

BETRIEBSANLEITUNG

WIRELESS SOUNDBAR

Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung vor Gebrauch des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

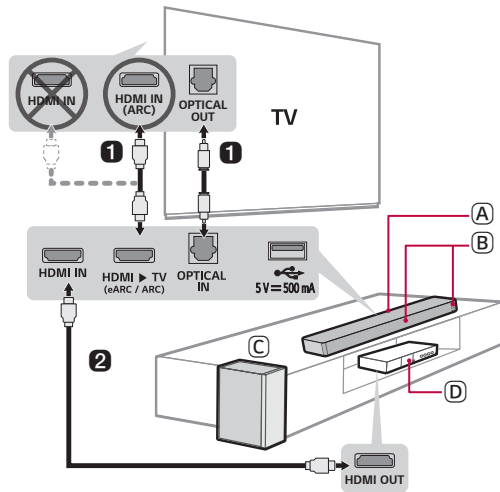
Modell

DS60Q (DS60Q, SPQ4-W)

Soundbar Kurzanleitung

Produkt installieren und benutzen

- 1 Die Soundbar mit Ihrem TV-Gerät verbinden über ein Lichtwellenleiter-Kabel oder ein HDMI-Kabel.**



- (A) Soundbar
- (B) Empfänger für Fernbedienung / Status-LED
- (C) Kabelloser Subwoofer - Sollte in der Nähe der Soundbar installiert werden.
- (D) Externes Gerät - (Blu-ray Player, Spielekonsole usw.)

- ② Wenn Sie ein externes Gerät benutzen (z. B. Blu-ray Player, Spielekonsole usw.), dann schließen Sie dieses an die Soundbar über ein HDMI-Kabel an.
- ③ Den Stromanschluss in folgender Reihenfolge herstellen: Kabelloser Subwoofer → Soundbar. Dann die Soundbar einschalten. Ist die Verbindung mit der Soundbar automatisch hergestellt, leuchtet die LED auf dem kabellosen Subwoofer in Grün. (→ Siehe „Produkt anschließen“ auf Seite 6.)

④ Das Produkt mit Ihrem TV-Gerät verwenden (→ Siehe „Per Lichtwellenleiter-Kabel anschließen“, „Mit einem HDMI-Kabel anschließen“ auf Seite 16, 19.)

- ① Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs oben die erste in Weiß leuchtet.
- ② Bei den Einstellungen Ihres TV-Geräts Ausgangslautsprecher auf [HDMI ARC], [Optisch] oder [Externer Lautsprecher] stellen.

⑤ Produkt mit Ihrem Smartphone verbinden per Bluetooth (→ Siehe „Via Bluetooth verbinden“ auf Seite 24.)

- ① Beim Smartphone auf die Schaltfläche **Einstellungen**  tippen und **Bluetooth** auswählen. Die **Bluetooth**-Funktion einschalten. ( **Aus** >  **Ein**)
- ② Auf die Taste **Bluetooth paaren**  drücken. Dann leuchtet von den drei blinkenden LEDs nach wenigen Sekunden die zweite LED in Blau.
- ③ Auf dem Smartphone die Produktangabe finden und darauf tippen. Das Produkt wird unter der Bezeichnung „LG DS60Q (XX)“ angezeigt.

⑥ Die App LG Sound Bar verbinden (→ Siehe „Mit einem Smartphone verbinden über die App LG Sound Bar“ auf Seite 27.)

- ① Google Play oder App Store mit dem Smartphone aufrufen und die **App LG Sound Bar** finden und installieren.
- ② Weitere Informationen zur App finden Sie unter dem Menüpunkt [Einstellung] unter [Hilfe].

Soundbar manuell mit dem kabellosen Subwoofer oder kabellosen Subwoofer verbinden (→ Siehe „Kabellosen Subwoofer manuell verbinden“ auf Seite 8.)

Falls auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers eine rote LED leuchtet, dann bedeutet das, dass die Soundbar nicht mit dem Subwoofer verbunden ist. Wenn das der Fall ist, in folgender Reihenfolge anschließen.

- ① Auf der Soundbar auf die Taste **Ein/Aus**  drücken, um das Gerät einzuschalten.
- ② Auf der Rückseite des kabellosen Subwoofers die Taste **PAIRING** drücken. Überzeugen Sie sich, dass die LED grün blinkt.
 - Falls weiterhin auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers eine rote LED leuchtet, dann die Taste auf der Rückseite des Subwoofers erneut gedrückt halten.
- ③ Auf der Soundbar auf die Taste **Ein/Aus**  drücken, um das Gerät einzuschalten.
- ④ Wenn die Verbindung hergestellt worden ist, leuchtet auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers eine grüne LED.

Soundbar Kurzanleitung

- 2 Produkt installieren und benutzen

Installation

- 6 Produkt anschließen

Das Produkt kennen lernen

- 9 Vorderseite
- 11 Status-LED
- 13 Rückseite
- 14 Fernbedienung kennen lernen

Am TV-Gerät anschließen

- 16 Per Lichtwellenleiter-Kabel anschließen
- 18 Verbinden durch LG Sound Sync (Drahtlos)
- 19 Mit einem HDMI-Kabel anschließen

Ein externes Gerät anschließen

- 21 Mit einem HDMI-Kabel anschließen
- 23 Per Lichtwellenleiter-Kabel anschließen

Das Produkt als Audio-System benutzen

- 24 Via Bluetooth verbinden
- 27 Mit einem Smartphone verbinden über die App LG Sound Bar
- 29 Ein externes USB-Speichergerät anschließen
- 30 Funktion Sprachrückmeldung

Das Produkt an der Wand anbringen

- 31 Prüfungen vor Durchführung der Wandmontage
- 33 Das Produkt an der Wand anbringen

Sicherheitshinweise

- 35 Gesetzliche Sicherheitsvorschriften

Bevor Sie einen Defekt des Produkts melden

- 38 Fehlerbehebung

Anhang

- 41 Technische Daten
- 43 Eingetragene Markenzeichen und Lizenzen
- 44 Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software
- 44 Handhabung des Produkts

Installation

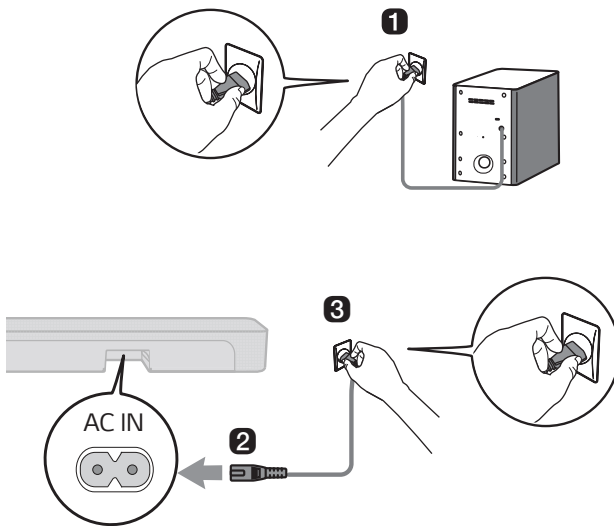
Produkt anschließen

Nach Anschluss des kabellosen Subwoofers genießen Sie einen besseren Klang.

Den kabellosen Subwoofer automatisch verbinden

Nach Durchführung der Installation wird der kabellose Subwoofer automatisch mit der Soundbar verbunden. Der Subwoofer wird in folgender Reihenfolge mit der Soundbar verbunden.

- 1 Das am kabellosen Subwoofer angeschlossene Netzkabel an eine Netzsteckdose anschließen.
- 2 Das Netzkabel auf der Rückseite des Produkts am Anschluss **AC IN** (Wechselstrom Eingang) anschließen.
- 3 Den Stecker des am Produkt angeschlossenen Netzkabels in eine Netzsteckdose einstecken. Die LED auf der Frontseite der Soundbar leuchtet rot auf.
- 4 Auf der Soundbar auf die Taste **Ein/Aus** (⏻) drücken, um das Gerät einzuschalten.



- 5 Wenn die Verbindung automatisch hergestellt worden ist, leuchtet die LED auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers in Grün auf.

Anhand der LED auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers die Verbindung überprüfen

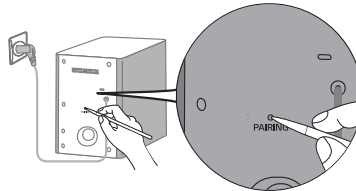
Die LED auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers zeigt Ihnen den Verbindungsstatus.

LED-Farbe	Status
Grün blinkend	Verbindung wird hergestellt
Grün	Verbindung erfolgreich hergestellt
Rot	Mangelhafte Verbindung, oder der Subwoofer ist in Standby
Aus	Netzkabel nicht angeschlossen

Kabellosen Subwoofer manuell verbinden

Falls auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers eine rote LED leuchtet, dann bedeutet das, dass die Soundbar nicht mit dem Subwoofer verbunden ist. Wenn das der Fall ist, in folgender Reihenfolge anschließen.

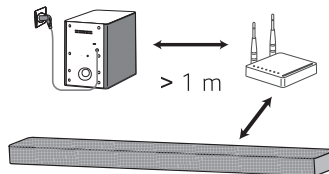
- 1 Auf der Soundbar auf die Taste **Ein/Aus** (⏻) drücken, um das Gerät auszuschalten.
- 2 Auf der Rückseite des kabellosen Subwoofers die Taste **PAIRING** drücken. Überprüfen, dass auf der Frontseite des Subwoofers die LED in Grün blinkt. Falls auf der Rückseite des kabellosen Subwoofers nach wie vor die rote LED leuchtet, dann die Taste auf der Rückseite des Subwoofers erneut gedrückt halten.



- 3 Auf der Soundbar auf die Taste **Ein/Aus** (⏻) drücken, um das Gerät einzuschalten.
- 4 Wenn die Verbindung hergestellt worden ist, leuchtet auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers die LED in Grün auf.

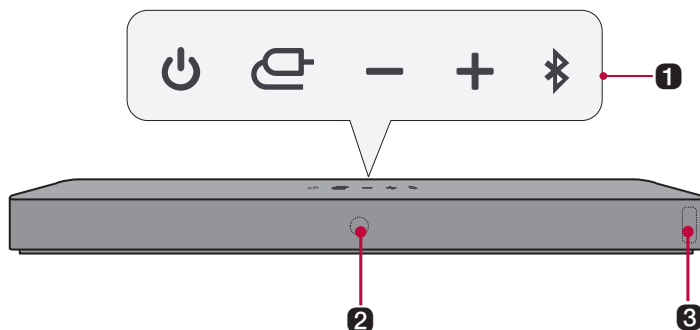
✓ Hinweis

- Installieren Sie die Soundbar möglichst nahe am kabellosen Subwoofer. Je geringer der Abstand zwischen Soundbar und kabellosem Subwoofer ist, desto besser ist der Klang.
- Bitte sorgen Sie dafür, dass sich zwischen Soundbar und kabellosem Subwoofer keine Hindernisse befinden.
- Damit keine Funkinterferenzen entstehen, sollte zwischen Soundbar oder kabellosem Subwoofer und anderen starke elektromagnetische Wellen erzeugenden Geräten (z. B. WLAN-Router, Mikrowellengerät usw.) ein Abstand von mindestens 1 m bestehen.



Das Produkt kennen lernen

Vorderseite



1 Ein/Aus

Damit wird das Produkt ein- oder ausgeschaltet.

Funktion

Um die gewünschte Funktion oder den Eingabemodus auszuwählen, wiederholt auf diese Taste drücken.

- OPTICAL / HDMI (eARC / ARC): Das Produkt mit einem TV-Gerät verbinden, das den Anschluss per Lichtwellenleiter-Kabel, ARC, eARC oder LG Sound Sync unterstützt.
- Bluetooth: Das Produkt via **Bluetooth** verbinden.
- LG TV: Verbindet das Produkt mit einem TV-Gerät, das LG Sound Sync (Drahtlos) unterstützt.
- HDMI IN: Das Produkt über den HDMI-Anschluss eines anderen Geräts anschließen.
- USB: Das Produkt an ein USB-Speichergerät anschließen.

Lautstärke

Damit kann die Lautstärke der Lautsprecher eingestellt werden.

Bluetooth paaren

Ermöglicht Ihnen für drei Minuten, Ihr **Bluetooth**-Gerät wie zum Beispiel ein Smartphone mit diesem Produkt zu koppeln. (→ Siehe „Via Bluetooth verbinden“ auf Seite 24.)

Ermöglicht Ihnen für drei Minuten, Ihr LG TV-Gerät mit diesem Produkt zu koppeln. (→ Siehe „Verbinden durch LG Sound Sync (Drahtlos)“ auf Seite 18.)

2 Empfänger für die Fernbedienung

Empfängt Funksignale von der Fernbedienung.

3 Status-LED (→ Siehe „Status-LED“ auf Seite 11.)

- Optionen wie Eingangsmodus und Lautstärke leuchten auf.
 - Wenn 15 Sekunden lang kein aktives Eingangssignal empfangen wird, wird die Statusanzeige automatisch abgedimmt. Wenn Sie die Taste drücken, leuchtet die Status-LED erneut.
-

✓ Hinweis

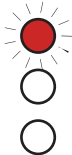
- Um Strom zu sparen, schaltet sich das Gerät automatisch aus, wenn länger als 15 Minuten kein Eingangssignal von einem externen Gerät empfangen wird.
-

So deaktivieren Sie die Drahtlos-Verbindung(en) ins WLAN.

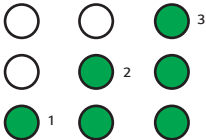
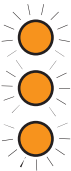
Über die App die AUTO POWER-Funktion auf Aus schalten und das Produkt ausschalten.

Status-LED

Ein / Standby

	
Ein	Standby
Rot blinkend	Rot

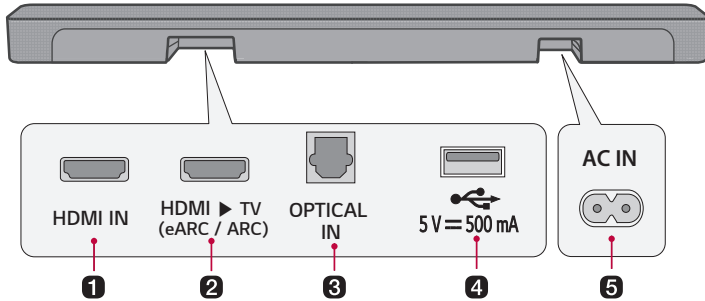
Lautstärke

	
Lautstärkeregelung	Stummschaltung
- Lauter: Die LEDs werden heller leuchten nacheinander auf. - Leiser: Die LEDs werden dunkler und erlöschen nacheinander. - Die Lautstärke erreicht den Maximalwert, alle LEDs blinken in Rot. - Die Lautstärke erreicht das Minimum, alle LEDs erlöschen. - Wenn Sie die Taste Aufwärts/Abwärts drücken, auch wenn der Pegel das Maximum oder Minimum erreicht hat, blinkt die LED der aktuellen Funktion 3-mal. - Die LED-Farbe ändert sich je nach Lautstärke. 1-33: Grün 34-66: Gelb 67-99: Rot	All LEDs blinken in Orange.

Funktion

	
OPTICAL / HDMI (eARC / ARC)	HDMI IN
Weiß	Weiß
	
Bluetooth	Bluetooth bereit
Blau	Blau blinkend
	
LG TV	USB
Weiß	Grün

Rückseite



1 HDMI IN

Um ein externes Gerät am Produkt anzuschließen, das dafür benutzte HDMI-Kabel hier einstecken.

2 HDMI ► TV (eARC / ARC)

Um ein TV-Gerät am Produkt anzuschließen, das dafür benutzte HDMI-Kabel hier einstecken.

3 OPTICAL IN

Um das TV-Gerät per Lichtwellenleiter-Kabel am Produkt anzuschließen, das dafür benutzte Lichtwellenleiter-Kabel hier einstecken.

4 USB-Anschluss

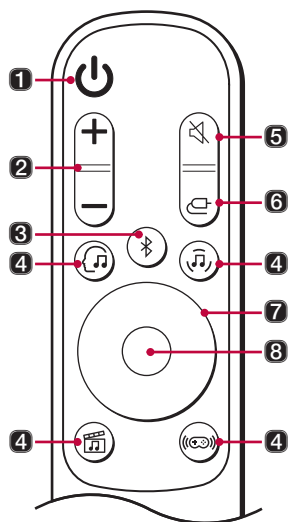
Um Musik von einem externen Gerät wiederzugeben, das benutzte USB-Speichergerät hier anschließen.

5 AC IN

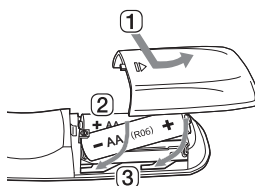
Netzkabel anschließen.

Fernbedienung kennen lernen

Mit der Fernbedienung können Sie auf alle Funktionen des Produkts zugreifen, von Ein- und Ausschalten bis zur Aktivierung von Cinemascope-Klang.



Batterien austauschen



Benutzen Sie 1,5 V AA Batterien. Die zwei Batterien in der Richtung in die Fernbedienung einsetzen, wie es in der Abbildung gezeigt wird.

- 1 Auf der Rückseite der Fernbedienung die Batterieabdeckung öffnen.
- 2 Die Batterien einsetzen, dabei auf die richtige Lage der Pol-Markierungen + und - achten.
- 3 Die Batterieabdeckung schließen.

Bei Einsetzen eines falschen Batterietyps besteht Brand- oder Explosionsgefahr.

1 Ein/Aus

Das Produkt ein- /ausschalten

2 Lautstärke

Die Lautstärke regulieren

3 Bluetooth paaren

Ermöglicht Ihnen für drei Minuten, Ihr **Bluetooth**-Gerät wie zum Beispiel ein Smartphone mit diesem Produkt zu koppeln. (→ Siehe „Via Bluetooth verbinden“ auf Seite 24.)

Ermöglicht Ihnen für drei Minuten, Ihr LG TV-Gerät mit diesem Produkt zu koppeln. (→ Siehe „Verbinden durch LG Sound Sync (Drahtlos)“ auf Seite 18.)

4 KI Sound Pro

Durch künstliche Intelligenz wird die optimale Klangeinstellung passend zum Inhalt gewählt.

Musik

Sie können optimierten Klang genießen.

Kino

3D Klang wie im Kino.

Spiel

Optimierter Klang für Spiele

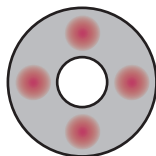
5 Stumm

Produkt stumm schalten.

6 Funktion

Wiederholt auf die Taste drücken, um den gewünschten Eingabemodus oder die gewünschte Funktion auszuwählen.

7 Aufwärts / Abwärts / Links / Rechts



Aufwärts / Abwärts: Um den Pegel des eingebauten Woofers anzupassen, auf die Taste drücken.

Links / Rechts: Zur Wiedergabe des vorigen Musikstücks auf die linke Taste drücken. Zur Wiedergabe des nächsten Musikstücks auf die rechte Taste drücken.

8 Wiedergabe/Pause

Für Wiedergabe oder Pausieren eines Musikstücks auf diese Taste drücken.

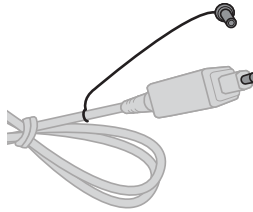
Am TV-Gerät anschließen

Per Lichtwellenleiter-Kabel anschließen

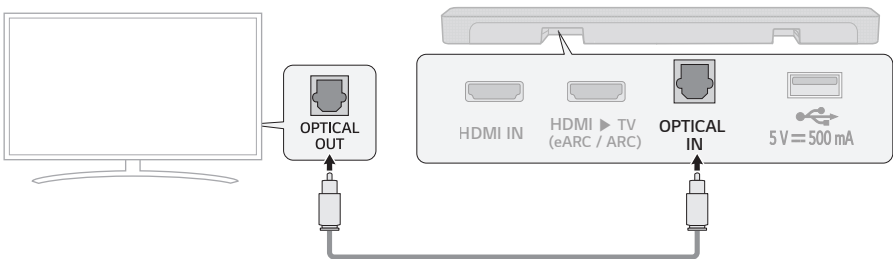
Sie können ein Lichtwellenleiter-Kabel benutzen, um die Audioausgabe des TV-Geräts zum Produkt zu übertragen. Sie können dann verschiedene 3D-Effekte dem Originalton hinzufügen, um den Raum mit einem tiefen satten Sound zu füllen.

Fernsehsendungen sehen, nachdem das Produkt per Lichtwellenleiter-Kabel angeschlossen worden ist

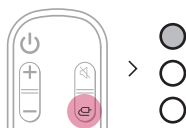
- 1 Wenn die Enden des Digitalkabels verhüllt sind, erst von beiden Enden die Hülle entfernen.



- 2 Wenn Sie ein Lichtwellenleiter-Kabel benutzen wollen, den Anschluss **OPTICAL IN** auf der Rückseite des Produkts mit dem Anschluss **Optical Digital Output (OPTICAL OUT)** des TV-Geräts verbinden - siehe Abbildung.



- 3** Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs oben die erste in Weiß leuchtet.



- 4** Auf der TV-Fernbedienung die Taste **Einstellungen** drücken, um ins Menü [Speaker] zu gelangen, dann den Ausgabel-Lautsprecher auf [Optical] oder [External Speaker] stellen. Je nach Hersteller des TV-Geräts können die Einstellungen und Menüoptionen unterschiedlich lauten.

✓ **Hinweis**

- Falls ein über das Lichtwellenleiter-Kabel geleitetes optische Eingangssignal und ein ARC-Eingangssignal gleichzeitig übertragen werden, erhält das ARC-Signal Vorrang.

Wenn Sie ein TV-Gerät von LG benutzen

Wenn das TV-Gerät per Lichtwellenleiter-Kabel am Produkt angeschlossen ist, können Sie die Lautstärke mit der LG-TV-Fernbedienung regulieren. Das geht nur bei einem TV-Gerät, das die LG TV Sound Sync Funktion unterstützt. Schlagen Sie in der Betriebsanleitung Ihres TV-Geräts nach um zu prüfen, ob Ihr TV-Gerät unterstützt wird.

Funktionen, die mit einer LG TV-Fernbedienung gesteuert werden können

Lautstärke, Stummschaltung ein/aus

✓ **Hinweis**

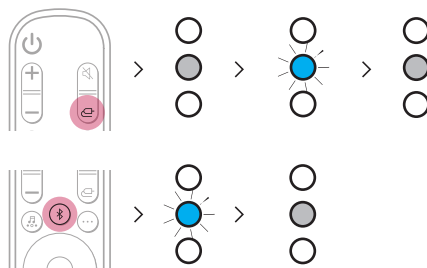
- Wird das Produkt zusammen mit einer LG TV-Fernbedienung benutzt, werden Lautstärke und Stummschaltung des TV-Geräts automatisch vom Produkt übernommen.
- Auch wenn Sie das Produkt an einem TV-Gerät von LG angeschlossen haben, können Sie nach wie vor die Fernbedienung des Produkts benutzen.
- Um LG Sound Sync zu benutzen, müssen Sie möglicherweise bei Ihrem TV-Gerät die Klangeinstellungen ändern. Das ist abhängig vom TV-Gerät.

Verbinden durch LG Sound Sync (Drahtlos)

Wenn das TV-Gerät per LG Sound Sync (Drahtlos) mit dem Produkt verbunden ist, können Sie die Lautstärke mit der LG-TV-Fernbedienung regulieren. Schlagen Sie in der Betriebsanleitung Ihres TV-Geräts nach um zu prüfen, ob Ihr TV-Gerät unterstützt wird.

Fernsehsendungen sehen, nachdem das Produkt per Bluetooth verbunden worden ist

- 1 Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs die zweite in Weiß leuchtet. Nach wenigen Sekunden wechselt die Farbe zu Blau und die LED blinkt. Oder Auf die Taste **Bluetooth paaren**  drücken. Dann leuchtet nach wenigen Sekunden die zweite LED in Blau und blinkt.
- 2 Auf der TV-Fernbedienung die Taste **Einstellungen** drücken, um ins Menü [Speaker] zu gelangen, dann den Ausgabe-Lautsprecher auf [LG Sound Sync (Drahtlos)] stellen.
- 3 Wird das Produkt via **Bluetooth** mit dem TV-Gerät verbunden, leuchtet von den drei LEDs die zweite LED in Weiß.



✓ Hinweis

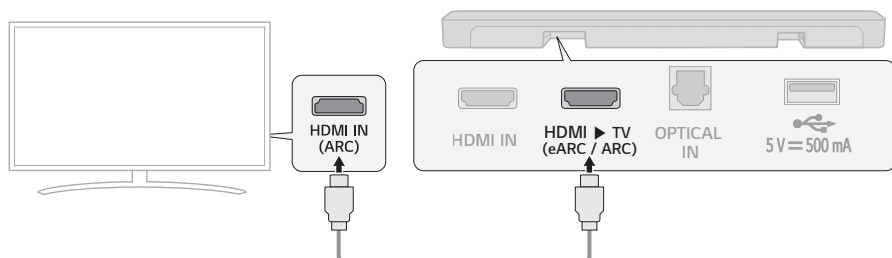
- Wenn nach der ersten Verbindungsherstellung mit LG Sound Sync erneut eine Verbindung hergestellt wird, leuchtet sofort eine weiße LED auf.
- Wird das Produkt zusammen mit einer LG TV-Fernbedienung benutzt, werden Lautstärke und Stummschaltung des TV-Geräts automatisch vom Produkt übernommen.
- Auch wenn Sie das Produkt an einem TV-Gerät von LG angeschlossen haben, können Sie nach wie vor die Fernbedienung des Produkts benutzen.
- Wenn Sie mit der Taste **Ein/Aus**  das Produkt ausschalten, wird LG Sound Sync (Drahtlos) getrennt.
- Je nach TV-Gerät kann das Produkt am LG TV-Gerät angeschlossen sein, auch wenn es über die **Bluetooth**-Funktion mit diesem verbunden ist.

Mit einem HDMI-Kabel anschließen

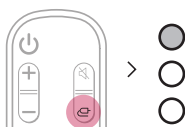
Sie können den Audiokanal von TV-Sendungen über das Produkt ausgeben, indem Sie das Produkt mit einem HDMI-Kabel am TV-Gerät anschließen. Sie können dann verschiedene 3D-Effekte dem Originalton hinzufügen, um den Raum mit einem tiefen satten Sound zu füllen.

Fernsehsendungen sehen, nachdem das Produkt per HDMI-Kabel angeschlossen worden ist

- 1 Wenn Sie ein HDMI-Kabel benutzen wollen, den Anschluss **HDMI ► TV (eARC / ARC)** auf der Rückseite des Produkts mit dem Anschluss **HDMI IN (ARC)** des TV-Geräts verbinden - siehe Abbildung.



- 2 Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs oben die erste in Weiß leuchtet.



- 3 Auf der TV-Fernbedienung die Taste **Einstellungen** drücken, um ins Menü [Speaker] zu gelangen, dann den Ausgabel-Lautsprecher auf oder [HDMI ARC] stellen. Je nach Hersteller des TV-Geräts können die Einstellungen und Menüoptionen unterschiedlich lauten.

Hinweis

- eARC unterstützt qualitativ hochwertige Audioausgabe wie Dolby TrueHD und Dolby Atmos®.
- Wenn Sie Dolby Atmos® wünschen, dann sollten das angeschlossene Gerät und die wiedergegebenen Inhalte Dolby Atmos® unterstützen.
- Bevor Sie im Menü Einstellungen die eARC-Funktion einschalten, sollten Sie sich überzeugen, dass Ihr TV-Gerät diese Funktion unterstützt. Weitere Informationen darüber, wie Sie die Funktion verwenden können, finden Sie in der Betriebsanleitung Ihres TV-Geräts. Abhängig vom TV-Gerät können die Einstellungen unterschiedlich sein.
- Benutzen Sie ein zertifiziertes Kabel mit HDMI-Logo.

SIMPLINK

- SIMPLINK bezieht sich auf die HDMI-CEC Funktion, die es Ihnen ermöglicht, mit einer einzigen TV-Fernbedienung ein Audiogerät oder ein Audio-Abspielgerät, das per HDMI-Kabel an ein TV-Gerät von LG angeschlossen ist, bequem zu bedienen.
 - Funktionen, die mit einer SIMPLINK-kompatiblen LG TV-Fernbedienung gesteuert werden können: Ein/Aus, Lautstärke, Stummschaltung ein/aus usw.
- Weitere Informationen über die Einrichtung von SIMPLINK finden Sie in der Betriebsanleitung Ihres TV-Geräts von LG.



✓ Hinweis

- Je nach Status des Produkts oder Status von anderen angeschlossenen Geräten ist es möglich, dass die SIMPLINK-Funktion nicht reibungslos funktioniert.
 - HDMI-CEC Funktionen durch TV-Hersteller: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+, etc.
-

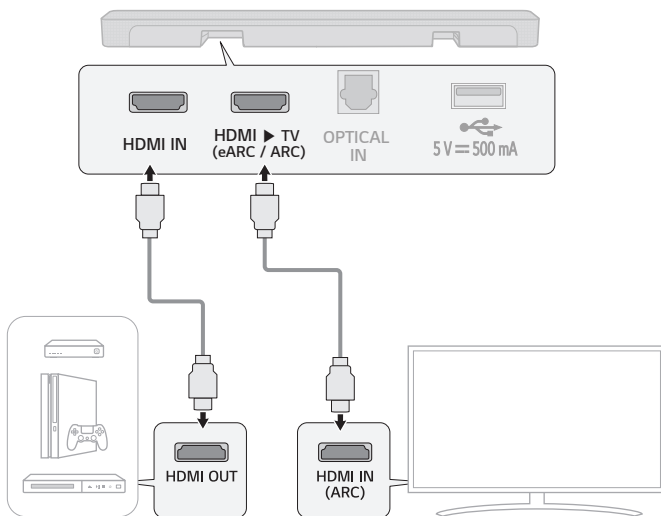
Ein externes Gerät anschließen

Mit einem HDMI-Kabel anschließen

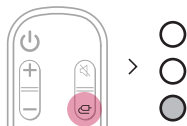
Das TV-Gerät und externe Geräte (Spielekonsole, DVD-Player usw.) per HDMI-Kabel anschließen, dann können Sie einen vollen und satten Ton genießen.

Ein externes Gerät per HDMI-Kabel anschließen

- 1 Sie können ein externes Gerät wie zum Beispiel einen DVD-Player oder Blue-ray Player anschließen. Orientieren Sie sich an der Abbildung unten, um den **HDMI OUT**-Anschluss des Geräts mit dem **HDMI IN** Anschluss auf der Rückseite des Produkts zu verbinden.
- 2 Wenn Sie ein HDMI-Kabel benutzen wollen, den Anschluss **HDMI ► TV (eARC / ARC)** auf der Rückseite des Produkts mit dem Anschluss **HDMI IN (ARC)** des TV-Geräts verbinden.



- 3** Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs die dritte in Weiß leuchtet.



- 4** Wenn das externe Gerät ordnungsgemäß am Produkt angeschlossen worden ist, können Sie den Ton des externen Geräts über das Produkt wiedergeben.

✓ Hinweis

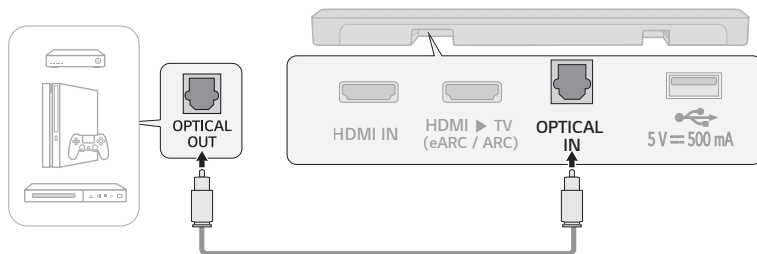
- Dolby Atmos® Audio unterstützt 2.1 Kanäle.
 - Checken Sie bitte im Menü Einstellungen Ihres externen Geräts (z. B. Blu-ray Player oder TV-Gerät) die Einstellungen der Audio-Ausgabe. Die Audio-Ausgabe sollte auf [Nicht kodiert], [Bitstream], [Auto] oder [Durchleitung] gestellt sein. Schlagen Sie in der Betriebsanleitung zum externen Gerät nach, wie Sie die Audio-Ausgabe dieses Geräts einstellen können.
 - Benutzen Sie ein zertifiziertes Kabel mit HDMI-Logo.
-

Per Lichtwellenleiter-Kabel anschließen

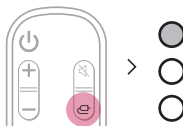
Das TV-Gerät und externe Geräte (Spielekonsole, DVD-Player usw.) per optischem Kabel anschließen, dann können Sie einen vollen und satten Ton genießen.

Ein externes Gerät per Lichtwellenleiter-Kabel anschließen

- 1 Wenn Sie ein Lichtwellenleiter-Kabel benutzen wollen, den Anschluss **OPTICAL IN** auf der Rückseite des Produkts am Anschluss **OPTICAL OUT** des externen Geräts (z. B. TV-Gerät, Blue-ray Player) anschließen - siehe Abbildung.



- 2 Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs oben die erste in Weiß leuchtet.



Das Produkt als Audio-System benutzen

Via Bluetooth verbinden

Sie können Musikdateien wiedergeben, die auf einem **Bluetooth**-Gerät gespeichert sind, oder auf diesem Gerät installierte Musik-Apps ausführen, um die Musik über das Produkt wiederzugeben.

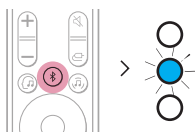
Bitte erst Folgendes prüfen.

- **Bluetooth**-Geräte, die mit diesem Produkt verbunden werden sollen, müssen die folgenden Spezifikationen erfüllen.
 - Bluetooth 4.2 Technologie
 - Codec: SBC, AAC
- Je nach **Bluetooth**-Gerätetyp und Modell können die Schritte zum Verbinden mit dem Produkt unterschiedlich sein. Weitere Informationen zum Verbinden des Geräts finden Sie in dessen Betriebsanleitung.

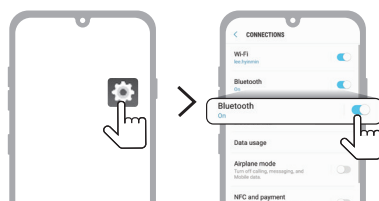
Dazu beim Smartphone im Menü **Einstellungen** die Funktion [**Bluetooth**] aktivieren.

Je nach Hersteller und Modell des Smartphones können die Menüoptionen hinsichtlich Einstellungen variieren.

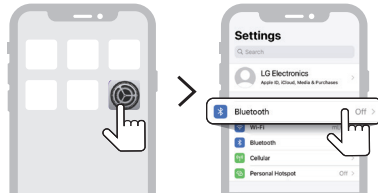
- 1 Das Produkt einschalten.
- 2 Auf die Taste **Bluetooth paaren**  drücken. Dann blinkt von den drei LEDs die zweite LED in Blau.



- 3 Beim Smartphone auf die Schaltfläche **Einstellungen**  /  tippen und  **Bluetooth** auswählen.



(Android-Telefon)

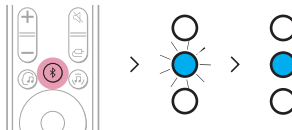


(iPhone)

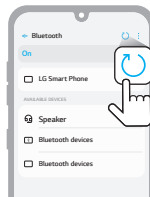
- 4 Die **Bluetooth**-Funktion einschalten. (☐ Aus > ● Ein)
- 5 Ihr Smartphone zeigt Ihnen eine Liste mit Geräten, zu denen eine Verbindung hergestellt werden kann. „LG DS60Q“ finden und darauf tippen.



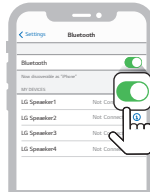
- 6 Wird das Produkt via **Bluetooth** mit dem Smartphone verbunden, hört die blaue LED auf zu blinken.



- 7 Falls Sie das Produkt „LG DS60Q (XX)“ nicht finden können, tippen Sie beim Android-Smartphone oben rechts auf dem Bildschirm auf **Aktualisieren** (↻), oder Sie schalten **Bluetooth** aus- und wieder ein; beim iPhone gehen Sie entsprechend vor.



(Android-Telefon)



(iPhone)

-
- 8** Eine Musik-App ausführen und auf dem Smartphone die Musik wiedergeben.



✓ Hinweis

- Je näher sich Ihr **Bluetooth**-Gerät am Produkt befindet, desto besser ist die Verbindung.
 - Falls Sie beim Produkt die Taste „**Bluetooth paaren**“ (🔗) gedrückt haben und die **Bluetooth**-Funktion ausgewählt haben, aber keine Verbindung zum **Bluetooth**-Gerät herstellen konnten, blinkt die blaue LED für 3 Minuten. Überprüfen Sie den Status des **Bluetooth**-Geräts.
 - Bei Benutzung von **Bluetooth** sollten Sie darauf achten, dass die Lautstärke angemessen eingestellt ist.
 - XX sind die letzten 2 Stellen der MAC-Adresse des Produkts. Beispiel: Falls die MAC-Adresse 9C:02:98:4A:F7:08 ist, lautet die Anzeige „LG DS60Q (08)“.
-

Mit einem Smartphone verbinden über die App LG Sound Bar

Benutzen Sie bitte die **App LG Sound Bar**, um auf bequeme Art und Weise verschiedene Funktionen des Produkts aufzurufen.

Bitte erst Folgendes prüfen.

- Die **App LG Sound Bar** gibt es in den unten aufgeführten Versionen.
 - Android™ Betriebssystem: Version 6.0 oder höher
 - iOS Betriebssystem: Version 12 oder höher
 - Die von jedem Betriebssystem unterstützte Mindestanzahl an Versionen kann sich später ändern.

Die App installieren

Installieren Sie die **App LG Sound Bar** auf Ihrem Smartphone. Um die **App LG Sound Bar** zu installieren, können Sie mit einer App zum Scannen von QR-Codes den QR-Code scannen, oder Sie können die App vom Play Store oder App Store herunterladen und installieren.

Download per QR-Code

- 1 Mit einer App zum Scannen von QR-Codes den unten stehenden QR-Code scannen.
- 2 Sie werden zu der Seite geleitet, wo Sie die **App LG Sound Bar** herunterladen können. Um die App zu installieren, auf die App tippen.



(Android Betriebssystem)



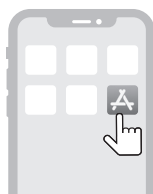
(iPhone Betriebssystem)

App vom Play Store oder App Store herunterladen

Rufen Sie auf Ihrem Smartphone **Google Play** oder den **App Store** auf und suchen Sie nach der **App LG Sound Bar**, um die App zu installieren.



(Android™-Telefon)



(iPhone)

✓ Hinweis

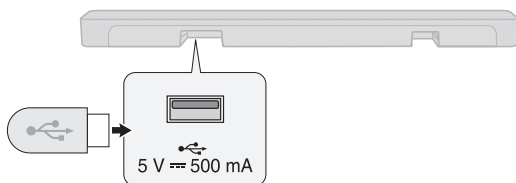
- Je nach Hersteller und Betriebssystem des Smartphones können die Menüoptionen hinsichtlich Einstellungen variieren.
 - Google, Android und Google Play sind Markenzeichen von Google LLC.
-

Ein externes USB-Speichergerät anschließen

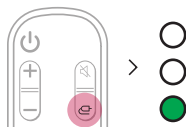
Sie können ein USB-Speichergerät am Produkt anschließen, um die Musik darauf über das Produkt wiederzugeben.

USB-Speichergerät am Produkt anschließen

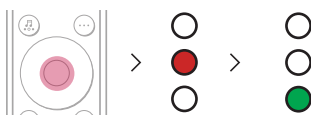
- 1 Das USB-Speichergerät in den **USB**-Anschluss auf der Rückseite des Produkts einstecken.
 - Das USB-Speichergerät muss direkt angeschlossen werden; falls es über ein Hub oder USB-Kabel angeschlossen wird, kann keine Wiedergabe erfolgen.
 - Das Produkt kann nicht an ein USB-Speichergerät oder an einen MP3-Player des USB-Typs oder an ein Kartenlesegerät angeschlossen werden, wenn dieses Gerät die Installation eines separaten Betriebsmittels erfordert.



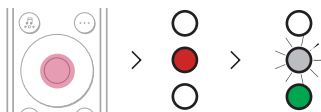
- 2 Wiederholt auf die **Funktionstaste**  drücken, bis von den drei LEDs die dritte in Grün leuchtet.



- 3 Um Musik abzuspielen, auf der Fernbedienung die Taste **Wiedergabe/Pause**  drücken.



Wiedergabe



Pause

✓ Hinweis

- Es wird empfohlen, einen separaten USB Gender-Changer (Invertieradapter) zu kaufen, damit das Ein- und Ausstecken eines USB-Speichergeräts leichter geht.
- Kaufen Sie ein USB Gender-Changer mit USB 2.0 Verlängerungskabel.
- Bei USB-Geräten mit viel Speicherplatz kann es mehrere Minuten dauern, bis alle Dateien erfasst worden sind.
- LG Electronics ist nicht verantwortlich für Datenverluste. Um Datenverlust nach Möglichkeit zu vermeiden, machen Sie Backup-Kopien der auf dem USB-Speichergerät befindlichen Dateien.
- Nur die Formate FAT16/FAT32/NTFS werden unterstützt, das Format exFAT wird nicht unterstützt.

Unterstützte USB-Speichergeräte

- MP3-Player
- Flash MP3-Player
- USB Flash Gerät
- USB 2.0

Einige USB-Speichergeräte werden möglicherweise vom Produkt nicht erkannt.

Spezifikationen abspielbarer Dateien

Dateinamenserweiterung	Abtastfrequenz / Bitrate
MP3	32 kHz - 48 kHz / 8 kbps - 320 kbps
WMA	32 kHz - 48 kHz / 56 kbps - 320 kbps
OGG	32 kHz - 48 kHz / 64 kbps - 320 kbps

Dateinamenserweiterung	Abtastfrequenz
FLAC (16 Bit/24 Bit)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
WAV (16 Bit/24 Bit)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz

- Anzahl abspielbarer Dateien: Bis 2.000
- Maximale Anzahl an Ordnern: Bis 200
- Das Produkt kann nicht Dateien wiedergeben, die durch DRM (Digital Rights Management) geschützt sind.
- Dieses Produkt kann nicht Videodateien von einem USB-Speichergerät wiedergeben.

I Funktion Sprachrückmeldung

Wenn Sie eine Funktion oder eine Toneinstellung auswählen, wird der jeweils aktuelle Status des Produkts per Sprachansage mitgeteilt.

Mit der App können Sie diese Funktion ein- oder ausschalten.

Das Produkt an der Wand anbringen

Prüfungen vor Durchführung der Wandmontage

Sie können das Produkt an der Wand befestigen.

Befolgen Sie dazu die unten stehenden Instruktionen.

Bitte erst Folgendes prüfen.

- Es kann schwierig sein, nach der Wandmontage externe Geräte und Kabel anzuschließen. Darum schließen Sie externe Geräte mit den entsprechenden Anschlusskabeln erst am Produkt an, bevor Sie es an der Wand anbringen.
- Beachten Sie bitte Folgendes, wenn Sie das Produkt an der Wand anbringen. Während der Montage könnte das Produkt beschädigt werden und es besteht Verletzungsgefahr.
 - Auf an der Wand befestigte Produkte sollten keine Gegenstände abgelegt werden.
 - Befestigen Sie das Produkt mit den Befestigungsschrauben sicher an der Wand, sodass es nicht herunterfallen kann.
 - Darauf achten, dass es außerhalb der Reichweite von Kindern ist. Wird am montierten Produkt gezogen oder gerüttelt, könnte es herunterfallen.

Komponenten für die Wandmontage des Produkts

Soundbar



Wandhalterung



Soundbar Schrauben



Installationsanleitung

Wandhalterung



Separat verkauft

Halterungsschrauben



Dübel

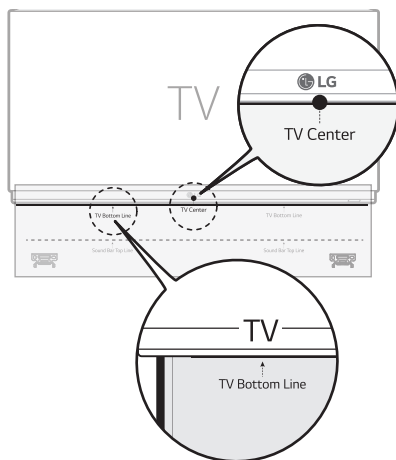


✓ Hinweis

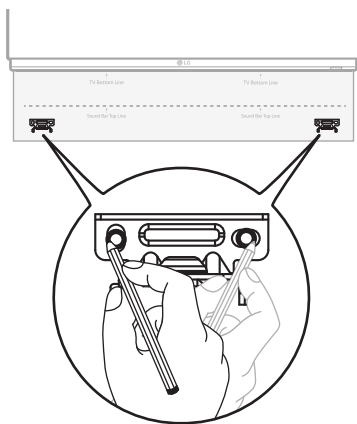
- Die Schrauben und Dübel für die Montage des Produkts sind nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Montage empfehlen wir Hilti (HUD-1 6 x 30).
-

Das Produkt an der Wand anbringen

- 1 Die Installationsanleitung für die Wandhalterung befindet sich in der Verpackung des Produkts.
- 2 Die „**TV Bottom Line**“ in der Installationsanleitung der Wandhalterung an der Unterseite des TV-Geräts ausrichten und an der Wand befestigen. Die Mitte des an der Wand anzubringenden TV-Geräts an dem Teil ausrichten, der in der Installationsanleitung mit „**TV Center**“ gekennzeichnet ist.

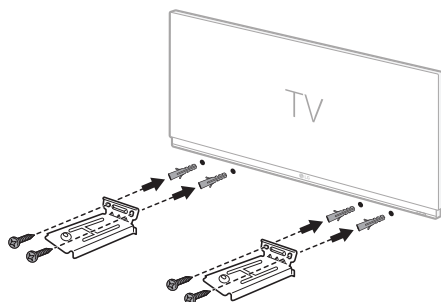


- 3 Mit einem Stift die Schraubenlöcher auf der Installationsanleitung markieren, wo die Wandhalterungen angebracht werden sollen.

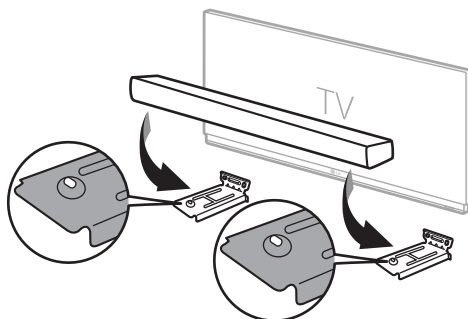


- 4 An den auf der Installationsanleitung markierten Stellen die Schraubenlöcher bohren.
- 5 Die Wandhalterung-Installationsanleitung von der Wand abnehmen.

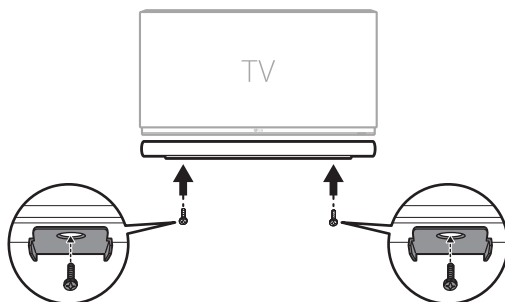
- 6** Mit den Dübeln und Schrauben die Wandhalterung fest an der Wand anbringen.



- 7** Das Produkt auf die Wandhalterung stellen. Das Produkt so auf die Wandhalterung stellen, dass die unten beim Produkt befindlichen Schraubenlöcher an den Schraubenlöchern der Wandhalterung ausgerichtet sind.



- 8** Mit den mitgelieferten Schrauben das Produkt an der Wandhalterung befestigen.



Sicherheitshinweise

! Gesetzliche Sicherheitsvorschriften



VORSICHT: UM DAS RISIKO EINES STROMSCHLAGS ZU VERMEIDEN, NICHT DAS GEHÄUSE (ODER DIE RÜCKSEITE) ÖFFNEN. ES GIBT IM INNEREN KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN TEILE. ÜBERLASSEN SIE WARTUNGSARBEITEN NUR QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL.



Dieser Blitz mit dem Pfeilspitzensymbol im gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf das Vorhandensein nicht isolierter gefährlicher Spannung im Innern des Produktgehäuses hinweisen, die so stark sein kann, um die Gefahr eines elektrischen Schlags für Personen auszulösen.



Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Anleitungen zu Betrieb und Instandhaltung (Wartung) in der mit dem Gerät gelieferten Literatur hin.

WARNUNG:

- ZUR VERMEIDUNG VON FEUER- UND STROMSCHLAGGEFAHR DARF DIESES GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT WERDEN.
- Installieren Sie das Gerät in keinem geschlossenen Raum, z.B. in einem Bücherregal oder Ähnlichem.

VORSICHT:

- Keine Hochspannungsgeräte in der Nähe dieses Gerätes verwenden. (Z. B. elektrische Fliegenklatschen) Ansonsten besteht die Gefahr von Fehlfunktionen durch elektromagnetische Störungen.
- Kein offenes Feuer auf das Gerät stellen, wie z. B. Kerzen.
- Ventilationsöffnungen dürfen niemals blockiert werden. Bei der Installation sind die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die Schlitze und Öffnungen im Gehäuse gewährleisten die Belüftung und sichern einen zuverlässigen Betrieb des Gerätes und schützen es vor Überhitzung. Die Öffnungen dürfen niemals verdeckt werden, zum Beispiel indem das Produkt auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder eine ähnliche Oberfläche gestellt wird. Dieses Gerät sollte nicht eingebaut installiert werden, wie z. B. einem Bücherschrank oder einem Regal, falls dann keine ordnungsgemäße Belüftung gewährleistet werden kann oder falls die Richtlinien des Herstellers nicht befolgt werden können.
- Das Gerät muss ferngehalten werden von Wasser (Tropf- oder Spritzwasser) und es sollten keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter auf das Gerät gestellt werden, wie z. B. Vasen.
- Angaben zur Geräteidentifizierung und zur Stromversorgung finden Sie auf dem Hauptetikett an der Unter- oder Oberseite des Gerätes.
- Achten Sie darauf, dass Kinder weder Hände noch andere Gegenstände in den *Lautsprecher-Schallkanal einführen.

- * Lautsprecher-Schallkanal: Eine Aushöhlung im Lautsprechergehäuse zum Erzeugen satter Bässe.
(Gehäuse)

VORSICHT beim Netzkabel

Der Netzstecker dient als Trennvorrichtung. Für einen Notfall muss der Netzstecker leicht zugänglich bleiben.

Beachten Sie die Spezifikationen auf der entsprechenden Seite dieser Betriebsanleitung, um sicherzustellen, dass alle Anforderungen erfüllt werden.

Steckdosen niemals überlasten. Überlastete, lockere oder beschädigte Steckdosen, Verlängerungskabel, beschädigte Stromkabel oder rissige Leitungsisolierungen bergen Gefahren und können Stromschläge oder Brände verursachen. In diesen Fällen besteht Stromschlag- und Brandgefahr. Überprüfen Sie regelmäßig die Kabel des Gerätes. Bei Schäden oder Verschleiß das entsprechende Kabel abziehen, das Gerät nicht mehr verwenden und das Kabel von einem zugelassenen Kundendienst durch ein gleichwertiges Kabel ersetzen lassen.

Vermeiden Sie eine unsachgemäße physikalische oder mechanische Belastung des Stromkabels, wie z. B. durch Verdrehen, Knicken, Zerstechen, Einklemmen in einer Tür oder Drauftreten. Achten Sie besonders auf Stecker, Steckdosen und auf die Punkte, an denen das Kabel aus dem Gerät heraustritt.

Für Modelle, die einen Adapter verwenden

Für dieses Gerät darf nur der mitgelieferte AC-Adapter (Netzteil) verwendet werden. Verwenden Sie kein Netzadapter von einem anderen Gerät oder einem anderen Hersteller. Bei Verwendung eines anderen Netzkabels oder einer anderen Stromversorgung besteht Gefahr, dass das Gerät beschädigt wird, zudem erlischt die Garantie.

Für Modelle mit Batterie

Dieses Gerät besitzt eine tragbare Batterie oder Akku-Batterie.

VORSICHT: Bei Einsetzen eines falschen Batterietyps besteht Brand- oder Explosionsgefahr.

Für Modelle, die eine eingebaute Batterie verwenden

Das Gerät nicht lagern oder transportieren bei einem Luftdruck unter 11,6 kPa und in Höhen über 15.000 m über dem Meeresspiegel.

- Austausch einer Batterie durch eine falschen Typs, sodass Schutzmaßnahmen umgangen werden (zum Beispiel bei einigen Lithium-Batterie-Typen);
- Entsorgung von Batterien oder Akkus in Feuer oder Öfen, oder durch mechanisches Zerdrücken oder Schneiden, was zu einer Explosion führen kann;
- Das Aufbewahren von Batterien oder Akkus in einer Umgebung mit extrem hoher Temperatur, was zu einer Explosion oder zum Auslaufen von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen kann.
- Ein Batterie oder ein Akku, der einem extrem niedrigen Luftdruck ausgesetzt wird, kann explodieren oder es kann entflammbare Flüssigkeit oder Gas entweichen.

Symbole

~ : Wechselstrom - (Alternating current - AC).

— : Gleichstrom - (Direct current - DC).

⊞ : Dies ist ein Klasse II Gerät.

⏻ : Standby, Stromanschluss hergestellt und betriebsbereit.

I : Gerät ist eingeschaltet.

⚡ : Gefährliche Spannung.

Bevor Sie einen Defekt des Produkts melden

Fehlerbehebung

Wenn bei Benutzung des Produkts folgende Probleme auftauchen, muss es sich nicht um einen Fehler oder Defekt handeln. Prüfen Sie deshalb folgende Punkte.

Allgemeine Fehler

Sachverhalt	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß.	• Trennen Sie das Produkt vom Stromversorgungsnetz und trennen Sie alle externen Geräte wie zum Beispiel TV-Gerät, Subwoofer oder Verstärker. Dann die Anschlüsse wiederherstellen.
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	• Ist das Netzkabel in die Netzsteckdose eingesteckt? - Den Netzstecker korrekt in die Steckdose einstecken.
Kein Ton.	• Ist die Lautstärke auf Minimum gestellt? - Um lauter zu stellen, auf der Fernbedienung die Taste Lautstärke   drücken. - Falls Sie ein externes Gerät benutzen, wie zum Beispiel eine Set-Top Box, ein Mobilgerät oder ein Bluetooth-Gerät, dann stellen Sie bei diesem externen Gerät die passende Lautstärke ein. • Wurde die Funktion Stummschaltung aktiviert? - Falls alle LEDs in Orange blinken, ist die Stummschaltung aktiviert. Um die Stummschaltung aufzuheben, auf die Taste Stummschaltung  drücken. • Ist die für das verbundene externe Gerät passende Produktfunktion ausgewählt? - Um zu prüfen, ob die richtige Funktion ausgewählt worden ist, auf die Taste Funktion  drücken.
Der Subwoofer gibt keinen Ton aus.	• Ist das Produkt ordnungsgemäß mit dem kabellosen Subwoofer verbunden? - Wenn die LED auf der Frontseite des kabellosen Subwoofers grün blinkt oder rot leuchtet, dann bedeutet das, dass das Gerät nicht verbunden ist. Nach Herstellung der Verbindung leuchtet die grüne LED. Schließen Sie das Produkt erneut am kabellosen Subwoofer an. (→ Siehe „Produkt anschließen“ auf Seite 6.)
Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig.	• Richten Sie bei Benutzung der Fernbedienung diese auf die Vorderseite des Produkts. • Die Fernbedienung darf maximal 7 m Abstand vom Produkt haben, damit sie funktionieren kann. • Tauschen Sie die Batterien gegebenenfalls gegen neue aus.
LG Sound Sync funktioniert nicht.	• Überprüfen Sie, ob Ihr TV-Gerät LG Sound Sync unterstützt. • Überprüfen Sie, dass Ihr TV-Gerät über ein Lichtwellenleiter-Kabel ordnungsgemäß am Produkt angeschlossen ist. - Um zu prüfen, die Funktion in [LG Sound Sync] eingeschaltet ist, auf der Fernbedienung des TV-Geräts auf die Taste Einstellungen drücken.

Der Ton des Produkts ist leise.	• Überprüfen Sie folgende Punkte und ändern Sie die Einstellungen entsprechend. - Führen Sie die App LG Sound Bar aus, tippen Sie auf dem ersten Bildschirm auf die Taste für Einstellungen  und stellen Sie im Menü [Sound Settings] die [DRC]-Funktion auf [Aus]. - Wenn das Produkt am TV-Gerät angeschlossen ist, drücken Sie bei der TV-Fernbedienung auf die Taste Einstellungen, wählen Sie das Menü [Lautsprecher] und ändern Sie die Einstellung [Digitale Tonausgabe] von [PCM] zu [AUTO] oder [BITSTREAM]. - Ist das Produkt an einen DVD-Player oder Blu-ray Player angeschlossen, rufen Sie das Einstell-Menü des angeschlossenen Geräts auf. Ändern Sie die Einstellung [Digitale Tonausgabe] von [PCM] zu [PRIMARY PASS-THROUGH] oder zu [BITSTREAM]. Die [DRC]-Einstellung des verbundenen Geräts auf [AUS] stellen.
Das Produkt erkennt das USB-Speichergerät nicht.	• Möglicherweise unterstützt das Produkt nicht das vom USB-Speichergerät benutzte Dateiformat. Formatieren Sie das USB-Speichergerät und schließen Sie es erneut an. Vor Durchführung der Formatierung informieren Sie sich erst, welche USB-Speichergeräteformate vom Produkt unterstützt werden und wählen Sie dann ein entsprechendes Format. (→ Siehe „Ein externes USB-Speichergerät anschließen“ auf Seite 29.)
Bluetooth-Gerät kann nicht gekoppelt werden.	• Drücken Sie beim Bluetooth-Gerät auf die Schaltfläche für Einstellungen und überprüfen Sie, dass Bluetooth aktiviert ist. Ist Bluetooth aktiviert, dann schalten Sie die Funktion auf Aus und dann wieder auf Ein und versuchen es erneut. • Falls sich zwischen Produkt und Bluetooth-Gerät Hindernisse befinden, dann entfernen Sie diese. • Abhängig vom Typ des Bluetooth-Geräts und der Umgebung funktioniert die Bluetooth-Kopplung (Paarung) möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Probleme bei kabellosen Verbindungen

Sachverhalt	Lösung
Es gibt Funkstörungen.	• Das Produkt und den kabellosen Subwoofer möglichst nah beieinander installieren. • Das Produkt nicht auf einem Möbelstück aus Metall installieren. • In Gebieten mit schlechter Funkübertragung und schwacher Signalstärke ist eine kabellose Kommunikation gegebenenfalls nicht möglich.
Die Bluetooth-Verbindung ist gestört oder funktioniert nicht.	• Hören Sie bei Benutzung von Bluetooth ein Störgeräusch oder gibt es einen Fehler? - Achten Sie darauf, dass der Sender des Bluetooth-Geräts oder des Produkts keinen Kontakt zu Ihrem Körper hat. - Das Bluetooth-Gerät nicht an einer Wand oder an abgelegener Stelle installieren. - Falls sich zwischen Produkt und Bluetooth-Gerät Hindernisse befinden, dann entfernen Sie diese. - Platzieren Sie das Bluetooth-Gerät in der Nähe des Produkts. • Ist das Bluetooth-Gerät zu weit vom Produkt entfernt, wird die Bluetooth-Verbindung möglicherweise getrennt oder sie funktioniert nicht richtig. - Das Bluetooth-Gerät sollte 1 m Abstand haben zu anderen Geräten, die dieselbe Funkfrequenz benutzen wie das Produkt, zum Beispiel WLAN-Router, medizinische Geräte oder Mikrowellenherde.

Anhang

Technische Daten

Allgemein	
Anforderungen an die Stromversorgung	Siehe Hauptetikett
Stromverbrauch	Siehe Hauptetikett
	Standby im Netzwerk: 1,0 W
Abmessungen (B x H x T)	Ca. 760,0 mm x 63,0 mm x 90,0 mm
Betriebstemperatur Bereich	5 °C bis 35 °C
Luftfeuchtigkeit Bereich	5 % bis 60 %
Stromversorgung über Bus (USB)	5 V  500 mA
Unterstützte Abtastfrequenz bei digitalem Audioeingang	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Unterstütztes digitales Audio-Eingangsformat	Dolby Atmos®, Dolby TrueHD, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM

Eingang/Ausgang	
OPTICAL IN	3,0 V (p-p), (optischer Audioanschluss) × 1
HDMI IN	19 Pins (Typ A, HDMI™-Anschluss) × 1
HDMI ► TV (eARC / ARC)	19 Pins (Typ A, HDMI™-Anschluss) × 1 4K Auflösung wird unterstützt bei 4K Quellen angewandt mit HDCP 2.3.

Verstärker (Ausgabe effektiv)	
Insgesamt	300 W Effektivwert
Vorderseite	50 W Effektivwert × 2 (Impedanz: 6 Ω, Klirrfaktor 10%)
Subwoofer	200 W Effektivwert (Impedanz: 3 Ω, Klirrfaktor 10%)

Kabelloser Subwoofer	
Anforderungen an die Stromversorgung	Siehe Hauptetikett auf kabellosem Subwoofer
Stromverbrauch	Siehe Hauptetikett auf kabellosem Subwoofer
Typ	1-Weg 1 Lautsprecher
Impedanz	3 Ω
Nennleistung	200 W Effektivwert
Max. Leistung	400 W Effektivwert
Abmessungen (B x H x T)	Ca. 171,0 mm x 390,0 mm x 261,0 mm

- Konstruktion und Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Eingetragene Markenzeichen und Lizenzen

Alle Markenzeichen und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Markenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliche nicht veröffentlichte Werke. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.



Die Wortmarke **Bluetooth®** und entsprechende Logos sind registrierte Markenzeichen von **Bluetooth SIG, Inc.** und die Benutzung solcher Zeichen durch LG Electronics erfolgt unter Lizenz.

Alle anderen Markennamen und Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Eigentümer.



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



Die Hinweise „Made for iPhone“ und „Made for iPod“ weisen darauf hin, dass das elektronische Zubehör für den Anschluss an ein iPhone oder iPod konzipiert wurde und vom Entwickler entsprechend zertifiziert wurde, um kenntlich zu machen, dass es den Apple-Leistungsstandards entspricht. Apple übernimmt keine Haftung für den Betrieb dieses Gerät oder dessen Konformität mit Sicherheitsvorschriften und gesetzlichen Richtlinien. Bitte beachten Sie, dass beim Einsatz dieses Gerätes zusammen mit einem iPhone oder iPod die Funkübertragung beeinträchtigt werden kann.

Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Um den in diesem Produkt enthaltenen Quellcode unter der GPL, LGPL, MPL und anderen Open-Source-Lizenzen, die zur Offenlegung des Quellcodes verpflichten, zu erhalten und um Zugang zu allen genannten Lizenzbedingungen, Copyright-Hinweisen und anderen relevanten Dokumenten zu erhalten, besuchen Sie bitte <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics bietet gegen eine kostendeckende Gebühr (Medium, Versand und Bearbeitung) den Quellcode auf CD-ROM an. Senden Sie dazu eine Anfrage per E-Mail an: opensource@lge.com.

Dieses Angebot gilt für jeden, der diese Informationen erhält, für einen Zeitraum von drei Jahren nach der letzten Lieferung dieses Produkts.

Handhabung des Produkts

Bei Lieferung des Produkts

Bitte bewahren Sie die Originalverpackung auf. Um einen maximalen Schutz beim Transport des Gerätes zu erreichen, verpacken Sie das Gerät in der Originalverpackung.

Die äußeren Oberflächen reinigen

- In unmittelbarer Nähe des Produkts keine volatilen Flüssigkeiten wie Insektizidspray verwenden.
- Durch Abwischen mit zu viel Druck könnte die Oberfläche beschädigt werden.
- Darauf achten, dass Gummi oder Plastikprodukte nicht über einen längeren Zeitraum in Kontakt sind mit dem Produkt.

Das Produkt reinigen

Benutzen Sie ein weiches, trockenes Tuch, um dieses Produkt zu reinigen. Falls die Oberflächen sehr schmutzig sind, benutzen Sie ein weiches Tuch, das mit einer milden Waschmittellösung leicht angefeuchtet ist. Keine starken Lösungsmittel wie Alkohol, Benzin oder Verdünner verwenden, da diese die Oberfläche des Produkts beschädigen könnten.

