SICHERHEITSINFORMATIONEN

HINWEISE ZUR SICHERHEIT

ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN DARF DIESES GERÄT NICHT GEÖFFNET WERDEN. ES ENTHÄLT KEINE BAUTEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET ODER REPARIERT WERDEN KÖNNEN. WARTUNGS- UND REPARATURARBEITEN DÜRFEN NUR VON FACHPERSONAL AUSGEFÜHRT WERDEN.
In der nachstehenden Tabelle finden Sie eine Erklärung zu Symbolen, die sich möglicherweise auf Ihrem Samsung-Produkt befinden.

	ACHTUNG **GEFAHR ELEKTRISCHER SCHLÄGE! GERÄT NICHT ÖFFNEN!**
	Dieses Symbol zeigt an, dass im Inneren Hochspannung vorhanden ist. Es ist gefährlich, Teile im Inneren dieses Bildschirms zu berühren.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass diesem Gerät wichtige Anweisungen zum Betrieb und zur Wartung beigefügt sind.
	Produkt der Klasse-II: Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät keinen elektrischen Erdungsanschluss (Masse) benötigt. Wenn dieses Symbol bei einem Produkt mit Netzkabel nicht vorhanden ist, MUSS das Produkt zuverlässig mit einem Schutzleiter (Erde) verbunden sein.
	Wechselspannung: Dieses Symbol zeigt an, dass es sich bei der mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung um eine Wechselspannung handelt.
	Gleichspannung: Dieses Symbol zeigt an, dass es sich bei der mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung um eine Gleichspannung handelt.
	Achtung! Gebrauchsanweisung beachten: Dieses Symbol weist den Benutzer an, weitere sicherheitsrelevante Informationen der Gebrauchsanweisung zu entnehmen.

WARNUNG

- Setzen Sie das Gerät nicht Nässe oder Feuchtigkeit aus, um die Gefahr eines Brandes bzw. eines elektrischen Schlags zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine Flüssigräucherapparate, die Chemikalien enthalten, z. B. Moskitoschutzmittel oder Lufterfrischer. Wenn Dampf in Kontakt mit der Produktoberfläche kommt oder in das Produkt eindringt, kann dies Flecken oder eine Fehlfunktion verursachen.

ACHTUNG

- UM ELEKTRISCHE SCHLÄGE ZU VERMEIDEN, RICHTEN SIE DEN BREITEN KONTAKTSTIFT DES STECKERS AN DEM BREITEN STECKPLATZ AUS, UND STECKEN SIE DEN STECKER VOLL EIN.
- Dieses Gerät darf nur an eine Netzsteckdose mit Schutzerdung angeschlossen werden.
- Um das Gerät vom Netzbetrieb zu trennen, muss der Stecker aus der Netzsteckdose gezogen werden. Deshalb sollte der Netzstecker jederzeit zugänglich und leicht trennbar sein.
- Das Gerät keinem Spritz- oder Tropfwasser aussetzen. Keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter, wie Vasen auf das Gerät stellen.
- Um das Gerät vollständig auszuschalten, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Somit muss der Netzstecker immer bequem erreichbar sein.

HINWEISE

1. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung in Ihrem Haushalt den auf dem Etikett auf der Unterseite des Geräts angegebenen Anforderungen entspricht. Stellen Sie Ihr Produkt horizontal auf einer geeigneten Unterlage (Möbel) auf, so dass rundherum ausreichend Platz 7~10 cm zur Belüftung bleibt. Achten Sie darauf, dass die Belüftungsöffnungen nicht abgedeckt sind. Stellen Sie das Gerät nicht auf Verstärker oder andere Geräte, die heiß werden können. Das Gerät ist für Dauerbetrieb eingerichtet. Um das Gerät vollständig auszuschalten, den Stecker aus der Steckdose ziehen. Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts wenn Sie beabsichtigen, es für längere Zeit nicht zu nutzen.
2. Ziehen Sie bei Gewittern das Stromkabel aus der Steckdose. Durch Blitze verursachte Spannungsspitzen können zur Beschädigung des Geräts führen.
3. Halten Sie das Gerät von direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen fern. Dies kann zu einer Überhitzung führen und zu einer Fehlfunktion des Geräts führen.
4. Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit (z. B. Vasen), übermäßiger Hitze (z. B. Kamine) oder Geräten, die starke magnetische oder ele trische Felder erzeugen. Trennen Sie das Netzkabel bei Fehlfunktionen des Geräts von der Stromversorgung. Ihr Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz vorgesehen. Verwenden Sie dieses Produkt nur für den privaten Bereich. Wenn Ihr Produkt oder die CD bei kalten Temperaturen aufbewahrt wurden, kann Kondensation auftreten. Wenn Sie das Gerät bei kaltenTemperaturen transportiert haben, warten Sie mit der Inbetriebnahme circa 2 Stunden, bis das Gerät Raumtemperatur erreicht hat.
5. Die in diesem Produkt verwendeten Batterien enthalten umweltschädliche Chemikalien. Entsorgen Sie die Batterien nicht im Hausmüll. Entsorgen Sie Batterien niemals in einem Feuer. Schließen Sie die Batterien nicht kurz, zerlegen und überhitzen Sie sie nicht. **ACHTUNG :** Bei unsachgemäßem Austausch von Batterien besteht Explosionsgefahr. Setzen Sie nur Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs ein.

INHALT

01 Überprüfen der Komponenten 6

02 Produktübersicht 7

Bedienfeld auf der Vorder-/Oberseite der Soundbar 7

Unterseite der Soundbar 8

03 Verwenden der Fernbedienung 9

Einlegen der Batterien vor der Verwendung der Fernbedienung (AAA-Batterien X 2) 9

So verwenden Sie die Fernbedienung 9

(Klangsteuerung) einstellen 12

Verwenden der verborgenen Tasten (Tasten mit mehr als einer funktion) 13

Ausgabe-spezifikationen für die unterschiedlichen sound-effekt-modi 13

Anpassen der Soundbar-Lautstärke mit einer TV-Fernbedienung 14

04 Anschliessen der Soundbar 15

Stromanschluss 15

Verbinden der Soundbar mit dem Subwoofer 16

Verbinden des Rücklautsprecherkits von Samsung mit der Soundbar 18

05 Verwendung einer kabelverbindung mit dem fernseher 19

Methode 1. Verbindung mit einem optischen Kabel 19

Methode 2. Einen Fernseher über ein HDMI-Kabel verbinden 20

06 Verwendung einer drahtlosen verbindung mit dem fernseher 21

Verbindung eines TV-Geräts über Bluetooth 21

07 Verbindung Mit Einem Externen Gerat Herstellen 23

Verbindung mit einem optischen Kabel 23

08 Verbinden eines USB speichergeräts 24

09 Anschliessen eines Mobilgeräts 25

Anschließen per Bluetooth 25

10 Installieren der Wandhalterung 28

Vorsichtsmaßnahmen für die Installation 28

Komponenten für die Anbringung an der Wand 28

11 Platzieren der Soundbar auf einem TV-ständer 30

12 Softwareaktualisierung 31

Updateverfahren 31

Wenn UPDATE nicht angezeigt wird 32

13 Fehlerbehebung 33

14 Lizenzen und andere Informationen 35

15 Wichtige Hinweise zum Kundendienst 35

16 Spezifikationen und Leitfaden 36

Technische daten 36

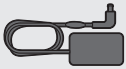
01 ÜBERPRÜFEN DER KOMPONENTEN

Soundbar-Hauptgerät

Subwoofer

Fernbedienung / Batterien

Stromkabel (Subwoofer, Soundbar)



Netzadapter (Soundbar)

Optisches Kabel

Montagehilfe für die Wandhalterung

Aufhängungsschraube

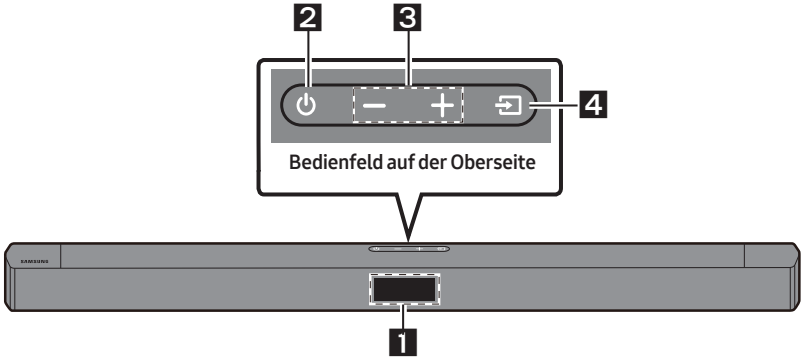
Schraube

Wandhalterung

- Weitere Informationen zur benötigten Stromversorgung und zum Stromverbrauch finden Sie auf dem Etikett am Gerät. (Etikett: Unterseite des Soundbar-Hauptgeräts)
- Wenden Sie sich für den Kauf zusätzlicher Komponenten oder optionaler Kabel an ein Servicezentrum oder den Kundendienst von Samsung.
- Das Aussehen des Zubehörs kann etwas von den Abbildungen oben abweichen.
- Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

02 PRODUKTÜBERSICHT

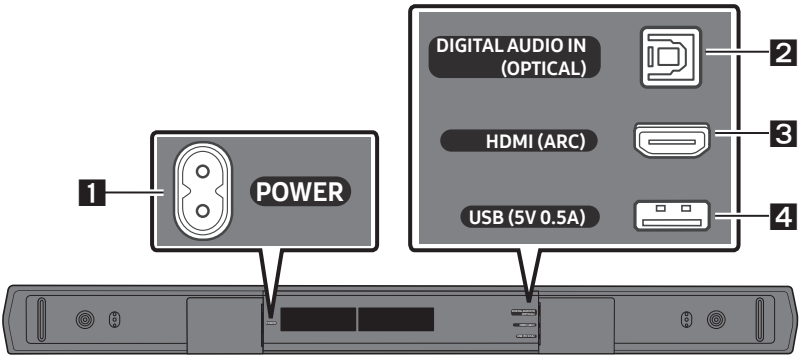
Bedienfeld auf der Vorder-/Oberseite der Soundbar



1	**Anzeige** Zeigt den Status und den aktuellen Modus des Produkts an.
2	**(Strom)-Taste** Schaltet den Strom ein und aus. • **Auto Power Down-Funktion** In folgenden Situationen wird das Gerät automatisch ausgeschaltet. – Modus **TV ARC / BT / USB / D.IN**: Wenn seit mehr als 18 Minuten kein Audiosignal empfangen wurde.
3	**– +(Lautstärke)-Taste** Stellt die Lautstärke ein. • Der Lautstärkepegel wird beim Einstellen auf der vorderen Anzeige der Soundbar angezeigt.
4	**(Quelle)-Taste** Wählt den Quelleneingangsmodus aus. **Eingangsmodus** / **Anzeige** ARC (HDMI OUT) / TV ARC BLUETOOTH / BT USB / USB Optisch / D.IN • Wenn Sie den „**BT PAIRING**"-Modus aktivieren möchten, ändern Sie die Quelle in „**BT**"-Modus. Halten Sie die Taste **(Quelle)** anschließend länger als 5 Sekunden gedrückt, wenn die Soundbar den Status „**BT READY**" aufweist.

- Nach dem Anschluss des Netzkabels muss 4 bis 6 Sekunden gewartet werden, bis der Netzschalter bedient werden kann.
- Wenn Sie dieses Gerät einschalten, vergeht eine Verzögerungszeit von 4 bis 5 Sekunden, bevor eine Tonausgabe erfolgt.
- Wenn Sie den Ton nur über den Soundbar hören wollen, müssen Sie die Lautsprecher des Fernsehgeräts im Audio Setup Menü Ihres Fernsehgeräts ausschalten. Weitere Informationen über Ihr Fernsehgerät finden Sie im Benutzerhandbuch, das im Lieferumfang Ihres TVs enthalten war.

Unterseite der Soundbar



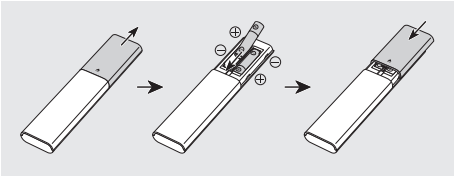
1	**POWER** Verbinden Sie das Wechselstromkabel der Soundbar.
2	**DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** An den digitalen (optischen) Ausgang eines externen Geräts anschließen.
3	**HDMI (ARC)** An die HDMI (ARC)-Buchse an einem Fernseher anschließen.
4	**USB (5V 0.5A)** Hier ein USB-Gerät anschließen, um Musikdateien auf dem USB-Gerät über die Soundbar wiederzugeben.

- Ziehen Sie am Stecker, wenn Sie das Stromkabel von einer Steckdose trennen. Ziehen Sie nicht am Kabel.
- Schließen Sie dieses Gerät oder andere Geräteteile nicht an eine AC-Steckdose an, bis alle Anschlüsse zwischen den Teilen hergestellt sind.

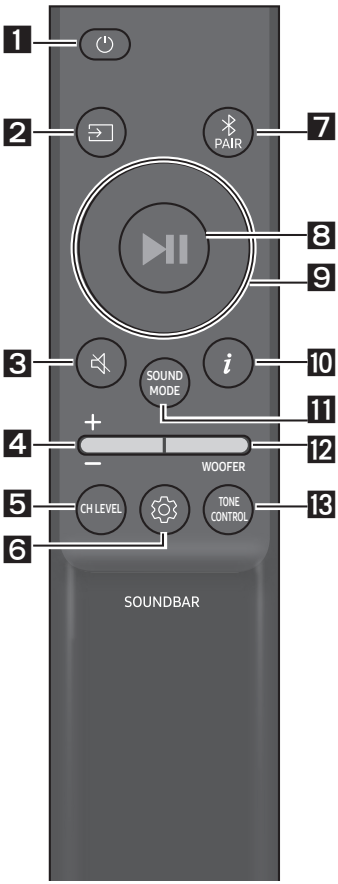
03 VERWENDEN DER FERNBEDIENUNG

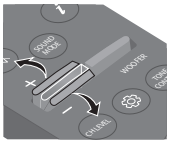
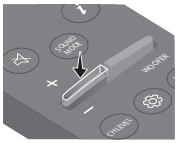
Einlegen der Batterien vor der Verwendung der Fernbedienung (AAA-Batterien X 2)

Schieben Sie die rückseitige Abdeckung in Pfeilrichtung, bis sie vollständig entfernt ist. Legen Sie 2 AAA Batterien (1,5 V) mit der richtigen Ausrichtung ein. Schieben Sie die rückseitige Abdeckung wieder vollständig zurück.

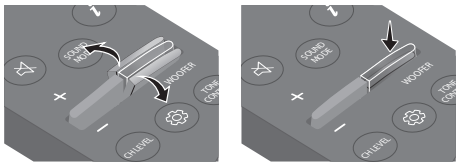


So verwenden Sie die Fernbedienung



1	**Strom**	Schaltet die Soundbar ein und aus.
2	**Quelle**	Drücken Sie dies, um eine an die Soundbar angeschlossene Quelle auszuwählen.
3	**Stummschaltung**	Drücken Sie die Taste (**Stummschaltung**), um den Ton stumm zu schalten. Drücken Sie sie erneut, um den Ton wieder einzuschalten.
4	**Lautstärke**	Drücken Sie die Taste nach oben oder unten, um die Lautstärke einzustellen.  • **Stummschaltung** Drücken Sie die Taste **Lautstärke**, um den Ton stumm zu schalten. Drücken Sie sie erneut, um den Ton wieder einzuschalten. 

5	 **CH LEVEL**	Sie können durch Drücken der Taste die Lautstärke jedes Lautsprechers anpassen. • Drücken Sie die Taste, um **VIRTUAL CENTER LEVEL** auszuwählen und passen Sie die Lautstärke dann mithilfe der **Oben/Unten**-Tasten zwischen -6~+6 an. • Wenn die hinteren Lautsprecher (separat erhältlich) angeschlossen sind, wird die Einstellung **REAR LEVEL** unterstützt. Wenn Sie die Lautstärke vom **REAR LEVEL** mithilfe der **Oben/Unten**-Tasten zwischen -6 und +6 anpassen möchten.
6	 **Klangsteuerung**	Sie können durch Drücken der Taste die Audiofunktion festlegen. Die gewünschten Einstellungen können mit den Tasten **Oben/Unten** eingestellt werden. **VOICE ENHANCE ON/OFF → NIGHT MODE ON/OFF → AUDIO SYNC → SOUND GROUPING ON/OFF → PRIVATE REAR SOUND ON/OFF** • Die Audiofunktionen **VOICE ENHANCE**, **NIGHT MODE**, **SOUND GROUPING** und **PRIVATE REAR SOUND** können mithilfe der **Oben/Unten**-Tasten auf **ON/OFF** gestellt werden. (Die Funktionen **VOICE ENHANCE** und **NIGHT MODE** sind im Modus „**DTS Virtual:X**“ nicht verfügbar.) • Wenn die hinteren Lautsprecher (separat erhältlich) angeschlossen sind, wird die Einstellung **SOUND GROUPING**, **PRIVATE REAR SOUND** unterstützt. • Informationen finden Sie unter „**(Klangsteuerung) einstellen**“ auf Seite 12.
7	 **Bluetooth PAIR**	Drücken Sie die **PAIR**-Taste. Im Soundbar-Display wird „**BT PAIRING**“ angezeigt. In diesem Modus können Sie die Soundbar mit einem neuen Bluetooth-Gerät verbinden, indem Sie die Soundbar aus der Bluetooth-Gerätesuchliste auswählen.
8	 **Wiedergabe / Pause**	Drücken Sie die ▶II-Taste, um eine Musikdatei vorübergehend anzuhalten. Wenn Sie die Taste erneut drücken, wird die Wiedergabe der Musikdatei fortgesetzt.
9	 **Oben/Unten/ Links/Rechts**	 **Drücken Sie die angegebenen Bereiche zum Auswählen von Oben/Unten/Links/Rechts.** Drücken Sie Oben/Unten/Links/Rechts auf der Taste zum Auswählen oder Einstellen von Funktionen. • **Wiederholen** Zum Verwenden der Wiederholungsfunktion im „**USB**“-Modus drücken Sie die **Oben**-Taste. • **Musiktitel überspringen** Drücken Sie die Taste **Rechts**, um die nächste Musikdatei auszuwählen. Drücken Sie die Taste **Links**, um die vorherige Musikdatei auszuwählen. • **ID SET** Drücken und halten Sie die Taste **Oben** für 5 Sekunden gedrückt, um **ID SET** abzuschließen (bei Verbindung mit einem drahtlosen Subwoofer oder bei drahtlosen hinteren Lautsprechern).

10	**Info**	Wenn diese Taste gedrückt wird, werden die Informationen für jeden Modus angezeigt. (Siehe Seite 7.)
11	**SOUND MODE**	Sie können durch Drücken der Taste den gewünschten Tonmodus auswählen. **SURROUND SOUND → GAME → ADAPTIVE SOUND → DTS VIRTUAL:X → BASS BOOST → STANDARD** – **SURROUND SOUND** Liefert ein größeres Klangfeld als der Standard. – **GAME** Liefert einen stereoskopischen Sound, der Sie beim Spielen in die Handlung eintauchen lässt. – **ADAPTIVE SOUND** Analysiert den Inhalt in Echtzeit und stellt automatisch das optimale Schallfeld auf Grundlage der Eigenschaften des Inhalts zur Verfügung. – **DTS VIRTUAL:X** Immersiver 3D-Ton von beliebigem Inhalt. – **BASS BOOST** Tonfeldmodus mit Verstärkung des Basstons. – **STANDARD** Gibt den Originalton aus. • **DRC (Dynamic Range Control)** DRC-Funktion (Dynamikbereichssteuerung) auf Dolby Digital- und DTS Digital-Tracks anwenden. Halten Sie bei eingeschalteter Soundbar die Taste **SOUND MODE** länger als 5 Sekunden gedrückt, um die DRC-Funktion (Dynamic Range Control) zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Bei aktivierter DRC-Funktion wird lauter Ton verringert. (Der Ton kann verzerrt sein.) • **Bluetooth Power** Mit dieser Funktion schaltet sich die Soundbar automatisch ein, wenn sie eine Verbindungsanfrage von einem zuvor verbundenen Fernseher oder Bluetooth-Gerät erhält. Diese Einstellung ist standardmäßig eingeschaltet. – Halten Sie die Taste **SOUND MODE** bei eingeschalteter Soundbar länger als 5 Sekunden gedrückt, um die Funktion „Bluetooth Power“ auszuschalten.
12	**WOOFER** **WOOFER (BASS)-STUFE**	 Drücken Sie die Taste nach oben oder unten, um die Lautstärke des Woofers (Bass) auf -12 oder auf -6 bis +6 einzustellen. Um die Woofer (Bass)-Lautstärkestufe auf 0 (Standard) einzustellen, drücken Sie die Taste.
13	**TONE CONTROL** **TONE CONTROL**	Sie können durch Drücken der Taste die Lautstärke des Höhen- und Basstons anpassen. • Drücken Sie die Taste, um **TREBLE** oder **BASS** auszuwählen und passen Sie die Lautstärke dann mithilfe der **Oben/Unten**-Tasten zwischen -6~+6 an.

(Klangsteuerung) einstellen

- **VOICE ENHANCE ON/OFF** : Dieser Modus erleichtert das Hören von gesprochenen Dialogen in Film und Fernsehen.
- **NIGHT MODE ON/OFF** : Dieser Modus ist für die Nutzung in der Nacht optimiert. Die Einstellungen sind so optimiert, dass die Lautstärke verringert wird aber die Dialoge deutlich bleiben.
- **AUDIO SYNC** : Falls das Video auf dem Fernseher und der Ton der Soundbar nicht synchron sind, drücken Sie die **(Klangsteuerung)**-Taste, um **AUDIO SYNC** auszuwählen und stellen Sie dann mit den **Oben/Unten**-Tasten die Audioverzögerung zwischen 0~300 Millisekunden ein. (Nicht verfügbar im „**USB**"- oder „**BT**"-Modus.)
- **SOUND GROUPING ON/OFF**: Die Soundbar-Haupteinheit und die Surround-Lautsprecher geben den gesamten Ton anstatt des Surround-Tons wieder. Das ist ideal für große Personengruppen, die Musik in einem großen Ram hört.
  - Dieses Menü wird anfänglich aktiviert, wenn die Surround-Lautsprecher verbunden werden. Dann bleibt das Menü unabhängig von der Verbindung der Surround-Lautsprecher aktiviert.
  - Wenn Sie diesen Modus aktivieren, besteht zwischen dem Ton der Tonmodi kein Unterschied.
  - Ton wird nicht von allen Lautsprechereinheiten der Soundbar-Haupteinheit und der Surround-Lautsprecher wiedergegeben, sondern nur von bestimmten zuvor festgelegten Einheiten, die je nach Modell variieren.
- **PRIVATE REAR SOUND ON/OFF** : Dieser Modus legt fest, dass der Ton nur von den Surround-Lautsprechern wiedergegeben wird. So können Sie zuhören, ohne von anderen gestört zu werden.
  - Wenn Sie diesen Modus aktivieren, wird der Ton weder von der Soundbar-Haupteinheit noch vom Subwoofer wiedergegeben. Der Ton wird nur vom Fronkanal der Surround-Lautsprecher ausgegeben.
  - Wenn Sie diesen Modus aktivieren, besteht zwischen dem Ton der Tonmodi kein Unterschied.
  - Die Funktion wird ausgeschaltet, wenn das Gerät ausgeschaltet wird oder die Verbindung mit den Surround-Lautsprechern getrennt wird.
  - Das Menü wird nur aktiviert, wenn die Surround-Lautsprecher verbunden werden.
- Drücken Sie die Taste **(Klangsteuerung)** und halten Sie sie ca. 5 Sekunden lang gedrückt, um den Klang für jedes Frequenzband anzupassen. 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1,2kHz, 2,5kHz, 5kHz und 10kHz sind durch Verwendung der Tasten **Links/Rechts** wählbar und können mit den Tasten **Oben/Unten** auf eine Einstellung zwischen -6 bis +6 eingestellt werden. (Stellen Sie sicher, dass der Sound-Modus auf „**STANDARD**" eingestellt ist.)

Verwenden der verborgenen Tasten (Tasten mit mehr als einer funktion)

Verborgene Taste		Referenzseite
Fernbedienungstaste	**Funktion**	
WOOFER (Oben)	TV-Fernbedienung Ein/Aus (Standby)	Seite 14
Links	TV Connect Ein/Aus (BT Bereit)	Seite 22
Oben	ID SET	Seite 10
(Klangsteuerung)	7 Band EQ (5 Sekunden lang gedrückt halten)	Seite 10
	Zurücksetzen (10 Sekunden lang gedrückt halten)	Seite 31
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Standby)	Seite 11
	Bluetooth Power	Seite 11

Ausgabe-spezifikationen für die unterschiedlichen sound-effekt-modi

Effekt		Eingang	Ausgang	
			Ohne drahtloses Rücklautsprecherkit	**Mit drahtlosem Rücklautsprecherkit**
SOUND MODE **SOUND MODE**	STANDARD	2.0 Kanal	2.1 Kanal	2.1 Kanal
		5.1 Kanal	2.1 Kanal	2.1 Kanal
	GAME	2.0 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
		5.1 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
	ADAPTIVE SOUND	2.0 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
		5.1 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
	DTS VIRTUAL:X	2.0 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
		5.1 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
	BASS BOOST	2.0 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
		5.1 Kanal	2.1 Kanal	4.1 Kanal
	STANDARD	2.0 Kanal	2.1 Kanal	2.1 Kanal
		5.1 Kanal	2.1 Kanal	2.1 Kanal

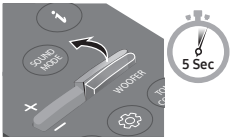
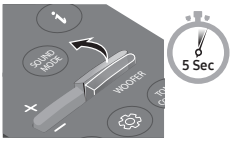
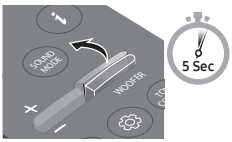
- Das drahtlose Rücklautsprecherkit von Samsung ist separat erhältlich. Für den Erwerb eines Kits kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie die Soundbar erworben haben.
- Die hinteren Lautsprecher erzeugen keine Töne für die 2-Kanal-Ausgabe, während der Modus **STANDARD** verwendet wird. Um den Ton für die hinteren Lautsprecher zu aktivieren, ändern Sie den Effektmodus auf **SURROUND SOUND**.

Anpassen der Soundbar-Lautstärke mit einer TV-Fernbedienung

Passen Sie die Soundbar-Lautstärke mit der TV-Fernbedienung an.

- Diese Funktion kann nur mit IR-Fernbedienungen verwendet werden. Bluetooth-Fernbedienungen (Fernbedienungen, bei denen eine Kopplung notwendig ist) werden nicht unterstützt.
- Stellen Sie den Lautsprecher des Fernsehers auf **Ext. Lautsprecher**, um diese Funktion zu verwenden.
- Diese Funktion wird von den folgenden Herstellern unterstützt:
  Samsung, VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Schalten Sie die Soundbar aus.
2. Halten Sie die **WOOFER**-Taste 5 Sekunden lang gedrückt.
   Jedes Mal, wenn Sie die **WOOFER**-Taste nach oben drücken und für mindestens 5 Sekunden gedrückt halten, ändert sich der Modus in der folgenden Reihenfolge: „**OFF-TV REMOTE**“ (Standardmodus), „**SAMSUNG-TV REMOTE**“, “**ALL-TV REMOTE**”.

Fernbedienungstaste	Anzeige	Status
	(Standardmodus)	Die TV-Fernbedienung deaktivieren.
		Die IR-Fernbedienung eines Samsung-TVs aktivieren.
		Die IR-Fernbedienung des Fernsehers eines Drittanbieters aktivieren.

04 ANSCHLIESSEN DER SOUNDBAR

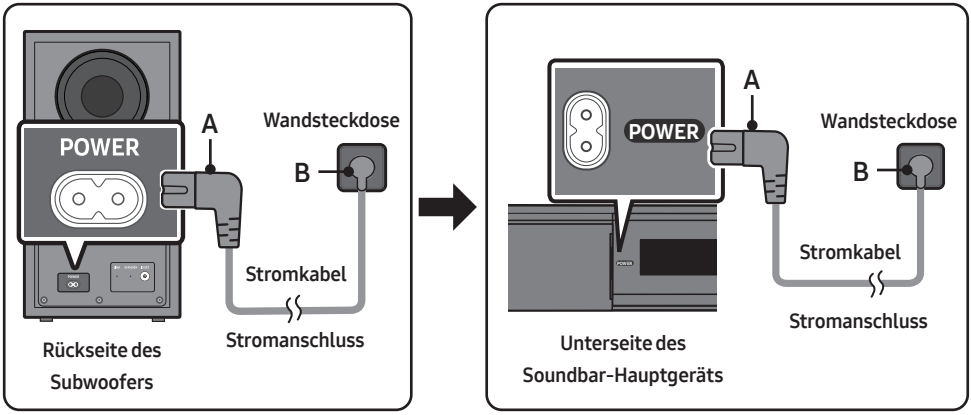
Stromanschluss

Verwenden Sie die Stromkomponenten, um den Subwoofer und die Soundbar in der folgenden Reihenfolge an die Stromversorgung anzuschließen:

1. Schließen Sie das Ende des Netzkabels **A** an den Subwoofer und das Ende **B** an die Wandsteckdose an.
2. Schließen Sie das Ende des Netzkabels **A** an die Soundbar und das Ende **B** an die Wandsteckdose an.

Siehe die nachfolgenden Abbildungen.

- Weitere Informationen zur benötigten Stromversorgung und zum Stromverbrauch finden Sie auf dem Etikett am Gerät. (Etikett: Unterseite des Soundbar-Hauptgeräts)



Verbinden der Soundbar mit dem Subwoofer

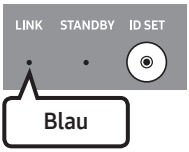
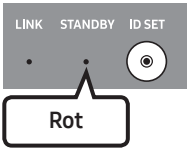
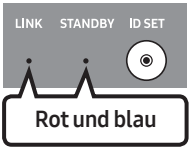
Wenn der Subwoofer verbunden ist, können Sie einen vollen Bass-Ton genießen.

Automatische Verbindung zwischen Subwoofer und Soundbar

Wenn Sie den Strom einschalten, nachdem Sie die Stromkabel an die Soundbar und den Subwoofer angeschlossen haben, wird der Subwoofer automatisch mit der Soundbar verbunden.

- Wenn die automatische Kopplung abgeschlossen ist, leuchtet die blaue Anzeige auf der Rückseite des Subwoofers auf.

LED-Anzeigelichter auf der Rückseite des Subwoofers

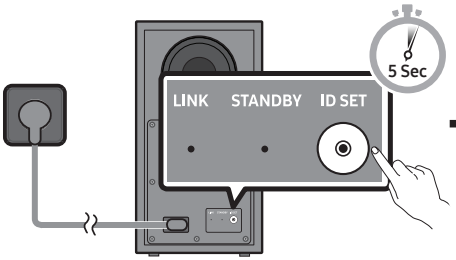
LED	Status	Beschreibung	Abhilfe
	Ein	Erfolgreich verbunden (normaler Betrieb)	-
	Blinkend	Verbindung wird wieder hergestellt	Prüfen Sie, ob das am Soundbar-Hauptgerät angeschlossene Stromkabel richtig verbunden ist oder warten Sie 5 Minuten. Falls das Blinken andauert, versuchen Sie, den Subwoofer manuell anzuschließen. Siehe Seite 17.
	Ein	Standby (bei ausgeschaltetem Soundbar-Hauptgerät)	Prüfen Sie, ob das Stromkabel richtig am Soundbar-Hauptgerät angeschlossen ist.
		Verbindung fehlgeschlagen	Erneut verbinden. Siehe die Anweisungen zur manuellen Verbindung auf Seite 17.
	Blinkend	Fehlfunktion	Siehe die Kontaktinformationen für das Samsung Servicezentrum in dem Handbuch.

Manuelles Verbinden des Subwoofers bei Fehlschlagen der automatischen Verbindung

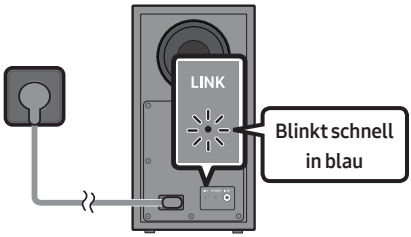
Vor dem Ausführen der folgenden Verbindungsschritte:

- Überprüfen Sie, ob die Stromkabel der Soundbar und des Subwoofers richtig angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Soundbar eingeschaltet ist.

1. Drücken und halten Sie **ID SET** auf der Rückseite des Subwoofers mindestens 5 Sekunden lang, wenn nur das rote Licht konstant leuchtet oder das blaue Licht langsam blinkt.
   - Die rote Anzeigeleuchte auf der Rückseite des Subwoofers erlischt und die blaue Anzeigeleuchte blinkt.

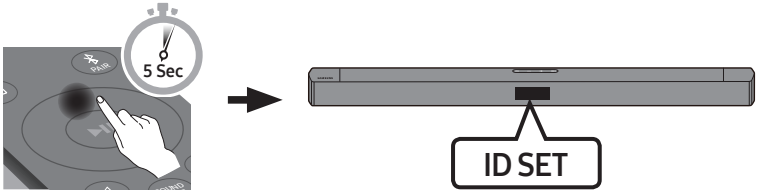


Rückseite des Subwoofers

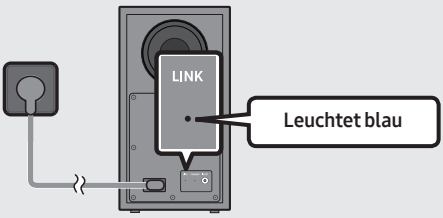


Rückseite des Subwoofers

2. Drücken Sie zunächst eine beliebige Taste auf der Fernbedienung, außer der **Strom**-Taste, um die Anzeige einzuschalten. Halten Sie dann die **Oben**-Taste auf der Fernbedienung 5 Sekunden lang gedrückt.
   - Für kurze Zeit erscheint nun die Meldung **ID SET** im Display der Soundbar und erlischt dann.
   - Die Soundbar wird automatisch eingeschaltet, wenn **ID SET** abgeschlossen ist.



3. Prüfen Sie, ob die LINK-LED blau leuchtet (Verbindung hergestellt).



Die LINK-LED-Anzeige blinkt nicht länger, sondern leuchtet blau, wenn zwischen der Soundbar und dem Wireless-Subwoofer eine Verbindung besteht.

HINWEISE

- Schließen Sie das Stromkabel dieses Produkts oder Ihr TV-Gerät nicht an eine Steckdose an, bis alle Anschlüsse zwischen den Teilen hergestellt sind.
- Stellen Sie vor dem Verschieben oder Aufstellen des Produkts sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist und das Stromkabel getrennt.
- Wenn die Haupteinheit ausgeschaltet ist, geht der drahtlose Subwoofer in den Standby-Modus und die STANDBY-LED auf der Rückseite blinkt mehrmals blau und wird dann rot.
- Wenn Sie in der Nähe der Soundbar ein Gerät mit gleicher Frequenz (5,8GHz) verwenden, kann es zu Interferenzen und damit zu Tonunterbrechungen kommen.
- Die maximale Übertragungsentfernung des drahtlosen Signals der Haupteinheit beträgt ca. 10 m, kann jedoch in Abhängigkeit Ihrer Betriebsumgebung unterschiedlich sein. Wenn sich eine Stahlbeton- oder Metallwand zwischen der Haupteinheit und dem drahtlosen Subwoofer befindet, funktioniert die Anlage möglicherweise gar nicht, weil das drahtlose Signal Metall nicht durchdringen kann.

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Es sind Antennen für den drahtlosen Empfang in den drahtlosen Subwoofer eingebaut. Halten Sie die Einheiten fern von Wasser und Feuchtigkeit.
- Für eine optimale Wiedergabeleistung stellen Sie sicher, dass der Bereich um den drahtlosen Subwoofer und das Drahtlosempfängermodul (separat erhältlich) frei von Behinderungen ist.

Verbinden des Rücklautsprecherkits von Samsung mit der Soundbar

Erweitern Sie das System um echten drahtlosen Surround-Sound, indem Sie das drahtlose Rücklautsprecherkit (SWA-9250S, wird separat verkauft) von Samsung an Ihre Soundbar anschließen. Detaillierte Informationen zu Verbindungen finden Sie im Handbuch zum drahtlosen Rücklautsprecherkit von Samsung.

05 VERWENDUNG EINER KABELVERBINDUNG MIT DEM FERNSEHER

Hören Sie den TV-Ton durch kabelgebundene oder kabellose Verbindungen über Ihre Soundbar.

- Wenn die Soundbar an einen ausgewählten Samsung TV angeschlossen ist, kann die Soundbar über die Fernbedienung des Fernsehers bedient werden.
  - Diese Funktion wird durch Samsung Smart-Fernsehermodelle von 2017 und später unterstützt, die Bluetooth unterstützen, wenn Sie die Soundbar mit einem optischen Kabel mit dem Fernseher verbinden.
  - Mit dieser Funktion können Sie auch das TV-Menü verwenden, um das Klangfeld und verschiedene Einstellungen sowie die Lautstärke und die Stummschaltung anzupassen.

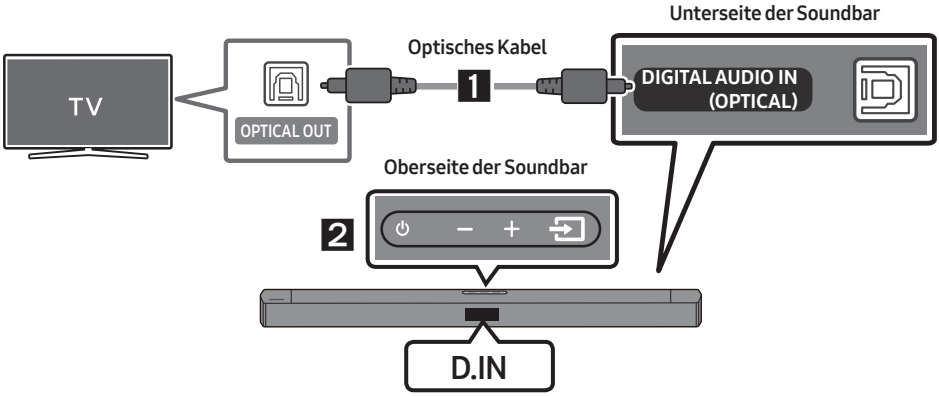
Methode 1. Verbindung mit einem optischen Kabel

Wenn Rundfunksignale Dolby Digital sind und die Einstellung für „Digitales Ausgangsaudioformat" auf Ihrem Fernseher auf PCM gestellt ist, wird empfohlen, die Einstellung auf Dolby Digital zu ändern. Nach dem Ändern der Einstellung können Sie eine bessere Soundqualität genießen. (Das Menü des Fernsehers kann je nach dem Hersteller des Fernsehers unterschiedliche Bezeichnungen für Dolby Digital und PCM verwenden.)

Checkliste vor dem Verbinden

- Wenn Sie ein optisches Kabel verwenden und die Anschlüsse über Abdeckungen verfügen, müssen Sie die Abdeckungen unbedingt entfernen.

- Bei Verwendung eines optischen Kabels muss der „**D.IN**"-Modus aktiviert sein.

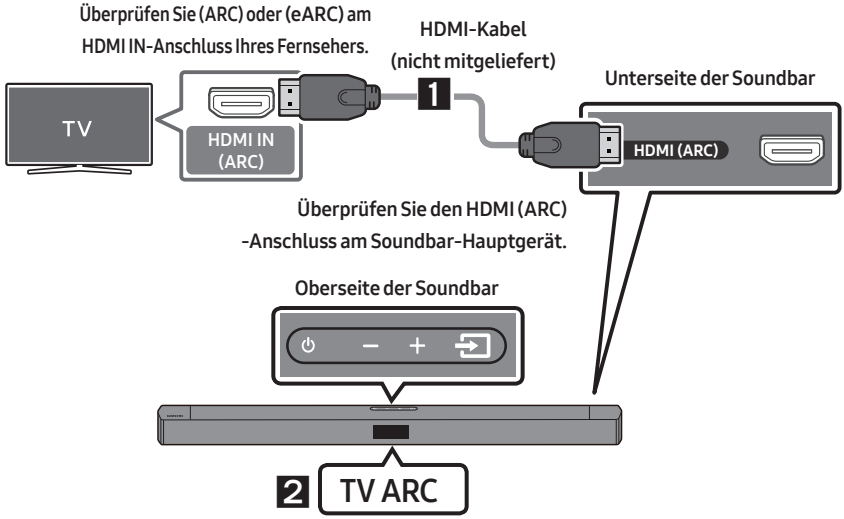


1. Verbinden Sie den Anschluss **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** der Soundbar über ein optisches Digitalkabel mit dem Anschluss OPTICAL OUT des Fernsehers.
2. Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite oder auf der Fernbedienung und wählen Sie dann den „**D.IN**"-Modus aus.
3. Der Ton des Fernsehers wird über die Soundbar ausgegeben.

Methode 2. Einen Fernseher über ein HDMI-Kabel verbinden

⚠ ACHTUNG

- Um das HDMI-Kabel zwischen dem Fernseher und der Soundbar anzuschließen, vergewissern Sie sich, dass Sie die mit ARC gekennzeichneten Anschlüsse anschließen. Andernfalls wird der Ton des Fernsehers möglicherweise nicht ausgegeben.
- Es wird ein **High-Speed HDMI Cable with Ethernet** empfohlen.



1. Bei eingeschalteter Soundbar und eingeschaltetem Fernseher das HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) wie in der Abbildung gezeigt anschließen.
2. Das Anzeigefenster des Soundbar-Hauptgeräts zeigt „**TV ARC**“ an und die Soundbar gibt den TV-Ton wieder.
   - Falls der Ton des Fernsehers nicht hörbar ist, drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf der Fernbedienung oder auf der Oberseite der Soundbar, um in den „**TV ARC**“-Modus zu wechseln. Der Bildschirm zeigt nacheinander „**TV ARC**“ an und der TV-Ton wird abgespielt.
   - Wenn im Displayfenster des Soundbar-Hauptgeräts „**TV ARC**“ nicht angezeigt wird, stellen Sie sicher, dass das HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) an den korrekten Anschluss angeschlossen ist.
   - Ändern Sie die Lautstärke der Soundbar mit den Lautstärketasten an der TV-Fernbedienung.

HINWEISE

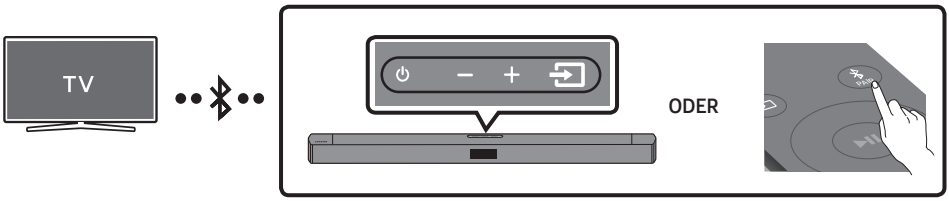
- HDMI ist eine Schnittstelle, die die digitale Übertragung von Video- und Audiodaten mit einem einzigen Anschluss ermöglicht.
- Wenn das TV-Gerät über einen ARC-Anschluss verfügt, verbinden Sie das HDMI-Kabel mit dem HDMI-IN-(ARC)-Anschluss.
- Wir empfehlen, falls möglich, die Verwendung eines kernlosen HDMI-Kabels. Wenn Sie ein HDMI-Kabel mit Kern verwenden, sollte der Kabeldurchmesser weniger als 14 mm betragen.
- Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn das HDMI-Kabel ARC nicht unterstützt.

06 VERWENDUNG EINER DRAHTLOSEN VERBINDUNG MIT DEM FERNSEHER

Verbindung eines TV-Geräts über Bluetooth

Wenn ein Fernseher über Bluetooth verbunden wird, können Sie einen Stereoton ohne lästige Kabel hören.

- Es kann nur ein Fernseher gleichzeitig verbunden werden.



Die erste Verbindung

1. Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung, um in den Modus „**BT PAIRING**“ zu wechseln.

(ODER)

a. Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite und wählen Sie dann „**BT**“ aus. „**BT**“ wird in wenigen Sekunden automatisch zu „**BT PAIRING**“ oder zu „**BT READY**“, falls eine Verbindung bereits verzeichnet wurde.

b. Wenn „**BT READY**“ erscheint, die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite der Soundbar für mehr als 5 Sekunden gedrückt halten, damit „**BT PAIRING**“ angezeigt wird.

2. Wählen Sie den Bluetooth-Modus an dem Fernseher aus. (Weitere Informationen finden Sie im Handbuch des Fernsehers.)
3. Wählen Sie „**[AV] B-Series Soundbar**“ aus der Liste auf dem Bildschirm des Fernseher aus.
   Eine verfügbare Soundbar wird durch „**Needs Pairing**“ oder „**Paired**“ auf der Bluetooth-Geräteliste des Fernsehers angezeigt. Zum Verbinden der Soundbar wählen Sie die Meldung und stellen Sie eine Verbindung her.
   - Wenn der Fernseher verbunden ist, erscheint [**Name des Fernsehers**]“ → „**BT**“ auf der vorderen Anzeige des Fernsehers.
4. Sie können den TV-Ton jetzt aus der Soundbar hören.

Falls das Gerät nicht verbunden werden kann

- Falls die Auflistung der zuvor verbundenen Soundbar (z. B. „**[AV] B-Series Soundbar**“) in der Liste erscheint, löschen Sie sie.
- Wiederholen Sie dann die Schritte 1 bis 3.

HINWEIS

- Nachdem Sie die Soundbar zum ersten Mal mit Ihrem Fernseher verbunden haben, verwenden Sie den Modus „**BT READY**“ um erneut eine Verbindung herzustellen.

Trennen der Soundbar vom Fernseher

Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite oder auf der Fernbedienung und wechseln Sie dann in einen beliebigen Modus außer in den „**BT**"-Modus.

- Das Trennen dauert einige Zeit, da der Fernseher ein Antwortsignal von der Soundbar empfangen muss. (Die benötigte Zeit kann je nach Fernsehermodell unterschiedlich sein.)
- Um die automatische Bluetooth-Verbindung zwischen der Soundbar und dem Fernsehgerät aufzuheben, drücken Sie die Taste **Links** an der Fernbedienung für 5 Sekunden, wenn sich die Soundbar im Status „**BT READY**" befindet. (TV Connect On/Off)

Was ist der Unterschied zwischen BT READY und BT PAIRING?

- **BT READY** : In diesem Modus können Sie nach zuvor verbundenen Fernsehern suchen oder ein zuvor verbundenes Mobilgerät mit der Soundbar verbinden.
- **BT PAIRING** : In diesem Modus können Sie ein neues Gerät mit der Soundbar verbinden. (Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung oder halten Sie die Taste **(Quelle)** auf der Oberseite der Soundbar mehr als 5 Sekunden lang gedrückt, wenn sich die Soundbar im „**BT**"-Modus befindet und den Status „**BT READY**" aufweist.)

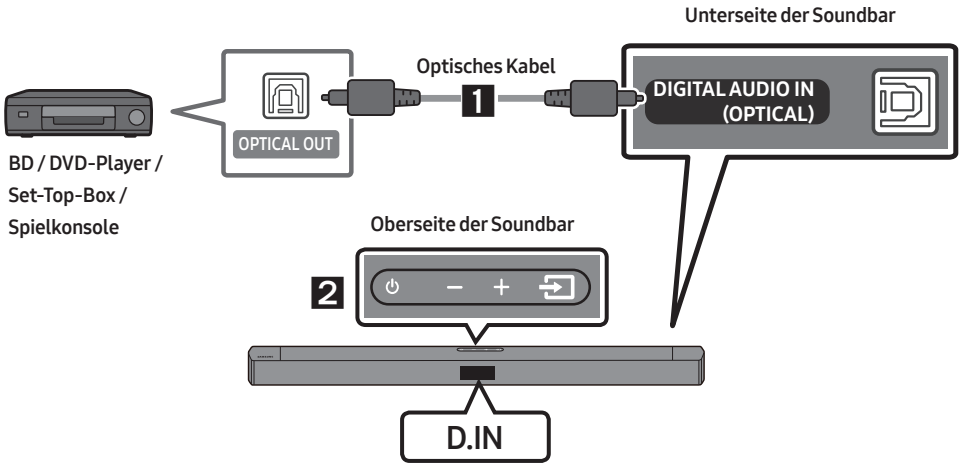
HINWEISE

- Falls sie beim Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät nach einem PIN-Code gefragt werden, geben Sie <0000> ein.
- Im Bluetooth-Verbindungsmodus geht die Bluetooth-Verbindung verloren, wenn der Abstand zwischen der Soundbar und dem Bluetooth-Gerät 10 m überschreitet.
- Die Soundbar schaltet sich nach 18 Minuten im Bereitschaftszustand automatisch aus.
- Die Soundbar könnte unter den folgenden Umständen die Bluetooth-Suche oder -Verbindung eventuell nicht korrekt ausführen:
  - Wenn die Soundbar von einem starken elektrischen Feld umgeben ist.
  - Falls zwei oder mehr Bluetooth-Geräte gleichzeitig mit der Soundbar gekoppelt sind.
  - Wenn das Bluetooth-Gerät ausgeschaltet ist, sich nicht an der richtigen Stelle befindet oder nicht funktioniert.
- Elektronische Geräte können Funkstörungen verursachen. Elektromagnetische Wellen erzeugende Geräte müssen vom Soundbar-Hauptgerät ferngehalten werden - z. B. Mikrowellen, WLAN-Geräte etc.

07 VERBINDUNG MIT EINEM EXTERNEN GERAT HERSTELLEN

Stellen Sie über eine Kabel- oder Bluetooth-Verbindung eine Verbindung mit einem externen Gerät her, um den Ton des externen Geräts über die Soundbar wiederzugeben.

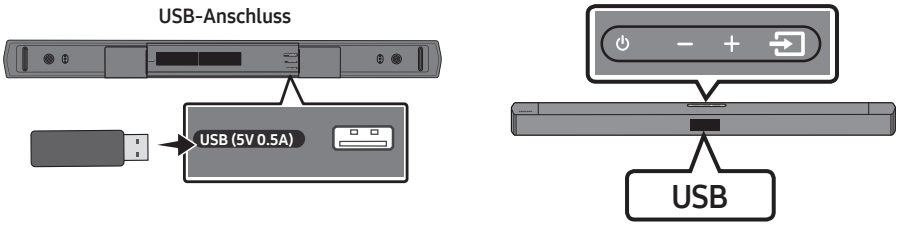
Verbindung mit einem optischen Kabel



1. Schließen Sie ein optisches Kabel am **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)**-Anschluss der Soundbar-Haupteinheit und am OPTICAL OUT-Anschluss des externen Geräts an.
2. Schalten Sie die Soundbar und das externe Gerät ein.
3. Drücken Sie zur Auswahl des „**D.IN**"-Modus die die Taste **(Quelle)** auf der Oberseite der Soundbar oder auf der Fernbedienung.
4. Ihre Soundbar wird Töne aus dem externen Gerät ausgeben.

08 VERBINDEN EINES USB SPEICHERGERÄTS

Sie können Musikdateien, die sich auf Speichergeräten befinden, über die Soundbar wiedergeben.



1. Verbinden Sie das USB-Gerät mit dem USB-Anschluss an der Unterseite des Geräts.
2. Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite oder auf der Fernbedienung und wählen Sie dann „**USB**“ aus.
3. Auf dem Anzeigebildschirm wird „**USB**“ angezeigt.
4. Musikdateien vom Speichergerät über die Soundbar wiedergeben.
   - Die Soundbar schaltet sich automatisch aus (Auto Power Down), wenn 18 Minuten lang kein Audiosignal vom USB-Laufwerk eingeht oder keine USB-Laufwerkverbindung vorhanden ist.

Kompatibilitätsliste

Verlängerung	Codec	Samplingrate	Bitrate
***.mp3**	MPEG 1 Layer2	32kHz ~ 48kHz	32 ~ 320kbps
	MPEG 1 Layer3	32kHz ~ 48kHz	32 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16kHz ~ 24kHz	8 ~ 160kbps
	MPEG 2.5 Layer3	8kHz ~ 12kHz	8 ~ 160kbps
***.ogg**	Vorbis	32kHz ~ 48kHz	45 ~ 500kbps
***.aac**	AAC-LC	32kHz ~ 48kHz	32 ~ 320kbps
***.wav**	LPCM	32kHz ~ 192kHz	1024 ~ 9216kbps
***.flac**	FLAC	32kHz ~ 192kHz	162 ~ 8100kbps
***.aiff**	AIFF	32kHz ~ 192kHz	1024 ~ 9216kbps

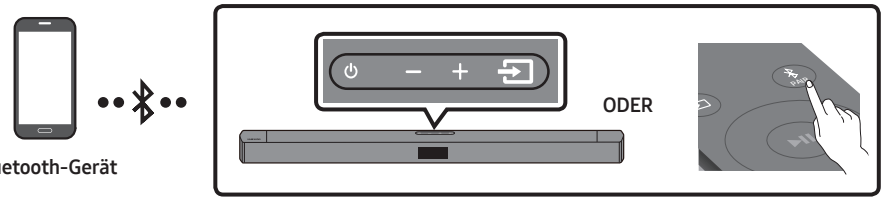
- Sind zu viele Ordner (ungefähr 200) und Dateien (ungefähr 2000) auf dem USB-Gerät gespeichert, kann es einige Zeit dauern, bis die Soundbar auf die Dateien zugreifen und diese abspielen kann.
- Unterstütztes USB-Dateisystem: FAT16, FAT32, NTFS

09 ANSCHLIESSEN EINES MOBILGERÄTS

Anschließen per Bluetooth

Wenn ein Mobilgerät über Bluetooth verbunden wird, können Sie einen Stereoton ohne lästige Kabel hören.

- Wenn Sie ein gekoppeltes Bluetooth-Gerät mit der ausgeschalteten Soundbar verbinden, schaltet sich die Soundbar automatisch ein.
- Sie können nicht mehr als ein Bluetooth-Gerät gleichzeitig verbinden.



Bluetooth-Gerät

Die erste Verbindung

- Achten Sie beim Verbinden mit einem neuen Bluetooth-Gerät darauf, dass sich das Gerät innerhalb einer Entfernung von 1 m befindet.

1. Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung, um in den Modus „**BT PAIRING**“ zu wechseln.

(ODER)

a. Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite und wählen Sie dann „**BT**“ aus.
„**BT**“ wird in wenigen Sekunden automatisch zu „**BT PAIRING**“ oder zu „**BT READY**“, falls eine Verbindung bereits verzeichnet wurde.

b. Wenn „**BT READY**“ erscheint, die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite der Soundbar für mehr als 5 Sekunden gedrückt halten, damit „**BT PAIRING**“ angezeigt wird.

2. Wählen Sie „**[AV] B-Series Soundbar**“ aus der Liste aus.
   - Wenn eine Soundbar mit dem Bluetooth-Gerät verbunden ist, wird [**Bluetooth-Gerätename**] → „**BT**“ in der vorderen Anzeige angezeigt.
3. Geben Sie Musikdateien auf dem über Bluetooth verbundenen Gerät über die Soundbar aus.

Falls das Gerät nicht verbunden werden kann

- Falls die Auflistung der zuvor verbundenen Soundbar (z. B. „**[AV] B-Series Soundbar**“) in der Liste erscheint, löschen Sie sie.
- Wiederholen Sie dann Schritt 1 und 2.

HINWEIS

- Nachdem Sie die Soundbar zum ersten Mal mit Ihrem Mobilgerät verbunden haben, verwenden Sie den Modus „**BT READY**“ um erneut eine Verbindung herzustellen.

Was ist der Unterschied zwischen BT READY und BT PAIRING?

- **BT READY** : In diesem Modus können Sie nach zuvor verbundenen Fernsehern suchen oder ein zuvor verbundenes Mobilgerät mit der Soundbar verbinden.
- **BT PAIRING** : In diesem Modus können Sie ein neues Gerät mit der Soundbar verbinden. (Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung oder halten Sie die Taste **(Quelle)** auf der Oberseite der Soundbar mehr als 5 Sekunden lang gedrückt, wenn sich die Soundbar im „**BT**"-Modus befindet und den Status „**BT READY**" aufweist.)

HINWEISE

- Falls sie beim Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät nach einem PIN-Code gefragt werden, geben Sie <0000> ein.
- Im Bluetooth-Verbindungsmodus geht die Bluetooth-Verbindung verloren, wenn der Abstand zwischen der Soundbar und dem Bluetooth-Gerät 10 m überschreitet.
- Die Soundbar schaltet sich nach 18 Minuten im „**BT READY**"-Zustand automatisch aus.
- Die Soundbar könnte unter den folgenden Umständen die Bluetooth-Suche oder -Verbindung eventuell nicht korrekt ausführen:
  - Wenn die Soundbar von einem starken elektrischen Feld umgeben ist.
  - Falls mehrere Bluetooth-Geräte gleichzeitig mit der Soundbar gekoppelt werden.
  - Wenn das Bluetooth-Gerät ausgeschaltet ist, sich nicht an der richtigen Stelle befindet oder nicht funktioniert.
- Elektronische Geräte können Funkstörungen verursachen. Elektromagnetische Wellen erzeugende Geräte müssen vom Soundbar-Hauptgerät ferngehalten werden - z. B. Mikrowellen, WLAN-Geräte etc.
- Der Soundbar unterstützt SBC data (44,1kHz, 48kHz).
- Nur an ein Bluetooth-Gerät anschließen, das die A2DP (AV) Funktion unterstützt.
- Nachdem Sie eine Verbindung zwischen der Soundbar und einem Bluetooth-Gerät hergestellt haben, wird durch Auswahl von „**[AV] B-Series Soundbar**" aus der Liste der gefundenen Geräte die Soundbar automatisch in den „**BT**"-Modus umgeschaltet.
  - Ist nur verfügbar, wenn der Soundbar in der Liste der verbundenen Geräte des Bluetooth-Geräts aufgelistet ist. (Es muss zuvor mindestens einmal eine Verbindung zwischen dem Soundbar und dem Bluetooth-Gerät hergestellt worden sein.)
- Der Soundbar erscheint nur in der Liste der vom Bluetooth-Gerät gefundenen Geräte, wenn der Soundbar „**BT PAIRING**" anzeigt.

Bluetooth Power Ein (SOUND MODE)

Wenn die Funktion das Gerät über Bluetooth Power Ein aktiviert und der Soundbar ausgeschaltet ist und ein Bluetooth-Gerät, mit dem bereits zuvor eine Verbindung mit dem Soundbar hergestellt wurde, versucht, eine Verbindung mit dem Soundbar herzustellen, schaltet sich der Soundbar automatisch ein.

1. Halten Sie die Taste **SOUND MODE** mindestens 5 Sekunden gedrückt, während die Soundbar eingeschaltet ist.
2. Auf dem Display der Soundbar erscheint „**ON-BLUETOOTH POWER**".

Das Bluetooth-Gerät von der Soundbar trennen

Sie können die Verbindung zwischen dem Bluetooth-Gerät und Soundbar trennen. Die Anleitung hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.

- Verbindung zum Soundbar wird getrennt.
- Wenn die Soundbar von dem Bluetooth-Gerät getrennt ist, zeigt die Soundbar „**BT DISCONNECTED**“ auf der vorderen Anzeige an.

Trennen der Soundbar vom Bluetooth-Gerät

Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld oder Oberseite oder auf der Fernbedienung und wechseln Sie dann in einen beliebigen Modus außer in den „**BT**“-Modus.

- Das Trennen dauert einige Zeit, da das Bluetooth-Gerät ein Antwortsignal von der Soundbar empfangen muss. (Die Zeit zum Trennen kann je nach Bluetooth-Gerät unterschiedlich sein)
- Wenn die Soundbar von dem Bluetooth-Gerät getrennt ist, zeigt die Soundbar „**BT DISCONNECTED**“ auf der vorderen Anzeige an.

HINWEISE

- Bei einer Bluetooth Verbindung geht die Bluetooth Verbindung verloren, wenn der Abstand zwischen dem Soundbar und dem Bluetooth Gerät 10 m überschreitet.
- Wenn sich der Soundbar für mehr als 18 Minuten im Bereitschaftszustand befindet, schaltet er sich automatisch aus.

Mehr über Bluetooth

Bluetooth ist eine neue Technologie, mit der es möglich ist, Bluetooth-fähige Geräte über eine kurze Funkverbindung miteinander zu verbinden.

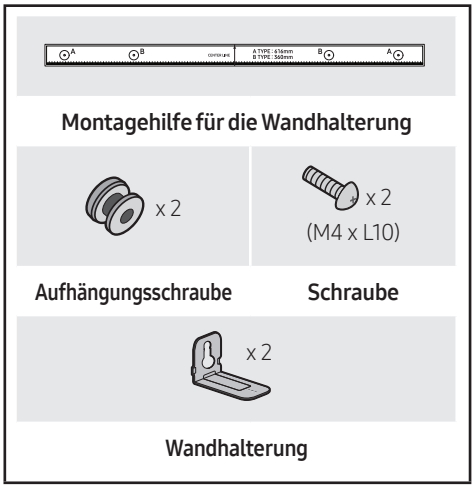
- Ein Bluetooth Gerät kann Störungen erzeugen oder falsch funktionieren, wenn:
  - Das Empfangs-/Sendesystem eines Bluetooth-Geräts oder der Haupteinheit mit einem Körperteil berührt wird.
  - Die Funkübertragung durch Wände, Ecken oder Bürotrennwände behindert wird.
  - Interferenzen mit Geräten auftreten, welche dasselbe Frequenzband verwenden, wie medizinische Geräte, Mikrowellenherde oder Funknetzwerke.
- Wenn Sie Soundbar über das Bluetooth Gerät betreiben möchten, stellen Sie sicher, dass der Abstand kurz gehalten wird.
- Mit zunehmender Entfernung zwischen Soundbar und Bluetooth-Gerät nimmt die Qualität der Bluetooth-Verbindung ab. Wenn die Distanz den Bluetooth-Betriebsbereich übersteigt, geht die Verbindung verloren.
- In Gebieten mit geringer Empfangssensibilität ist die Funktion der Bluetooth-Verbindung möglicherweise eingeschränkt.
- Die Bluetooth-Verbindung funktioniert nur mit Geräten in unmittelbarer Nähe. Die Verbindung wird automatisch unterbrochen, wenn dieser Radius überschritten wird. Selbst innerhalb dieses Radius kann die Klangqualität durch Hindernisse wie Mauern oder Türen beeinträchtigt werden.
- Dieses Drahtlosgerät kann während des Betriebs elektrische Störungen verursachen.

10 INSTALLIEREN DER WANDHALTERUNG

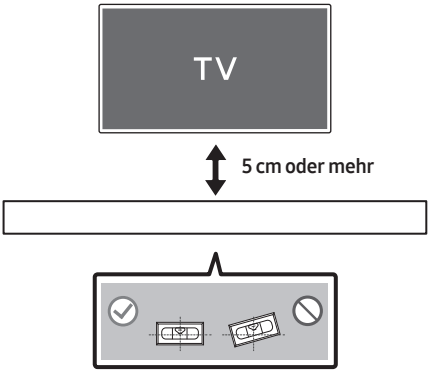
Vorsichtsmaßnahmen für die Installation

- Installieren Sie nur an einer vertikalen Wand.
- Installieren Sie nicht an einem Ort mit hoher Temperatur oder Feuchtigkeit.
- Überprüfen Sie, ob die Wand stark genug ist, um das Gewicht des Produkts zu tragen. Falls nicht, verstärken Sie die Wand oder wählen Sie einen anderen Installationsort.
- Kaufen und verwenden Sie Befestigungsschrauben oder Verankerungen, die für Ihre Wandart geeignet sind (Gipskartonplatte, Eisenplatte, Holz, etc.). Fixieren Sie die Befestigungsschrauben falls möglich mit Wandverankerungen.
- Kaufen Sie Schrauben für die Wandmontage entsprechend der Art und der Dicke der Wand, an der Sie die Soundbar montieren wollen.
  - Durchmesser: M5
  - Länge: 35 mm oder länger empfohlen.
- Schließen Sie die Kabel vom Gerät an externe Geräte an, bevor sie die Soundbar an der Wand installieren.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet und von der Stromquelle getrennt ist, bevor Sie es installieren. Andernfalls kann es zu einem elektrischen Schlag kommen.

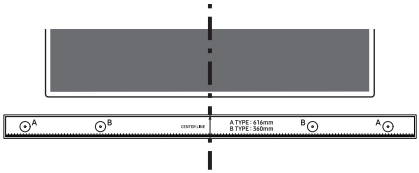
Komponenten für die Anbringung an der Wand



1. Platzieren Sie die **Montagehilfe für die Wandhalterung** an der Wand.
   - Die **Montagehilfe für die Wandhalterung** muss waagerecht positioniert sein.
   - Falls Ihr Fernseher an der Wand befestigt ist, installieren Sie die Soundbar mindestens 5 cm unterhalb des Fernsehers.

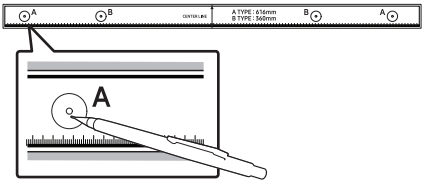


2. Richten Sie die **Mittellinie der Montagehilfe für die Wandhalterung** auf die Mitte des Fernsehers aus (wenn Sie die Soundbar unter dem Fernseher montieren) und befestigen Sie dann die **Montagehilfe für die Wandhalterung** mit Klebeband an der Wand.
   - Wenn Sie die Soundbar nicht unter einem Fernseher montieren, stellen Sie sicher, dass sich die **Mittellinie** in der Mitte des Montagebereichs befindet.



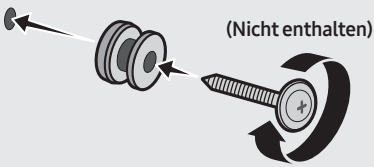
Mittellinie

3. Drücken Sie die Spitze eines Stifts oder einen spitzen Bleistift durch die Mitte der **A-TYPE**-Bilder an beiden Enden der Montagehilfe, um die Löcher für die Aufhängungsschrauben zu markieren. Entfernen Sie dann die **Montagehilfe für die Wandhalterung**.

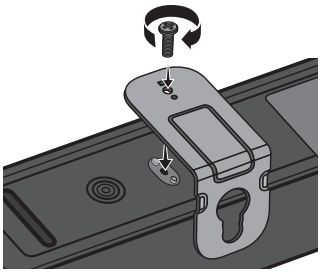


4. Bohren Sie mit einem geeigneten Bohrer an jeder Markierung ein Loch in die Wand.
   - Wenn die Markierungen nicht den Positionen der Halterungsbolzen entsprechen, achten Sie darauf, geeignete Dübel in die Löcher einzuführen, bevor Sie die Aufhängungsschrauben einführen. Wenn Sie Dübel verwenden, achten Sie darauf, dass die gebohrten Löcher für die verwendeten Dübel groß genug sind.

5. Stecken Sie eine Schraube (nicht enthalten) durch jede **Aufhängungsschraube** und drehen Sie dann jede Schraube in einem Aufhängungsschraubenloch.

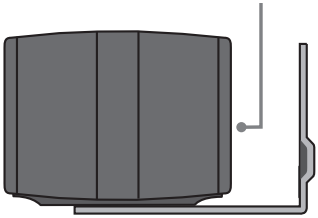


6. Installieren Sie 2 **Wandhalterung** mit der richtigen Ausrichtung auf der Unterseite der Soundbar unter Verwendung von 2 **Schrauben**.



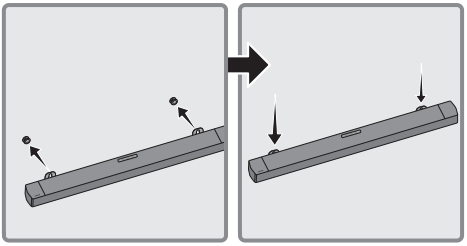
   - Achten Sie beim Zusammenbau darauf, dass sich die Aufhängungsteile der **Wandhalterungen** hinter der Rückseite der Soundbar befinden.

Rückseite der Soundbar

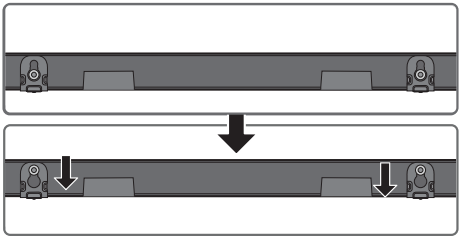


Rechtes Ende der Soundbar

7. Montieren Sie die Soundbar mithilfe der befestigten **Wandhalterungen**, indem Sie die **Wandhalterungen** an die **Aufhängungsschrauben** an der Wand hängen.

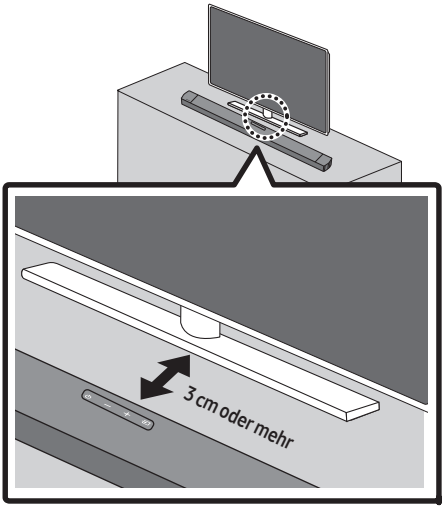


8. Schieben Sie die Soundbar wie nachfolgend dargestellt nach unten, sodass die **Wandhalterung** sicher auf den **Aufhängungsschraube** ruhen.
   - Setzen Sie die **Aufhängungsschraube** in den breiten (unteren) Teil der **Wandhalterung** ein und schieben Sie dann die **Wandhalterung** nach unten, sodass die **Wandhalterung** sicher auf den **Aufhängungsschraube** ruhen.



11 PLATZIEREN DER SOUNDBAR AUF EINEM TV-STÄNDER

Platzieren Sie die Soundbar auf einen TV-Ständer.



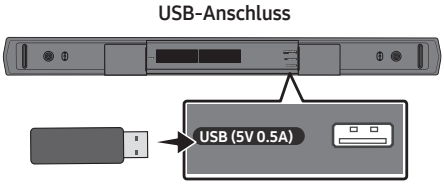
Richten Sie wie auf der Abbildung dargestellt die Mitte der Soundbar auf die Mitte des Fernsehers aus und positionieren Sie die Soundbar vorsichtig auf dem Fernsehständer.
Für eine optimale Tonqualität positionieren Sie die Soundbar mindestens 3 cm von der TV-Vorderseite entfernt.

HINWEIS

- Achten Sie darauf, dass die Soundbar auf einer flachen und stabilen Oberfläche platziert ist.

12 SOFTWAREAKTUALISIERUNG

Samsung kann in Zukunft Aktualisierungen für das Firmwaresystem der Soundbar anbieten.



Wenn eine Aktualisierung angeboten wird, können Sie die Firmware aktualisieren, indem Sie ein USB-Gerät mit der darauf gespeicherten Firmware-Aktualisierung an den USB-Anschluss der Soundbar anschließen. Weitere Informationen zum Herunterladen der Aktualisierungsdateien finden Sie auf der Samsung Webseite unter (www.samsung.com → Support).
Wählen Sie dann den Produkttyp oder geben Sie die Modellnummer Ihrer Soundbar ein, wählen Sie die Option Software & Apps und dann Downloads. Beachten Sie, dass die Namen der Option variieren können.

Updateverfahren

Wichtig: Die Aktualisierungsfunktion löscht alle Benutzereinstellungen. Wir empfehlen Ihnen, Ihre Einstellungen aufzuschreiben, damit Sie sie nach der Aktualisierung einfach wieder einstellen können. Beachten Sie, dass das Aktualisieren der Firmware auch den Subwoofer-Anschluss zurücksetzt.

1. Schließen Sie einen USB-Stick an den USB-Anschluss Ihres Computers an.
   Wichtig: Stellen Sie sicher, dass sich keine Musikdateien auf dem USB-Stick befinden. Dies kann dazu führen, dass das Firmware-Update fehlschlägt.
2. Wechseln Sie zu (www.samsung.com) → wählen Sie Modell eingeben aus und geben Sie das Modell Ihrer Soundbar ein. Wählen Sie die Handbücher und Downloads aus und landen Sie die neueste Software-Datei herunter.
3. Speichern Sie die heruntergeladene Software auf einem USB-Speicher und wählen Sie „Hier extrahieren“, um den Ordner zu entzippen.
4. Schalten Sie die Soundbar aus und schließen Sie den USB-Stick mit dem Software-Update an den USB-Anschluss an.
5. Schalten Sie die Soundbar ein und ändern Sie die Quelle auf „**USB**“-Modus. Innerhalb von 3 Minuten wird „**UPDATE**“ angezeigt und die Aktualisierung beginnt.
6. Nach Abschluss des Updates wird die Soundbar ausgeschaltet. Schalten Sie die Soundbar ein und drücken Sie die Taste **− +(Lautstärke)** auf dem oberen Steuerungsbereich 5 Sekunden lang. „**INT BYE**“ wird in der Anzeige angezeigt und die Soundbar wird zurückgesetzt.
   - Dieses Produkt bietet eine DUAL BOOT-Funktion. Wenn die Firmware nicht aktualisiert werden kann, können Sie sie erneut aktualisieren. Das Netzkabel der Soundbar muss angeschlossen sein, wenn ein USB-Gerät mit der Update-Datei eingesteckt ist. Dann startet das Update erneut. Zwar zeigt das VFD nichts an, doch das Update wird nach 2 Minuten abgeschlossen.
7. Stellen Sie Ihre Einstellungen an der Soundbar wieder her.

Wenn UPDATE nicht angezeigt wird

1. Schalten Sie die Soundbar aus, trennen Sie das Speichergerät mit den Update-Dateien und verbinden Sie es anschließend erneut mit dem USB-Anschluss der Soundbar.
2. Ziehen Sie das Stromkabel der Soundbar ab, schließen Sie es erneut an und schalten Sie dann die Soundbar ein.

HINWEISE

- Das Aktualisieren der Firmware funktioniert gegebenenfalls nicht richtig, wenn von der Soundbar unterstützte Audiodateien auf dem Speichergerät gespeichert sind.
- Unterbrechen Sie während des Aktualisierungsprozesses nicht die Stromversorgung und entfernen Sie nicht den USB-Speicher.
- Nach Abschluss des Updates wird möglicherweise die Benutzerkonfiguration in der Soundbar initialisiert. Daher empfehlen wir Ihnen, Ihre Einstellungen aufzuschreiben, damit Sie sie nach dem Update einfach wieder einstellen können.
  Beachten Sie, dass durch die Aktualisierung der Firmware auch die Subwoofer-Verbindung zurückgesetzt wird.
  Wenn die Verbindung zum Subwoofer nach dem Update nicht automatisch wiederhergestellt wird, siehe Seite 16.
  Wenn das Software-Update fehlschlägt, prüfen Sie, ob der USB-Speicher defekt ist.
- Benutzer von Mac OS sollten als USB-Format MS-DOS (FAT) verwenden.
- Abhängig vom Hersteller des Speichergeräts ist eine Aktualisierung über USB gegebenenfalls nicht verfügbar.

13 FEHLERBEHEBUNG

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte.

Die Soundbar lässt sich nicht einschalten.

- → Überprüfen Sie, ob das Stromkabel der Soundbar korrekt in die Steckdose eingesteckt ist.

Die Soundbar funktioniert unregelmäßig.

- → Nachdem Sie das Stromkabel entfernt haben setzen Sie es erneut ein.
- → Ziehen Sie das das Netzkabel ab und stecken Sie es wieder in das externe Gerät ein. Versuchen Sie es dann erneut.
- → Wenn kein Signal vorhanden ist, schaltet sich die Soundbar nach einer bestimmten Zeitspanne automatisch aus. Schalten Sie die Stromversorgung ein. (Siehe Seite 7.)

Falls die Fernbedienung nicht funktioniert.

- → Zeigen Sie mit der Fernbedienung direkt auf den mittleren Teil der Soundbar.
- → Ersetzen Sie die Batterien durch neue.

Die Soundbar gibt keinen Ton aus.

- → Die Lautstärke der Soundbar ist zu gering oder stummgeschaltet. Passen Sie die Lautstärke an.
- → Wenn ein externes Gerät (STB, Bluetooth-Gerät, Mobilgerät usw.) angeschlossen ist, passen Sie die Lautstärke des externen Geräts an.
- → Wählen Sie für die Tonausgabe des Fernsehgeräts die Soundbar aus. (Samsung-TV: Start (⌂) → Menü → Einstellung (⚙) → Alle Einstellungen (⚙) → Ton → Tonausgabe → Soundbar wählen)
- → Die Kabelverbindung mit der Soundbar könnte lose sein. Trennen Sie das Kabel und schließen Sie es erneut an.
- → Entfernen Sie das Netzkabel vollständig, schließen Sie es erneut an und schalten Sie die Stromversorgung ein.
- → Initialisieren Sie das Produkt und versuchen Sie es erneut. (Siehe Seite 31.)

Der Subwoofer gibt keinen Ton aus.

- → Prüfen Sie, ob die LED-Anzeige auf der Rückseite des Subwoofers blau leuchtet. Schließen Sie die Soundbar und den Subwoofer wieder an, wenn die Anzeige langsam blau blinkt oder rot wird. (Siehe Seite 17.)
- → Es kann ein Problem auftreten, wenn ein Hindernis zwischen Soundbar und Subwoofer besteht. Bewegen Sie die Geräte in einen Bereich, der von den Hindernissen entfernt ist.
- → Andere Geräte, die in der Nähe Radiofrequenzsignale senden, können die Verbindung unterbrechen. Halten Sie Ihren Lautsprecher von solchen Geräten fern.
- → Entfernen Sie den Netzstecker und schließen Sie ihn wieder an.

Die Subwoofer-Lautstärke ist zu niedrig.

- → Die ursprüngliche Lautstärke des von Ihnen wiedergegebenen Inhalts ist möglicherweise niedrig. Versuchen Sie, die Subwoofer-Lautstärke anzupassen. (Siehe Seite 11.)
- → Bewegen Sie den Subwoofer-Lautsprecher näher zu sich heran.

Die Soundbar wird in der Bluetooth-Geräteliste des TV-Geräts nicht angezeigt.

- → Ziehen Sie das Stromkabel der Soundbar vollständig ab, schließen Sie es erneut an und führen Sie die Suche anschließend erneut aus. (Siehe Seite 21.)
- → Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung oder drücken und halten Sie die Taste **(Quelle)** auf der Oberseite der Soundbar mehr als 5 Sekunden lang, wenn sich die Soundbar im „**BT**"-Modus befindet und den Status „**BT READY**" aufweist. Führen Sie dann erneut eine Suche durch.

Falls das TV-Gerät nicht über HDMI (ARC) angeschlossen ist.

- → Prüfen Sie, ob das HDMI-Kabel korrekt an den ARC-Anschluss angeschlossen ist. (Siehe Seiteh 20.)
- → Der Anschluss ist möglicherweise aufgrund des angeschlossenen externen Geräts (Set-Top-Box, Spielgerät, etc.) nicht möglich. Verbinden Sie die Soundbar direkt.
- → HDMI-CEC ist eventuell nicht an dem Fernsehgerät aktiviert. Schalten Sie das CEC im Menü des Fernsehgeräts ein. (Samsung-TV: Start (⌂) → Menü → Einstellung (⚙) → Alle Einstellungen (⚙) → Verbindung → Externe Geräteverwaltung → Anynet+ (HDMI-CEC) EIN)

Es gibt keinen eingehenden Ton beim Anschluss an den Fernseher im Modus HDMI (ARC).

- → Ihr Gerät ist nicht in der Lage, das Eingangssignal wiederzugeben. Ändern Sie die Audioausgabe des Fernsehers auf PCM oder AUTO. (Bei einem Samsung TV: Start (⌂) → Menü → Einstellung (⚙) → Alle Einstellungen (⚙) → Ton → Experteneinstellungen → Format des digitalen Audioausgangs)

Die Soundbar lässt sich nicht über Bluetooth verbinden.

- → Wechseln Sie beim Verbinden eines neuen Geräts für die Verbindung zu „**BT PAIRING**“. (Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung oder halten Sie die Taste **(Quelle)** auf der Oberseite der Soundbar mehr als 5 Sekunden lang gedrückt, wenn sich die Soundbar im „**BT**“-Modus befindet und den Status „**BT READY**“ aufweist.)
- → Wenn die Soundbar mit einem anderen Gerät verbunden ist, trennen Sie das Gerät zuerst, um das Gerät zu wechseln.
- → Stellen Sie die Verbindung wieder her, nachdem Sie die Bluetooth-Lautsprecherliste des zu verbindenden Geräts entfernt haben.(Samsung-TV: Start (⌂) → Menü → Einstellung (⚙) → Alle Einstellungen (⚙) → Ton → Tonausgabe → Bluetooth-Lautsprecherliste)
- → Die automatische TV-Verbindung kann deaktiviert sein. Währen sich die Soundbar im Zustand „**BT READY**“ befindet, halten Sie die Taste **Links** auf der Fernbedienung der Soundbar 5 Sekunden lang gedrückt, um **ON-TV CONNECT** auszuwählen. Wenn Sie **OFF-TV CONNECT** sehen, halten Sie die **Links**-Taste erneut 5 Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl umzuschalten.
- → Entfernen Sie den Netzstecker und versuchen Sie es dann erneut.
- → Initialisieren Sie das Produkt und versuchen Sie es erneut. (Siehe Seite 31.)

Bei einer Bluetooth-Verbindung verschwindet der Ton.

- → Wenn Ihr über Bluetooth verbundenes Gerät sich zu weit von der Soundbar entfernt, kann der Ton verschwinden. Bewegen Sie das Gerät näher an die Soundbar heran.
- → Wenn ein Teil Ihres Körpers mit dem Bluetooth-Sender/Empfänger in Kontakt kommt oder wenn das Produkt auf Möbeln aus Metall installiert wird, kann der Ton verschwinden. Überprüfen Sie die Installationsumgebung und die Einsatzbedingungen.

Die Soundbar schaltet sich nicht automatisch mit dem TV ein.

- → Wenn Sie die Soundbar während des Fernsehens ausschalten, wird die Synchronisation der Stromversorgung mit dem Fernseher deaktiviert. Schalten Sie zuerst das Fernsehgerät aus.

14 LIZENZEN UND ANDERE INFORMATIONEN

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

FOR DTS PATENTS, SEE HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/. MANUFACTURED UNDER LICENSE FROM DTS, INC. AND ITS AFFILIATES. DTS, THE DTS LOGO, DIGITAL SURROUND, VIRTUAL:X, AND THE DTS VIRTUAL:X LOGO ARE REGISTERED TRADEMARKS OR TRADEMARKS OF DTS, INC. AND ITS AFFILIATES IN THE UNITED STATES AND/OR OTHER COUNTRIES. © DTS, INC. AND ITS AFFILIATES. ALL RIGHTS RESERVED.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Unter www.samsung.com/global/ecodesign_energy finden Sie weitere Informationen zum Ausschaltmodus, Standby-Modus und vernetztem Standby-Modus im Zusammenhang mit den EU-Vorschriften zum umweltgerechten Standby.

Bekanntmachung zu Open Source Lizenzen
Die in diesem Produkt verwendete Open Source-Software finden Sie auf der folgenden Webseite (https://opensource.samsung.com).

15 WICHTIGE HINWEISE ZUM KUNDENDIENST

- Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen nur als Referenz und können sich vom aktuellen Produkt unterscheiden.
- Es kann eine Gebühr erhoben werden, wenn:
  (a) Ein Techniker auf Ihre Anfrage bestellt wird und am Gerät kein Defekt vorliegt (z. B. weil Sie diese Bedienungsanleitung nicht gelesen haben).
  (b) Sie das Gerät in einer Reparaturwerkstatt abgegeben haben und am Gerät kein Defekt vorliegt (z. B. weil Sie diese Bedienungsanleitung nicht gelesen haben).
- Die Höhe dieser Gebühr wird Ihnen mitgeteilt, bevor irgendwelche Arbeiten durchgeführt werden oder der Hausbesuch erfolgt.

16 SPEZIFIKATIONEN UND LEITFADEN

Technische daten

Modellname	HW-B450F / HW-B460GF
USB	5V/0,5A
Gewicht	1,8 kg
Abmessungen (B × H × T)	858,8 x 59,0 x 75,0 mm
Betriebstemperatur	+10°C bis +40°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	10% bis 80%, nicht kondensierend
Lagertemperaturbereich	-20°C bis +45°C
Lagerfeuchtigkeitsbereich	5% bis 95%, nicht kondensierend
VERSTÄRKER Maximale Ausgangsleistung	40W x 2, 6 ohm
Unterstützte Wiedergabeformate	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (unterstützt Dolby® Digital), DTS, DTS Virtual:

Subwoofername	PS-WF45T
Gewicht	4,9 kg
Abmessungen (B × H × T)	184,0 x 343,0 x 295,0 mm
VERSTÄRKER Maximale Ausgangsleistung	220W

Gesamtstromverbrauch im Bereitschaftszustand (W)	2,0W
Bluetooth Anschlussdeaktivierungsmethode	Halten Sie die Taste **SOUND MODE** für mindestens 5 Sekunden gedrückt, um die Bluetooth Power-Funktion auszuschalten.

HINWEISE

- Samsung Electronics Co., Ltd behält sich das Recht auf unangekündigte Änderungen vor.
- Gewicht und Abmessungen können von den Angaben abweichen.
- Hiermit erklärt Samsung, dass diese Radioausstattung der Direktive 2014/53/EU und den relevanten gesetzlichen Anforderungen von Großbritannien konform ist.
  Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: http://www.samsung.com navigieren Sie dort zu „Support“ und geben Sie den Modellnamen ein.
  Dieses Gerät kann in allen Ländern in der EU und in Großbritannien verwendet werden.
- **AUSGANGSLEISTUNG DES DRAHTLOSGERÄTS**
  RF max. Transmitterleistung
  100mW bei 2,4GHz – 2,4835GHz
  25mW bei 5,725GHz – 5,875GHz

[Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts]

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)
Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.
Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie- Rücknahmesystem entsorgen.

Korrekte Entsorgung von Altgeräten

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung, Gebrauchsanweisung oder dem Garantieschein weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im unsortierten Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.
Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen.
Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber.
Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellerspezifische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können.
Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.

Für Informationen über die Umweltverpflichtungen und produktspezifischen regulatorischen Verpflichtungen von Samsung wie z. B. REACH, WEEE, Batterien, besuchen Sie:
www.samsung.com/uk/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/