Bei Nichtbeachtung können Brände, Verbrennungen oder Selbstentzündung aufgrund auslaufender Flüssigkeit auftreten.
- Wenn die Batterie leer wird, oder wenn Sie die Soundbar voraussichtlich für längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterie aus der Fernbedienung heraus, um ein Auslaufen von Batterieflüssigkeit zu vermeiden.
- Legen Sie die Batterien nicht zusammen mit Metallgegenständen in eine Tasche oder ein anderes Behältnis. Die Batterie könnte kurzgeschlossen werden und platzen oder auslaufen und einen Brand oder Verletzungen verursachen.
- Vor dem Lagern oder Entsorgen von Batterien sollten Sie die Polflächen mit Klebeband oder anderem geeigneten Schutzmaterial isolieren. Durch gemischte Lagerung zusammen mit anderen Batterien oder Metallgegenständen kann es zu Bränden, Verbrennungen oder Entzünden durch ausgelaufene Batterieflüssigkeit kommen.

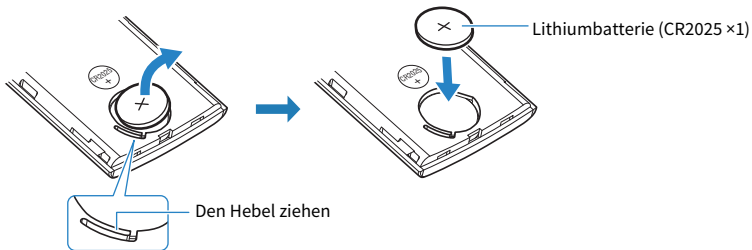
Wenn die Batterie verbraucht ist, lässt sich die Soundbar nicht mehr mit der Fernbedienung steuern. Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue.

■ Auswechseln der Batterie

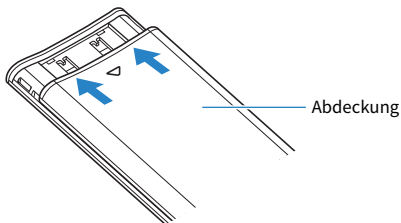
1 Schieben Sie die Abdeckung in Pfeilrichtung, um sie zu entfernen.



2 Nehmen Sie die alte Batterie heraus und legen Sie eine neue ein.



3 Setzen Sie die Abdeckung wie in der Abbildung auf die Fernbedienung und schieben Sie die Abdeckung in Richtung des Pfeils wieder in ihre ursprüngliche Position.



Rücksetzen der Soundbar

Gehen Sie zum Rücksetzen der Soundbar wie nachstehend beschrieben vor.

■ **Zwangsausschalten der Soundbar**

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste an der Soundbar mindestens 15 Sekunden lang.

■ **Initialisieren der Soundbar**

Die Einstellungen der Soundbar können wie nachstehend angegebener Stelle beschrieben auf die werkseitigen Voreinstellungen zurückgesetzt werden.

„Initialisieren der Soundbar“ (S. 53)

TECHNISCHE DATEN UND UNTERSTÜTZUNG

Technische Daten

Die technischen Daten dieses Produkts sind wie folgt.

Verstärker-Sektion

Maximale Nennausgangsleistung

- Front L/R 30 W × 2 Kanäle
- Subwoofer 60 W

Lautsprecher-Sektion

Front L/R

- Bauart Akustische Aufhängung
(nichtmagnetische Abschirmung)
- Treiber 4,6 cm Konus × 4
- Frequenzgang 240 Hz bis 22 kHz
- Impedanz 4 Ω (8 Ω × 2)

Hochtöner

- Bauart Akustische Aufhängung
(magnetische Abschirmung)
- Treiber 2,5 cm Kalotte × 2
- Frequenzgang 9 kHz bis 22 kHz
- Impedanz 4 Ω

Subwoofer

- Bauart Bassreflex
(nicht-magnetische Abschirmung)
- Treiber 7,5 cm Konus × 2
- Frequenzgang 54 Hz bis 240 Hz
- Impedanz 3 Ω (6 Ω × 2)

Eingangsbuchse

Optisch digital 1 (OPTICAL)

Ausgangsbuchsen

HDMI 1 (HDMI OUT/TV (eARC/ARC))
 Analog (Cinch/Mono) 1 (SUBWOOFER OUT)

Andere Buchse

USB 1 (UPDATE ONLY)

Bluetooth

Funktion	Sink-Funktion (Quellengerät an dieses Gerät)
Bluetooth Version	Ver 5.1
Unterstützte Profile	A2DP
Unterstützte Codecs	Sink-Funktion: SBC, MPEG4-AAC
Bluetooth-Klasse	Bluetooth Klasse 1
Bereich (Sichtlinie)	Ca. 10 m
Unterstützte Content Protection-Methode	SCMS-T (Sink-Funktion)
Modelle für Großbritannien und Europa	
<ul style="list-style-type: none"> Funkfrequenz Maximale Ausgangsleistung (EIRP) 	2402 MHz bis 2480 MHz 7,8 dBm (6,0 mW)

Allgemeines

Netzspannung/-frequenz	
<ul style="list-style-type: none"> Modelle für USA, Kanada, Taiwan und Mexiko Modelle für Großbritannien, Europa und andere Gebiete: 	100 bis 120 V Wechselstrom, 50/60 Hz 100 bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	23 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftsmodus	
<ul style="list-style-type: none"> [Modelle für USA, Kanada, Taiwan und Mexiko] <ul style="list-style-type: none"> HDMI-Steuerung, Bluetooth-Standby: Aus HDMI-Steuerung, Bluetooth-Standby: Ein [Modelle für Großbritannien, Europa und andere Gebiete] <ul style="list-style-type: none"> HDMI-Steuerung, Bluetooth-Standby: Aus HDMI-Steuerung, Bluetooth-Standby: Ein 	0,3 W 0,6 W 0,3 W 0,6 W
Abmessungen (B x H x T)	
<ul style="list-style-type: none"> Aufstellung der Soundbar vor einem Fernseher o. dgl. Montage der Soundbar an einer Wand, mit Abstandhaltern 	910 × 68 × 133 mm 910 × 66 × 139 mm
Gewicht	3,9 kg

HINWEIS

Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung gilt für die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuellen technischen Daten. Die neueste Version der Bedienungsanleitung kann von der Yamaha-Website heruntergeladen werden.

Unterstützte digitale Audiosignalfomate

Die nachstehend angeführten digitalen Audiosignale werden von diesem Produkt unterstützt.

■ Audioeingangssignale der Buchse HDMI OUT/TV (eARC/ARC)

Die nachstehenden digitalen Audiosignale können auf diesem Produkt wiedergegeben werden, wenn sie von der eARC- oder ARC-kompatiblen HDMI-Eingangsbuchse des Fernsehgeräts in die Buchse HDMI OUT/TV (eARC/ARC) der Soundbar eingespeist werden:

Signale von der eARC-kompatiblen HDMI-Eingangsbuchse eines Fernsehers

Audioformate	Details
2-Kanal-Linear PCM	2 Kanäle, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz, 16 / 20 / 24-Bit
Mehrkanal-PCM	Bis zu 7.1 Kanäle, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz, 16 / 20 / 24-Bit
Bitstream	Dolby Digital / Dolby TrueHD / Dolby Digital Plus / Dolby Atmos

Signale von der ARC-kompatiblen HDMI-Eingangsbuchse eines Fernsehers

Audioformate	Details
2-Kanal-Linear PCM	2 Kanäle, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz, 16 / 20 / 24-Bit
Bitstream	Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby Atmos

■ Audioeingangssignale der Buchse OPTICAL

Die nachstehenden digitalen Audiosignale können auf diesem Produkt wiedergegeben werden, wenn sie von der optischen Digital-Audioausgangsbuchse des Fernsehers oder AV-Geräts in die Buchse OPTICAL der Soundbar eingespeist werden:

Audioformate	Details
2-Kanal-Linear PCM	2 Kanäle, 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz, 16 / 20 / 24-Bit
Bitstream	Dolby Digital

HINWEIS

Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung gilt für die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuellen technischen Daten. Die neueste Version der Bedienungsanleitung kann von der Yamaha-Website heruntergeladen werden.

Liste der Anzeigenfunktionen

Die Anzeigen der Soundbar informieren hauptsächlich auf die folgenden Weisen:

HINWEIS

In dieser Anleitung werden die Funktionsstatus der Anzeigen wie folgt dargestellt:



Aus



Leuchtet

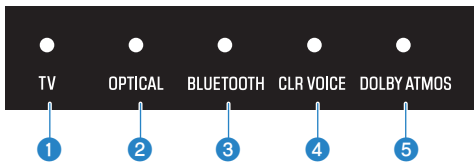


Blinkt

Ausgeschaltet



Normaler Wiedergabezustand



1 TV

Leuchtet: Wiedergabe von Audio des Fernsehers

2 OPTICAL

Leuchtet: Wiedergabe von Audio über die Eingangsbuchse OPTICAL

3 BLUETOOTH

Leuchtet blau: Verbindung mit Bluetooth-Gerät hergestellt

Blinkt weiß: Wartestatus für Verbindung mit Bluetooth-Gerät

4 CLR VOICE

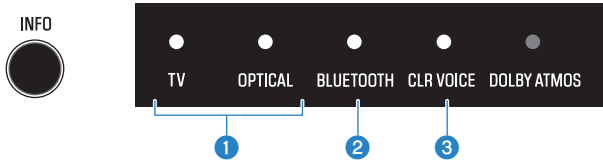
Leuchtet: Funktion Clear Voice ist aktiviert

5 DOLBY ATMOS

Leuchtet grün: Dolby Atmos-Audio wird in Surround-Wiedergabe abgespielt

Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen

Die Anzeigen an der Soundbar informieren nach Drücken der Taste INFO drei Sekunden lang wie nachstehend über den Typ des Audiosignals und die Einstellungen von Funktionen.



1 Typ des Audiosignals

TV leuchtet rot: Dolby Atmos
TV leuchtet weiß: Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD)
OPTICAL leuchtet weiß: AAC
TV und OPTICAL aus: PCM, anderes Signal oder kein Eingangssignal

2 Surround-Wiedergabe aktiviert oder deaktiviert

Leuchtet: Aktiviert
Aus: Deaktiviert (Stereo-Wiedergabe)

3 Basserweiterungsfunktion aktiviert oder deaktiviert

Leuchtet: Aktiviert
Aus: Deaktiviert

Stumm geschaltet



Fehlerzustand



Blinkt rot

HINWEIS

- Wenn die Helligkeit der Anzeigen auf „Aus“ eingestellt sind, leuchten die Anzeigen nur bei Bedienungen auf.
- Wie die Anzeigen nach dem Ändern der Einstellung arbeiten, entnehmen Sie den Beschreibungen zu den einzelnen Einstellungen.

Verwandte Links

- „Grundlegende Bedienung während der Wiedergabe“ (S. 31)
- „Anzeigen des Typs des Audiosignals und der Einstellungen von Funktionen“ (S. 46)
- „Ändern der Helligkeit der Anzeigen (Dimmer-Funktion)“ (S. 47)
- „Einschaltzustand und allgemeine Funktionalität“ (S. 55)

Liste der Support-Center

Wenn das Problem immer noch nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an unseren Produktsupport, wie unten beschrieben:

Für Kunden innerhalb Japan

- Wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben, oder an das Product Support Center, das in dem im Lieferumfang dieses Produkts enthaltenen Dokument „Sicherheitshandbuch“ aufgeführt ist.

Für Kunden außerhalb Japans

- Bitte wenden Sie sich an den nächsten autorisierten Yamaha-Händler oder das nächste Service-Center.
<https://manual.yamaha.com/av/support/>

SOFTWAREPROGRAMME UND WARENZEICHEN

Hinweise zu Fremdsoftwareprogrammen

Diese Soundbar arbeitet mit Fremdsoftwareprogrammen.

Angaben zum Copyright und den Bedingungen der Lizenzvereinbarung verwendeter Fremdsoftwareprogramme finden Sie auf der nachstehenden Website.

<https://manual.yamaha.com/av/cm/sla/23/srb30a/>

Warenzeichen



Dolby, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Markenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Arbeiten.

Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung (HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Warenzeichen im Eigentum von Bluetooth SIG, Inc., und die Benutzung solcher Marken durch Yamaha Corporation erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum des jeweiligen Inhabers.

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

© 2023 Yamaha Corporation

Published 02/2024 NV-B0

AV23-0037