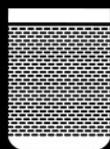


# SONOS



PLAY:1

ÄNDERUNGEN DER IN DIESEM DOKUMENT ENTHALTENEN INFORMATIONEN VORBEHALTEN.

Die Inhalte des vorliegenden Dokuments dürfen ohne schriftliche Genehmigung der Sonos, Inc. weder in elektronischer oder mechanischer noch in anderer Form reproduziert oder übertragen werden. Dies gilt insbesondere für die Erstellung von Fotokopien, die Aufzeichnung und die Speicherung in Informationssystemen oder Computernetzwerken.

Sonos und alle übrigen Sonos-Produktnamen und Slogans sind Marken oder eingetragene Marken von Sonos, Inc. Sonos Reg. U.S. Pat. & Tm. Off.

Sonos-Produkte werden möglicherweise durch ein oder mehrere Patente geschützt. Informationen über die den Produkten entsprechenden Patente erhalten Sie hier:

**[sonos.com/legal/patents](http://sonos.com/legal/patents)**

iPhone®, iPod®, iPad®, iTunes®, Airplay®, OS X® und Apple Music™ sind Marken von Apple Inc., registriert in den USA und anderen Ländern.

„Made for iPod“, „Made for iPhone“ und „Made for iPad“ bedeutet, dass ein elektronisches Zusatzgerät speziell für den Anschluss an den iPod, das iPhone oder das iPad konstruiert ist und vom Entwickler dahingehend zertifiziert wurde, dass es den Apple-Leistungsnormen entspricht. Apple übernimmt keine Verantwortung für den Betrieb dieses Geräts oder dessen Einhaltung von Sicherheits- und gesetzlichen Standards. Beachten Sie, dass die Funkleistung durch die Nutzung dieses Zusatzgeräts mit dem iPod, iPhone oder iPad beeinträchtigt werden kann.

Windows Vista, Windows XP und Windows 7 sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Android ist eine Marke von Google Inc. Die Verwendung dieser Marke unterliegt den Google-Genehmigungen.

Sonos verwendet MSNTP-Software, entwickelt von N.M. Maclaren an der Universität von Cambridge.

(c) Copyright, N.M. Maclaren, 1996, 1997, 2000; © Copyright, University of Cambridge, 1996, 1997, 2000.

Alle weiteren in diesem Dokument genannten Produkte und Dienstleistungen sind gegebenenfalls Marken oder Dienstleistungsmarken der jeweiligen Rechtsinhaber.

Mai 2016

© 2004-2016 by Sonos, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

# Sonos PLAY:1

Der PLAY:1® ist der neueste, kompakteste Sonos-Wireless-Lautsprecher, den Sie mit einem beliebigen Sonos Controller steuern und mit dem Sie Ihre Lieblingsmusik im ganzen Haus abspielen können (weitere Informationen finden Sie unter **Die Sonos-App**).

- Zwei speziell ausgerichtete Treiber, 9 cm Mitteltöner und Hochtöner, jeweils mit eigenem Verstärker.
- Wiedergabe-/Pause-Funktionalität speichert die letzte Wiedergabe. Mit einem doppelten Tastendruck können Sie sogar zum nächsten Titel springen.
- Erstellen Sie ein Stereopaar aus zwei PLAY:1 für beeindruckenden Stereosound oder verwenden Sie zwei PLAY:1 als hintere Lautsprecher für Ihr Sonos PLAYBAR®-Heimkinosystem.
- Funktioniert reibungslos mit der gesamten Sonos-Produktpalette.

## Neu bei Sonos?

Für die Einrichtung und Verwendung Ihres Sonos-Systems sind nur wenige Schritte erforderlich—befolgen Sie einfach die Installationsanweisungen, die Ihrem PLAY:1 beiliegen. Sobald Sie sie eingerichtet haben, können Sie jederzeit weitere Sonos-Komponenten hinzufügen.

## Erweitern eines vorhandenen Sonos-Systems

Sonos kann leicht um einzelne Räume erweitert werden. Wenn Sie einen PLAY:1 einem vorhandenen Sonos-System hinzufügen, lesen Sie direkt unter **Hinzufügen zu einem vorhandenen Sonos-System** weiter.



## Ihr Heimnetzwerk

Für den Zugriff auf Musikdienste, Internetradio und digitale Musik, die auf Ihrem Computer oder einem NAS-Gerät (Network-Attached Storage) gespeichert ist, muss Ihr Heimnetzwerk die folgenden Anforderungen erfüllen:

## Anforderungen an das Heimnetzwerk

**Hinweis:** Ihr Netzwerk muss über eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung verfügen, da für Ihr Sonos-System kostenlose Online-Software-Updates bereitgestellt werden. Um diese Updates erhalten zu können, muss Ihr Sonos-System registriert sein. Stellen Sie daher sicher, dass Sie das System während des Setupvorgangs **registrieren**. Ihre E-Mail-Adresse wird nicht an andere Unternehmen weitergegeben.

- Hochgeschwindigkeits-DSL-/Kabelmodem oder Glasfaser-Breitbandverbindung (FTTH, Fiber-To-The-Home) zur ordnungsgemäßen Wiedergabe von Musikdiensten aus dem Internet. (Wenn Ihr Internetanbieter nur Internetzugriff über Satellit anbietet, treten aufgrund der schwankenden Downloadraten möglicherweise Probleme bei der Wiedergabe auf.)
- Wenn Ihr Modem keine Kombination aus Modem und Router ist und Sie von den automatischen Sonos-Online-Updates profitieren oder Musik von einem Musikdienst im Internet streamen möchten, **müssen Sie in Ihrem Heimnetzwerk einen Router installieren**. Falls Sie keinen Router besitzen, erwerben Sie einen Router und installieren Sie ihn, bevor Sie fortfahren. Wenn Sie die Sonos Controller-App auf einem Android™- oder iOS-Gerät verwenden oder Sonos wireless einrichten möchten, brauchen Sie einen *WLAN*-Router.

**Hinweis:** Sonos kommuniziert über ein 2,4-GHz-Heimnetzwerk, das die 802.11 b/g/n-Wireless-Technologie unterstützt. 5-GHz-Netzwerke werden in einer vollständigen Wireless-Einrichtung von Sonos nicht unterstützt.

- Schließen Sie in folgenden Fällen eine Sonos BRIDGE, einen Sonos BOOST™ oder einen Player an Ihren Router an:
  - Sie haben ein größeres Zuhause, in dem die WLAN-Leistung nicht zuverlässig funktioniert, und Sie möchten die Funkleistung Ihres Sonos-Systems verbessern.
  - Ihr WLAN wird durch das Streamen von Videos und das Surfen im Internet bereits stark beansprucht, und Sie möchten ein separates WLAN einrichten, das ausschließlich für Ihre Sonos-Lautsprecher verwendet wird.
  - Ihr Heimnetzwerk funktioniert nur mit 5 GHz (und kann nicht auf 2,4 GHz umgestellt werden).
- Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie den Computer oder das NAS-Laufwerk mit Ihrer persönlichen Musikbibliothek über ein Ethernet-Kabel mit Ihrem Heimnetzwerk verbinden.

## Die Sonos-App

Sie können die kostenlose Sonos-App mit jedem kompatiblen Gerät verwenden. Hierzu gehören:

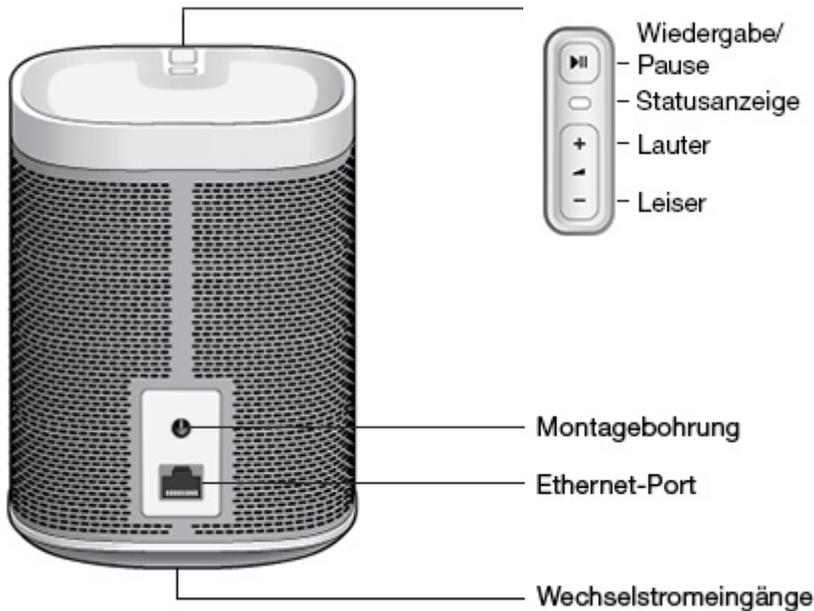
- **Sonos-App (Android)** – Android 2.2 und höher; für bestimmte Funktionen sind eventuell neuere Versionen erforderlich. (Die Standard-Wireless-Einrichtung wird nur auf Android 2.3 oder 4.0 und höher unterstützt.)  
Berühren Sie die Schaltfläche **Play Store** oder **Market** auf Ihrem Android-Gerät, um die Sonos-App kostenlos aus Google Play herunterzuladen.
- **Sonos-App (iOS)** – iPhone, iPad und iPod touch unter iOS 7.0 und höher; für bestimmte Funktionen sind eventuell neuere Versionen erforderlich.  
Berühren Sie das Symbol **App Store** auf Ihrem iPhone, iPod touch oder iPad, um die kostenlose Sonos-App herunterzuladen, oder laden Sie die App über iTunes® herunter. (Wenn Sie sie von iTunes

herunterladen, müssen Sie zunächst synchronisieren, bevor das Sonos-Logo auf Ihrem Gerät angezeigt wird.)

- **Sonos-App (PC)** – Windows® XP SP3 und höher; für bestimmte Funktionen sind neuere Versionen erforderlich. (Die Standard-Wireless-Einrichtung wird nur auf Windows 7 und höher unterstützt.) Laden Sie die App von unserer Website herunter: **[www.sonos.com/support/downloads](http://www.sonos.com/support/downloads)**.
- **Sonos-App (Mac)** – Macintosh® OS X 10.7 und höher  
Laden Sie die App von unserer Website herunter: **[www.sonos.com/support/downloads](http://www.sonos.com/support/downloads)**.

**Hinweis:** Der Sonos CONTROL wurde eingestellt, ist jedoch mit unserem neuen Sonos-Produkt kompatibel.

## PLAY:1 – Ober-/Rückseite



### Ein/Aus

Ihr Sonos-System ist darauf ausgelegt, immer aktiv zu sein; das System verbraucht sehr wenig Strom, wenn keine Musik abgespielt wird. Um die Audiowiedergabe in allen Räumen schnell zu beenden, wählen Sie im Menü **Räume** die Option **Alle anhalten**. Um das Audiostreaming in einem Raum zu beenden, drücken Sie die **Wiedergabe-/Pause**-Taste am Player.

### Wiedergabe-/Pause-Taste

Schaltet in diesem Raum um zwischen Wiedergabe und Pause. (Standardmäßig wird durch Drücken dieser Taste dieselbe Musikquelle erneut gestartet, sofern keine andere Quelle ausgewählt wird.)

- *Einmal* drücken, um das Audiostreaming zu starten bzw. zu beenden
- *Zweimal* drücken, um zum nächsten Titel zu wechseln (falls die ausgewählte Musikquelle dies zulässt)

### Statusanzeige

Zeigt den aktuellen Status des PLAY:1 an. Wenn sich der PLAY:1 im Normalbetrieb befindet, können Sie die weiße Statusanzeige ein- und ausschalten.

Eine vollständige Liste an Statusanzeigen finden Sie unter <http://faq.sonos.com/led>.

### Lauter (+) Leiser (-)

Drücken Sie diese Tasten, um die Lautstärke zu regeln.

**Montagebohrung  
6,75 mm /  
20-Gewinde**

Der PLAY:1 weist auf der Rückseite eine Montagebohrung auf, damit er bei Bedarf an der Wand montiert werden kann. (Aufhängung nicht im Lieferumfang enthalten.) Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie unter **Wandaufhängung**.

**Ethernet-Port**

Für den Anschluss des PLAY:1 an einen Router, Computer oder ein anderes Netzwerkgerät (z. B. ein NAS-Gerät) können Sie ein Ethernet-Kabel verwenden (im Lieferumfang enthalten).

**Wechselstromeingang  
(100 - 240 VAC, 50/60 Hz)**

Verwenden Sie das mitgelieferte Netzkabel zum Anschließen der Komponente an eine Steckdose (durch Verwendung eines Stromkabels von Drittanbietern wird die Garantie unwirksam).

**Stecken Sie das Stromkabel fest in den PLAY:1 ein, bis es mit der Unterseite des Geräts abschließt.**

## Auswählen einer Position

Der Sonos PLAY:1 kann praktisch überall aufgestellt werden. Zum Erzielen einer optimalen Leistung finden Sie hier einige Richtlinien:

- Der PLAY:1 wurde so konzipiert, dass er auch dann eine gute Leistung erzielt, wenn er neben einer Wand oder einer anderen Oberfläche aufgestellt wird. Für eine optimale Leistung empfiehlt es sich, mehr als 2,5 cm Raum auf der Rückseite des Geräts vorzusehen.
- Stellen Sie den PLAY:1 nicht in der Nähe eines älteren CRT-Fernsehers (mit Kathodenstrahlröhre) auf. Wenn Sie Farbveränderungen oder Verzerrungen der Bildqualität feststellen, vergrößern Sie einfach die Entfernung zwischen dem PLAY:1 und dem Fernseher.
- Der PLAY:1 ist feuchtigkeitsbeständig, sodass Sie ihn im Badezimmer verwenden können; er ist jedoch nicht wasserfest. Stellen Sie ihn daher nicht in der Nähe von Wasser auf und setzen Sie ihn nicht starken Regengüssen aus.

## Wandaufhängung

Im Sonos PLAY:1 ist eine 6,75 mm große Montagebohrung (20 Gewindegänge/Zoll) vorgesehen. Bei Bedarf können Sie den PLAY:1 einfach mithilfe einer entsprechenden Aufhängung an der Wand montieren (nicht im Lieferumfang enthalten). Wählen Sie hierzu eine Stelle, die in der Nähe einer Steckdose liegt (das Netzkabel ist 2 m lang), und vermeiden Sie Hitze, Dampf, Tropfwasser oder versteckte Kabel, und befolgen Sie die Anweisungen, die Ihrem Montagesatz beiliegen.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die von Ihnen erworbene Aufhängung mindestens 4,5 kg unterstützt. Zudem muss sie einen Gewindestab von 6,75 mm und 20 Gewindegängen/Zoll aufweisen.

## Hinzufügen zu einem vorhandenen Sonos-System

Sobald Ihr Sonos-Musiksystem eingerichtet ist, können Sie jederzeit ganz einfach weitere Sonos-Komponenten (bis zu 32 Räume) hinzufügen.

1. Wählen Sie einen Standort für Ihren PLAY:1. (Hinweise zur optimalen Platzierung finden Sie weiter oben unter **Auswählen einer Position**.)
2. Verbinden Sie das Stromkabel mit dem PLAY:1, und schließen Sie ihn an die Stromversorgung an. *Stellen Sie sicher, dass Sie das Stromkabel fest in die Unterseite des PLAY:1 einstecken, bis es mit der Unterseite des Geräts abschließt.*

**Hinweis:** Sofern Sie eine kabelgebundene Verbindung herstellen möchten, verbinden Sie Ihren Router bzw. eine andere Sonos-Komponente (oder einen Wandanschluss, falls Sie über eine integrierte Hausverkabelung verfügen) über ein Ethernet-Standardkabel mit einem freien Ethernet-Anschluss auf der Rückseite der neuen Sonos-Komponente.

3. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
  - Mit einem Sonos Handheld-Controller: Wählen Sie im Menü **Einstellungen** die Option **Player oder SUB hinzufügen**, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um diese Komponente Ihrem Sonos-System hinzuzufügen.
  - Mit dem Sonos Controller für Mac oder PC: Wählen Sie im Menü **Verwalten** die Option **Player oder SUB hinzufügen**, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um diese Komponente Ihrem Sonos-System hinzuzufügen.

Dicke Wände, 2,4 GHz-Schnurlostelefone oder das Vorhandensein anderer drahtloser Geräte kann zu Interferenzen oder einer vollständigen Unterdrückung der Wireless-Signale von Ihrem Sonos-System führen. Wenn nach dem Aufstellen eines Sonos-Produkts Probleme auftreten, probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Lösungen aus: Platzieren Sie das Sonos-Produkt an einem anderen Standort; ändern Sie den Wireless-Kanal, den Ihr Musiksystem verwendet; verbinden Sie ein Sonos-Produkt mit Ihrem Router, wenn Sie das System derzeit wireless eingerichtet haben.

## Einstellen des Klangs für Ihren Raum (Trueplay™)

Auch wenn Sie Sonos-Lautsprecher praktisch überall aufstellen können, kann der Klang des Lautsprechers durch die Größe und die Form des Raumes und die darin aufgestellten Möbel beeinträchtigt werden. Um sicherzustellen, dass ein Lautsprecher an jeder Position optimal klingt, bieten Sonos-Lautsprecher Trueplay. Wenn Sie ein iPhone (4S oder höher), ein iPad oder einen iPod touch unter iOS7 oder höher verwenden, können Sie mit der Trueplay-Einstellung den Klang Ihrer Sonos-Lautsprecher optimal auf den Raum einstellen und so für eine originalgetreue Wiedergabe sorgen.

Sonos verwendet das Mikrofon Ihres iOS-Geräts, um die akustische Verzerrung im Raum zu messen. Anschließend passt Trueplay den Klang Ihres Sonos-Lautsprechers für seine Position im Raum an.

1. Wählen Sie **Einstellungen** -> **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie den Raum aus, in dem sich der Lautsprecher befindet.

3. Wählen Sie **Trueplay-Einstellung**, und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

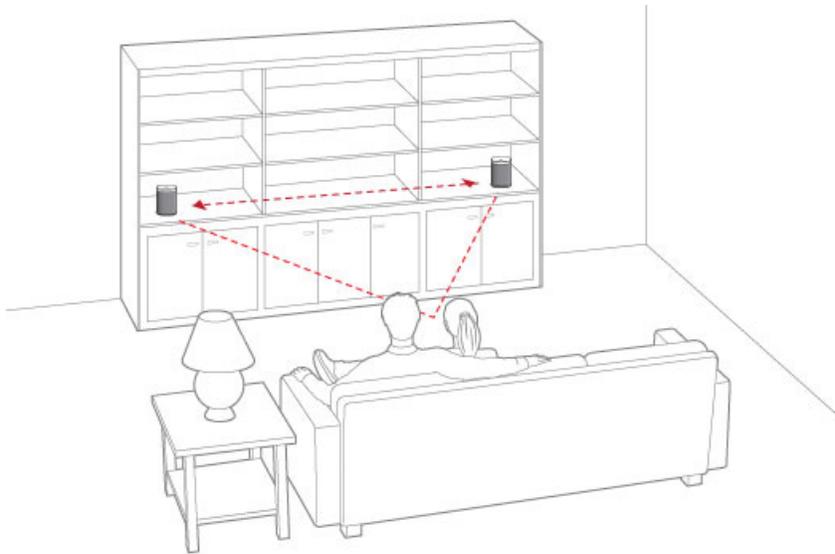
**Hinweis:** Die Trueplay-Einstellung ist nicht verfügbar, solange VoiceOver auf Ihrem iOS-Gerät aktiviert ist. Wenn Sie Ihre Lautsprecher einstellen möchten, deaktivieren Sie zuerst VoiceOver auf Ihrem Gerät, und wählen Sie dann in der Sonos-App die Optionen „**Einstellungen**“ -> „**Raumeinstellungen**“.

## Erstellen eines Stereopaars

Mit der Stereopaareinstellung können Sie zwei PLAY:1, PLAY:3 oder PLAY:5® zur Stereowiedergabe auf breiterer Basis im selben Raum gruppieren. In dieser Konfiguration dient eine Komponente als linker und die andere als rechter Kanal. Sie können kein gemischtes Stereopaar erstellen – es müssen zwei gleiche Sonos-Komponenten für ein Stereopaar verwendet werden.

### Informationen zur optimalen Platzierung

- Beim Erstellen eines Stereopaars sollten Sie die beiden Sonos-Komponenten etwa 2,5 bis 3 Meter voneinander entfernt aufstellen.
- Ihre bevorzugte Hörposition sollte 2,5 bis 3,5 Meter vom Sonos-Komponentenpaar entfernt liegen. Eine geringere Distanz steigert die Basswiedergabe, eine größere verbessert den Stereoeffekt.



**Hinweis:** Die Stereopaareinstellung gilt nur bei Verwendung von PLAY:1-, PLAY:3- und PLAY:5-Komponenten. Sie können kein gemischtes Stereopaar erstellen – es müssen zwei gleiche Sonos-Komponenten für ein Stereopaar verwendet werden.

### Mit der Sonos-App auf einem Mobilgerät

1. Wählen Sie **Einstellungen** -> **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie einen PLAY:1 für das Paar aus.
3. Wählen Sie **Stereopaar erstellen**, und befolgen Sie die Anleitungen zum Einrichten des Stereopaars.

**So trennen Sie ein Stereopaar:**

1. Wählen Sie **Einstellungen** -> **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie das Stereopaar aus, das Sie trennen möchten (das Stereopaar wird mit **L + R** im Raumnamen angezeigt).
3. Wählen Sie **Stereopaar trennen**.

**Mit der Sonos-App auf einem Mac oder PC**

1. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
  - Wählen Sie auf dem PC im Menü **Verwalten** die Option **Einstellungen**.
  - Wählen Sie auf dem Mac im Menü **Sonos** die Optionen **Einstellungen** -> **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Raumeinstellungen für** den PLAY:1 aus, den Sie für das Stereopaar verwenden möchten.
3. Klicken Sie auf **Stereopaar erstellen**, und befolgen Sie die Anleitungen zum Einrichten des Stereopaars.

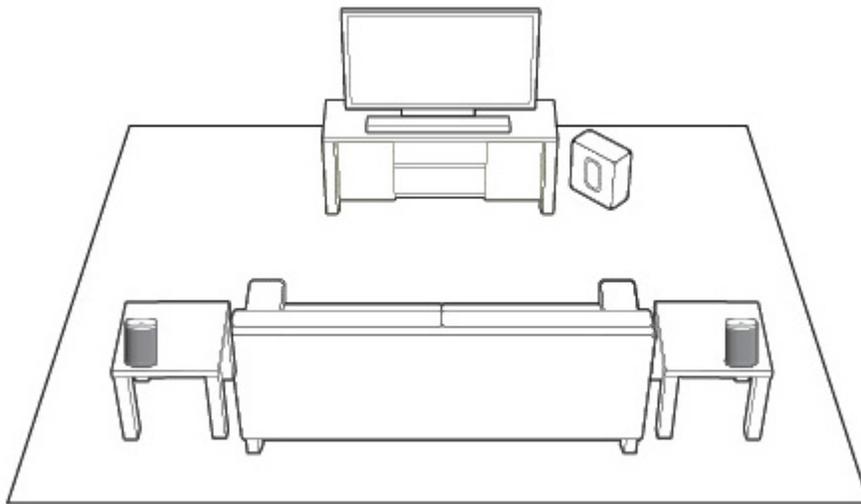
**So trennen Sie ein Stereopaar:**

1. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
  - Wählen Sie auf dem PC im Menü **Verwalten** die Option **Einstellungen**.
  - Wählen Sie auf dem Mac im Menü **Sonos** die Optionen **Einstellungen** -> **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie in der Dropdownliste **Raumeinstellungen für** das Sonos-Stereopaar aus, das Sie trennen möchten. (Das Stereopaar wird mit **L + R** im Raumnamen angezeigt.)
3. Klicken Sie auf der Registerkarte **Basis** auf **Stereopaar trennen**.

## Hinzufügen von Surround-Lautsprechern

Sie können ganz einfach zwei PLAY:1-, PLAY:3- oder PLAY:5-Lautsprecher (gen 2) mit einer PLAYBAR kombinieren und als linken und rechten Surround-Kanal in Ihr Sonos-Surround-Sounderlebnis aufnehmen. Surround-Lautsprecher können entweder während des Einrichtungsvorgangs konfiguriert oder anhand der folgenden Schritte hinzugefügt werden.

- Stellen Sie sicher, dass Sie Sonos-Produkte desselben Typs verwenden – ein PLAY:1 und ein PLAY:3 können nicht als Surround-Lautsprecher kombiniert werden.
- Befolgen Sie zur Einrichtung Ihrer Surround-Lautsprecher die folgenden Anweisungen. Erstellen Sie keine Raumgruppe und kein Stereopaar, da die Funktionalität des linken und rechten Surround-Kanals in diesem Fall nicht erzielt werden kann.



### Mit der Sonos-App auf einem Mobilgerät

1. Wählen Sie im Menü **Einstellungen** die Option **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie den Raum aus, in dem sich die PLAYBAR befindet.
3. Wählen Sie **Surrounds hinzufügen**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen zum Hinzufügen eines linken und anschließend eines rechten Surround-Lautsprechers.

### Entfernen von Surround-Lautsprechern

1. Wählen Sie im Menü **Einstellungen** die Option **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie den Raum aus, mit dem die Surround-Lautsprecher verknüpft sind. Der Raumname wird als *Raum (+LS+RS)* im Menü **Raumeinstellungen** angezeigt.
3. Wählen Sie **Surrounds entfernen**.
4. Wählen Sie **Weiter**, um die Surround-Lautsprecher aus dem Surround-System zu entfernen. Wenn es sich um neu erworbene PLAY:1 handelt, werden sie als **Nicht verwendet** im Menü **Räume** angezeigt. Wenn diese PLAY:1 zuvor bereits in Ihrem Haushalt eingesetzt wurden, kehren sie zu ihrem vorherigen Status zurück.

Jetzt können Sie sie in einen anderen Raum verschieben und einzeln verwenden.

## Ändern der Surround-Einstellungen

Die Standardeinstellung wird durch den Kalibrierungsvorgang festgelegt. Wenn Sie eine Änderung vornehmen möchten, befolgen Sie die unten stehenden Anweisungen.

1. Wählen Sie im Menü **Einstellungen** die Option **Raumeinstellungen**.
2. Wählen Sie den Raum aus, in dem die PLAYBAR und die Surround-Lautsprecher sich befinden. Er wird als *Raum* (+LL+RL) im Menü **Raumeinstellungen** angezeigt.
3. Wählen Sie **Erweiterte Audioeinstellungen** -> **Surround-Einstellungen**.
4. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
  - **Surround-Lautsprecher**: Wählen Sie **Ein** oder **Aus**, um den Ton der Surround-Lautsprecher ein- oder auszuschalten.
  - **Musiklautstärke**: Ziehen Sie den Finger über den Schieberegler, um die Lautstärke der Surround-Lautsprecher bei der Musikwiedergabe zu regeln.
  - **TV-Lautstärke**: Ziehen Sie den Finger über den Schieberegler, um die Lautstärke der Surround-Lautsprecher bei der TV-Wiedergabe zu regeln.
  - **Musikwiedergabe**: Wählen Sie **Hintergrund** (Standardeinstellung; subtiler Hintergrundsound) oder **Voll** (ermöglicht einen lautereren, volleren Sound). Diese Einstellung gilt nur für die Musikwiedergabe, nicht für TV-Audio.

## Mit der Sonos-App auf einem Mac oder PC

1. Wählen Sie **Verwalten** -> **Einstellungen** (PC) bzw. **Sonos** -> **Einstellungen** (Mac).
2. Wählen Sie **Raumeinstellungen**, falls diese Option noch nicht auf der linken Seite markiert ist.
3. Wählen Sie auf der Registerkarte **Basis** die Option **Surrounds hinzufügen** aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen zum Hinzufügen eines linken und anschließend eines rechten Surround-Lautsprechers.

## Entfernen von Surround-Lautsprechern

1. Wählen Sie **Verwalten** -> **Einstellungen** (PC) bzw. **Sonos** -> **Einstellungen** (Mac).
2. Wählen Sie **Raumeinstellungen**, falls diese Option noch nicht auf der linken Seite markiert ist.
3. Wählen Sie den Raum, in dem sich die PLAYBAR befindet, im Dropdown-Menü **Raumeinstellungen für** aus. Der Raumname wird als *Raum* (+LS+RS) angezeigt.
4. Klicken Sie auf der Registerkarte **Basis** auf die Option **Surrounds entfernen**. Wenn es sich um neu erworbene PLAY:1 handelt, werden sie als **Nicht verwendet** im Fensterausschnitt **Räume** angezeigt. Wenn diese PLAY:1 zuvor bereits in Ihrem Haushalt eingesetzt wurden, kehren sie zu ihrem vorherigen Status zurück.

## Ändern der Surround-Einstellungen

Die Standardeinstellung wird durch den Kalibrierungsvorgang festgelegt. Wenn Sie eine Änderung vornehmen möchten, befolgen Sie die unten stehenden Anweisungen.

1. Wählen Sie **Verwalten** -> **Einstellungen** (PC) bzw. **Sonos** -> **Einstellungen** (Mac).
2. Wählen Sie **Raumeinstellungen**, falls diese Option noch nicht auf der linken Seite markiert ist.
3. Wählen Sie den Raum, in dem sich die PLAYBAR und die Surround-Lautsprecher befinden, im Dropdown-Menü **Raumeinstellungen für** aus.
4. Wählen Sie die Registerkarte **Surround-Lautsprecher**.

5. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Surround-Lautsprecher:** Aktivieren Sie die Option, um den Ton der Surround-Lautsprecher einzuschalten; deaktivieren Sie sie, um ihn auszuschalten.
- **Einstellung der TV-Lautstärke:** Klicken Sie auf den Schieberegler und ziehen Sie ihn, um die Lautstärke der Surround-Lautsprecher bei der TV-Wiedergabe zu regeln.
- **Einstellung der Musiklautstärke:** Klicken Sie auf den Schieberegler und ziehen Sie ihn, um die Lautstärke der Surround-Lautsprecher bei der Musikwiedergabe zu regeln.
- **Musikwiedergabe:** Wählen Sie **Hintergrund** (Standardeinstellung; subtiler Hintergrundsound) oder **Voll** (ermöglicht einen lautereren, volleren Sound). Diese Einstellung gilt nur für die Musikwiedergabe, nicht für TV-Audio.

## Abspielen von Musik

Treffen Sie eine Auswahl aus dem Sonos-Musikmenü auf Ihrem Mobilgerät oder aus dem Bereich **MUSIK** auf einem Mac oder PC.

### Radio

Sonos enthält ein Radiosenderverzeichnis, das sofortigen Zugriff auf Tausende kostenloser Internetradiosender und -programme bietet. Sie können ganz einfach Radiosender in der ganzen Welt ausfindig machen – Musik, Nachrichten und vielfältige Programme, einschließlich archivierter Shows und Podcasts.

Um einen Radiosender auszuwählen, wählen Sie einfach den Eintrag **Radio** und anschließend einen Sender aus.

### Musikdienste

Ein Musikdienst ist ein Online-Musik-Store oder Online-Dienst, der Audioprodukte auf Titel-, Hörbuch- oder Abonnementbasis verkauft. Sonos ist mit mehreren Musikdiensten kompatibel. Eine aktuelle Liste finden Sie auf unserer Website unter [www.sonos.com/music](http://www.sonos.com/music). (Einige Musikdienste sind in Ihrem Land eventuell nicht verfügbar. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf der Website des jeweiligen Musikdienstes.)

Wenn Sie derzeit einen Musikdienst abonniert haben, der mit Sonos kompatibel ist, fügen Sie in Sonos einfach nach Bedarf Ihren Benutzernamen und das Kennwort für den Musikdienst hinzu. Sofort können Sie vom Sonos-System aus auf den Musikdienst zugreifen.

1. Zum Hinzufügen eines Musikdienstes wählen Sie im Sonos-Musikmenü die Option **Musikdienste hinzufügen**.
2. Wählen Sie aus, welcher mit Sonos kompatible Musikdienst hinzugefügt werden soll.
3. Berühren Sie **Konto hinzufügen**, und befolgen Sie dann die Anweisungen am Bildschirm. Ihr Benutzername und Kennwort werden vom Musikdienst überprüft. Sobald Ihre Anmeldeinformationen überprüft wurden, wird der Musikdienst im Sonos-Musikmenü angezeigt.

In einigen Ländern sind kostenlose Musikdienst-Testversionen erhältlich. (Weitere Informationen hierzu finden Sie auf der Website des jeweiligen Musikdienstes.) Wenn eine **Musikdienst-Testversion** im Menü **Musikdienste** angezeigt wird, können Sie diese einfach durch Berühren auswählen. Berühren Sie **Konto hinzufügen** -> **[Musikdienst] ist für mich neu**, und befolgen Sie anschließend die Anweisungen, um die Musikdienst-Testversion zu aktivieren. Nach Ablauf der Testphase müssen Sie den Musikdienst abonnieren, um ihn weiterhin nutzen zu können.

## Lokale Musikbibliothek

Das Sonos-System kann Musikdateien abspielen, die in Ihrem Netzwerk auf beliebigen Computern oder NAS-Geräten (Network-Attached Storage) mit freigegebenen Musikordnern gespeichert sind. Während des Setups werden Sie durch die Konfiguration des Zugriffs auf Ihre lokale Musikbibliothek (zum Beispiel Ihre iTunes-Bibliothek) geleitet. Im Laufe der Zeit möchten Sie der beim Setup konfigurierten Liste eventuell weitere Ordner hinzufügen oder Ordner löschen.

**Hinweis:** Es empfiehlt sich, den Sonos Controller für Mac oder PC zum Hinzufügen freigegebener Ordner zu verwenden. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter <http://faq.sonos.com/manage>.

Um Änderungen an Ihrer lokalen Musikbibliothek vorzunehmen, wählen Sie auf einem Sonos Handheld-Controller das Menü **Einstellungen** und anschließend eine der folgenden Optionen aus:

- Um Sonos einen neuen Musikordner hinzuzufügen, wählen Sie **Musikbibliothek verwalten** -> **Musikbibliothek einrichten** -> **Neue Freigabe hinzufügen**.
- Um einen Musikordner zu entfernen, wählen Sie **Musikbibliothek verwalten** -> **Musikbibliothek einrichten**. Berühren Sie die Freigabe, die Sie entfernen möchten, und wählen Sie anschließend **Freigabe entfernen**.

Das Sonos-System indiziert Ihre lokale Musik, damit Sie Ihre Musiksammlung nach Kategorien (Beispiel: Interpreten, Alben, Komponisten, Musikrichtungen oder Titel) anzeigen können. Wenn Sie neue Musik hinzufügen, können Sie Ihren Musikindex einfach aktualisieren, um die Musikdateien Ihrer Sonos-Musikbibliothek hinzuzufügen.

- Wählen Sie zum Aktualisieren Ihres Musikindexes **Musikbibliothek verwalten** -> **Musikindex jetzt aktualisieren**. Wenn Sie Ihren Musikindex jeden Tag automatisch aktualisieren möchten, wählen Sie **Aktualisierung des Musikindexes planen**, und wählen Sie einen Zeitpunkt für die Musikindexaktualisierung aus.

## iTunes-Wireless-Wiedergabe von iOS-Geräten

Sie können Musiktitel und Podcasts auswählen und abspielen, die auf einem beliebigen iPad, iPhone oder iPod touch gespeichert sind, sofern sich dieses bzw. dieser in demselben Netzwerk befindet wie Ihre Sonos-Produkte. Die Wiedergabe erfolgt perfekt synchron in bestimmten oder in allen Räumen Ihres Hauses. Wählen Sie in der Sonos-App auf Ihrem iOS-Gerät einfach **Auf diesem iPad**, **Auf diesem iPhone** oder **Auf diesem iPod touch**, um eine Audioauswahl vorzunehmen. Anschließend können Sie die Wiedergabe mit einem beliebigen Sonos Controller steuern.

## Wireless-Wiedergabe von Android-Geräten

Sie können Musik auswählen und abspielen, die auf einem beliebigen Android-Gerät gespeichert ist, sofern sich dieses in demselben Netzwerk befindet wie Ihre Sonos-Produkte. Die Wiedergabe erfolgt perfekt synchron in bestimmten oder in allen Räumen Ihres Hauses. Wählen Sie einfach in der Sonos-App auf Ihrem Android-Smartphone oder -Tablet die Option **Auf diesem Mobilgerät** aus, um eine Audioauswahl zu treffen. Anschließend können Sie einen beliebigen Sonos Controller zum Steuern der Wiedergabe verwenden.

## Google Play Music (Android-Geräte)

Sie können direkt über die Google Play Music-App auf einem beliebigen Android-Gerät Musik auf Ihrem Sonos-System abspielen. Diese Funktion steht sowohl für Standard- als auch für All Access-Kunden von Google Play Music zur Verfügung.

Um Musik direkt über die Google Play Music-App auf Ihrem Sonos-System abspielen zu können, müssen sowohl die Google Play Music-App als auch die Sonos Controller-App auf Ihrem Mobilgerät installiert sein.

Öffnen Sie einfach die Google Play Music-App und stellen Sie eine Verbindung mit einem Sonos-Raum oder einer Raumgruppe her, um die Musikwiedergabe zu starten.

## Equalizer-Einstellungen

Der Sonos PLAY:1 wird mit voreingestellten Equalizer-Einstellungen geliefert, die eine optimale Wiedergabe gewährleisten. Auf Wunsch können Sie die Klangeinstellungen (Bass, Treble, Balance oder Loudness) an Ihre persönlichen Anforderungen anpassen.

**Hinweis:** Die Balance ist nur einstellbar, wenn der PLAY:1 in einem Stereopaar verwendet wird.

1. Wählen Sie auf einem Handheld-Controller die Optionen **Einstellungen** -> **Raumeinstellungen**.
2. Berühren Sie den gewünschten Raum.
3. Wählen Sie **Equalizer** und ziehen Sie Ihren Finger über die Schieberegler, um Einstellungen vorzunehmen.
4. Berühren Sie zum Ändern der Einstellung **Loudness** die Option **Ein** bzw. **Aus**. (Durch die Loudness-Einstellung werden bestimmte Frequenzen, einschließlich der Bässe, verstärkt, um den Klang bei niedriger Lautstärke zu verbessern.)

## Player-Statusanzeigen

Statusanzeigen	Player-Status	Sonos-Produkt	Zusätzliche Informationen
Blinkend weiß	Wird gestartet	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	
Konstant weiß ( <i>abgeblendet</i> )	Eingeschaltet und mit einem Sonos-System verbunden (Normalbetrieb)	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	Wenn das Produkt sich im normalen Betrieb befindet, können Sie die weiße Statusanzeige über die <b>Raumeinstellungen</b> nach Bedarf ein- oder ausschalten. (Der SUB und alle als Surround-Lautsprecher eingestellten Player weisen dieselbe Einstellung auf wie der Player, mit dem sie als Paar festgelegt sind.)
Konstant weiß ( <i>hell leuchtend</i> )	Touch-Steuerelement(e) aktiv	PLAY:5 (gen 2)	Leuchtet hell auf, wenn Touch-Steuerelemente aktiviert sind, und bleibt hell erleuchtet, solange die Berührung andauert.

<b>Statusanzeigen</b>	<b>Player-Status</b>	<b>Sonos-Produkt</b>	<b>Zusätzliche Informationen</b>
Blinkend grün	Eingeschaltet, noch nicht mit einem Sonos-System verbunden <i>Oder:</i> WAC (Wireless Access Configuration, Konfiguration für Wireless-Zugriff) bereit zum Verbinden	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	Für einen SUB kann dies darauf hinweisen, dass der SUB noch nicht mit einem Player verbunden ist.
Langsam grün blinkend	Surround-Sound ist aus oder SUB-Audio ist aus	PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5 (gen 2), SUB	Gilt für einen Player, der als PLAYBAR-Surround-Lautsprecher konfiguriert wurde, oder für einen mit einer PLAYBAR verbundenen SUB
Konstant grün	Lautstärke auf null gesetzt oder stummgeschaltet	CONNECT, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	
Blinkend orange	Während der Einrichtung von SonosNet kommt dies nach einem Tastendruck vor, während das Produkt nach einem Haushalt zur Verbindungsherstellung sucht.	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	

Statusanzeigen	Player-Status	Sonos-Produkt	Zusätzliche Informationen
Schnell orange blinkend	Wiedergabe / Nächster Titel fehlgeschlagen	CONNECT, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	Weist darauf hin, dass entweder die Wiedergabe oder der Wechsel zum nächsten Titel nicht möglich ist
Konstant orange	Während der Wireless-Einrichtung weist dies darauf hin, dass der offene Zugriffspunkt von Sonos vorübergehend aktiv ist. Wenn Sie Ihr Sonos-System gerade nicht einrichten, kann dies auf den Warnmodus hinweisen.	CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	<p>Wenn das orangefarbene Licht leuchtet UND die Lautstärke des Players automatisch zurückgeht, weist dies darauf hin, dass der Player sich im Warnmodus befindet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken Sie die <b>Pause</b>-Taste, um die Wiedergabe anzuhalten</li> <li>• Stellen Sie bei Sonos-Produkten mit Lüftungsöffnung (SUB, CONNECT:AMP) sicher, dass diese nicht blockiert wird</li> <li>• Prüfen Sie die Raumtemperatur und stellen Sie sicher, dass sie unter 40° C liegt</li> <li>• Wenn der Player direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt ist, sorgen Sie für Schatten</li> <li>• Lassen Sie den Player einige Minuten abkühlen und drücken Sie dann die <b>Wiedergabetaste</b>, um die Wiedergabe fortzusetzen</li> <li>• Wenn das Problem nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst</li> </ul>

## Wichtige Sicherheitsinformationen

**Warnung:** Öffnen Sie keinesfalls die Sonos-Produkte, da das Risiko eines Stromschlags besteht. Unter keinen Umständen sollten die Sonos-Produkte von jemand anderem repariert werden als von einem autorisierten Sonos-Reparaturcenter, da ansonsten jegliche Garantieansprüche erlöschen. Weitere Informationen erhalten Sie vom Sonos-Kundendienst.

1. Lesen Sie diese Anweisungen.
2. Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
3. Beachten Sie alle Warnungen.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.

6. Reinigen Sie die Geräte nur mit einem trockenen, weichen Tuch. Haushaltsreiniger oder Lösungsmittel können die Oberfläche Ihrer Sonos-Komponenten angreifen.
7. Installieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie z. B. Heizkörpern, Warmluftauslässen, Öfen oder anderen Geräten, die Wärme produzieren.
8. Verhindern Sie, dass auf das Netzkabel getreten oder dass es geklemmt wird. Dies gilt insbesondere für Stecker und den Austrittsort der Kabel am Gerät.
9. Verwenden Sie ausschließlich die durch den Hersteller spezifizierten Zubehörprodukte.
10. Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längeren Nutzungspausen von der Stromversorgung.
11. Lassen Sie alle Wartungsarbeiten von qualifiziertem Sonos-Service-Personal durchführen. Eine Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät beschädigt wurde, z. B. bei beschädigten Netzkabeln oder Steckern, wenn Flüssigkeit über dem Produkt verschüttet wurde oder Objekte hineingefallen sind, das Gerät Feuchtigkeit oder Regen ausgesetzt war, nicht ordnungsgemäß funktioniert oder heruntergefallen ist.
12. Der Netzstecker sollte gut zugänglich sein, um das Gerät jederzeit von der Stromversorgung trennen zu können.
13. **Warnung:** Setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus, um das Risiko eines Brandes oder Stromschlags zu reduzieren.
14. Platzieren Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter, wie z. B. Vasen, auf dem Gerät, um es vor Spritzwasser zu schützen.
15. Stellen Sie bei der Wandmontage Ihrer Sonos-Komponenten sicher, dass Sie geeignete Drittanbieter-Hardware für die Wandmontage verwenden und alle Anweisungen befolgen.

## Spezifikationen

Feature	Beschreibung
<b>Audio</b>	
<b>Verstärker</b>	Zwei digitale Verstärker der Klasse D
<b>Hochtöner</b>	Ein Hochtöner sorgt für klare und exakte Wiedergabe der hohen Frequenzen.
<b>Mitteltöner</b>	Ein Mitteltöner stellt die originalgetreuen Wiedergabe der Mittelfrequenzen sicher, die für den exakten Klang von Stimmen und Instrumenten sowie für einen tiefen, satten Bass entscheidend sind.
<b>Aufstellung als Stereopaar</b>	Verwandelt zwei PLAY:1 in einen separaten linken und rechten Lautsprecher.
<b>5.1 Heimkino</b>	Fügen Sie einer PLAYBAR und einem SUB zwei PLAY:1-Lautsprecher hinzu für ein echtes Surround-Erlebnis.
<b>Musik</b>	

<b>Unterstützte Audioformate</b>	Unterstützung für komprimierte Musikdateien in den Formaten MP3, AAC (ohne DRM), WMA ohne DRM (einschließlich erworbener Windows Media-Downloads), AAC (MPEG4), AAC+, Ogg Vorbis, Apple Lossless, Flac (Lossless) sowie unkomprimierte WAV- und AIFF-Dateien. Systemeigene Unterstützung für Samplingraten von 44,1 kHz. Zusätzlich Unterstützung für Samplingraten von 48 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22 kHz, 16 kHz, 11 kHz und 8 kHz. MP3 unterstützt alle Raten außer 11 kHz und 8 kHz. <b>Hinweis:</b> Apple „FairPlay“- , WMA DRM- und WMA Lossless-Formate werden derzeit nicht unterstützt. Zu einem früheren Zeitpunkt erworbene, durch Apple „Fairplay“ DRM-geschützte Titel können möglicherweise aktualisiert werden.
<b>Unterstützte Musikdienste</b>	Sonos funktioniert nahtlos mit den meisten Musikdiensten, einschließlich Apple Music™, Deezer, Google Play Music, Pandora, Spotify und Radio von Tuneln sowie Downloads von allen Diensten, die DRM-freie Titel anbieten. Die Dienstverfügbarkeit ist regionsabhängig. Eine vollständige Liste finden Sie unter <a href="http://www.sonos.com/music">http://www.sonos.com/music</a> .
<b>Betriebssysteme (für gespeicherte Dateien)</b>	Windows® XP SP3 und höher; Macintosh OS X 10.6 und höher; NAS-Geräte (Network-Attached Storage), die CIFS unterstützen.
<b>Unterstützung für Internetradio</b>	Streaming MP3, HLS/AAC, WMA
<b>Unterstützung für Albumcover</b>	JPEG, PNG, BMP, GIF
<b>Unterstützte Playlisten</b>	Rhapsody, iTunes, WinAmp und Windows Media Player (.m3u, .pls, .wpl)
<b>Netzwerktechnologie*</b>	
<b>Wireless-Konnektivität</b>	Verbindet sich mit Ihrem WLAN über einen Dual-Band-Router (802.11 b/g/n, 3x3 MIMO, 2,4 GHz/5 GHz).
<b>SonosNet™ Extender</b>	Erweitert und verbessert die Leistung von SonosNet, einem sicheren AES-verschlüsselten Peer-to-Peer-Wireless-Netzwerk, das eigens für Ihr Sonos-System entwickelt wurde, um WiFi-Störungen zu verringern.
<b>Ethernet-Port</b>	Ein Ethernet-Port mit 10/100 MBit/s
<b>SonosNet Extender</b>	Erweitert und verbessert die Leistung von SonosNet 2.0
<b>Allgemein</b>	
<b>Stromversorgung</b>	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, automatisch umstellbar
<b>Tasten auf der Oberseite</b>	Lautstärke und Wiedergabe/Pause. Einmal Wiedergabe/Pause drücken zum Starten oder Beenden der Musik, zweimal drücken, um zum nächsten Titel zu springen.
<b>LED auf der Oberseite</b>	Gibt den Status des PLAY:1 an
<b>Maße (H x B x T)</b>	161,45 x 119,7 x 119,7 mm
<b>Montagebohrung</b>	1/4 Zoll/20 Gewinde
<b>Gewicht</b>	1,85 kg
<b>Betriebstemperatur</b>	0° bis 40° C

<b>Lagerungstemperatur</b>	-20° bis 70° C
<b>Feuchtigkeitsbeständig</b>	Hält höher Feuchtigkeit stand, beispielsweise in einem Badezimmer bei laufender Dusche. (Der PLAY:1 ist nicht wasserdicht oder wasserfest.)
<b>Produktoberfläche</b>	Weiß mit Alu-farbener Front; Schwarz mit Graphit-farbener Front

\* Änderungen der hier genannten Spezifikationen vorbehalten.

## Weitere Unterstützung

- Besuchen Sie unsere FAQ-Seiten mit häufig gestellten Fragen unter [www.sonos.com/support](http://www.sonos.com/support).
- Stellen Sie uns eine Frage auf der Website <http://www.sonos.com/emailsupport>.

## Feedback senden

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören! Senden Sie uns Feedback zu unseren Handbüchern unter:  
[docfeedback@sonos.com](mailto:docfeedback@sonos.com)