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.

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

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

Anschluss der Stromversorgung 15

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 22

Verbindung per Bluetooth 22

07 Verbindung Mit Einem Externen Gerat Herstellen 24

Methode 1. Verbindung mit einem optischen Kabel 24

Methode 2. Über ein HDMI-Kabel verbinden 25

08 Verbinden eines USB speichergeräts 26

09 Anschliessen eines Mobilgeräts 27

Anschließen per Bluetooth 27

10 Installieren der Wandhalterung 31

Vorsichtsmaßnahmen für die Installation 31

Komponenten für die Anbringung an der Wand 31

11 Platzieren der Soundbar auf einem TV-ständer 33

12 Softwareaktualisierung 34

So überprüfen Sie die Firmware-Version 34

Updateverfahren 34

Wenn UPGR nicht angezeigt wird 35

13 Fehlerbehebung 36

14 Lizenzen und andere Informationen 38

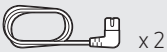
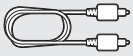
15 Bekanntmachung zu Open Source Lizenzen 39

16 Wichtige Hinweise zum Kundendienst 39

17 Spezifikationen und Leitfaden 40

Technische daten 40

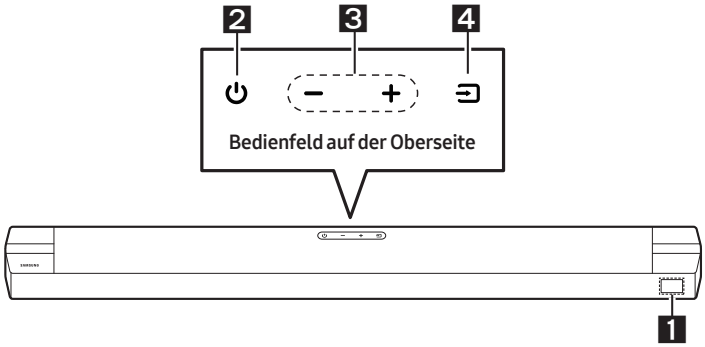
01 ÜBERPRÜFEN DER KOMPONENTEN

Soundbar-Hauptgerät	**Subwoofer**	**Fernbedienung / Batterien**
 x 2		
Stromkabel (Subwoofer, Soundbar)	**Optisches Kabel**	**Montagehilfe für die Wandhalterung**
x 2	x 2 (M4 x L10)	x 2
Aufhängungsschraube	**Schraube**	**Wandhalterung**

- Weitere Informationen zur benötigten Stromversorgung und zum Stromverbrauch finden Sie auf dem Etikett am Gerät. (Etikett: Unter- oder Rückseite des Geräts.)
- 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

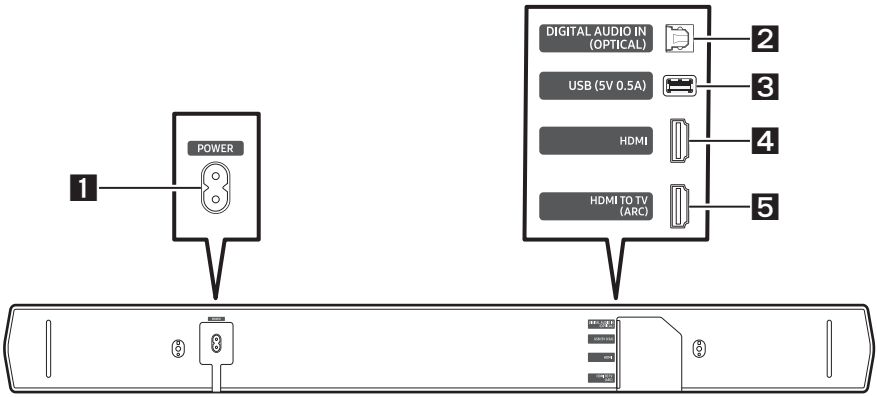
Bedienfeld auf der Vorder-/Oberseite der Soundbar



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 / HDMI / 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)-Eingang / TV ARC HDMI-Eingang / HDMI BLUETOOTH-Modus / BT USB-Modus / USB Optischer digitaler Eingang / D.IN • Zum Einschalten des Modus „**BT PAIRING**“ schalten Sie die Quelle auf den Modus „**BT**“ um und halten Sie dann die taste **(Quelle)** länger als 5 Sekunden lang gedrückt.

- 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



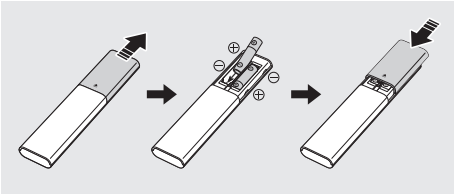
1	**POWER** Schließen Sie das Netzkabel der Tonleiste an.
2	**DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** An den digitalen (optischen) Ausgang eines externen Geräts anschließen.
3	**USB (5V 0.5A)** Hier ein USB-Gerät anschließen, um Musikdateien auf dem USB-Gerät über die Soundbar wiederzugeben.
4	**HDMI** Gibt digitale Video- und Audiosignale über ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) simultan ein. An den HDMI-Ausgang eines externen Geräts anschließen.
5	**HDMI TO TV (ARC)** An die HDMI (ARC)-Buchse an einem Fernseher anschließen.

- 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.

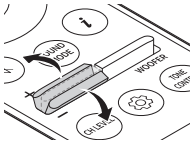
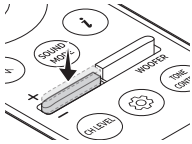
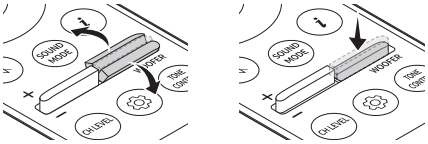


So verwenden Sie die Fernbedienung

SOUNDBAR

Strom	Schaltet die Soundbar ein und aus.
Quelle	Drücken Sie dies, um eine an die Soundbar angeschlossene Quelle auszuwählen.
Bluetooth PAIR	Schalten Sie die Soundbar in den Bluetooth-Kopplungs-Modus. Drücken Sie die Taste **PAIR** und warten Sie auf den „**BT PAIRING**"-Bildschirm, um ein neues Bluetooth-Gerät zu verbinden.
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).

 Wiedergabe / Pause	Drücken Sie die ▶II-Taste, um eine Musikdatei vorübergehend anzuhalten. Wenn Sie die Taste erneut drücken, wird die Wiedergabe der Musikdatei fortgesetzt.
 Stummschaltung	Drücken Sie die Taste (**Stummschaltung**), um den Ton stumm zu schalten. Drücken Sie sie erneut, um den Ton wieder einzuschalten.
 SOUND MODE	Sie können durch Drücken der Taste den gewünschten Tonmodus auswählen. **SURROUND SOUND → BASS BOOST → GAME → ADAPTIVE SOUND → DTS VIRTUAL:X → STANDARD** – **SURROUND SOUND** Liefert ein größeres Klangfeld als der Standard. – **BASS BOOST** Tonfeldmodus mit Verstärkung des Basstons. – **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. – **STANDARD** Gibt den Originalton aus. • **DRC (Dynamic Range Control)** Bei Wiedergabe von Dolby Digital Audio oder DTS Audio kann die DRC-Funktion zugeschaltet werden. 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.
 Info	Drücken Sie die Taste, um Informationen zur aktuellen Funktion oder dem verfügbaren Codec anzuzeigen.

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. 
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.
CH LEVEL **CH LEVEL**	Sie können durch Drücken der Taste die Lautstärke jedes Lautsprechers anpassen. • Wählen Sie mit der Taste **CENTER LEVEL** oder **SIDE LEVEL** und regeln Sie die Lautstärke mit den **Oben/Unten**-Tasten auf einen Wert zwischen -6 und +6 ein. • 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.
Klangsteuerung	Sie können durch Drücken der Taste die Audiofunktion festlegen. Die gewünschten Einstellungen können mit den Tasten **Oben/Unten** eingestellt werden. **VOICE ENHANCE → NIGHT MODE → SYNC → SOUND GROUPING → PRIVATE REAR** – **VOICE ENHANCE** Dieser Modus erleichtert das Hören von gesprochenen Dialogen in Film und Fernsehen. – **NIGHT MODE** 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. – **SYNC** Falls das Video auf dem Fernseher und der Ton der Soundbar nicht synchron sind, drücken Sie die **(Klangsteuerung)**-Taste, um **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.)

Klangsteuerung	– **SOUND GROUPING** Die Haupttonleiste und die hinteren Lautsprecher (separat erhältlich) geben den Gesamtton anstelle des Raumklangs wieder. Ideal für das Musikhören in einem großen Raum. – Dieses Menü wird zunächst aktiviert, sobald die hinteren Lautsprecher angeschlossen sind: Danach bleibt es unabhängig vom Anschluss der hinteren Lautsprecher aktiv. – Wenn Sie die Klanggruppierung wählen, unterscheiden sich die Tonmodi klanglich nicht voneinander. – Der Ton wird nicht aus allen Lautsprechern der Haupttonleiste und den hinteren Lautsprechern ausgegeben, sondern modellabhängig nur aus bestimmten festgelegten Geräten. – **PRIVATE REAR SOUND** In diesem Modus wird der Ton nur aus den hinteren Lautsprechern (separat erhältlich) ausgegeben, so dass Sie ungestört von anderen Personen zuhören können. – Wenn Sie diesen Modus wählen, wird der Ton nicht von der Haupttonleiste und dem Basslautsprecher erzeugt. Stattdessen wird er nur über den Vorderkanal der hinteren Lautsprecher ausgegeben. – Bei „Privatklang hinten" gibt es keine Klangunterschiede zwischen den Tonmodi. – Diese Funktion schaltet sich aus, wenn das Gerät ausgeschaltet oder die Verbindung zu den hinteren Lautsprechern getrennt wird. – Das Menü wird nur aktiviert, wenn die hinteren Lautsprecher angeschlossen sind. – Dieser Modus wird abgeschaltet und ist nicht mehr erreichbar, wenn die **Q-Symphony**-Funktion gewählt ist. • Die Audiofunktionen **NIGHT MODE** und **VOICE ENHANCE** können mithilfe der **Oben/Unten**-Tasten auf **ON/OFF** gestellt 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.)
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. Sobald die Basslautstärke geändert wurde, wird die Lautstärke des Tieftöners ebenfalls entsprechend angepasst.

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	Automatische TV-Verbindung Ein/Aus (BT Bereit)	Seite 23
Oben	ID SET	Seite 9
(Klangsteuerung)	7 Band EQ	Seite 12
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Standby)	Seite 10
	Bluetooth Power Ein/Aus	Seite 10
PAIR	Bluetooth-Mehrfachverbindung Ein/Aus (Standby)	Seite 30

Ausgabe-spezifikationen für die unterschiedlichen sound-effekt-modi

Effekt		Eingang	Ausgang	
			Ohne drahtloses Rücklautsprecherkit	**Mit drahtlosem Rücklautsprecherkit**
SOUND MODE **SOUND MODE**	SURROUND SOUND	2.0 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
		5.1 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
	BASS BOOST	2.0 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
		5.1 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
	GAME	2.0 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
		5.1 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
	ADAPTIVE	2.0 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
		5.1 Kanal	5.1 Kanal	7.1 Kanal
	DTS VIRTUAL:X	2.0 Kanal	5.1 Kanal	5.1 Kanal
		5.1 Kanal	5.1 Kanal	5.1 Kanal
	STANDARD	2.0 Kanal	2.1 Kanal	2.1 Kanal
		5.1 Kanal	5.1 Kanal	5.1 Kanal

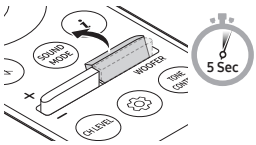
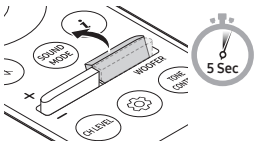
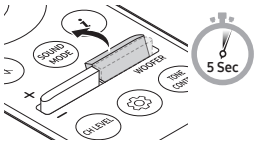
- Das drahtlose Rücklautsprecherkit von Samsung ist separat erhältlich. Für den Erwerb eines Kits kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie die Soundbar erworben haben.
- Die hinteren Lautsprecher erzeugen keine Töne für die 2-Kanal-Ausgabe, während der Modus **STANDARD** verwendet wird. Um den Ton für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

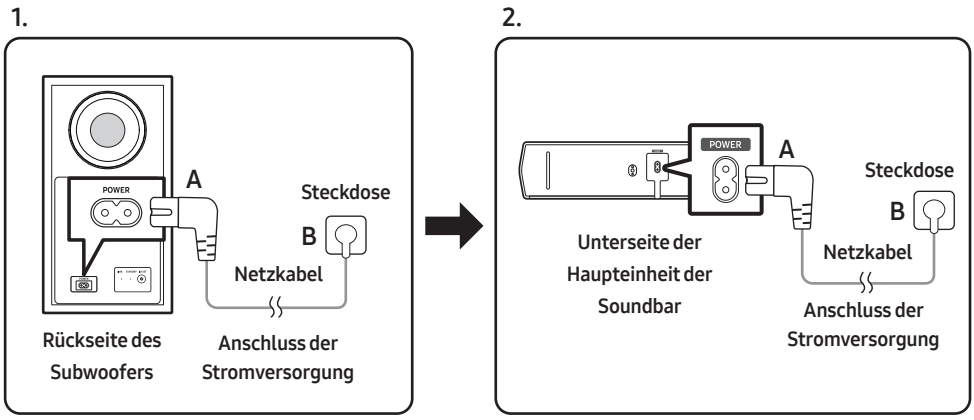
Anschluss der Stromversorgung

Mit den elektrischen Teilen schließen Sie Subwoofer und Soundbar in der folgenden Reihenfolge an eine Steckdose an:

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

Siehe die untenstehenden Abbildungen.

- Weitere Informationen zur erforderlichen Stromversorgung und zum Verbrauch finden Sie auf dem am Gerät angebrachten Etikett. (Etikett: Unter- oder Rückseite des Geräts.)



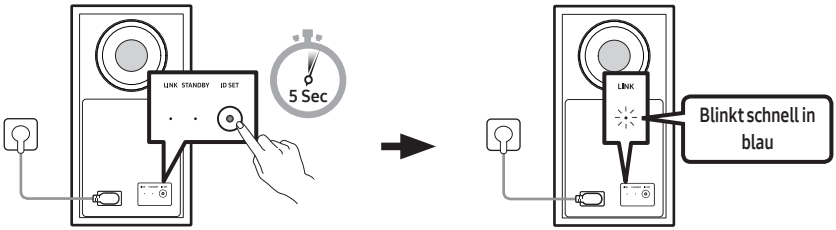
- Schließen Sie zuerst den Subwoofer an die Stromversorgung an. Er wird automatisch verbunden, sobald die Soundbar eingeschaltet wird.
- Wenn Sie das Netzkabel abziehen und wieder anschließen, während das Gerät eingeschaltet ist, schaltet sich die Soundbar automatisch ein.

Manuelles Verbinden des Subwoofers bei Fehlschlagen der automatischen Verbindung

Vor dem Ausführen der folgenden Verbindungsschritte:

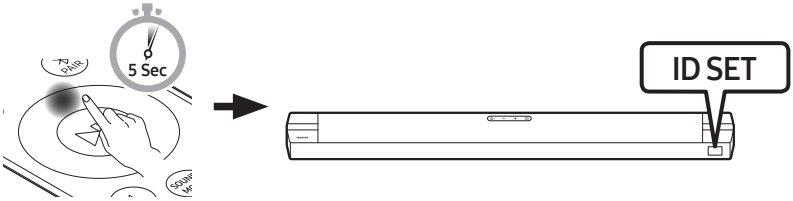
- Überprüfen Sie, ob die Stromkabel der Soundbar und des Subwoofers richtig angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Soundbar eingeschaltet ist.

1. Halten Sie **ID SET** auf der Rückseite des Subwoofers mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.
   - Die rote Anzeigeleuchte auf der Rückseite des Subwoofers erlischt und die blaue Anzeigeleuchte blinkt.

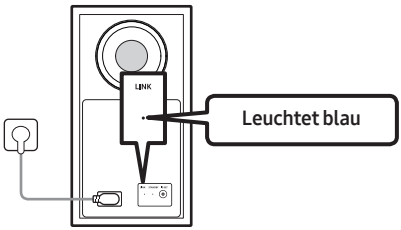


Rückseite des Subwoofers | Rückseite des Subwoofers

2. Drücken Sie zunächst die Taste auf der Fernbedienung, um die Anzeige einzuschalten. Halten Sie die Taste **Oben** auf der Fernbedienung länger als 5 Sekunden 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.

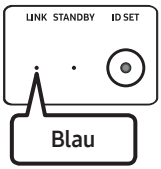
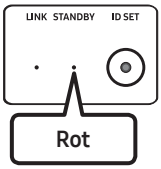
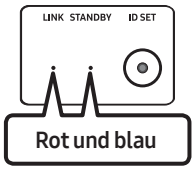


3. Prüfen Sie, ob die LINK-LED blau leuchtet (Verbindung hergestellt).



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

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 16.
	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 16.
	Blinkend	Fehlfunktion	Siehe die Kontaktinformationen für das Samsung Servicezentrum in dem Handbuch.

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 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.

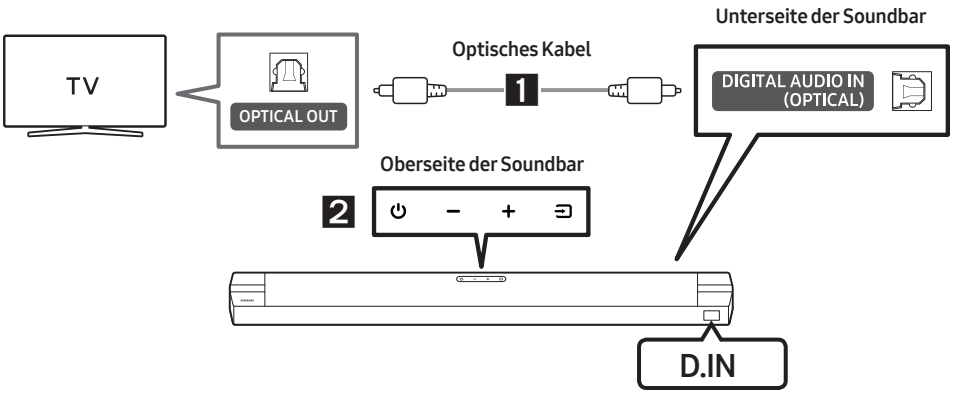
- Wenn die Soundbar an einen ausgewählten Samsung TV angeschlossen ist, kann die Soundbar über die Fernbedienung des Fernsehers bedient werden.
  - Diese Funktion wird durch Samsung Smart-Fernsehermodelle von 2017 und später unterstützt, die Bluetooth unterstützen, wenn Sie die Soundbar mit einem optischen 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

Checkliste vor dem Verbinden

- Wenn sowohl das HDMI-Kabel als auch das optische Kabel angeschlossen sind, wird zuerst das HDMI-Signal empfangen.
- 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.

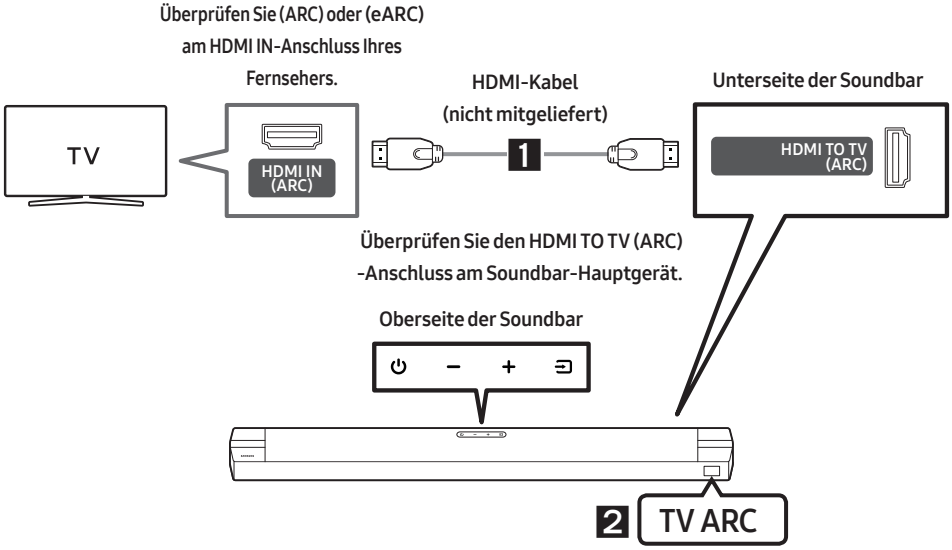


1. Verbinden Sie den Anschluss **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** der Soundbar über ein optisches Digitalkabel mit dem Anschluss OPTICAL OUT des Fernsehers.
2. Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite oder auf der Fernbedienung und wählen Sie dann den „**D.IN**"-Modus aus.
3. Der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

Methode 2. Einen Fernseher über ein HDMI-Kabel verbinden

⚠ ACHTUNG

- Wenn sowohl das HDMI-Kabel als auch das optische Kabel angeschlossen sind, wird zuerst das HDMI-Signal empfangen.
- 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.
- Empfohlen wird ein nach HDMI.org zertifiziertes HDMI-Kabel.



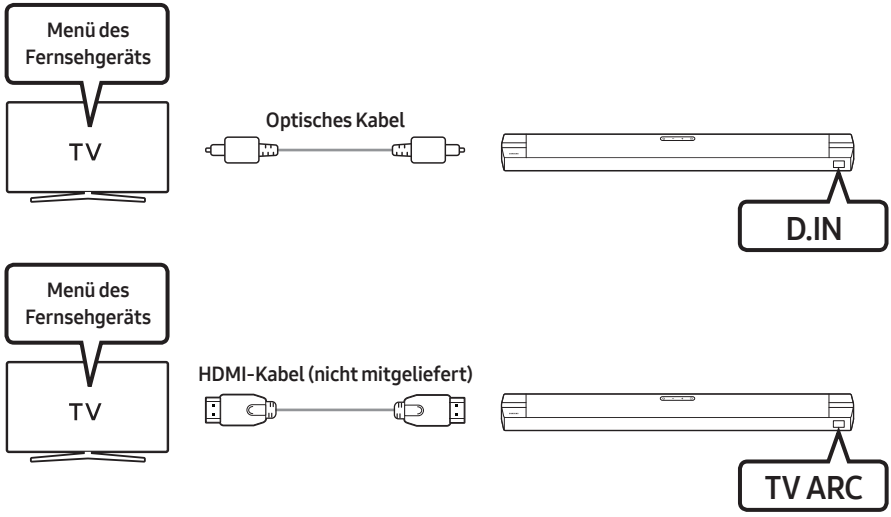
1. Bei eingeschalteter Soundbar und eingeschaltetem Fernseher das HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) wie in der Abbildung gezeigt anschließen.
2. Das Anzeigefenster des Soundbar-Hauptgeräts zeigt „**TV ARC**“ an und die Soundbar gibt den TV-Ton wieder.
   - Falls der Ton des Fernsehers nicht hörbar ist, 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.
- 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.)

Verwenden der Q-Symphony-Funktion

- Wenn die Tonleiste an einen Samsung-Fernseher mit Q-Symphony-Funktion angeschlossen ist, können Sie den Ton gleichzeitig über Tonleiste und Fernseher wiedergeben. Mithilfe der Q-Symphony-Funktion können Sie mit dem über den Fernseher wiedergegebenen Raumklang einen reichhaltigeren, wahrnehmbareren 3D-Raumklangeffekt genießen.
- Wenn die Tonleiste angeschlossen ist, erscheint das Menü „**Q-Symphony**" auf dem Fernsehgerät (die angezeigte Meldung ist modellabhängig).
  (Einstellungen (⚙) → Alle Einstellungen (⚙) → Ton → Tonausgabe)
- Beispiel für Menü des Fernsehgeräts: **Q-Symphony**



HINWEISE

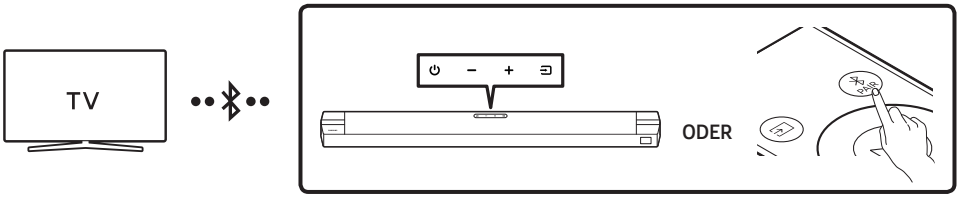
- Kann entsprechend des von dem Fernsehgerät unterstützten Codecs betrieben werden.
- Diese Funktion wird nur unterstützt, wenn das HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) oder das optische Kabel verbunden ist.
- Diese Funktion ist für einige Samsung TVs und einige Soundbar-Modelle verfügbar.

06 VERWENDUNG EINER DRAHTLOSEN VERBINDUNG MIT DEM FERNSEHER

Verbindung per 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 „**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. „**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. (Einschalten → Ausschalten)

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 für mehr als 5 Sekunden gedrückt, während die Soundbar im „**BT**"-Modus ist.)

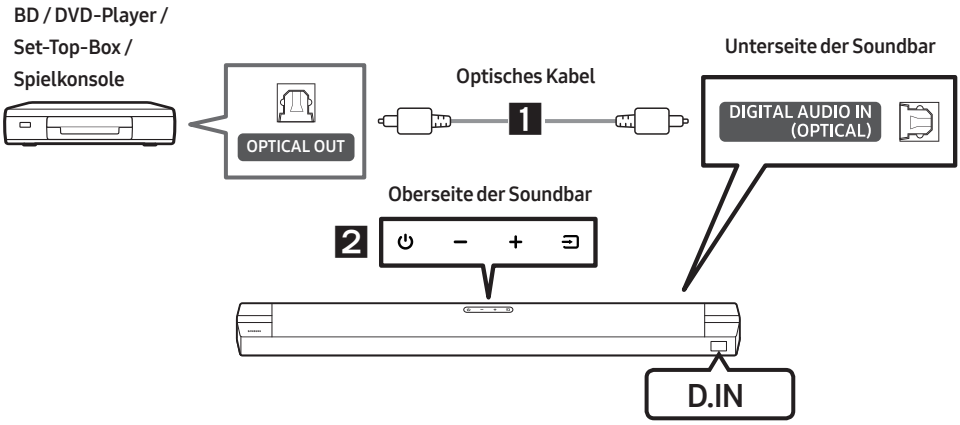
HINWEISE

- 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

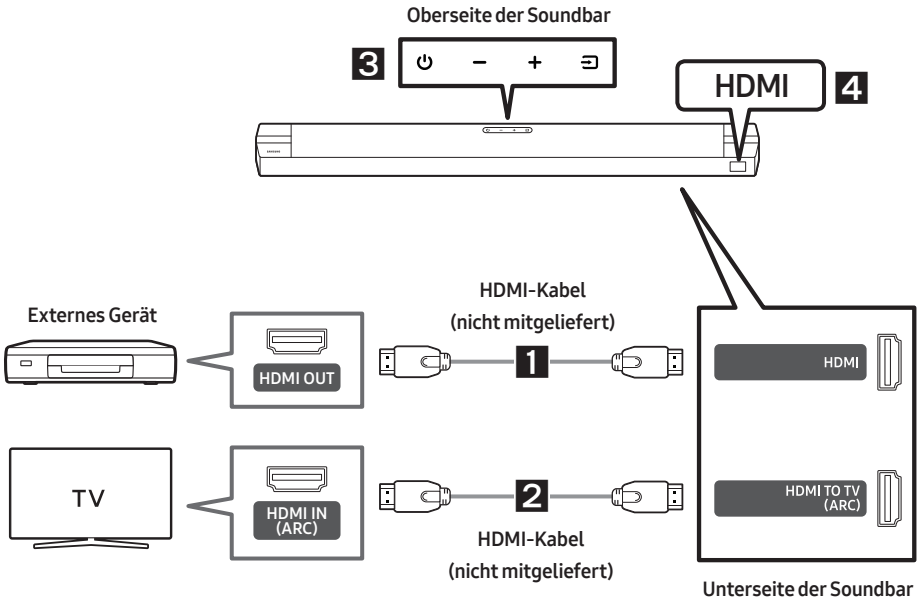
Stellen Sie über eine Kabel- oder Bluetooth-Verbindung eine Verbindung mit einem externen Gerät her, um den Ton des externen Geräts über die Soundbar wiederzugeben.

Methode 1. Verbindung mit einem optischen Kabel



1. Verbinden Sie den Anschluss **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** am Hauptgerät über ein optisches Digitalkabel mit dem Anschluss OPTICAL OUT des Quellgeräts.
2. Wählen Sie den „**D.IN**"-Modus aus, indem Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite oder auf der Fernbedienung drücken.
3. Der Ton des externen Geräts wird über die Soundbar ausgegeben.

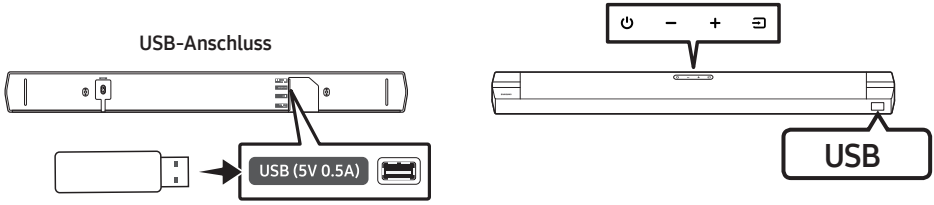
Methode 2. Über ein HDMI-Kabel verbinden



1. Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) vom **HDMI**-Anschluss auf der Unterseite der Soundbar am HDMI OUT-Anschluss Ihres Digitalgeräts an.
2. Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) vom **HDMI TO TV (ARC)**-Anschluss auf der Unterseite der Soundbar am HDMI IN-Anschluss Ihres TV-Geräts an.
3. Drücken Sie die Taste **(Quelle)** auf dem Bedienfeld der Oberseite oder auf der Fernbedienung und wählen Sie dann „**HDMI**“ aus.
4. Der Modus „**HDMI**“ wird auf dem Anzeigefeld der Soundbar angezeigt und der Ton wird wiedergegeben.

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 wird automatisch ausgeschaltet (Auto Power Down), wenn länger als 18 Minuten kein USB-Gerät angeschlossen wurde.

Kompatibilitätsliste

Verlängerung	Codec	Samplingrate	Bitrate
***.mp3**	MPEG1 Layer2	32kHz ~ 48kHz	32 ~ 320kbps
	MPEG1 Layer3	32kHz ~ 48kHz	32 ~ 320kbps
	MPEG2 Layer3	16kHz ~ 24kHz	8 ~ 160kbps
	MPEG2.5 Layer3	8kHz ~ 12kHz	8 ~ 160kbps
***.ogg**	Vorbis	32kHz ~ 48kHz	45 ~ 500kbps
***.aac** ***.m4a** ***.mp4** **(Nur Audio)**	AAC-LC (MPEG2/MPEG4)	32kHz ~ 48kHz	32 ~ 320kbps
***.wav**	LPCM	32kHz ~ 192kHz	1024 ~ 9216kbps
***.flac**	FLAC	32kHz ~ 192kHz	162 ~ 8100kbps
***.aiff**	AIFF	32kHz ~ 192kHz	1024 ~ 9216kbps

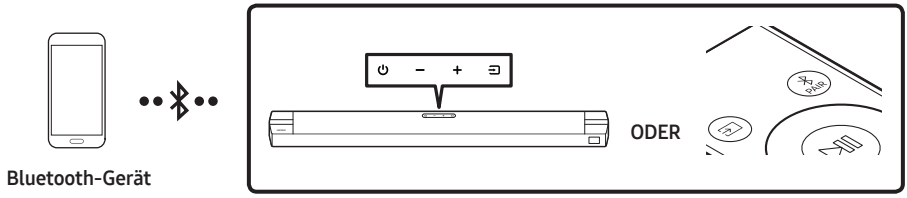
- Sind zu viele Ordner (ungefähr 200) und Dateien (ungefähr 2000) auf dem USB-Gerät gespeichert, kann es einige Zeit dauern, bis die Soundbar auf die Dateien zugreifen und diese abspielen kann.
- Unterstütztes USB-Dateisystem: FAT16, FAT32, NTFS

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.
- Die Verbindung ist auf einen Fernseher oder zwei Bluetooth-Geräte gleichzeitig eingeschränkt.



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 für mehr als 5 Sekunden gedrückt, während die Soundbar im „**BT**"-Modus ist.)

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 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.

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.

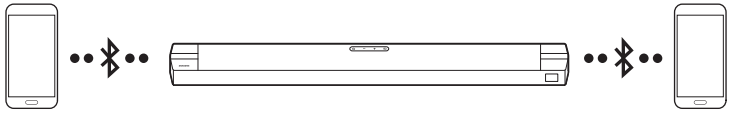
Mehr über Bluetooth

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.

Bluetooth-Mehrfachverbindung

Die Soundbar kann mit 2 Bluetooth-Geräten gleichzeitig verbunden werden.



Bluetooth-Gerät A **Bluetooth-Gerät B**

1. Verbinden Sie die Soundbar mit bis zu zwei Bluetooth-Geräten. (Weitere Informationen finden Sie auf Seite 27)
2. Spielen Sie Musik von einem der angeschlossenen Bluetooth-Geräte ab, während zwei Geräte verbunden sind.
3. Wird bei Wiedergabe auf Gerät „A" Musik von Bluetooth-Gerät „B" wiedergegeben, startet die Musikwiedergabe auf Gerät „B" und wird auf Gerät „A" automatisch beendet/angehalten.
4. In früheren Versionen als AVRCP V1.4 kann die Schaltzeit des Gerätes, das Musik abspielt, verzögert sein.

Bluetooth-Mehrfachkopplung

So koppeln Sie mehrere Geräte mit der Soundbar

1. Schalten Sie die Soundbar ein.
2. Drücken und halten Sie nur im „**BT**"-Modus bei einer beliebigen Quelle die Taste **(Quelle)** auf der Oberseite der Soundbar länger als 5 Sekunden gedrückt, um die Soundbar in den Modus „**BT PAIRING**" zu versetzen, schalten Sie dann auf der Seite des Bluetooth-Gerätes Bluetooth ein und wählen Sie die Soundbar in der Liste der verfügbaren Geräte. Die Soundbar wird automatisch mit dem Bluetooth-Gerät verbunden.
3. Mit der gleichen Methode kann ein 2. Bluetooth-Gerät gekoppelt und mit der Soundbar verbunden werden. Falls Sie versuchen, ein 3. Gerät zu verbinden, wird ein verbundenes Gerät, das keinen Ton wiedergibt, seine Bluetooth-Verbindung verlieren, jedoch weiterhin mit der Soundbar gekoppelt sein.
4. Mit der gleichen Methode können Sie bis zu 8 Bluetooth-Geräte koppeln, aber nur die letzten 2 bleiben gleichzeitig mit der Soundbar verbunden.

HINWEISE

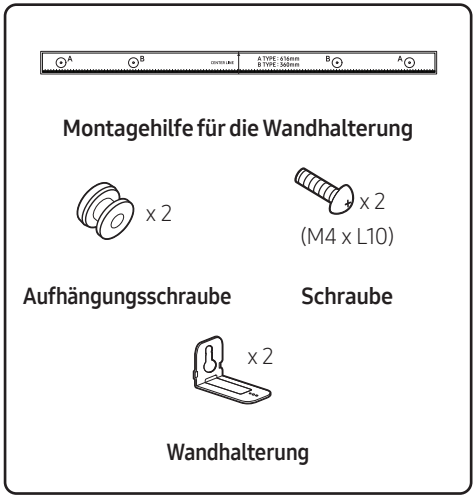
- Es können nur 1 Samsung Fernsehgerät oder 2 Bluetooth-Geräte gleichzeitig mit der Soundbar verbunden werden.
- Die Soundbar wird von Bluetooth-Geräten getrennt, wenn sie eine Verbindungsanforderung von einem Samsung-TV erhält.
- Die Standard-Soundbar ist „**ON-BT MULTI CONNECTION**", um jedoch von einem anderen Modus zum einfachen Verbindungsmodus zurückzukehren, drücken und halten Sie die **PAIR**-Taste auf der Fernbedienung länger als 5 Sekunden lang im Standby-Modus, bis „**OFF-BT MULTI CONNECTION**" im Display angezeigt wird.

10 INSTALLIEREN DER WANDHALTERUNG

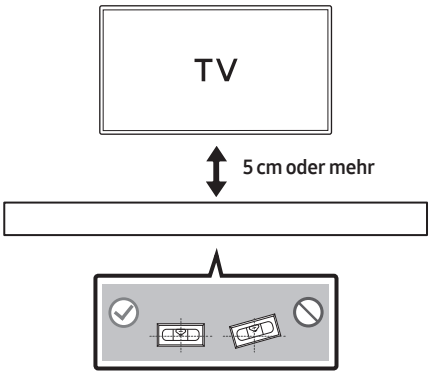
Vorsichtsmaßnahmen für die Installation

- 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.

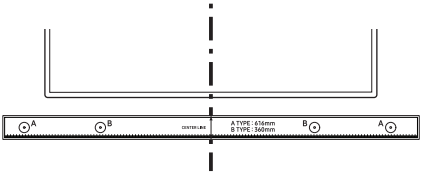
Komponenten für die Anbringung an der Wand



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.

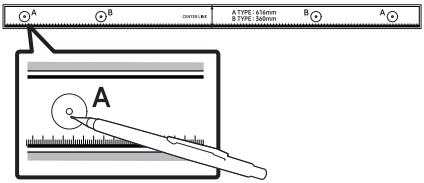


2. Richten Sie die **Mittellinie der Montagehilfe für die Wandhalterung** auf die Mitte des Fernsehers aus (wenn Sie die Soundbar unter dem Fernseher montieren) und befestigen Sie dann die **Montagehilfe für die Wandhalterung** mit Klebeband an der Wand.
   - Wenn Sie die Soundbar nicht unter einem Fernseher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



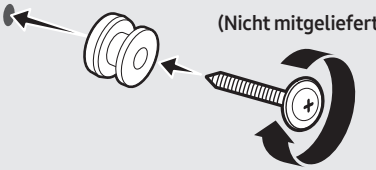
Mittellinie

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**.

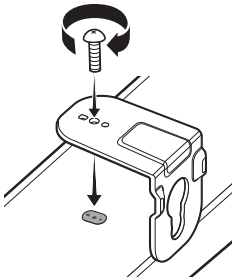


4. Bohren Sie mit einem geeigneten Bohrer an jeder Markierung ein Loch in die Wand.
   - Wenn die Markierungen nicht den Positionen der Halterungsbolzen entsprechen, achten Sie darauf, geeignete Dübel in die Löcher einzuführen, bevor Sie die Aufhängungsschrauben einführen. Wenn Sie Dübel verwenden, achten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

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

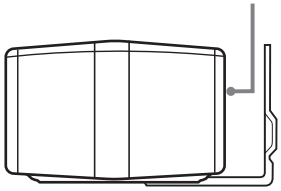


6. Installieren Sie 2 **Wandhalterung** mit der richtigen Ausrichtung auf der Unterseite der Soundbar unter Verwendung von 2 **Schrauben**.



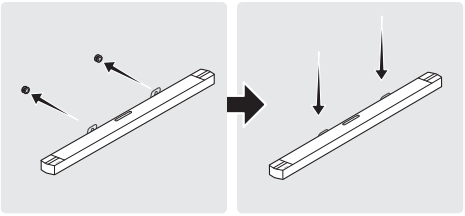
   - Achten Sie beim Zusammenbau darauf, dass sich die Aufhängungsteile der **Wandhalterungen** hinter der Rückseite der Soundbar befinden.

Rückseite der Soundbar

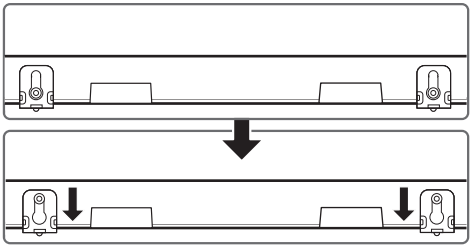


Rechtes Ende der Soundbar

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

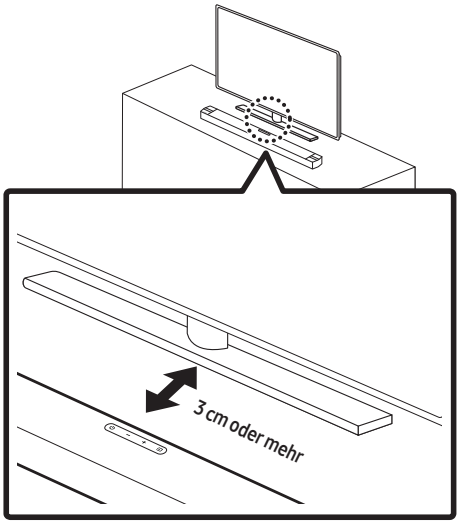


8. Schieben Sie die Soundbar wie nachfolgend dargestellt nach unten, sodass die **Wandhalterung** sicher auf den **Aufhängungsschraube** ruhen.
   - Setzen Sie die **Aufhängungsschraube** in den breiten (unteren) Teil der **Wandhalterung** ein und schieben Sie dann die **Wandhalterung** nach unten, sodass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



11 PLATZIEREN DER SOUNDBAR AUF EINEM TV-STÄNDER

Platzieren Sie die Soundbar auf einen TV-Ständer.



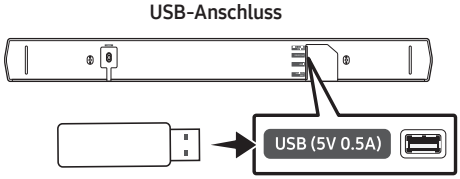
Richten Sie wie auf der Abbildung dargestellt die Mitte der Soundbar auf die Mitte des Fernsehers aus und positionieren Sie die Soundbar vorsichtig auf dem Fernsehständer.
Für eine optimale Tonqualität positionieren Sie die Soundbar mindestens 3 cm von der TV-Vorderseite entfernt.

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 den Produkttyp aus oder geben Sie die Modellnummer Ihrer Tonleiste ein, und laden Sie dann die Firmware herunter. Beachten Sie die ggf. unterschiedliche Beschriftung der Menüpunkte.

So überprüfen Sie die Firmware-Version

1. Schalten Sie die Soundbar aus.
2. Drücken und halten Sie die Taste (**Klangsteuerung**) auf der Fernbedienung ca. 5 Sekunden lang gedrückt.
3. Jede Version wird in der folgenden Reihenfolge auf dem Display der Soundbar angezeigt.
   (Softwareversion → **HDMI** → **T** → **R** → **R2**)
   - **T**: Drahtlos-Tx-Modul in der Soundbar.
   - **R**: Drahtlos-Rx-Modul im Subwoofer.
   - **R2**: Version der hinteren Lautsprecher.
     - Hinten nicht angeschlossen: R2---
     - Hinten angeschlossen: R2xxx

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 den Modus „**USB**". Innerhalb von 3 Minuten wird „**UPGR**" angezeigt und das Update beginnt. Wenn das Update abgeschlossen ist, wird die Soundbar automatisch aus- und dann wieder eingeschaltet.
6. Drücken Sie die Taste **— +(Lautstärke)** im oberen Steuerungsbereich 5 Sekunden lang.
   In der Anzeige wird „**INIT**" → „**OK**" angezeigt und die Soundbar wird ausgeschaltet.
   Das Update ist abgeschlossen.
   - Dieses Produkt verfügt über eine DUAL-BOOT-Funktion. Wenn die Firmware nicht aktualisiert werden kann, können Sie sie erneut aktualisieren.
7. Stellen Sie Ihre Einstellungen an der Soundbar wieder her.

Wenn UPGR 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. Wenn die Aktualisierung der Firmware abgeschlossen ist, wird das Hauptgerät automatisch ausgeschaltet.
- 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.
- Wenn die neueste Version installiert ist, wird kein Update durchgeführt.

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.
- ➞ Schalten Sie das externe Gerät aus und wieder ein und versuchen Sie es 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 die 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 34.)

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 blau blinkt oder rot wird. (Siehe Seite 16.)
- ➞ 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.

Im Falle von Tonaussetzern, Verzögerungen oder Geräuschen vom Subwoofer.

- ➞ Wenn Sie Objekte zwischen der Soundbar und dem Subwoofer-Lautsprecher befinden, kann das Problem dadurch verursacht werden. Platzieren Sie diese an einer Stelle ohne solch ein Objekt.
- ➞ Es kann zu Tonaussetzern oder Verzögerungen kommen, wenn der Subwoofer weit von der Soundbar entfernt ist. Bitte platzieren Sie ihn in der Nähe der Soundbar.
- ➞ Es kann zu Tonaussetzern oder Verzögerungen kommen, wenn die Soundbar sich in der Nähe eines Instruments oder elektrischen Geräts befindet, das Radiostörungen verursachen kann. Platzieren Sie die Soundbar weit von solchen Radiostörungen verursachenden Geräten entfernt. (Beispielsweise: Drahtloser Router)
- ➞ Ändern Sie den Status der TV-Netzwerkverbindung von drahtlos zu verkabelt.

Falls das TV-Gerät nicht über HDMI TO TV (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 TO TV (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 für mehr als 5 Sekunden gedrückt, während die Soundbar im „**BT**“-Modus ist.)
- ➞ 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 34.)

Bei einer Bluetooth-Verbindung verschwindet der Ton.

- ➞ Manche Geräte können Funkstörungen verursachen, wenn sie zu nahe an der Tonleiste stehen (z. B. Mikrowellengeräte, Funkrouter usw.).
- ➞ 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 Bluetooth-Mehrfachverbindung funktioniert nicht.

- ➞ Wenn der TV mit der Soundbar verbunden ist, wird möglicherweise keine Bluetooth-Mehrfachverbindung betrieben. Trennen Sie die Soundbar vom TV und versuchen Sie es erneut.
- ➞ Überprüfen Sie, ob die Einstellung für Bluetooth-Mehrfachverbindung aktiviert ist. (Informationen dazu finden Sie im Abschnitt „**Die Soundbar lässt sich nicht über Bluetooth verbinden.**“.)
- ➞ Trennen Sie das aktuell wiedergebende Gerät, koppeln Sie es mit dem Gerät, das Sie verbinden möchten, und verbinden Sie das vorherige Gerät erneut.
- ➞ Wenn der Ton auch nach einer korrekten Verbindung nicht gehört werden kann, schlagen Sie im Abschnitt „**Bei einer Bluetooth-Verbindung verschwindet der Ton.**“ nach.

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

Dolby AUDIO

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

dts

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.

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.

15 BEKANNTMACHUNG ZU OPEN SOURCE LIZENZEN

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

16 WICHTIGE HINWEISE ZUM KUNDENDIENST

- Die Abbildungen und Illustrationen in diesem Online-Benutzerhandbuch dienen nur als Referenz und können vom realen Aussehen des Produkts abweichen.
- 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.

17 SPEZIFIKATIONEN UND LEITFADEN

Technische daten

Modellname	HW-B750F / HW-B760GF
USB	5V/0,5A
Gewicht	3,2 kg
Abmessungen (B × H × T)	1030,0 x 59,4 x 105,0 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
Max. Ausgangsleistung des Verstärkers	150W
Unterstützte Wiedergabeformate	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (unterstützt Dolby® Digital), DTS, DTS Virtual:X

Subwoofername	PS-WF75B
Gewicht	5,0 kg
Abmessungen (B × H × T)	184,0 x 343,0 x 295,0 mm
Max. Ausgangsleistung des Verstärkers	250W

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/