

Immer für Sie da

Hier können Sie Ihr Produkt registrieren und Unterstützung erhalten:
www.philips.com/support

DS9860W



Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig	2	7 Aktualisieren der Firmware	24
Sicherheit	2	Option 1: Aktualisierung über Philips SoundStudio (empfohlen)	24
Hinweis	3	Option 2: Aktualisieren über ein USB- Massenspeichergerät oder PC/Mac	24
2 Ihr Entertainment-System	5	8 Produktinformationen	27
Einführung	5	Technische Daten	27
Lieferumfang	5	9 Fehlerbehebung	28
Was Sie sonst noch benötigen	5		
Übersicht über die kabellosen SoundSphere-Lautsprecher	6		
Übersicht über die Fernbedienung	7		
3 Vorbereitung	8		
Anschließen	8		
Vorbereiten der Fernbedienung	9		
4 Verbinden mit dem WiFi- Heimnetzwerk für AirPlay	10		
Methode 1: Verwenden der WiFi- Netzwerk-Anmeldefreigabe	10		
Methode 2: Verbinden mit einem WPS-Router	11		
Methode 3: Verbinden mit einem WiFi-Router ohne WPS	12		
5 Wiedergabe	19		
Streamen von Audioinhalten aus Ihrer iTunes-Musiksammlung auf das DS9860W	19		
Steuern der Wiedergabe	21		
Verwenden der erweiterten Soundeinstellungen	21		
Wiedergabe von einem externen Gerät	22		
6 Aufladen des iPods/iPhones/iPads über den USB-Anschluss	23		

1 Wichtig

Sicherheit

Informationen für Europa:

Um die Brandgefahr und das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Objekte, z. B. Vasen, auf das Gerät.

- ① Lesen Sie diese Anweisungen durch.
- ② Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
- ③ Beachten Sie alle Warnhinweise.
- ④ Befolgen Sie alle Anweisungen.
- ⑤ Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- ⑥ Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- ⑦ Verdecken Sie keine Lüftungsöffnungen. Stellen Sie das Gerät gemäß den Vorschriften des Herstellers auf.
- ⑧ Entfernen Sie nicht das Gehäuse des Gerätes.
- ⑨ Verwenden Sie dieses Gerät nur im Innenbereich. Das Gerät darf nicht mit Flüssigkeiten benetzt oder bespritzt werden. Setzen Sie es nicht Regen oder hoher Feuchtigkeit aus.
- ⑩ Halten Sie das Gerät fern von direkter Sonneneinstrahlung, offenen Feuerquellen oder Hitze.
- ⑪ Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, z. B. Heizkörpern, Wärmeregistern oder anderen elektrischen Geräten (einschließlich Verstärkern) auf.

- ⑫ Stellen Sie keine anderen elektrischen Geräte auf diesem Gerät ab.
- ⑬ Stellen Sie keine möglichen Gefahrenquellen auf dem Gerät ab (z. B. mit einer Flüssigkeit gefüllte Gegenstände, brennende Kerzen).
- ⑭ Dieses Gerät kann Batterien enthalten. Halten Sie sich an die Sicherheitshinweise und Anweisungen zur Entsorgung von Batterien in dieser Bedienungsanleitung.
- ⑮ Wenn der Netzstecker bzw. Gerätestecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.



Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.
- Fetten Sie niemals Teile dieses Geräts ein.
- Stellen Sie dieses Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
- Setzen Sie dieses Gerät nicht direktem Sonnenlicht, offenem Feuer oder Wärme aus.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel oder der Stecker immer leicht zugänglich sind, sodass Sie das Gerät schnell von der Stromversorgung trennen können.

Überhitzungsgefahr! Stellen Sie das Gerät niemals auf eine geschlossene Fläche. Das Gerät benötigt ringsum einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm. Achten Sie darauf, dass die Belüftungsschlitze des Geräts weder von Gardinen noch von anderen Objekten verdeckt werden.

Netzsicherung

Diese Informationen betreffen nur Produkte mit einem britischen Netzstecker:

Dieses Produkt ist mit einem geprüften Kunststoffnetzstecker ausgestattet. Wenn Sie die Sicherung ersetzen, verwenden Sie eine, bei der die folgenden Kriterien erfüllt werden:

- Die Werte sind auf dem Stecker zu sehen,

- die Sicherung ist mit einem BS 1362-Prüfzeichen und
- einem ASTA-Prüfzeichen versehen.

Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung, wenn Sie nicht sicher sind, welche Sicherung Sie verwenden müssen.

Achtung: Um die Konformität mit der EMC-Richtlinie (2004/108/EC) beizubehalten, entfernen Sie den Stecker nicht vom Netzkabel.



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Dieses Symbol auf einem Produkt bedeutet, dass für dieses Produkt die Europäische Richtlinie 2012/19/EU gilt.



Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt Batterien enthält, für die die Europäische Richtlinie 2013/56/EG gilt. Entsorgen Sie diese niemals über den normalen Hausmüll. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung von elektrischen und elektronischen Geräten sowie Batterien. Befolgen Sie die örtlichen Bestimmungen, und entsorgen Sie das Produkt und die Batterien nicht mit dem normalen Hausmüll. Eine ordnungsgemäße Entsorgung von alten Produkten und Batterien hilft, negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

Herausnehmen der Batterien

Beziehen Sie sich zum Entfernen der Batterien auf den entsprechenden Abschnitt zum Einsetzen der Batterien.

Hinweis

CE 0890

Hiermit erklärt WOOX Innovations, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG entspricht. Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.philips.com/support.

Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die nicht ausdrücklich von WOOX Innovations genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.

Philips und das Philips-Emblem sind eingetragene Marken der Koninklijke Philips N.V. und werden von WOOX Innovations Limited unter der Lizenz von Koninklijke Philips N.V. verwendet.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. WOOX behält sich das Recht vor, Produkte jederzeit ohne die Verpflichtung zu ändern, frühere Lieferungen entsprechend nachzubessern.

Informationen zur Verwendung von Batterien:

Achtung

- **Auslauffrisiko:** Verwenden Sie nur den angegebenen Batterietyp. Mischen Sie keine neuen und alten Batterien. Mischen Sie keine Batterien verschiedener Hersteller. Beachten Sie die korrekte Polarität. Entnehmen Sie Batterien aus Produkten, die Sie über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Bewahren Sie Batterien an einem trockenen Ort auf.
- **Verletzungsrisiko:** Fassen Sie ausgelaufene Batterien nur mit Handschuhen an. Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- **Explosionsgefahr:** Schließen Sie Batterien nicht kurz. Setzen Sie Batterien keiner großen Hitze aus. Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer. Beschädigen Sie Batterien nicht, und nehmen Sie sie nicht auseinander. Laden Sie nicht-aufladbare Batterien nicht wieder auf.

Umweltinformationen

Auf überflüssige Verpackung wurde verzichtet. Die Verpackung kann leicht in drei Materialtypen getrennt werden: Pappe (Karton), Styropor (Polsterung) und Polyethylen (Beutel, Schaumstoff-Schutzfolie). Ihr Gerät besteht aus Werkstoffen, die wiederverwendet werden können, wenn das Gerät von einem spezialisierten Fachbetrieb demontiert wird. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Verpackungsmaterial, verbrauchten Batterien und Altgeräten.



Die Angaben "Made for iPod", "Made for iPhone", und "Made for iPad" bedeuten, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für die Verwendung mit einem iPod, iPhone oder iPad entwickelt wurde. Zudem wurde vom Hersteller bestätigt, dass dieses Zubehörteil den Leistungsstandards von Apple entspricht. Apple ist für dieses Gerät oder die Einhaltung von Sicherheits- und sonstigen Richtlinien nicht verantwortlich. Bitte beachten Sie, dass der Gebrauch dieses Zubehörteils mit einem iPod, iPhone oder iPad die Übertragungsleistung beeinflussen kann.

AirPlay, iPod und iPhone sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern. iPad ist eine Marke von Apple Inc.

Symbol der Geräteklasse II:



Gerät der GERTÄTEKLASSE II mit doppelter Isolierung und ohne Schutzleiter.

Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Geräteunterseite.

2 Ihr Entertainment-System

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome registrieren.

Wenn Sie mit Philips Kontakt aufnehmen, werden Sie nach der Modell- und Seriennummer Ihres Geräts gefragt. Sie finden die Modell- und Seriennummer auf der Unterseite des Geräts. Notieren Sie die Nummern:

Modell-Nr: _____

Serien-Nr: _____

Einführung

Mit der Apple AirPlay-Technologie können Sie die iTunes-Musiksammlung auf Ihrem Mac, PC, iPhone, iPod touch oder iPad auf einem AirPlay-fähigen Gerät wiedergeben (z. B. Ihrem DS9860W), das mit dem WiFi-Netzwerk verbunden ist.

Mit einem AirPlay-fähigen Gerät (z. B. Ihrem DS9860W) können Sie:

- Titel Ihrer iTunes-Musiksammlung in ein beliebiges Zimmer Ihrer Wohnung streamen
- auswählen, mit welchem AirPlay-fähigen Gerät die Musik wiedergegeben werden soll (wenn Sie mehr als ein Gerät in Ihrem Zuhause haben)
- Audiodateien zur Wiedergabe auf mehrere AirPlay-fähige Geräte gleichzeitig übertragen (nur von einer iTunes-Musiksammlung auf Ihrem PC/Mac)



Tipp

- Weitere Informationen zu AirPlay-fähigen Geräten von Philips finden Sie unter www.philips.com/welcome.

Mit dem DS9860W stehen Ihnen zudem folgende Funktionen zur Verfügung:

- Wiedergabe von Musik von anderen Audiogeräten über den Anschluss **MP3-LINK**.
- Aufladen des iPods/iPhones/iPads über den USB-Anschluss

Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst den Verpackungsinhalt:

- Hauptgerät (2 kabellose SoundSphere-Lautsprecher mit integriertem WiFi-Modul)
- 1 Lautsprecheranschlusskabel
- 1 Netzkabel (für das Hauptgerät)
- 1 Fernbedienung (für das Hauptgerät)
- 1 3,5 mm Audiokabel
- Druckmaterialien

Was Sie sonst noch benötigen

Um Audioinhalte kabellos mit AirPlay zu streamen, benötigen Sie Folgendes:

- Einen WiFi-zertifizierten Router
- Ein Host-Gerät für Ihre iTunes-Musiksammlung, z. B. iPod touch/iPhone/iPad, auf dem iOS 4.3.3 (oder höher) installiert ist, oder ein WiFi-fähiger PC/Mac, auf dem iTunes 10.2.2 (oder höher) installiert ist

Ihr DS9860W sollte mit demselben lokalen Netzwerk verbunden sein, mit dem auch Ihr iTunes-Host-Gerät über den WiFi-Router verbunden ist.

Liste kompatibler iTunes-Hosts für AirPlay

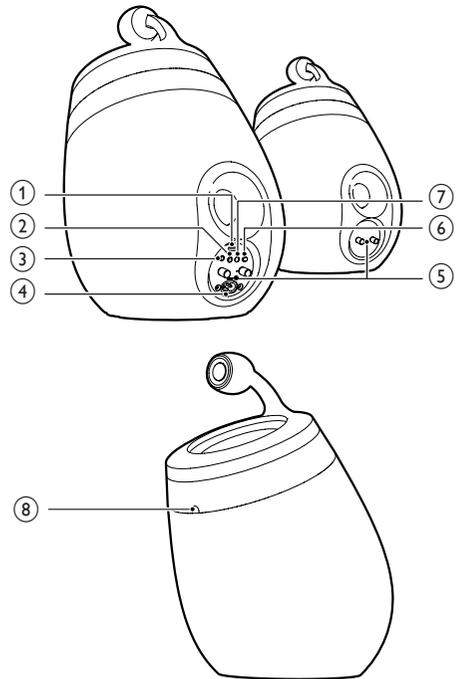
In Bezug auf AirPlay ist das DS9860W kompatibel mit:

- einem WiFi-fähigen PC oder Mac mit iTunes 10.2.2 (oder höher); und
- den folgenden iPod-/iPhone-/iPad-Modellen mit der aktuellsten iOS-Version:

Hergestellt für

- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad (4. Generation)
- iPad mini
- iPad (3. Generation)
- iPad 2
- iPad
- iPod touch (5. Generation)
- iPod touch (4. Generation)
- iPod touch (3. Generation)

Übersicht über die kabellosen SoundSphere-Lautsprecher

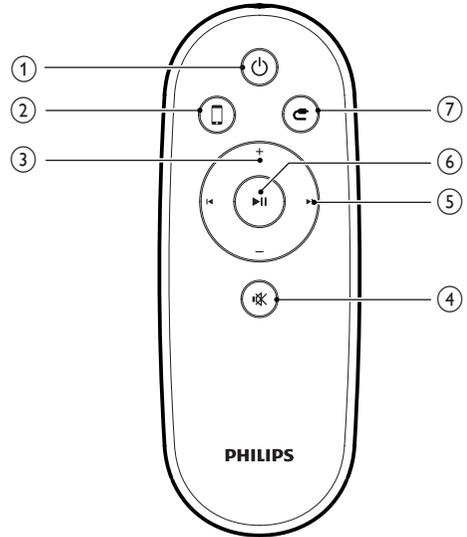


① USB-Anschluss (unterstützt keine Musikwiedergabe)

- Schließen Sie ein iOS-Gerät (aktualisiert mit iOS 5.0 oder höher) über ein Apple-USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) für die WiFi-Netzwerk-Anmeldefreigabe (siehe 'Methode 1:Verwenden der WiFi-Netzwerk-Anmeldefreigabe' auf Seite 10) an.
- Schließen Sie ein iOS-Gerät über ein Apple-USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) zum Aufladen an.
- Verbinden Sie ein USB-Massenspeichergerät zur Firmwareaktualisierung.

- ② 
 - Ein- und Ausschalten des Geräts
 - (Gedrückt halten zum) Zurücksetzen des Geräts
- ③ **MP3-LINK**
 - Anschließen eines externen Audio-Players über das mitgelieferte MP3 Link-Kabel
- ④ **~ AC IN**
 - Anschließen des Netzkabels.
- ⑤ **Lautsprecherstecker (+ /-)**
 - Verbinden Sie die zwei Lautsprecher über das mitgelieferte Lautsprecherkabel.
- ⑥ **WI-FI SETUP**
 - Verbinden des Geräts mit einem WiFi-Netzwerk
- ⑦ **WI-FI STATUS LED-Anzeige**
 - Anzeigen des aktuellen Status des Geräts.
- ⑧ **IR-Sensor**
 - Erkennen von Signalen der Fernbedienung. Zeigen Sie mit der Fernbedienung direkt auf den Sensor.

Übersicht über die Fernbedienung



- ① 
 - Ein- und Ausschalten des Geräts
- ② 
 - Auswählen der Audioquelle des AirPlay-Geräts
- ③ **+/-**
 - Einstellen der Lautstärke
- ④ 
 - Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons
- ⑤ **⏮ / ⏭**
 - Springen zum vorherigen/nächsten Titel
- ⑥ **▶ ||**
 - Starten oder Unterbrechen der Wiedergabe
- ⑦ 
 - Auswählen von MP3-Link als Quelle.

3 Vorbereitung

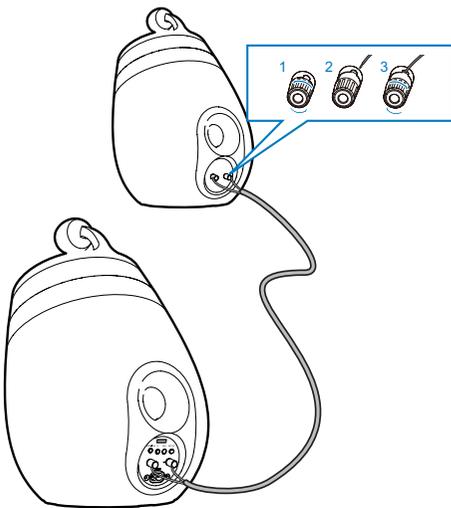
Folgen Sie den Anweisungen in diesem Kapitel immer nacheinander.

Anschließen

Anschließen der Lautsprecherkabel

Hinweis

- Führen Sie den abisolierten Teil des Lautsprecherkabels vollständig in die Buchse ein.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferten Lautsprecher, um eine optimale Klangwiedergabe zu gewährleisten.



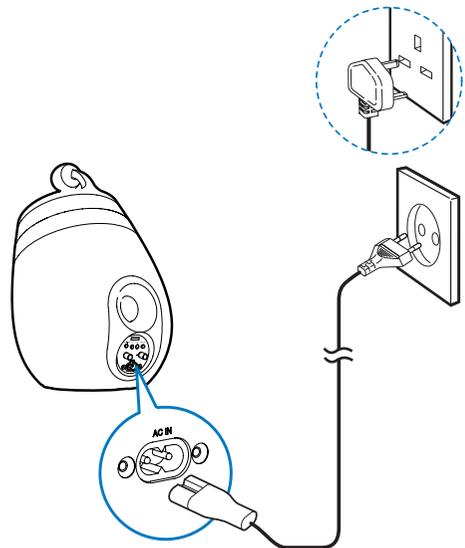
- 1 Schrauben Sie die Lautsprecherstecker ab.
- 2 Setzen Sie das Ende eines Lautsprecherkabels mit der roten Markierung vollständig in den linken roten (+) Stecker ein.
- 3 Schrauben Sie den linken roten (+) Stecker fest, um das Kabel zu sichern.

- 4 Setzen Sie das Ende eines Lautsprecherkabels ohne rote Markierung vollständig in den linken schwarzen (-) Stecker ein.
- 5 Schrauben Sie den linken schwarzen (-) Stecker fest, um das Kabel zu sichern.
- 6 Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, um das andere Lautsprecherkabel in die rechten Stecker einzusetzen.

Anschließen an die Stromversorgung

! Achtung

- Möglicher Produktschaden! Prüfen Sie, ob die Stromspannung mit dem aufgedruckten Wert auf der Unterseite des Geräts übereinstimmt.
- Stromschlaggefahr! Ziehen Sie immer am Stecker, um das Netzkabel vom Netzanschluss zu trennen. Ziehen Sie niemals am Kabel.
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzkabels, dass alle anderen Verbindungen hergestellt wurden.



- Verbinden Sie das Netzkabel mit:
 - der ~AC IN-Buchse auf der Rückseite des Hauptlautspeichers.
 - eine Steckdose.

Einschalten des DS9860W

Nach dem korrekten Anschließen an die Stromversorgung schaltet sich das Gerät automatisch ein.

- Warten Sie, bis das Gerät gestartet ist.
 - ↳ Der Startvorgang dauert ungefähr 25 Sekunden.
 - ↳ Während des Startvorgangs blinkt die Anzeige auf der Rückseite des Hauptlautsprechers gelb.
 - ↳ Nachdem der Startvorgang abgeschlossen ist, leuchtet die Anzeige **WI-FI STATUS** für die erstmalige Einrichtung dauerhaft gelb, und das Gerät ist bereit für die WiFi-Einrichtung. Wenn zuvor bereits eine WiFi-Verbindung eingerichtet wurde, blinkt die Anzeige **WI-FI STATUS** langsam grün, um nach dem eingerichteten WiFi-Netzwerk zu suchen.
- Um in den Standby-Modus zu wechseln, drücken Sie ϕ .
- Um das Gerät aus dem Standby-Modus heraus einzuschalten, drücken Sie erneut ϕ .

Vorbereiten der Fernbedienung

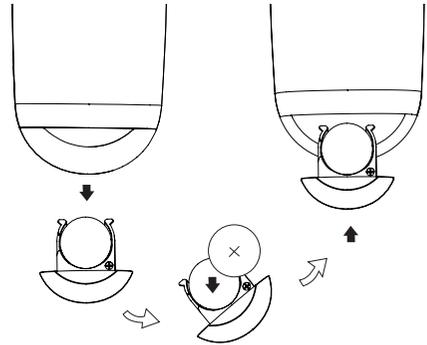
! Achtung

- Explosionsgefahr! Halten Sie die Batterien von Hitze, Sonnenlicht und Feuer fern. Werfen Sie die Batterien niemals ins Feuer.

Beim erstmaligen Gebrauch:

- Entfernen Sie den Schutzstreifen, um die Batterie der Fernbedienung in Betrieb zu nehmen.

Austauschen der Batterie in der Fernbedienung:



- 1 Öffnen Sie das Batteriefach.
- 2 Setzen Sie wie abgebildet eine CR2032-Batterie mit der korrekten Polarität (+/-) ein.
- 3 Schließen Sie das Batteriefach.

☰ Hinweis

- Bevor Sie eine Funktionstaste auf der Fernbedienung betätigen, wählen Sie zunächst die passende Quelle über die Fernbedienung anstatt über das Hauptgerät aus.
- Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht verwenden, sollten Sie die Batterie entfernen.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den IR-Sensor auf der Vorderseite des Hauptlautsprechers für einen besseren Empfang.

4 Verbinden mit dem WiFi-Heimnetzwerk für AirPlay



Um Ihr DS9860W mit einem vorhandenen WiFi-Netzwerk zu verbinden, müssen Sie das DS9860W für Ihr WiFi-Netzwerk konfigurieren. Wählen Sie anhand der unten aufgeführten Vorbedingungen die beste Einrichtungsmethode aus.

Vorbedingung	Einrichtungsmethode
Sie verfügen über einen iPod touch bzw. ein iPhone/iPad mit iOS 5.0 oder höher.	Wählen Sie Methode 1 (empfohlen) (siehe 'Methode 1: Verwenden der WiFi-Netzwerk-Anmeldefreigabe' auf Seite 10).

Ihr WiFi-Router verfügt über WPS (Wi-Fi Protected Setup) und unterstützt PBC (Push Button Connection).

Wählen Sie Methode 2 (siehe 'Methode 2: Verbinden mit einem WPS-Router' auf Seite 11).

Sie verfügen über ein WiFi-fähiges Gerät mit einem Internet-Browser; wie zum Beispiel einen iPod touch oder ein iPhone/iPad, oder einen WiFi-fähigen PC/Mac.

Wählen Sie Methode 3 (siehe 'Methode 3: Verbinden mit einem WiFi-Router ohne WPS' auf Seite 12).

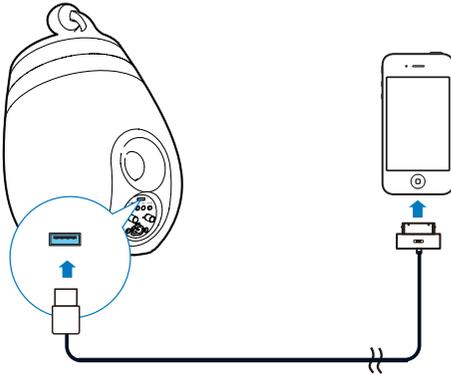
Bevor Sie die Verbindung des DS9860W zu Ihrem WiFi-Heimnetzwerk einrichten, überprüfen Sie Folgendes:

- ① Ihr WiFi-Router ist eingeschaltet und funktioniert ordnungsgemäß.
- ② DS9860W ist eingeschaltet und wurde korrekt gestartet (siehe 'Einschalten des DS9860W' auf Seite 9).

Wenn die Verbindung erfolgreich eingerichtet wurde, speichert das DS9860W die Einstellungen Ihres WiFi-Heimnetzwerks. Danach können Sie AirPlay immer genießen, wenn das DS9860W eingeschaltet ist und automatisch mit Ihrem WiFi-Netzwerk verbunden wurde.

Methode 1: Verwenden der WiFi-Netzwerk-Anmeldefreigabe

- 1 Verbinden Sie Ihren iPod touch bzw. Ihr iPhone/iPad mit Ihrem WiFi-Heimnetzwerk.
- 2 Verbinden Sie Ihren iPod bzw. Ihr iPhone/iPad mit dem Hauptlautsprecher über ein Apple-USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten).



- 3 Drücken Sie **WI-FI SETUP** auf der Rückseite des Hauptlautsprechers.
 ↳ Das folgende Dialogfeld wird angezeigt.



- 4 Tippen Sie auf **ALLOW** (Zulassen), um die WiFi-Einstellungen für DS9860W freizugeben.

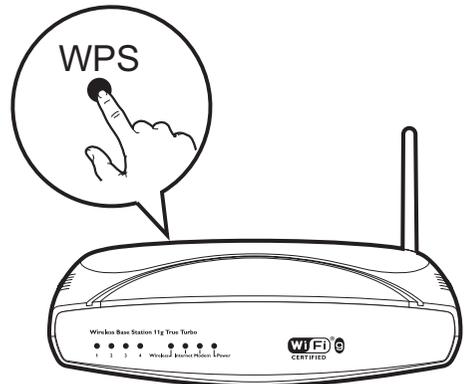
- ↳ Nach einer Weile leuchtet die Anzeige **WI-FI STATUS** auf der Rückseite des Hauptlautsprechers dauerhaft grün, und das Gerät gibt einen Ton aus.
 ↳ Das DS9860W wurde erfolgreich mit dem vorhandenen WiFi-Heimnetzwerk verbunden.

Methode 2: Verbinden mit einem WPS-Router

Hinweis

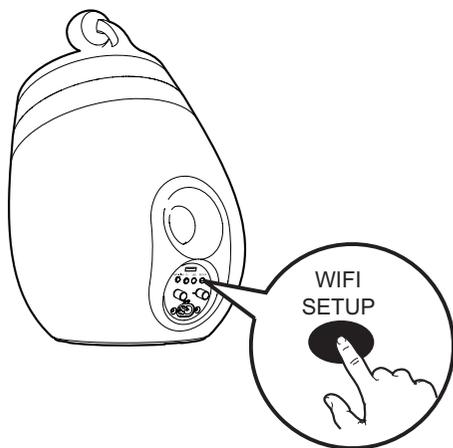
- Bevor Sie eine Taste auf dem DS9860W drücken, vergewissern Sie sich, dass das DS9860W erfolgreich gestartet wurde (siehe 'Einschalten des DS9860W' auf Seite 9).

- 1 Drücken Sie auf Ihrem WiFi-Router die WPS-Taste.



- 2 Drücken Sie kurz nach Schritt 1 auf **WI-FI SETUP** auf der Rückseite des Hauptlautsprechers.
 ↳ Die Anzeige **WI-FI STATUS** blinkt abwechselnd gelb, grün und rot.
 ↳ Spätestens nach 2 Minuten leuchtet die Anzeige **WI-FI STATUS** dauerhaft grün, und das Gerät gibt einen Signalton von sich.

↳ Das DS9860W wurde erfolgreich mit dem WiFi-Heimnetzwerk verbunden.



Tipp

- Bei einigen WiFi-Routern müssen Sie möglicherweise die WPS-Taste gedrückt halten, um die WiFi-Verbindung herzustellen, oder die WPS-PBC-Funktion über die Konfigurationsseiten des Routers aktivieren. Für weitere Informationen, lesen Sie die Benutzerhandbücher der jeweiligen Router.
- Wenn die Anzeige **WI-FI STATUS** am DS9860W weiterhin gelb leuchtet, ist die WiFi-Verbindung fehlgeschlagen. Warten Sie 2 Minuten, und versuchen Sie es dann erneut. Falls das Problem weiterhin besteht, versuchen Sie, die WiFi-Verbindung manuell einzurichten (siehe 'Methode 3: Verbinden mit einem WiFi-Router ohne WPS' auf Seite 12).
- Wenn die WiFi-Verbindungsherstellung wieder fehlschlägt, starten Sie den DS9860W neu, und versuchen Sie es erneut.

Methode 3: Verbinden mit einem WiFi-Router ohne WPS

Hinweis

- Sie können das DS9860W auch wie folgt manuell mit einem WPS-Router verbinden.

Um das DS9860W manuell mit einem WiFi-Router zu verbinden, müssen Sie auf die integrierte Konfigurationswebseite des DS9860W zugreifen und die internen WiFi-Einstellungen ändern. Dazu benötigen Sie ein WiFi-fähiges Gerät mit einem Internet-Browser, um vorübergehend eine WiFi-Verbindung zum DS9860W herzustellen. Dieses WiFi-fähige Gerät kann ein iPod touch/iPhone/iPad oder ein WiFi-fähiger PC/Mac sein.

Gehen Sie wie folgt vor, um das DS9860W mit einem WiFi-Router zu verbinden, der WPS nicht unterstützt.

- 1 Notieren Sie sich die Einstellungen Ihres WiFi-Routers, um sie bei der WiFi-Einrichtung des DS9860W zu verwenden (siehe 'Notieren Sie sich die Einstellungen Ihres WiFi-Routers.' auf Seite 13).
- 2 Vergewissern Sie sich, dass sich der DS9860W im unterstützten WiFi-Einrichtungsmodus befindet. Wenn nicht, schalten Sie den DS9860W in den unterstützten WiFi-Einrichtungsmodus (siehe 'Schalten Sie das DS9860W in den unterstützten WiFi-Einrichtungsmodus.' auf Seite 13).
↳ Ein neues, vom DS9860W eingerichtetes WiFi-Netzwerk mit dem Netzwerknamen (SSID) **Philips_Install XXXXXX** wird angezeigt.
- 3 Verbinden Sie Ihr WiFi-fähiges Gerät vorübergehend mit dem neu eingerichteten WiFi-Netzwerk (siehe 'Verbinden Sie Ihr WiFi-fähiges Gerät mit dem neu eingerichteten WiFi-Netzwerk.' auf Seite 13).
- 4 Öffnen Sie im Internet-Browser auf dem WiFi-fähigen Gerät die integrierte Webseite des DS9860W (siehe 'Öffnen Sie die integrierte Webseite des DS9860W.' auf Seite 15).

- 5 Ändern Sie die internen WiFi-Einstellungen des DS9860W auf Grundlage der Einstellungen, die Sie sich in Schritt 1 notiert haben (siehe 'Konfigurieren der internen WiFi-Einstellungen des DS9860W' auf Seite 16).
- 6 Stellen Sie die Einstellungen für Ihr vorhandenes WiFi-Heimnetzwerk auf Ihrem WiFi-fähigen Gerät wieder her (siehe 'Stellen Sie die Einstellungen für Ihr vorhandenes WiFi-Heimnetzwerk auf Ihrem WiFi-fähigen Gerät wieder her.' auf Seite 16).

Notieren Sie sich die Einstellungen Ihres WiFi-Routers.

Hinweis

- Beachten Sie dabei die Anweisungen im Benutzerhandbuch Ihres WiFi-Routers.

- 1 Verbinden Sie Ihr WiFi-fähiges Gerät mit Ihrem vorhandenen WiFi-Heimnetzwerk.
- 2 Starten Sie auf Ihrem WiFi-fähigen Gerät den Internet-Browser (z. B. Apple Safari oder Microsoft Internet Explorer).
- 3 Öffnen Sie die Konfigurationsseite Ihres WiFi-Routers.
- 4 Finden Sie die Registerkarte mit den WiFi-Einstellungen, und notieren Sie sich die folgenden Daten:
 - (A) Netzwerkname (SSID)
 - (B) WiFi-Sicherheitsmodus (normalerweise WEP, WPA oder WPA2, falls aktiviert)
 - (C) WiFi-Kennwort (wenn WiFi-Sicherheit aktiviert ist)
 - (D) DHCP-Modus (aktiviert oder deaktiviert)
 - (E) Festgelegte statische IP-Adressen (wenn der DHCP-Modus deaktiviert ist)

Schalten Sie das DS9860W in den unterstützten WiFi-Einrichtungsmodus.

- Halten Sie nach einem erfolgreichen Starten (siehe 'Einschalten des DS9860W' auf Seite 9) **WI-FI SETUP** auf der Rückseite des Hauptlautsprechers gedrückt.
 - ↳ Die Anzeige **WI-FI STATUS** blinkt abwechselnd grün und gelb.
 - ↳ Ein neues WiFi-Netzwerk des DS9860W wird mit dem Netzwerknamen (SSID) **Philips_Install XXXXXX** erstellt.
 - ↳ Es dauert ca. 45 Sekunden, bis dieses neue WiFi-Netzwerk erfolgreich erstellt wird.

Hinweis

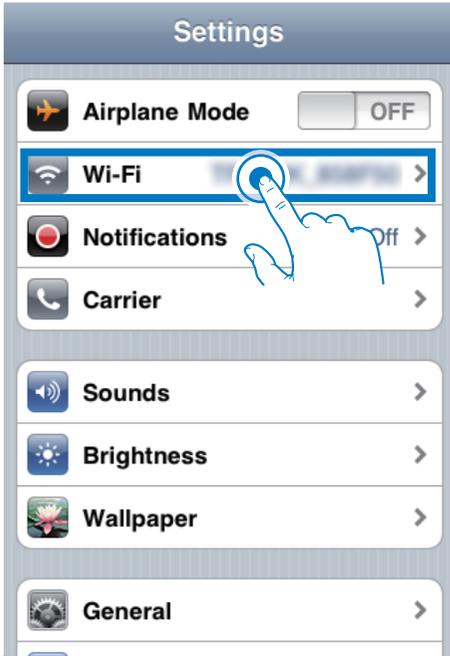
- Nachdem Sie die manuelle WiFi-Einstellung für den DS9860W abgeschlossen haben, wird dieses neue WiFi-Netzwerk nicht mehr angezeigt.
- Falls Sie nicht in den unterstützten WiFi-Einrichtungsmodus wechseln können, schalten Sie das DS9860W aus. Schalten Sie es dann wieder ein, und versuchen Sie es erneut, nachdem das Gerät erfolgreich gestartet ist.
- Stellen Sie sicher, dass keine anderen AirPlay-fähigen Geräte von Philips gleichzeitig in Betrieb sind, während Sie sich im unterstützten WiFi-Einrichtungsmodus befinden. Mehrere neue, auf diese Weise eingerichtete WiFi-Netzwerke können sich gegenseitig stören.

Verbinden Sie Ihr WiFi-fähiges Gerät mit dem neu eingerichteten WiFi-Netzwerk.

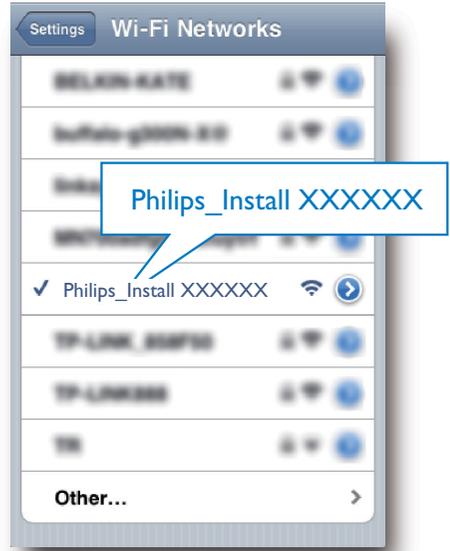
Das neu vom DS9860W eingerichtete WiFi-Netzwerk ermöglicht nur den Zugriff eines einzigen WiFi-fähigen Geräts. Um Störungen von anderen WiFi-Geräten zu vermeiden, sollten Sie nach Möglichkeit die WiFi-Funktionen Ihrer anderen Geräte vorübergehend deaktivieren.

Option 1: Mit dem iPod touch/iPhone/iPad

- 1 Wählen Sie **Einstellungen** -> **WiFi** auf Ihrem iPod touch/iPhone/iPad aus.



- 2 Wählen Sie **Philips_Install XXXXXX** aus der Liste der verfügbaren Netzwerke aus.



- 3 Warten Sie, bis auf Ihrem iPod touch/iPhone/iPad die WiFi-Verbindung erfolgreich hergestellt ist.
↳  wird oben links auf Ihrem iPod touch/iPhone/iPad angezeigt.

Tipp

- Falls **Philips_Install XXXXXX** nicht in der Liste aufgeführt wird, suchen Sie erneut nach verfügbaren WiFi-Netzwerken.

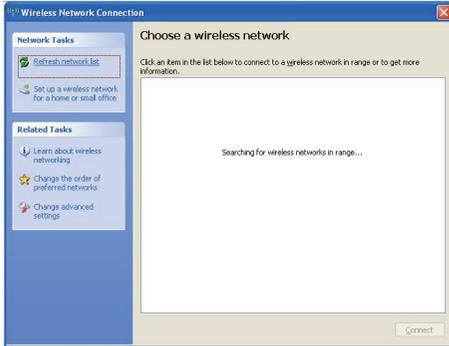
Option 2: Mit einem WiFi-fähigen PC/Mac

Hinweis

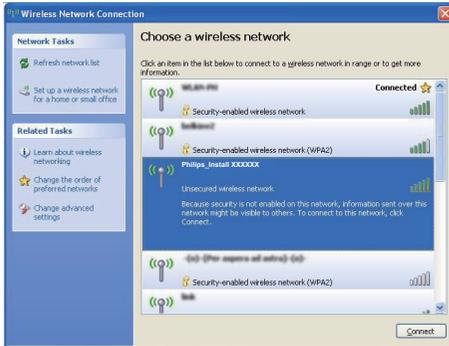
- Informationen zur Verbindung Ihres PC/Mac mit einem WiFi-Netzwerk finden Sie im Benutzerhandbuch des PCs/Macs.
- Schließen Sie kein Netzwerk Kabel an Ihren PC/Mac an, während eine WiFi-Netzwerkverbindung besteht.

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem PC/Mac das Dienstprogramm zu WiFi-Einrichtung oder die Systemsteuerung.

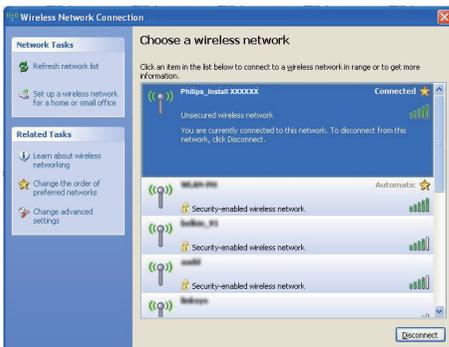
2 Suchen Sie nach verfügbaren WiFi-Netzwerken.



3 Wählen Sie **Philips_Install XXXXXX** aus der Liste der verfügbaren Netzwerke aus.



4 Warten Sie, bis die WiFi-Verbindung auf Ihrem PC/Mac erfolgreich hergestellt wurde.

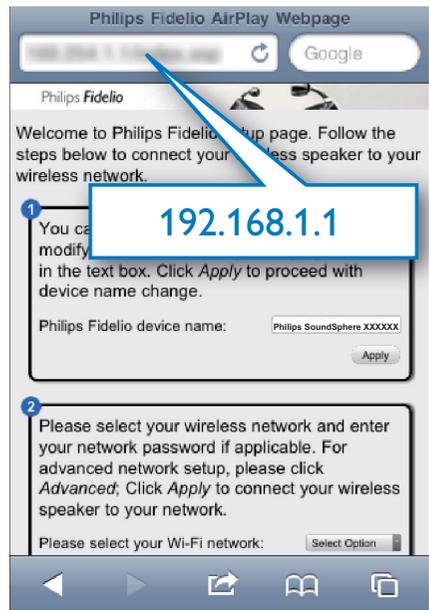


Tipp

- Falls **Philips_Install XXXXXX** nicht in der Liste aufgeführt wird, suchen Sie erneut nach verfügbaren WiFi-Netzwerken.

Öffnen Sie die integrierte Webseite des DS9860W.

- 1 Starten Sie auf Ihrem WiFi-fähigen Gerät den Apple **Safari**-Browser oder einen anderen Internet-Browser.
- 2 Geben Sie in der Adressleiste des Browsers **192.168.1.1** ein, und bestätigen Sie.
 - ↳ Die Konfigurationswebseite des DS9860W wird angezeigt.



Konfigurieren der internen WiFi-Einstellungen des DS9860W

Auf der Konfigurationswebseite des DS9860W können Sie die WiFi-Einstellungen des DS9860W für die Verbindung des DS9860W mit Ihrem vorhandenen WiFi-Heimnetzwerk ändern.

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die auf der Konfigurationsseite vorgenommenen Einstellungen mit den WiFi-Netzwerkeinstellungen übereinstimmen, die Sie sich notiert haben.



- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die internen WiFi-Einstellungen des DS9860W zu konfigurieren und zu bestätigen.

- ↳ Nach einer Weile hört die Anzeige **WI-FI STATUS** auf der Rückseite des DS9860W auf zu blinken und leuchtet dauerhaft grün, und das Gerät gibt einen Signalton aus.
- ↳ Das DS9860W wurde erfolgreich mit dem vorhandenen WiFi-Heimnetzwerk verbunden.

Hinweis

- Falls die **WI-FI STATUS**-Anzeige des DS9860W weiterhin blinkt, ist die WiFi-Verbindung fehlgeschlagen. Schalten Sie den WiFi-Router und das DS9860W aus und wieder ein, um zu sehen, ob sich das DS9860W mit dem WiFi-Heimnetzwerk verbinden kann. Falls das Problem weiterhin besteht, führen Sie das oben beschriebene Verfahren erneut durch.
- Nachdem Sie die Änderungen durchgeführt oder den DS9860W aus- und wieder eingeschaltet haben, wird das vom DS9860W eingerichtete, neue WiFi-Netzwerk nicht mehr angezeigt.

Tipp

- Ändern Sie ggf. den Namen Ihres DS9860W auf der Konfigurationswebseite zu **Philips Fidelio-Gerätename**. Dies ist hilfreich, wenn Sie mehrere AirPlay-fähige Geräte von Philips besitzen und die Geräte unterscheiden müssen.

Stellen Sie die Einstellungen für Ihr vorhandenes WiFi-Heimnetzwerk auf Ihrem WiFi-fähigen Gerät wieder her.

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass Sie in den Schritten 2 bis 3 vorgenommenen Einstellungen mit den WiFi-Netzwerkeinstellungen übereinstimmen, die Sie sich notiert haben.

- 1 Wählen Sie auf Ihrem iPod touch/iPhone/iPad **Settings > Wi-Fi** (Einstellungen > Wi-Fi).
 - Öffnen Sie alternativ auf Ihrem PC/Mac die Liste der verfügbaren WiFi-Netzwerke.



- 2 Wählen Sie den Namen Ihres Netzwerks (SSID) aus der Liste der verfügbaren drahtlosen Netzwerke aus.



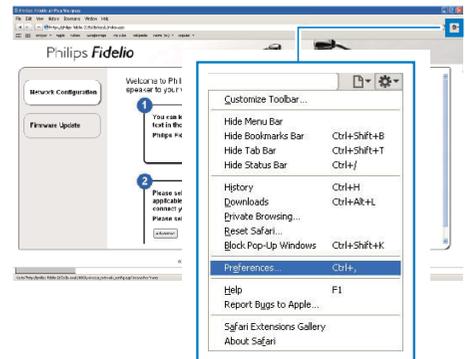
- 3 Geben Sie ggf. Ihren Netzwerkschlüssel ein.

- 4 Warten Sie, bis die Verbindung zu Ihrem WiFi-Netzwerk erfolgreich hergestellt wurde.

Optional: Ändern Sie die internen WiFi-Einstellungen, oder benennen Sie Ihr Gerät über Safari um.

Wenn Sie auf Ihrem WiFi-fähigen PC/Mac den Browser Safari verwenden, können Sie auch aus der Bonjour-Pulldown-Liste "Philips SoundSphere XXXXXX" auswählen, um direkt zur Konfigurationswebsite des DS9860W zu gelangen. Hier können Sie die internen WiFi-Einstellungen ändern oder Ihr Gerät einfach umbenennen.

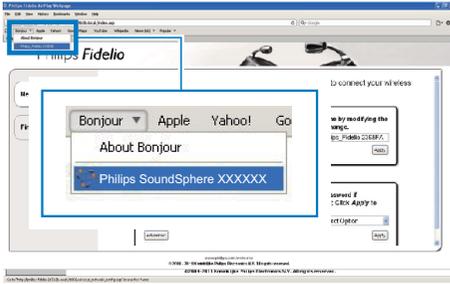
- 1 Klicken Sie auf  > Preferences (Einstellungen).
↳ Das Lesezeichenmenü wird angezeigt.



- 2 Tippen Sie unter **Bookmarks bar** (Lesezeichenleiste) auf **Include Bonjour** (Bonjour integrieren).



- 3 Wählen Sie aus der Bonjour-Pulldown-Liste an der Lesezeichenleiste **Philips SoundSphere XXXXXX** aus.
↳ Die Konfigurationswebseite des DS9860W wird angezeigt.



- 4 Ändern Sie die internen WiFi-Einstellungen, oder benennen Sie Ihr Gerät auf der Website um.

5 Wiedergabe

Hinweis

- Der USB-Anschluss an der Rückseite des Hauptlautsprechers unterstützt keine Musikwiedergabe. Versuchen Sie nie, ein Gerät zu diesem Zweck mit dem Anschluss zu verbinden.

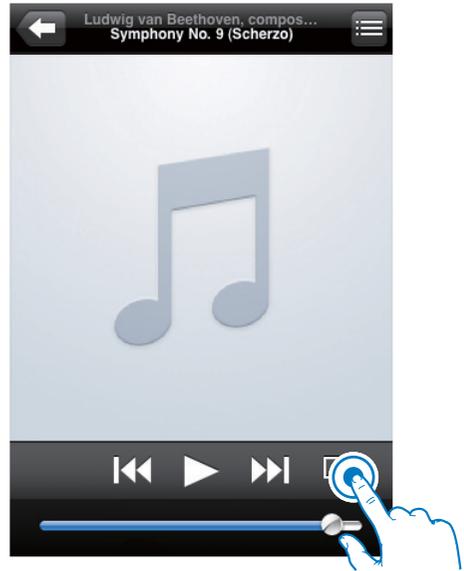
Streamen von Audioinhalten aus Ihrer iTunes-Musiksammlung auf das DS9860W

Hinweis

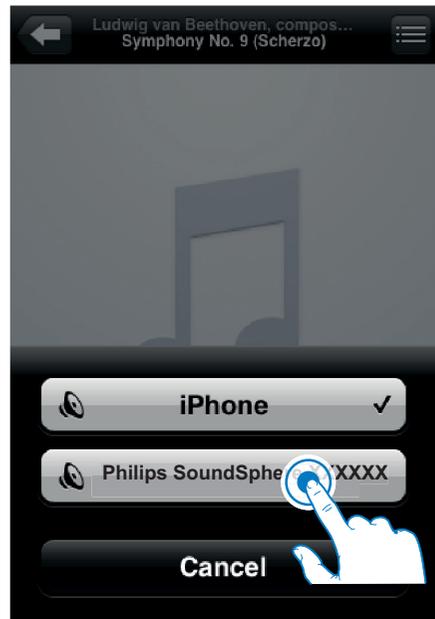
- Vergewissern Sie sich, dass Ihr iTunes-Host-Gerät mit demselben WiFi-Netzwerk wie Ihr DS9860W verbunden ist. Ein iTunes-Gerät kann ein iPod touch/iPhone/iPad, auf dem iOS 4.3.3 (oder höher) installiert ist, oder ein WiFi-fähiger PC/Mac sein, auf dem iTunes 10.2.2 (oder höher) installiert ist.
- Für iPhone 4S-Benutzer: Um die optimale Leistung der AirPlay-Übertragung sicherzustellen, aktualisieren Sie Ihr iPhone 4S auf iOS 5.1 oder höher.
- Um Musik kabellos wiedergeben zu können, vergewissern Sie sich, dass Ihr iPod touch/iPhone/iPad vom USB-Anschluss auf der Rückseite des Hauptlautsprechers getrennt ist.

Streamen von Ihrem iPod touch/iPhone/iPad

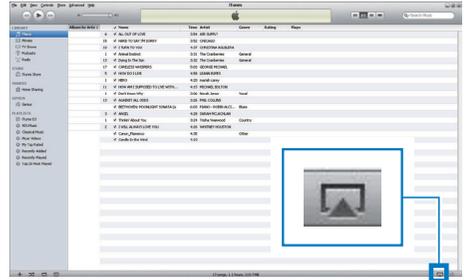
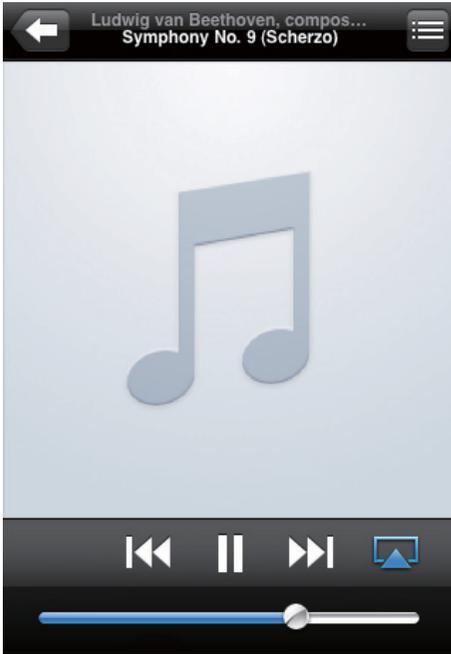
- 1 Starten Sie auf Ihrem iPod touch/iPhone/iPad die **iPod-/Musik**-Anwendung.
- 2 Tippen Sie auf das AirPlay-Symbol.



- 3 Wählen Sie **Philips SoundSphere XXXXXX** (oder einen benutzerdefinierten Namen) aus der AirPlay-Liste aus.



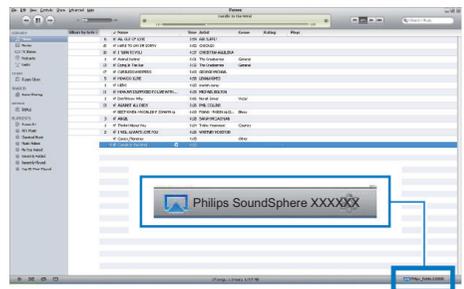
- 4 Wählen Sie eine Mediendatei aus, und starten Sie die Wiedergabe.
 ↳ Nach einer Weile gibt DS9860W Musik wieder.



- 3 Wählen Sie **Philips SoundSphere XXXXXX** (oder einen benutzerdefinierten Namen) aus der AirPlay-Liste aus.



- 4 Wählen Sie eine Mediendatei aus, und starten Sie die Wiedergabe.
 ↳ Nach einer Weile gibt DS9860W Musik wieder.



Hinweis

- Wenn Sie nach erfolgreicher Einrichtung keine Musik hören, führen Sie eine der folgenden Aktionen auf Ihrem iPod touch/iPhone/iPad aus:
- (1) Trennen Sie die Verbindung, und stellen Sie sie anschließend zum gleichen WiFi-Router wieder her.
- (2) Schließen Sie alle im Hintergrund ausgeführten Anwendungen.
- (3) Schalten Sie Ihren iPod touch/Ihr iPhone/Ihr iPad aus und anschließend wieder ein.

Streamen von Ihrem PC/Mac

- 1 Starten Sie iTunes 10.2.2 (oder eine höhere Version) auf Ihrem PC/Mac.
- 2 Klicken Sie im Fenster auf das AirPlay-Symbol.

Tipp

- Wenn Sie Musik von Ihrer iTunes-Musiksammlung auf einem PC/Mac streamen, können Sie in Schritt 3 mehrere AirPlay-fähige Geräte (sofern verfügbar) auswählen, um Musik zu allen Geräten gleichzeitig zu streamen.
- Wenn Sie eine frühere Version von iTunes verwenden, wird möglicherweise  statt  als AirPlay-Symbol angezeigt.

Tipp

- Wenn Sie Musik von einem PC/Mac streamen, um die Musikwiedergabe von DS9860W zu steuern, starten Sie iTunes, und aktivieren Sie die Option **Allow iTunes audio control from remote speakers** (iTunes-Audiosteuerung von Remote-Lautsprechern zulassen) unter **Edit** (Bearbeiten) (für Windows) oder **iTunes** (für Mac) -> **Preferences ...** -> **Devices** (Einstellungen ... -> Geräte)

Steuern der Wiedergabe

Sie können sowohl auf Ihrem iTunes-Host-Gerät als auch auf Ihrem DS9860W verschiedene Wiedergabeoptionen auswählen.

Hinweis

- Die unten angegebenen Funktionen basieren auf der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung des DS9860W.
- Vergewissern Sie sich, dass Audioinhalte von Ihrer iTunes-Musiksammlung erfolgreich an das DS9860W gestreamt werden.

- Um die Wiedergabe zu beginnen oder anzuhalten, drücken Sie .
- Um zum vorherigen oder nächsten Titel zu springen, drücken Sie .
- Um die Lautstärke einzustellen, drücken Sie wiederholt .
- Um stummzuschalten oder den Ton erneut einzuschalten, drücken Sie .
- Um zu MP3-Link als Audioquelle zu wechseln (falls verbunden), drücken Sie .
- Um zurück zum AirPlay-Gerät als Audioquelle zu wechseln, drücken Sie .

Verwenden der erweiterten Soundeinstellungen

Wenn Ihr iTunes-Host-Gerät ein iPod touch/ iPhone/iPad ist:

Für erweiterte Soundeinstellungen und zusätzliche Funktionen können Sie Ihren iPod touch/Ihr iPhone/iPad verwenden, um die **Philips SoundStudio** App vom Apple App Store herunterzuladen. Dies ist eine kostenlose Anwendung von Philips.

Tipp

- Sie können auch die Firmware des Geräts über die Philips SoundStudio App direkt aktualisieren (siehe 'Option 1: Aktualisierung über Philips SoundStudio (empfohlen)' auf Seite 24).

Wenn Ihr iTunes-Host-Gerät ein WiFi-fähiger PC/Mac ist:

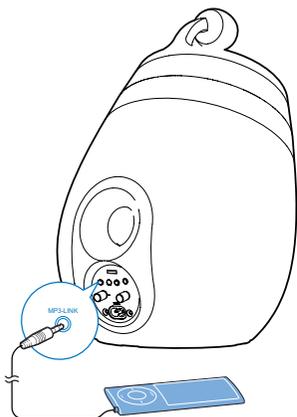
Für erweiterte Soundeinstellungen können Sie den Equalizer direkt in iTunes (**View > Show Equalizer**) (Ansicht > Equalizer anzeigen) verwenden.

Tipp

- Weitere Einzelheiten dazu finden Sie in der Hilfe zu iTunes.

Wiedergabe von einem externen Gerät

Sie können auch Inhalte von einem externen Audio-Player mit dem DS9860W wiedergeben.



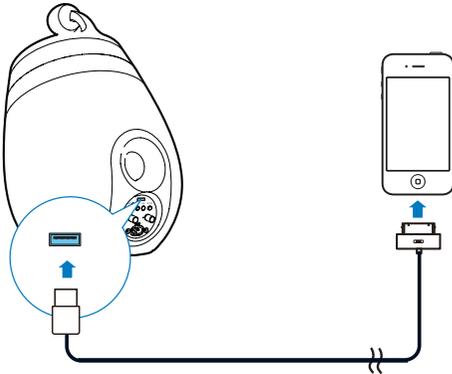
- 1 Verbinden Sie das mitgelieferte MP3 Link-Kabel mit:
 - der **MP3-LINK**-Buchse auf der Rückseite des DS9860W.
 - der Kopfhörerbuchse an einem externen Audio-Player.
- 2 Drücken Sie auf **☑**, um MP3 Link als Quelle auszuwählen.
- 3 Starten Sie die Musikwiedergabe auf dem externen Audio-Player.

6 Aufladen des iPods/iPhones/iPads über den USB-Anschluss

Hinweis

- Der USB-Anschluss ist nur mit iPod/iPhone/iPad kompatibel.

Laden Sie Ihren iPod/Ihr iPhone/iPad mithilfe eines Apple-USB-Kabels (nicht im Lieferumfang enthalten) über den USB-Anschluss auf.



- Verbinden Sie ein Apple-USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - dem USB-Anschluss auf der Rückseite des Hauptlautsprechers.
 - dem Anschluss für die Ladestation Ihres iPod/iPhone/iPad.

Hergestellt für

- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPad (4. Generation)
- iPad (3. Generation)

- iPad 2
- iPad
- iPod touch (5. Generation)
- iPod touch (4. Generation)
- iPod touch (3. Generation)
- iPod touch (2. Generation)
- iPod touch (1. Generation)
- iPod nano (7. Generation)
- iPod nano (6. Generation)
- iPod nano (5. Generation)
- iPod nano (4. Generation)
- iPod nano (3. Generation)
- iPod nano (2. Generation)
- iPod nano (1. Generation)
- iPod mini

Hinweis

- iPod mit Farbdisplay, iPod classic und iPod mit Video-Funktion sind mit der Aufladefunktion nicht kompatibel.

7 Aktualisieren der Firmware



Warnung

- Zur Aktualisierung der Firmware muss das DS9860W am Netz angeschlossen sein. Schalten Sie das DS9860W auf keinen Fall während der Firmware-Aktualisierung aus.

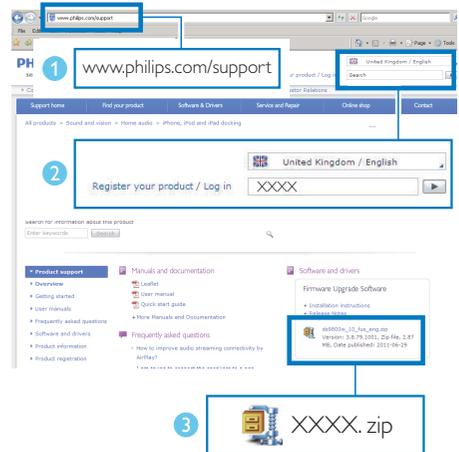
Sie können die Firmware entweder über ein USB-Massenspeichergerät (empfohlen) oder über einen PC/Mac aktualisieren.

Option 1: Aktualisierung über Philips SoundStudio (empfohlen)

- 1 Führen Sie die **Philips SoundStudio** App auf Ihrem iPod/iPhone/iPad aus.
- 2 Gehen Sie zur Registerkarte **Settings** (Einstellungen) der App.
- 3 Wählen Sie **About -> Check Upgrade** (Info -> Aktualisierung prüfen).
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um nach neuer Firmware zu suchen und mit dem Upgrade fortzufahren.

Option 2: Aktualisieren über ein USB-Massenspeichergerät oder PC/Mac

Aktualisierungsdatei herunterladen



- 1 Rufen Sie auf Ihrem PC/MAC www.philips.com/support auf.
- 2 Geben Sie die Modellnummer ein, um die neueste verfügbare Firmware-Aktualisierung zu finden.
- 3 Entpacken und speichern Sie die Aktualisierungsdatei auf der Festplatte.

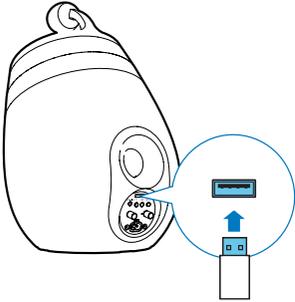
Aktualisieren über ein USB-Massenspeichergerät

Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass das USB-Massenspeichergerät FAT16/32-formatiert ist.

- 1 Schalten Sie das DS9860W ein (siehe 'Einschalten des DS9860W' auf Seite 9).
 - ↳ Es dauert ca. 35 Sekunden, bis das Gerät gestartet ist. Während des Startvorgangs blinkt die **WI-FI STATUS**-Anzeige auf der Rückseite des Hauptlautsprechers gelb.
 - ↳ Nach dem Startvorgang hören Sie einen Signalton, und die Anzeige **WI-FI STATUS** leuchtet dauerhaft grün.
 - ↳ Das DS9860W wurde automatisch mit dem zuletzt konfigurierten Wi-Fi-Heimnetzwerk verbunden.

- 2 Benennen Sie die heruntergeladene Aktualisierungsdatei in "DS9860W.fw" um, und speichern Sie sie dann im Stammverzeichnis eines USB-Massenspeichergeräts.
- 3 Schließen Sie das USB-Massenspeichergerät an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Hauptlautsprechers an.



- 4 Halten Sie die Taste **WI-FI SETUP** mindestens 10 Sekunden lang gedrückt.
 - ↳ Die **WI-FI STATUS**-Anzeige blinkt rot, und der Aktualisierungsvorgang wird gestartet.
 - ↳ Nach Abschluss der Firmwareaktualisierung blinkt die Anzeige **WI-FI STATUS** gelb, und das Gerät startet neu.

Aktualisieren von einem PC/Mac aus

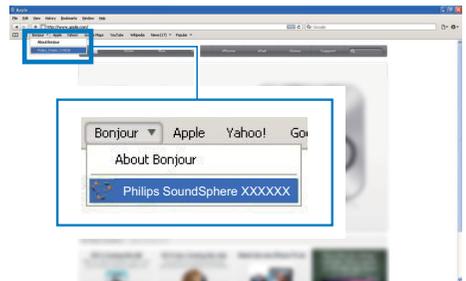
Hinweis

- Wenn Sie auf Ihrem PC/Mac einen anderen Internet-Browser als Apple Safari verwenden, notieren Sie sich die IP-Adresse des DS9860W auf der Konfigurationsseite des WiFi-Routers. Informationen zur Ermittlung von IP-Adressen mit dem WiFi-Router verbundener Geräte finden Sie im Benutzerhandbuch des PCs/Macs.

- 1 Schalten Sie das DS9860W ein (siehe 'Einschalten des DS9860W' auf Seite 9).

- ↳ Es dauert ca. 35 Sekunden, bis das Gerät gestartet ist. Während des Startvorgangs blinkt die **WI-FI STATUS**-Anzeige auf der Rückseite des Hauptlautsprechers gelb.
- ↳ Nach dem Startvorgang hören Sie einen Signalton, und die Anzeige **WI-FI STATUS** leuchtet dauerhaft grün.
- ↳ Das DS9860W wurde automatisch mit dem zuletzt konfigurierten WiFi-Heimnetzwerk verbunden.

- 2 Vergewissern Sie sich, dass das DS9860W und Ihr PC/Mac mit demselben WiFi-Router verbunden sind.
- 3 Öffnen Sie auf Ihrem PC/Mac Apple **Safari**, und wählen Sie dann **Philips SoundSphere XXXXXX** aus der Bonjour-Pull-down-Liste aus.
 - Oder öffnen Sie einen anderen Webbrowser auf Ihrem PC/Mac, und geben Sie dann die IP-Adresse des DS9860W (zu sehen auf der Router-Konfigurationsseite) in der Adressleiste ein.
 - ↳ Die Konfigurationswebseite des DS9860W wird angezeigt.



- 4 Wählen Sie die Registerkarte **Firmware Update** (Firmware-Aktualisierung) aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Aktualisierung abzuschließen.



Hinweis

- Falls die Firmwareaktualisierung fehlschlägt, können Sie sie über ein USB-Massenspeichergerät durchführen, oder eines der oben genannten Verfahren erneut versuchen.

Sollte nach erfolgreicher Aktualisierung der Firmware ein Problem mit der WiFi-Verbindung auftreten, starten Sie den DS9860W neu, und versuchen Sie dann, das WiFi-Netzwerk für DS9860W erneut einzurichten (siehe 'Verbinden mit dem WiFi-Heimnetzwerk für AirPlay' auf Seite 10).

8 Produktinformationen

Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

Verstärker

Ausgangsleistung	2 x 50 W RMS
Frequenzgang	20 – 20000 Hz, -3 dB
Signal/Rausch-Verhältnis	> 90 dB
Aux-Eingang (MP3 Link)	1 V RMS 20 Kiloohm

Lautsprecher

Lautsprecherimpedanz	8 Ohm
Lautsprechertreiber	130 mm Woofer + 19 mm Tweeter
Empfindlichkeit	> 85 dB/m/W

Drahtlose Verbindungen

Standard für drahtlose Verbindungen	802.11b/g
Sicherheit bei drahtlosen Verbindungen	WEP (64 oder 128 Bit), WPA/WPA2 (8-63 Zeichen)
Frequenzbereich	2412 bis 2462 MHz (CH1-CH11) (bei /79, /37, /55, /97) 2412 bis 2472 MHz (CH1-CH13) (bei /12, /10, /05)

PBC (ein Tastendruck)	Ja
-----------------------	----

Allgemeine Informationen

Netzspannung	Kabellose SoundSphere-Lautsprecher: 100 bis 240 V~, 50/60 Hz
Betriebs-Stromverbrauch	22 W
Standby-Stromverbrauch	< 0,5 W
Abmessungen - Jeder Lautsprecher	265 x 410 mm Durchmesser
Gewicht - Inklusive Verpackung - Lautsprecher	14,5 kg 12 kg

9 Fehlerbehebung



Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Wenn Sie bei der Verwendung dieses Geräts Probleme feststellen, prüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Besteht das Problem auch weiterhin, besuchen Sie die Philips Website unter www.philips.com/welcome. Wenn Sie Philips kontaktieren, stellen Sie sicher, dass sich das Gerät in der Nähe befindet und die Modell- und Seriennummer verfügbar ist.

Keine Stromversorgung

- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker des Geräts ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose an das Stromnetz angeschlossen ist.

Kein Ton

- Einstellen der Lautstärke
- Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung. Richten Sie das WiFi-Netzwerk ggf. erneut ein (siehe 'Verbinden mit dem WiFi-Heimnetzwerk für AirPlay' auf Seite 10).
- Prüfen Sie, ob Sie die richtige Audioquelle ausgewählt haben.

Das Gerät reagiert nicht

- Halten Sie ϕ auf dem DS9860W mehr als 5 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät zurückzusetzen. Richten Sie dann das WiFi-Netzwerk des DS9860W erneut ein (siehe 'Verbinden mit dem WiFi-Heimnetzwerk für AirPlay' auf Seite 10).
- Ziehen Sie den Netzstecker, und schließen Sie ihn wieder an. Schalten Sie anschließend das Gerät erneut ein.

Fernbedienung funktioniert nicht.

- Wählen Sie die passende Quelle zunächst über die Fernbedienung statt über das Hauptgerät aus, bevor Sie eine Funktionstaste betätigen.
- Verringern Sie den Abstand zwischen der Fernbedienung und dem Gerät.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterie auf die korrekte Lage der Pole ("+/-"-Zeichen) gemäß Angabe.
- Tauschen Sie die Batterie aus.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den IR-Sensor, der sich auf der Vorderseite des Hauptlautsprechers befindet.

WiFi-Netzwerkverbindung fehlgeschlagen

- Prüfen Sie, ob Ihr WiFi-Router für WiFi 802.11b/g zertifiziert ist. Dieses Gerät ist nur mit für WiFi 802.11b/g zertifizierten Routern kompatibel.
- Wenn Ihr WiFi-Router für WiFi 802.11n zertifiziert ist, vergewissern Sie sich, dass der 802.11b/g-Modus aktiviert ist. Das DS9860W unterstützt keine Verbindung zu Routern, die nur 802.11n unterstützen.
- Dieses Gerät unterstützt nicht die WPS-PIN-Methode.
- Wenn Ihr WiFi-Router WPS und die WPS-PBC-Methode unterstützt und trotzdem keine Verbindung mit dem DS9860W aufbauen kann, versuchen Sie, die WiFi-Verbindung manuell einzurichten (siehe 'Methode 3: Verbinden mit einem WiFi-Router ohne WPS' auf Seite 12).
- Aktivieren Sie beim WiFi-Router die SSID-Übertragung.
- Bleiben Sie fern von potentiellen Störungsquellen, die das WiFi-Signal beeinflussen könnten, z. B. Mikrowellen.
- Wenn die WiFi-Netzwerkeinrichtung mit dem PC nicht funktioniert, überprüfen Sie, ob Ihr PC ein WiFi-Netzwerk verwendet. Sie können für die AirPlay-Netzwerkeinrichtung keine Ethernet-Verbindung verwenden.

- Vergewissern Sie sich, dass der SSID-Name Ihres Heimrouters aus alphanumerischen Zeichen ohne Leer- oder Sonderzeichen wie %/#/* besteht.
- Wenn Sie das AirPlay-Gerät "**Philips_Install XXXXXX**" im Einstellungsmenü umbenennen, verwenden Sie keine Sonderzeichen oder Symbole.
- Bei einigen neueren WiFi-Routern wird möglicherweise automatisch ein Netzwerkname (SSID) generiert, wenn Sie WPS zur Verbindung verwenden. Ändern Sie den Standard-Netzwerknamen (SSID) immer zu einem verständlichen Namen aus alphanumerischen Zeichen, und ändern Sie auch den WiFi-Sicherheitsmodus, um Ihr Netzwerk zu sichern.
- Bevor Sie iTunes öffnen, vergewissern Sie sich, dass Sie Bonjour Service auf Ihrem PC aktiviert haben. Hier sehen Sie Windows XP als Beispiel: Um den Service zu aktivieren, klicken Sie auf **Start >Systemsteuerung**, klicken Sie mit einem Doppelklick auf **Dienstprogramme >Dienste >Bonjour Service**, und klicken Sie anschließend im Popup-Menü auf **Start** und danach auf **OK**.
- Wenn das Problem weiterhin auftritt, versuchen Sie, das DS9860W neu zu starten.

AirPlay-Verbindung mit Mac oder PC fehlgeschlagen

- Deaktivieren Sie vorübergehend die Firewall und andere Sicherheitssoftware, um zu sehen, ob diese Software die Ports blockiert, die AirPlay zum Streamen der Inhalte benötigt. Wie Sie die Ports, die von AirPlay verwendet werden, freigeben, erfahren Sie in der Dokumentation Ihrer Firewall- und Sicherheitssoftware.
- Wenn Sie Ihren iPod touch/Mac/PC bzw. Ihr iPhone/iPad für AirPlay verwenden und die Musikwiedergabe unterbrochen wird oder stoppt, starten Sie Ihren iPod touch bzw. Ihr iPhone/iPad oder iTunes oder das DS9860W erneut.
- Videoübertragungen oder FTP-Downloads können Ihren Router möglicherweise überlasten und können daher Unterbrechungen während der AirPlay-Musikwiedergabe verursachen. Versuchen Sie, die Belastung Ihres Routers zu verringern.

Gelegentliches Abbrechen des AirPlay-Musikstreamings

Führen Sie eine oder alle der folgenden Maßnahmen durch:

- Stellen Sie das DS9860W näher am WiFi-Router auf.
- Entfernen Sie Hindernisse zwischen dem DS9860W und Ihrem WiFi-Router.
- Vermeiden Sie die Verwendung eines WiFi-Kanals, der durch das nächste WiFi-Netzwerk zu einem großen Teil überschritten wird.
- Überprüfen Sie, ob Ihre Netzwerkgeschwindigkeit schnell genug ist (wenn mehrere Geräte denselben Router teilen, kann die Leistung von AirPlay beeinflusst werden). Schalten Sie die anderen Geräte aus, die mit Ihrem Heimrouter verbunden sind.
- Aktivieren Sie Quality of Service (QoS) (falls beim WiFi-Router verfügbar).
- Schalten Sie andere WiFi-Router aus.

Kein AirPlay-Symbol auf dem iTunes-Host-Gerät

- Vergewissern Sie sich, dass das DS9860W bereits mit Ihrem WiFi-Heimnetzwerk verbunden ist.



2014 © WOOX Innovations Limited.

All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product.

WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

DS9860W_10_UM_V3.0