



WAM350/WAM351

Audio-Funkübertragungssystem - Multiroom (Wireless Audio - Multiroom)

M3

Benutzerhandbuch

erleben sie die möglichkeiten

Danke für den Kauf dieses Samsung Produkts.
Registrieren Sie Ihr Produkt unter folgendem Link, und
profitieren Sie von unserem umfassenden Kundenservice:
www.samsung.com/register

Inhalt

KENNENLERNEN IHRES M3

Bevor Sie beginnen	6
Grundlagen der Datenübertragung	6
Einfache Verbindung	6
Wozu Sie Ihren M3 verwenden können	7

ERSTE SCHRITTE

Oberes Bedienfeld	8
Rückseite	9
Zubehör	10
Erhältliches Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)	10
Befestigen des Ständers	11
Ruhezustand	11
Befestigung an der Wand	12

ANSCHLÜSSE

Folgen Sie der Anleitung der Anwendung, um eine Verbindung zum M3 herzustellen.	13
Herstellen einer Verbindung über ein HUB (nicht im Lieferumfang enthalten)	13
Anschluss des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe eines HUBs (nicht im Lieferumfang enthalten)	13
Herstellen einer Verbindung ohne HUB (nicht im Lieferumfang enthalten) ...	16
Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe eines LAN-Kabels (für einen einzigen M3)	16
Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe der WPS-Methode (für einen einzigen M3)	18

Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe der Wi-Fi-Setup Methode (für einen einzigen M3) - Für Android	20
Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe der Wi-Fi-Setup Methode (für einen einzigen M3) - Für iOS.....	23
Herstellen einer Verbindung mithilfe der TV SoundConnect Funktion.....	28
Beenden von TV SoundConnect	29
Herstellen einer Verbindung zwischen dem M3 und Bluetooth-Geräten	30
Beenden von Bluetooth-Verbindungen	31
Hinzufügen eines M3	32
Folgen Sie der Anleitung der Anwendung, um eine Verbindung zum M3 herzustellen.....	32
Hinzufügen eines weiteren M3-Geräts an ein HUB, das bereits mit einem M3 verbunden ist.....	36
Hinzufügen eines weiteren M3 und Hubs an ein einziges, bereits verwendetes M3-Gerät.....	37
Hinzufügen eines HUB.....	39
Den M3 an einem neuen Standort aufstellen.....	39

FUNKTIONEN

Installieren der Samsung Multiroom Anwendung.....	40
Starten der Samsung Multiroom Anwendung.....	40
Verwenden der Samsung Multiroom Anwendung	41
Umbenennen eines angeschlossenen M3	41
Umschalten der Eingangsquelle	41
Ändern der Anzeigereihenfolge von M3-Geräten	42
Gruppieren von M3-Geräten.....	43
Surround Sound mit mehreren Audio-Geräten verwenden.....	44

Wiedergabe eines Musiktitels	46
Sortieren von Musiktiteln	47
Erstellen einer Wiedergabeliste	48
Wiedergabe von Radiostationen	50
Einstellen von Presets	50
Einstellen der gespeicherten Radiosender in der Speaker Voreinstellung	52
Radiosender suchen	52
Wiedergabe von Musik von Content Anbietern	53
Wiedergabe von Musik vom Amazon cloud player.....	53
Wiedergabe von Musiktiteln von einem ausgewählten Gerät.....	53
Wiedergabe von auf einem PC gespeicherten Medieninhalten	54
Samsung Link	54
Wireless Audio - Multiroom for Desktop.....	55
Verwenden des Einstellungen Menüs.....	57
Anleitung.....	57
Dienst	58
Lautsprechereinstellungen.....	59
Uhr.....	62
Unterstützung	63
Open Source Lizenzen	64
App Version.....	64
Das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen	65
Zurücksetzen des M3.....	65
Zurücksetzen des HUB (nicht im Lieferumfang enthalten)	65

ANHANG

Kompatibilität	66
Multiroom Music Experience (Group Play)	66
Problembhebung	67
Bekanntmachung zu Open Source Lizenzen	69
Lizenzen	69
Technische Daten	70

SICHERHEITSINFORMATION

Angaben zur Erfüllung gesetzlicher Vorschriften	71
Warnung	71
ACHTUNG	71
ACHTUNG	71
Stecker an das Netzkabel anschließen (nur für Großbritannien).....	72
Wichtige Sicherheitshinweise.....	72
Sicherheitshinweise	73
Sicherheitshinweise zur Stromversorgung	73
Sicherheitshinweise für die Aufstellung	74
Sicherheitshinweise für die Benutzung.....	74
Sicherheitshinweise für die Reinigung.....	75
Zusätzliche Informationen	75
Über die Netzwerkverbindung	75
Kompatible Geräte	76
Copyright	76

Kennenlernen Ihres M3

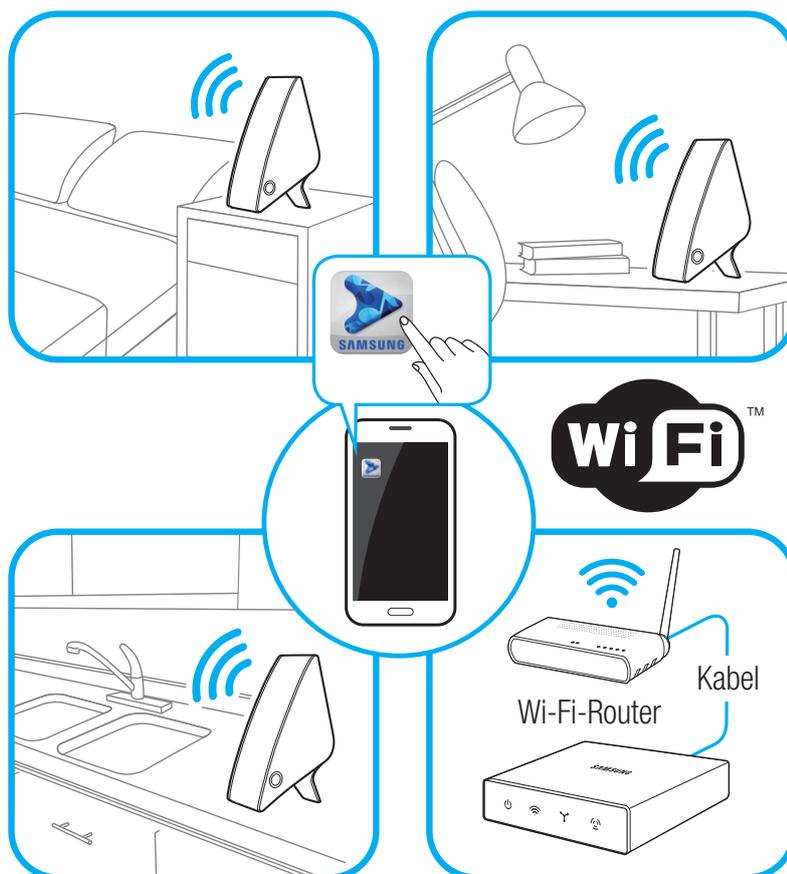
Bevor Sie beginnen

Grundlagen der Datenübertragung



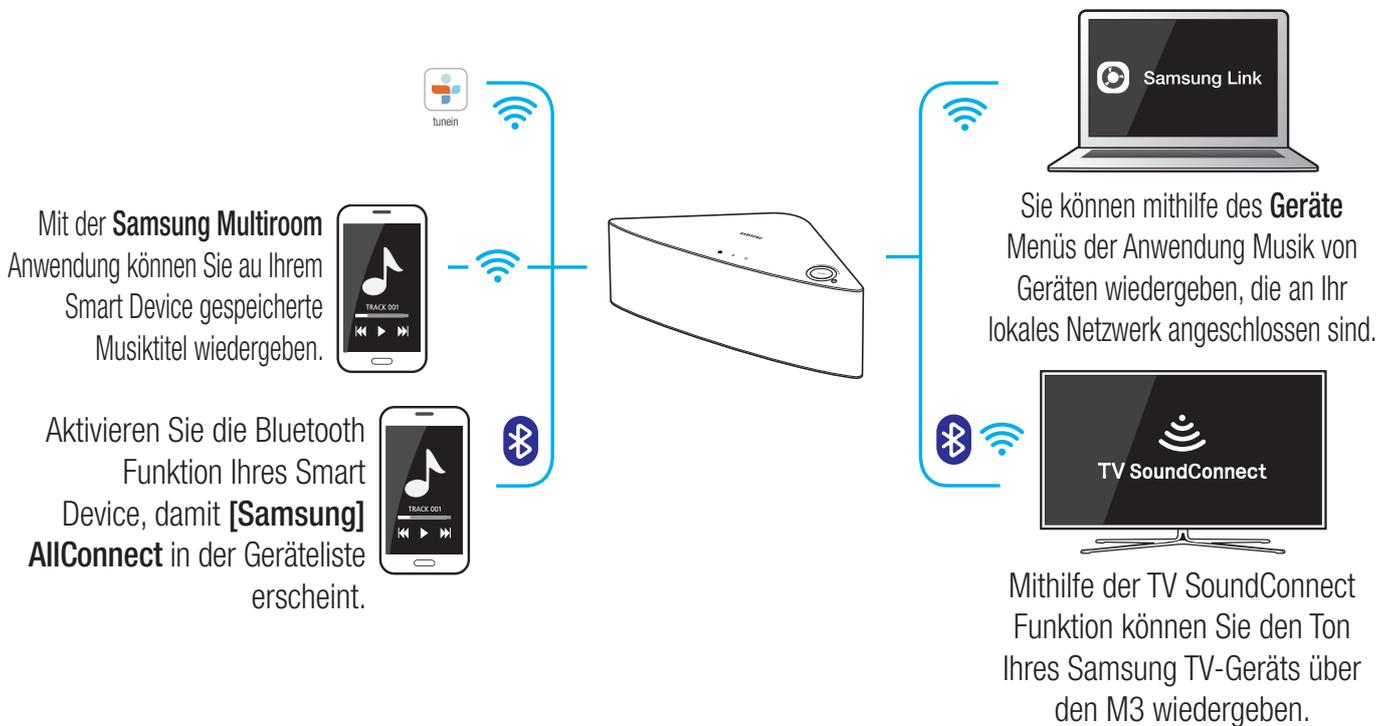
- 1 Anforderungen: Funk-Router, Smart Device
- 2 Der Wi-Fi-Router muss mit dem Internet verbunden sein.
- 3 Das Smart Device muss über eine Wi-Fi-Verbindung mit dem Router verbunden sein.

Einfache Verbindung



Wozu Sie Ihren M3 verwenden können

- Streamen von Musik über Internetradio, Musikdienste oder von der Cloud.
- Wiedergabe von Musik auf Ihrem Smart Device über eine Wi-Fi-Verbindung.
- Wiedergabe von Musik auf Ihrem Telefon, PC oder Smart Device über Bluetooth.
- Nutzen Sie die TV SoundConnect Funktion, um den Ton von Ihrem Samsung TV-Gerät wiederzugeben.
- Sie können mehrere M3s in einem Multiroom Setup für Internet Radio, Musikdienste und Geräte konfigurieren.
 - Beachten Sie bitte, dass Bluetooth und TV SoundConnect nicht für die Multiroom Funktion konfiguriert werden können.

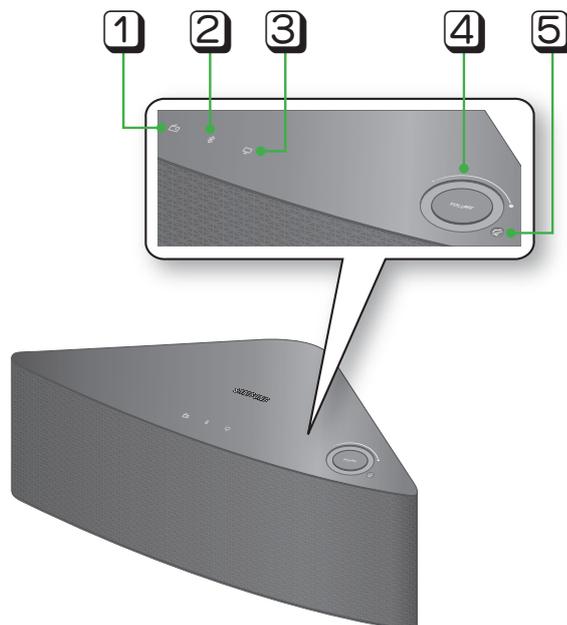


HINWEISE

- ✓ Je nach Region und Anbieter können sich die angebotenen Content Dienste unterscheiden.

Erste Schritte

Oberes Bedienfeld



1	Gespeicherte Internetradiosender Taste	Drücken Sie diese Taste, um eine Internetradiostation zu hören. Jedes Mal, wenn Sie diese Taste drücken, schaltet der M3 auf die nächste der 3 gespeicherten Radiostationen um. Wenn die dritte Station erreicht ist, wird nach erneutem Drücken wieder die erste Station eingestellt.
2	Bluetooth Taste	Drücken Sie diese Taste, um Bluetooth zu aktivieren.
3	TV SoundConnect Taste	Drücken Sie diese Taste, um TV SoundConnect zu aktivieren.
4	Lautstärkereglern	Dient zum Einstellen der Lautstärke.  Tippen Sie den Lautstärkereglern mit Ihrem Finger an und ziehen Sie ihn vorsichtig, um die Lautstärke einzustellen. Wenn Sie mit dem Finger zu stark drücken, funktioniert die Lautstärkeeinstellung nicht.
5	Mute Taste	Schaltet vorübergehend den Ton ab. Drücken Sie diese Taste erneut, um den Ton wieder in der vorherigen Lautstärke zu hören.



HINWEISE

- ✓ Wenn Sie den M3 einschalten, erscheinen die Tasten auf dem oberen Bedienfeld.
- ✓ Drücken und halten Sie die  **Mute** Taste länger als 5 Sekunden gedrückt, um den M3 in den Ruhezustand zu versetzen.
- ✓ Drücken und halten Sie die  **TV SoundConnect** Taste für mehr als 5 Sekunden gedrückt, um TV SoundConnect zurückzusetzen und eine Verbindung zu einem neuen Fernsehgerät herzustellen.
- ✓ Sie können einen Radiosender hören, indem Sie die  **Gespeicherte Internetradiosender** Taste auf dem oberen Bedienfeld des M3 drücken. Jedes Mal, wenn Sie diese Taste drücken, schaltet der M3 auf die nächste der 3 gespeicherten Radiostationen um. Wenn die dritte Station erreicht ist, wird nach erneutem Drücken wieder die erste Station eingestellt.

Rückseite



1	SPK ADD Taste (Lautsprecher hinzufügen)	Drücken Sie diese Taste, um ein M3-Gerät zu Ihrem Netzwerk hinzuzufügen.
2	WPS/Wi-Fi SETUP Taste	Drücken Sie diese Taste, um Ihr M3 über WPS oder die eingerichtete Wi-Fi Verwendung an Ihr Netzwerk anzuschließen.
3	Wandhalterung	Es ist eine Wandhalterung erhältlich, damit Sie Ihren M3 an der Wand aufhängen können. (Schlagen Sie bitte für weitere Informationen auf Seite 11 nach.) Hier drücken
4	SERVICE	Dient nur zu Service-Zwecken. Über diesen Anschluss können Techniker die Firmware des M3 aktualisieren.
5	ETHERNET	Über diesen Anschluss können Sie Ihr M3 mithilfe eines LAN-Kabels an Ihr Netzwerk anschließen.
6	POWER	Anschluss für das Netzteil des M3.



HINWEISE

- ✓ **SPK ADD** Taste: Drücken Sie diese Taste für 1 Sekunde, um eine Verbindung zwischen Ihrem M3 und einem HUB herzustellen.
- ✓ **WPS / Wi-Fi SETUP** Taste:
 - Drücken Sie diese Taste für 1 Sekunde, um mithilfe von WPS eine Verbindung zwischen dem M3 und Ihrem Wi-Fi-Router herzustellen.
 - Drücken Sie diese Taste und halten Sie sie für mehr als 5 Sekunden gedrückt, bis Sie 3 kurze Töne hören, um Ihr M3 über Ihr Smart Device mithilfe der Wi-Fi-Setup Methode an Ihr Netzwerk anzuschließen.

Zubehör

Vergewissern Sie sich, dass das nachfolgend abgebildete Zubehör mitgeliefert wurde.



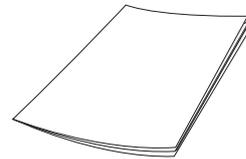
Audio-Funkübertragungssystem - Multiroom
M3



Netz kabel



Ständer



Bedienungsanleitung

Erhältliches Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)



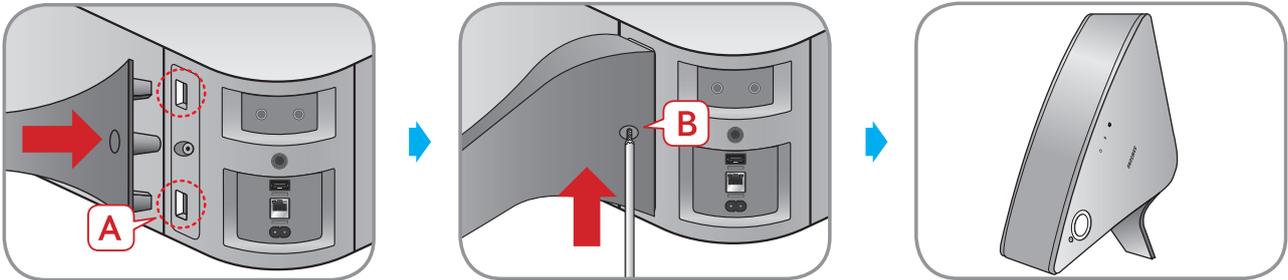
HUB: WAM250



HINWEISE

- ✓ Informationen über verfügbares Zubehör und dessen Veröffentlichungsdatum finden Sie auf der Samsung Webseite.
- ✓ Prüfen Sie beim Kauf von Zubehör, ob es mit Ihrem M3-Gerät kompatibel ist.
- ✓ Verwenden Sie nur original Samsung Zubehör. Schäden und Probleme, die durch nicht originales Zubehör verursacht wurden, können von der Garantie nicht berücksichtigt werden.

Befestigen des Ständers



- Führen Sie den Ständer in den Schlitz A des M3 ein.
- Schrauben Sie eine Schraube an Punkt B fest.
- Der M3 kann nun senkrecht aufgestellt werden.



Achtung

- ✓ Stellen Sie den M3 nicht auf instabilen Flächen auf.



HINWEISE

- ✓ Wenn Sie das Gerät während der Wiedergabe eines Musiktitels senkrecht aufstellen oder hinlegen, kann der Ton vorübergehend aussetzen.

Ruhezustand

■ Bei Wi-Fi / Bluetooth / TV SoundConnect Betrieb

- Der M3 schaltet in den Ruhezustand, wenn innerhalb von 15 Minuten keine Musikwiedergabe oder Tastenbetätigung (weder über das Bedienfeld am Gerät noch über die Anwendung) erfolgt.



HINWEISE

- ✓ Bei der Musikwiedergabe im Wi-Fi, Bluetooth oder TV SoundConnect Betrieb schaltet der M3 nicht in den Ruhezustand um.
- ✓ Um von Hand in den Ruhezustand umzuschalten, muss die  Mute Taste für länger als 5 Sekunden gedrückt werden.

Befestigung an der Wand

Sie können eine Wandhalterung erwerben, mit der sie den M3 an der Wand befestigen können.

■ Hinweise für den Kauf

Angaben über das Gewicht und die Lochabmessungen finden Sie auf Seite 70. [Hier drücken](#)

- Zulässige Belastung: Über 2,3 kg
- Lochgröße: 1/4 - 20 Gewinde



HINWEISE

- ✓ Da die Installation der Wandhalterung wahlweise erfolgen kann, müssen Sie entsprechendes zusätzliches Zubehör erwerben.
- ✓ Lassen Sie die Wandhalterung von einem qualifizierten Installateur befestigen.
- ✓ Beauftragen Sie einen professionellen Handwerker mit der Montage Ihres Geräts an der Wand.
- ✓ Prüfen Sie die Stabilität der Wand, bevor Sie die Wandhalterung befestigen. Falls die Wand nicht stabil genug ist, muss die Wand vor der Befestigung der Wandhalterung und des M3 verstärkt werden.
- ✓ Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung der Wandhalterung.
- ✓ Samsung Electronics übernimmt keine Haftung für Schäden am Gerät, die durch eine falsche Installation entstanden sind.

Anschlüsse

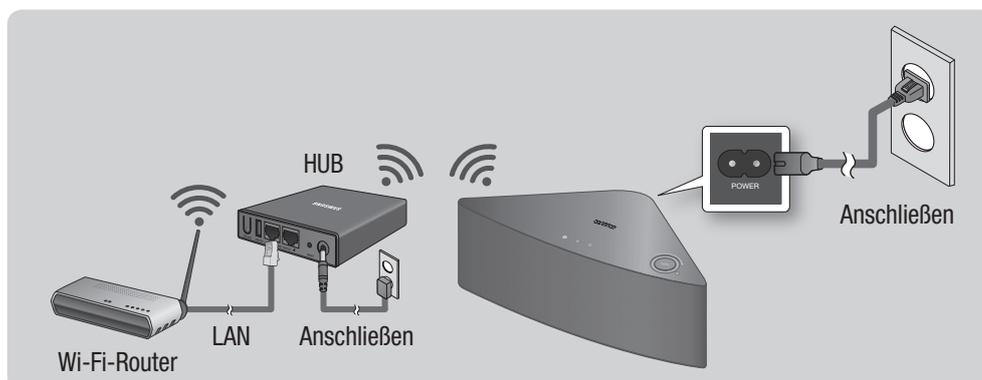
■ Folgen Sie der Anleitung der Anwendung, um eine Verbindung zum M3 herzustellen.

- 1 Stellen Sie eine Verbindung Ihres Smart Device mit Ihrem Netzwerk her.
- 2 Laden Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung von Google Play oder vom App Store herunter.
- 3 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm Ihres Smart Device. (Folgen Sie den Anweisungen der Anwendung und schlagen Sie für weitere Informationen auf den Seiten 13 - 31 nach.) [Hier drücken](#)

■ Herstellen einer Verbindung über ein HUB (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Wenn der M3 keine Verbindung zu Ihrem Netzwerk herstellen kann oder die Netzwerkverbindung nicht einwandfrei funktioniert, stellen Sie den M3 näher am HUB oder dem Router auf und versuchen Sie es erneut.
- Bei dem M3 handelt es sich um ein Wi-Fi-Netzwerkgerät. Die Datenübertragung in Ihrem Netzwerk kann aufgrund eines zu großen Abstands zwischen dem M3 und anderen Geräten im Netzwerk, Hindernissen oder von anderen Funkgeräten verursachten Interferenzen gestört werden.

■ Anschluss des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe eines HUBs (nicht im Lieferumfang enthalten)



- 1 Schließen Sie ein LAN-Kabel an den Router und an den **ETHERNET SWITCH** Anschluss auf der Rückseite des HUB an.



HINWEIS

- ✓ Sie können das LAN-Kabel an jeden beliebigen **ETHERNET SWITCH** Anschluss am HUB anschließen.

- 2 Schließen Sie das Netzkabel des HUBs an den Netzkabelanschluss auf der Rückseite des HUBs und anschließend an die Steckdose an.
- 3 Die Netzspannung () und HUB () Anzeigen auf der Vorderseite leuchten auf. Wenn die Anzeige der Verbindungsherstellung () beginnt zu blinken, den (die) M3 an eine Steckdose anschließen. Die Anzeige der Verbindungsherstellung am M3 beginnt zu blinken. Wenn die Anzeige der Verbindungsherstellung am HUB nicht blinkt, die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des HUB drücken.



HINWEIS

- ✓ Wenn Sie mehrere M3 hinzufügen wollen, müssen alle M3 an Steckdosen angeschlossen werden. Wenn Sie nicht alle M3 an Steckdosen anschließen, schlagen Sie bitte auf den Seiten 32-38 nach.

[Hier drücken](#)

- 4 Warten Sie, bis die Anzeige der Verbindungsherstellung aufhört zu blinken. Wenn die LED-Anzeige am M3 stetig blau leuchtet, ist die Verbindungsherstellung abgeschlossen. Es kann ebenfalls ein Piepton zu hören sein.



HINWEISE

- ✓ Stellen Sie jeden M3 in einem Abstand von mindestens 50 cm zum HUB auf, wenn Sie eine Verbindung zum HUB aufbauen wollen.
- ✓ Ohne Wi-Fi-Router kann Ihr Smart Device keine Verbindung zum M3 oder HUB herstellen.
- ✓ Um zu prüfen, ob eine Verbindung hergestellt wurde, die Anzeige der Verbindungsherstellung auf der Vorderseite des HUBs prüfen.
 - Wenn den HUB das erste Mal einschalten, dauert die Verbindungsherstellung bis zu 20 Minuten. Die Anzeige der Verbindungsherstellung () blinkt innerhalb dieser 20 Minuten oder bis eine Verbindung hergestellt ist. Wenn Sie die **SPK ADD** Taste drücken, um eine Verbindung zu weiteren M3-Geräten herzustellen, dauert die Verbindungsherstellung nur bis zu 10 Minuten. Die Anzeige der Verbindungsherstellung () blinkt innerhalb dieser 10 Minuten oder bis eine Verbindung hergestellt ist. Schalten Sie während die Anzeige der Verbindungsherstellung blinkt den M3 ein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen wollen.
 - Wenn die Zeit für den Verbindungsaufbau abgelaufen ist, die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des HUB drücken, um die Verbindungsherstellung erneut zu starten. Schalten Sie anschließend den M3 aus und wieder ein oder drücken Sie die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des M3, um die Verbindung zum HUB herzustellen.
- ✓ Damit der Verbindungsaufbau fehlerfrei verläuft, müssen Sie das HUB an Ihren Router anschließen, bevor Sie den M3 einschalten.
 - Der Verbindungsaufbau zwischen dem M3 und dem HUB kann ein paar Minuten dauern.
 - Es ist ein kurzer Ton zu hören, wenn die Verbindung hergestellt ist.

- 5 Stellen Sie eine Verbindung Ihres Smart Device mit Ihrem Netzwerk her. (Der HUB und das Smart Device müssen mit dem gleichen Router verbunden sein.)
- 6 Laden Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung von Google Play oder vom App Store herunter.
- 7 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.



- 8 Wenn das automatische Setup fehlschlägt, die Anwendung erneut ausführen und befolgen Sie die Anweisungen der Anwendung auf Ihrem Gerät, um eine Verbindung mit dem M3 und dem HUB herzustellen.



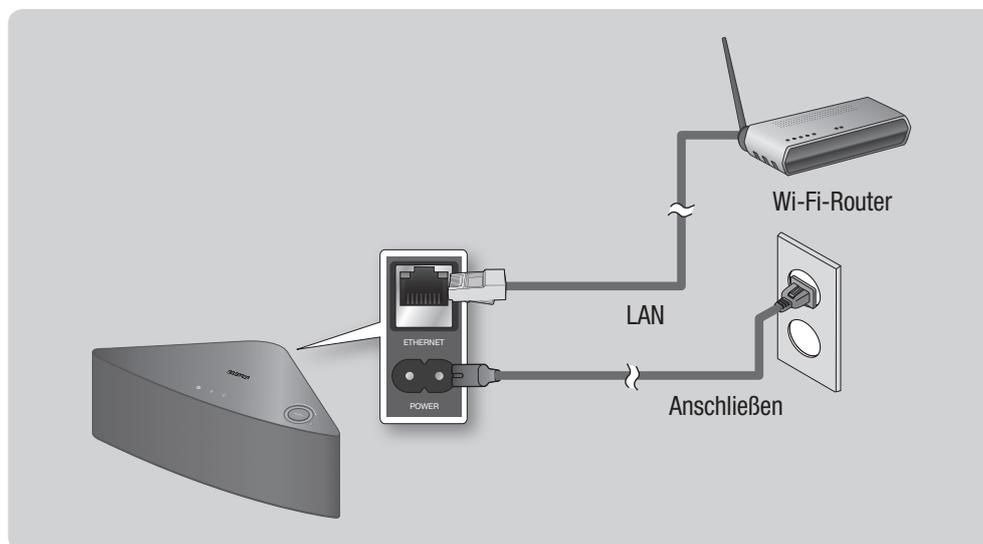
HINWEIS

- ✓ Nachdem der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist, erscheint ein Bildschirm, auf dem Sie einen Namen für den M3 eingeben können. Geben Sie den Namen oder einen Namen Ihrer Wahl ein.

Herstellen einer Verbindung ohne HUB (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Wenn der M3 keine Verbindung zu Ihrem Netzwerk herstellen kann oder die Netzwerkverbindung nicht einwandfrei funktioniert, stellen Sie den M3 näher am HUB oder dem Router auf und versuchen Sie es erneut.
- Bei dem M3 handelt es sich um ein Wi-Fi-Netzwerkgerät. Die Datenübertragung in Ihrem Netzwerk kann aufgrund eines zu großen Abstands zwischen dem M3 und anderen Geräten im Netzwerk, Hindernissen oder von anderen Funkgeräten verursachten Interferenzen gestört werden.

Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe eines LAN-Kabels (für einen einzigen M3)



- 1 Schließen das eine Ende des LAN-Kabels an den **ETHERNET** Anschluss des M3 an. Schließen Sie das andere Ende des LAN-Kabels an den Wi-Fi-Router an. (Der M3 kann nicht ohne Wi-Fi-Router betrieben werden.)
- 2 Schließen Sie den M3 an eine Steckdose an. Die Anzeige der Verbindungsherstellung beginnt zu blinken.
- 3 Stellen Sie eine Verbindung Ihres Smart Device mit Ihrem Netzwerk her.
- 4 Laden Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung von Google Play oder vom App Store herunter.
- 5 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.



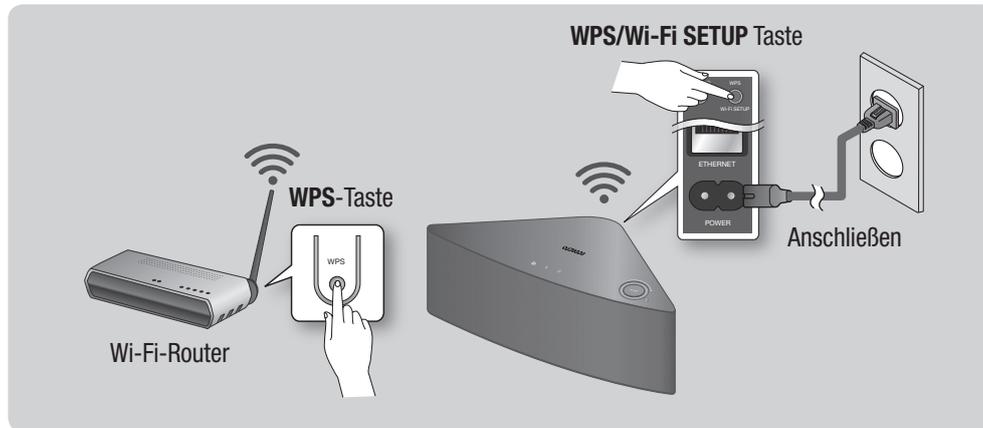
- 6 Wählen Sie in der Anwendung "**Kein Hub verfügbar**", aus und drücken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **M3/M5/M7** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **Kabel** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**.
- 7 Ziehen Sie das Netzkabel des M3 aus der Steckdose und stecken Sie es wieder hinein.



HINWEIS

- ✓ Nachdem der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist, erscheint ein Bildschirm, auf dem Sie einen Namen für den M3 eingeben können. Geben Sie den Namen oder einen Namen Ihrer Wahl ein.

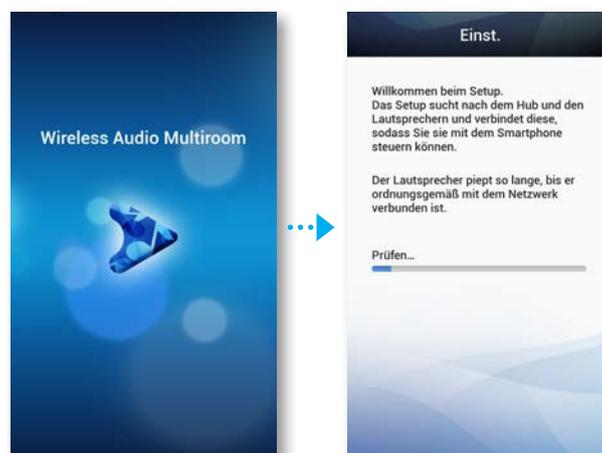
■ Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe der WPS-Methode (für einen einzigen M3)



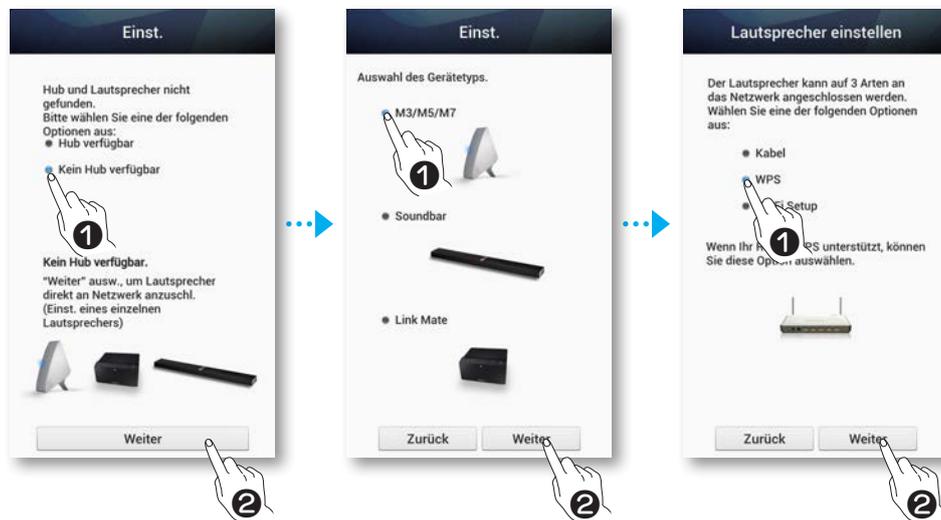
HINWEISE

- ✓ Wi-Fi-Direkt oder Wi-Fi Setup (tethering) werden vom M3 nicht unterstützt.
- ✓ Einige Wi-Fi-Geräte können den M3 suchen und finden, jedoch keine Verbindung herstellen.
- ✓ Um die WPS-Funktion an Ihrem Zugangspunkt zu aktivieren, schlagen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des Zugangspunktes nach.
- ✓ Die WPS-Funktion wird nicht von allen Zugangspunkten unterstützt.
Wenn dies der Fall ist, stellen Sie die Internetverbindung über ein Kabelnetzwerk oder das Wi-Fi-Setup des M3 her.

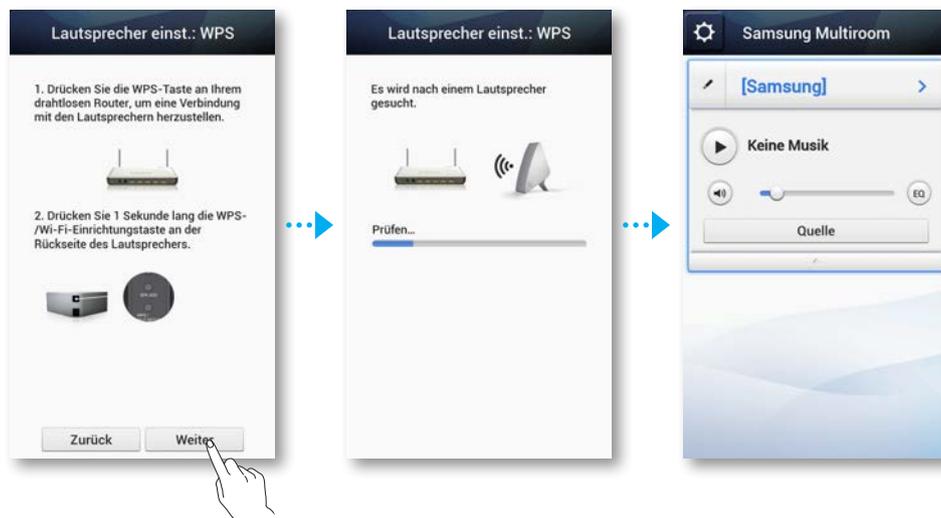
- 1 Schließen Sie den M3 an eine Steckdose an. Die Anzeige der Verbindungsherstellung beginnt zu blinken.
- 2 Stellen Sie eine Verbindung Ihres Smart Device mit Ihrem Netzwerk her.
- 3 Laden Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung von Google Play oder vom App Store herunter.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.



- 5 Wählen Sie in der Anwendung "**Kein Hub verfügbar**", aus und drücken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **M3/M5/M7** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **WPS** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**.



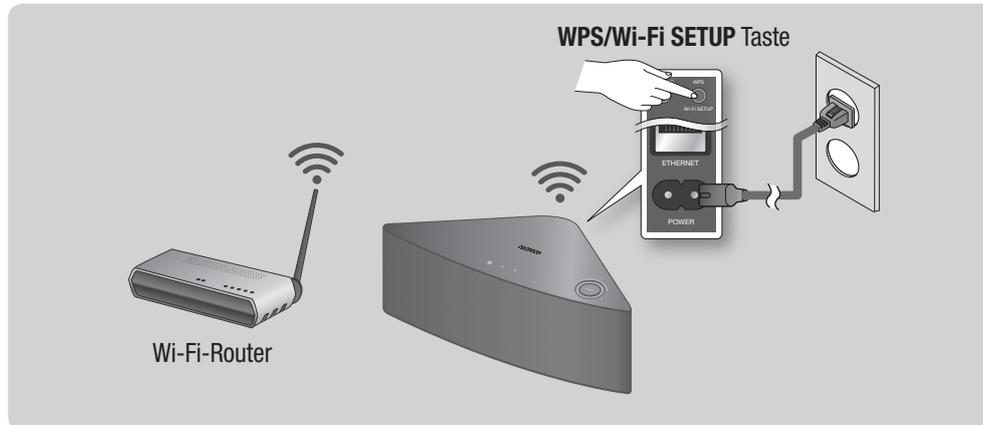
- 6 Drücken Sie die **WPS**-Taste an Ihrem Router und anschließend die **WPS/Wi-Fi SETUP** Taste auf der Rückseite des M3. Nachdem die Verbindung mit dem M3 hergestellt ist, ist ein Signalton zu hören und die Anzeige für die Verbindungsherstellung auf der Vorderseite hört auf zu blinken. Drücken Sie auf Ihrem Smart Device **Weiter**, nachdem die Anzeige für den Verbindungsaufbau aufgehört hat zu blinken.



HINWEISE

- ✓ Der M3 geht für 2 Minuten in den Standby Modus über, wenn Sie die **WPS/Wi-Fi SETUP** Taste drücken. Während sich der M3 im Standby-Modus befindet, die WPS-Taste am Router drücken.
- ✓ Angaben über die Dauer des WPS Standby-Modus und die technische Daten Ihres Routers finden Sie in der Bedienungsanleitung des Routers.
- ✓ Nachdem der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist, erscheint ein Bildschirm, auf dem Sie einen Namen für den M3 eingeben können. Geben Sie den Namen oder einen Namen Ihrer Wahl ein.

■ Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe der Wi-Fi-Setup Methode (für einen einzigen M3) - Für Android

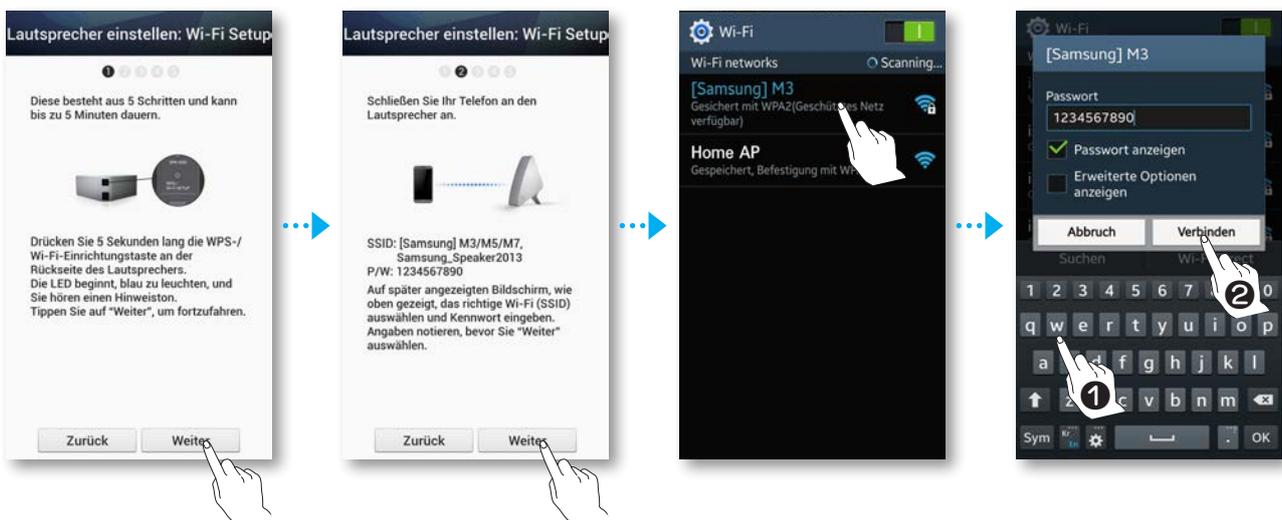


- 1 Schließen Sie den M3 an eine Steckdose an. Die Anzeige der Verbindungsherstellung beginnt zu blinken.
- 2 Stellen Sie eine Verbindung Ihres Smart Device mit Ihrem Netzwerk her.
- 3 Laden Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung von Google Play herunter.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.
- 5 Wählen Sie in der Anwendung "**Kein Hub verfügbar**", aus und drücken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **M3/M5/M7** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **Wi-Fi Setup** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**.





- 6 Halten Sie die **WPS/Wi-Fi SETUP** Taste auf der Rückseite Ihres M3 5 Sekunden lang gedrückt. Die LED-Anzeige hört auf zu blinken und leuchtet stetig blau. Es sollte ebenfalls ein Signalton zu hören sein.
- 7 Drücken Sie auf **Weiter**. Das Smart Device listet die verfügbaren Netzwerke und Geräte auf.
- 8 Wählen Sie **[Samsung] M3**. Dies ist der voreingestellte Name für den M3. Der M3 stellt eine Verbindung zu Ihrem Smart Device her. (Die voreingestellte PIN lautet 1234567890.)
- 9 Drücken Sie auf **Weiter**. Das Smart Device listet die verfügbaren Netzwerke auf. Wählen Sie Ihr Netzwerk aus der Liste aus.



- 10 Wenn Ihr Netzwerk durch ein Passwort geschützt ist, erscheint der Sicherheit Bildschirm auf Ihrem Smart Device. Verwenden Sie die eingeblendete Tastatur, um das Passwort einzugeben. Drücken Sie anschließend auf **OK**.



HINWEISE

- ✓ Je nachdem welches Mobiltelefon Sie verwenden, kann der Bildschirm für die Auswahl des Zugangspunkts erneut erscheinen. Wenn dieser Fall eintritt, wählen Sie bitte den von Ihnen verwendeten Zugangspunkt erneut aus.

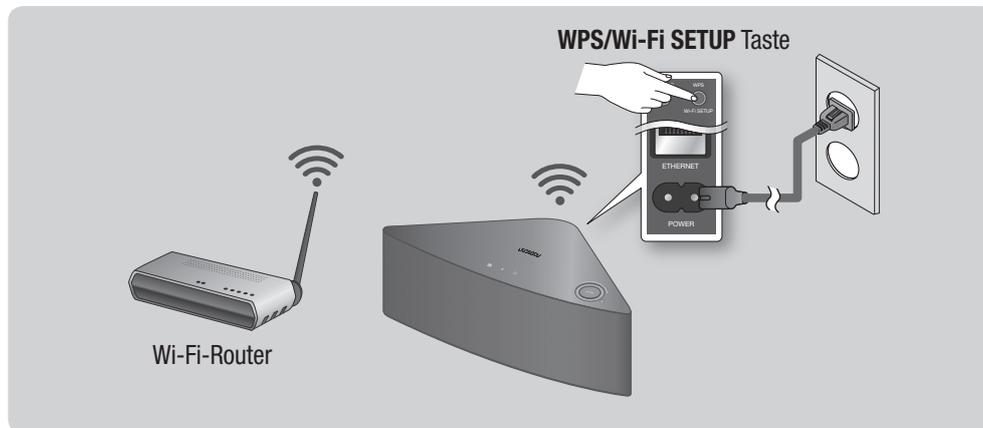
- 11 Ihr Smart Device stellt eine Verbindung mit dem gleichen Netzwerk her, mit dem Ihr M3 verbunden ist. Drücken Sie, nachdem die Verbindung hergestellt wurde, auf **Weiter**.



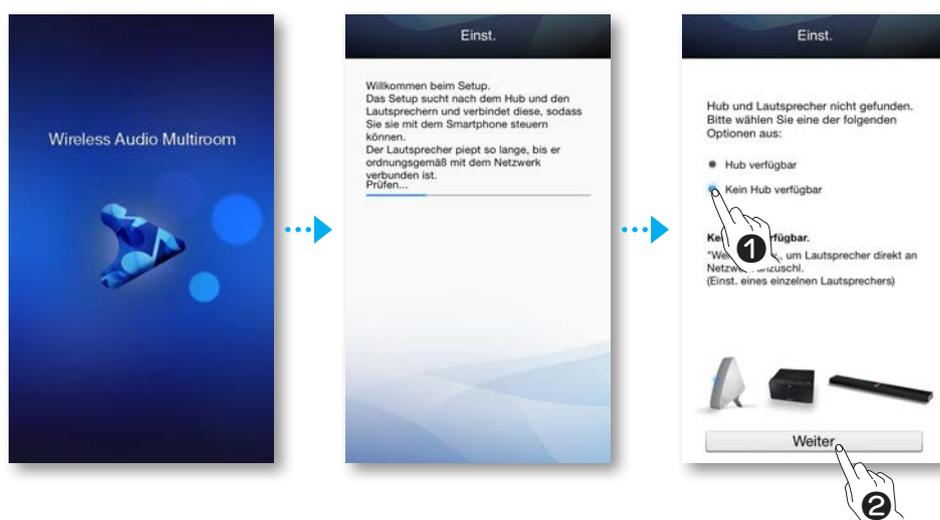
HINWEISE

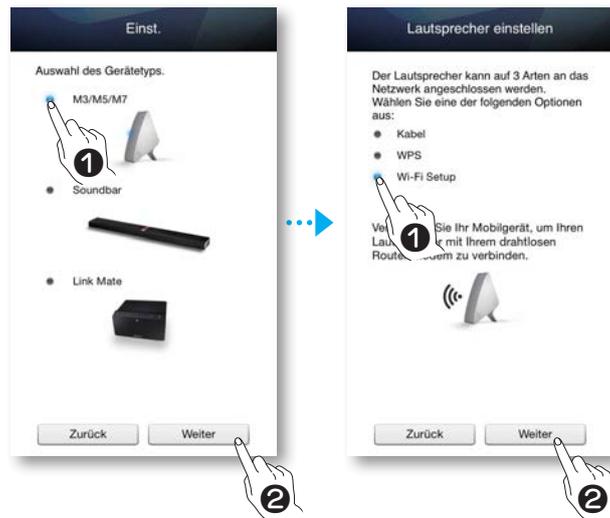
- ✓ Die Herstellung einer Verbindung zu einem abgesicherten Netzwerk erfordert die Eingabe des korrekten Passworts.
 - Das Passwort Ihres abgesicherten Heim- oder Wi-Fi-Netzwerks erfahren Sie von Ihrem Internetdienstanbieter oder Netzwerkadministrator.
 - Das Passwort für ein öffentliches Wi-Fi-Netzwerk, wie in einem Café oder Theater können Sie bei den jeweils zuständigen Personen oder Informationszentren erfragen.
- ✓ Nachdem der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist, erscheint ein Bildschirm, auf dem Sie einen Namen für den M3 eingeben können. Geben Sie den Namen oder einen Namen Ihrer Wahl ein.

■ Anschließen des M3 an Ihr Netzwerk mithilfe der Wi-Fi-Setup Methode (für einen einzigen M3) - Für iOS



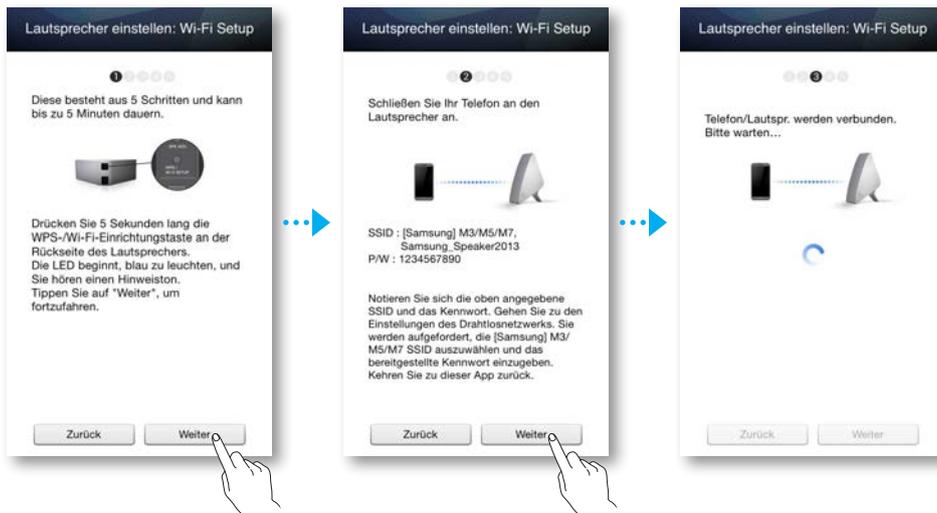
- 1 Schließen Sie den M3 an eine Steckdose an. Die Anzeige der Verbindungsherstellung beginnt zu blinken.
- 2 Stellen Sie eine Verbindung Ihres Smart Device mit Ihrem Netzwerk her.
- 3 Laden Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung aus dem App Store herunter.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.
- 5 Wählen Sie in der Anwendung "**Kein Hub verfügbar**", aus und drücken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **M3/M5/M7** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm **Wi-Fi Setup** und drücken Sie anschließend auf **Weiter**.



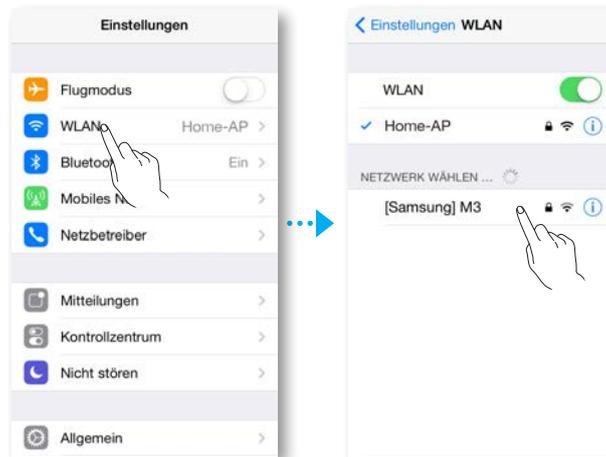


6 Halten Sie die **WPS/Wi-Fi SETUP** Taste auf der Rückseite Ihres M3 5 Sekunden lang gedrückt. Die LED-Anzeige hört auf zu blinken und leuchtet stetig blau. Es sollte ebenfalls ein Signalton zu hören sein.

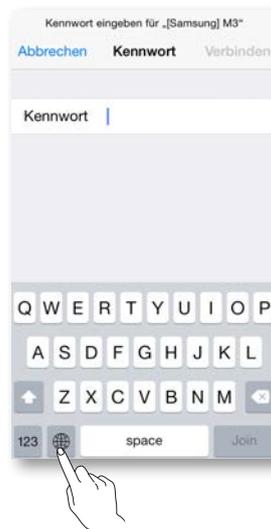
7 Drücken Sie auf **Weiter**.



- 8 Drücken Sie die Home Taste des Smart Device, um die Anwendung zu verlassen, und wählen Sie **Einstellungen**.
- 9 Wählen Sie den Wi-Fi-Router des M3 aus.
- 10 Wählen Sie **[Samsung] M3**. Dies ist der voreingestellte Name für den M3. Der M3 stellt eine Verbindung zu Ihrem Smart Device her.
(Die voreingestellte PIN lautet 1234567890.)

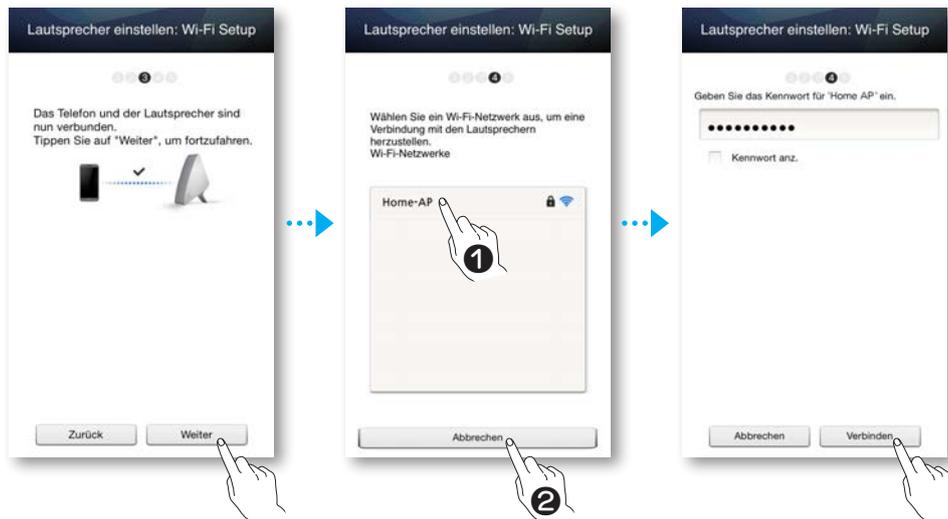


- 11 Verwenden Sie die eingeblendete Tastatur, um das Passwort einzugeben.



- 12 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die Samsung Multiroom Anwendung aus.

- 13** Drücken Sie auf dem Bildschirm der Anwendung auf **Weiter**. Das Smart Device listet die verfügbaren Netzwerke auf. Wählen Sie Ihr Netzwerk aus der Liste aus.
- 14** Wenn Ihr Netzwerk durch ein Passwort geschützt ist, erscheint der Sicherheit Bildschirm auf Ihrem Smart Device. Verwenden Sie die eingblendete Tastatur, um das Passwort einzugeben.
Drücken Sie anschließend auf **Verbinden**.

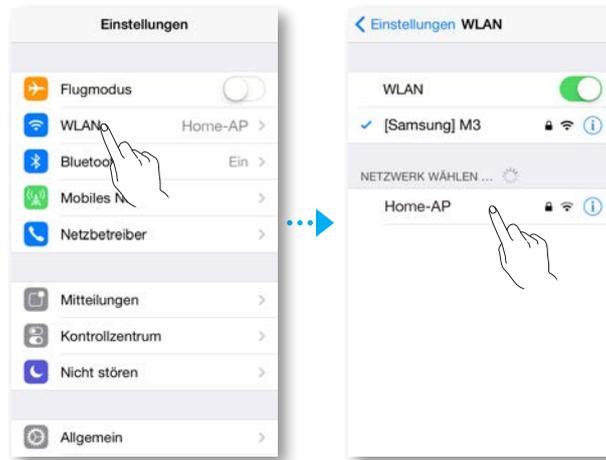


- 15** Ihr Smart Device stellt eine Verbindung mit dem gleichen Netzwerk her, mit dem Ihr M3 verbunden ist.
Drücken Sie, nachdem die Verbindung hergestellt wurde, auf **Weiter**.



16 Drücken Sie die Home Taste des Smart Device, um die Anwendung zu verlassen, und wählen Sie anschließend **Einstellungen**.

17 Wählen Sie den Wi-Fi-Router des M3 aus.



18 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus.

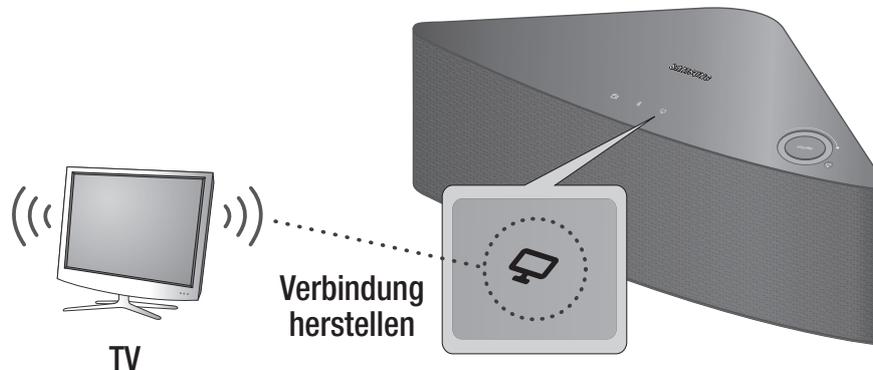


HINWEISE

- ✓ Die Herstellung einer Verbindung zu einem abgesicherten Netzwerk erfordert die Eingabe des korrekten Passworts.
 - Das Passwort Ihres abgesicherten Heim- oder Wi-Fi-Netzwerks erfahren Sie von Ihrem Internetdienstanbieter oder Netzwerkadministrator.
 - Das Passwort für ein öffentliches Wi-Fi-Netzwerk, wie in einem Café oder Theater können Sie bei den jeweils zuständigen Personen oder Informationszentren erfragen.
- ✓ Nachdem der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist, erscheint ein Bildschirm, auf dem Sie einen Namen für den M3 eingeben können. Geben Sie den Namen oder einen Namen Ihrer Wahl ein.

Herstellen einer Verbindung mithilfe der TV SoundConnect Funktion

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie der M3 mit einem Bluetooth kompatiblen SAMSUNG Fernsehgerät verbunden werden kann.



- 1** Schließen Sie den M3 an eine Steckdose an und drücken Sie die  **TV SoundConnect** Taste auf dem oberen Bedienfeld.
- 2** Stellen Sie im Menü für die **TV SoundConnect** Einstellungen am Fernsehgerät **Add New Device** auf **Ein**. (Lesen Sie für weitere Informationen die Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts.)
Es erscheint eine Meldung mit der Frage, ob mit dem Aufbau der Bluetooth Verbindung fortgefahren werden soll.
- 3** Wählen **Ja**.
Der M3 stellt eine Verbindung zum Fernsehgerät her.
- 4** Wählen Sie die von Ihnen gewünschte Video- oder Audioquelle (Kabelkanal, Film-Stream, Musikliste, usw.) aus.
- 5** Der M3 gibt den ausgewählten Titel wieder.



HINWEISE

- ✓ Drücken und halten Sie die  **TV SoundConnect** Taste für mehr als 5 Sekunden gedrückt, um TV SoundConnect zurückzusetzen.
- ✓ Der optimale Abstand für den Verbindungsaufbau beträgt 1,0 m oder weniger.
- ✓ Wenn Sie den Netzstecker des M3 ziehen, wird die TV SoundConnect Verbindung beendet. Um die Verbindung wieder herzustellen, muss der M3 an eine Steckdose angeschlossen und die TV SoundConnect Verbindung erneut hergestellt werden.
- ✓ Wenn der M3 in den Ruhezustand geschaltet wird, wird die TV SoundConnect Verbindung nicht unterbrochen.
- ✓ Über TV SoundConnect kann nur ein M3 mit dem Fernsehgerät verbunden werden.
- ✓ Betriebsreichweite von TV SoundConnect
 - Empfohlener Abstand für den Verbindungsaufbau: Bis 1 m.
 - Empfohlener Abstand für den Betrieb: Bis 2 m.
 - Die Verbindung kann unterbrochen werden oder der Ton kann gestört sein, wenn der Abstand zwischen Fernsehgerät und M3 mehr als 2 m beträgt.

- ✓ Stellen Sie vor dem Einschalten dieser Funktion sicher, dass der SoundConnect oder SoundShare Modus am Samsung Fernsehgerät eingeschaltet ist.
- ✓ Die SoundConnect Funktion wird von bestimmten Samsung Fernsehgeräten unterstützt, die seit 2012 auf dem Markt sind. Prüfen Sie nach, ob Ihr Fernsehgerät die SoundShare oder SoundConnect Funktion unterstützt.
(Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts.)
- ✓ Eine instabile Netzwerkumgebung kann einem Verlust der Verbindung oder Unterbrechungen bei der Tonübertragung führen.

■ Beenden von TV SoundConnect

Um die TV SoundConnect Verbindung zu beenden, muss die TV SoundConnect Funktion an Ihrem Fernsehgerät ausgeschaltet werden.

(Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts.)

Sie können die TV SoundConnect Verbindung auch über die Anwendung ausschalten.

- 1 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus.
- 2 Drücken Sie die **Quelle** Taste.



- 3 Wenn Sie in einen anderen Modus schalten, wird die TV SoundConnect Verbindung beendet.



HINWEISE

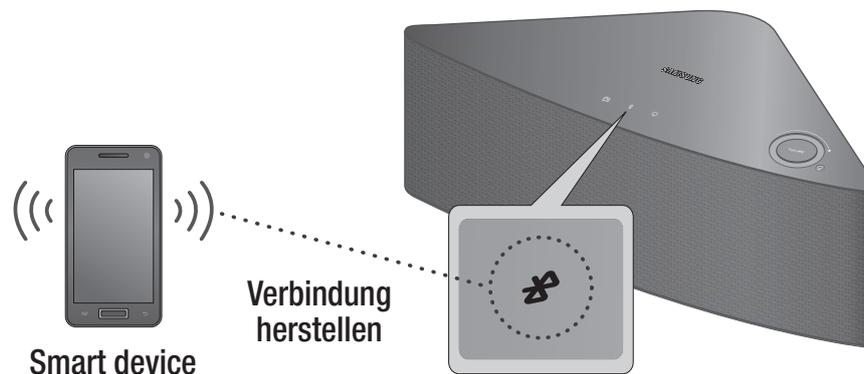
- ✓ Für die Herstellung einer Wi-Fi-Verbindung, siehe Seiten 13-27. [Hier drücken](#)
Für die Herstellung einer Bluetooth-Verbindung siehe Seite 30-31. [Hier drücken](#)
- ✓ Sie können die TV SoundConnect Verbindung ebenfalls beenden, indem Sie die **Bluetooth** oder **Gespeicherte Internetradiosender** Taste auf dem M3 betätigen.

Herstellen einer Verbindung zwischen dem M3 und Bluetooth-Geräten

Sie können mit dem M3 eine Verbindung zu Bluetooth-Geräten herstellen und Musik in bester Stereo Klangqualität ganz ohne Kabel genießen.

Bluetooth ist eine Technologie, mit der Bluetooth-Geräte auf kurze Entfernung eine Funkverbindung zueinander aufbauen können.

Folgen Sie den folgenden Schritten, um eine Verbindung zwischen einem Bluetooth-Gerät und Ihrem M3 herzustellen:



- 1 Schließen Sie den M3 an eine Steckdose an und drücken Sie die  **Bluetooth** Taste auf dem oberen Bedienfeld.
- 2 Schalten Sie auf Ihrem Smart Device die Bluetooth-Funktion ein und wählen Sie anschließend **Scannen**.
- 3 Wählen Sie **[Samsung]AllConnect** .
- 4 Wählen Sie den gewünschten Musiktitel aus der Titelliste Ihres Smart Device aus.
- 5 Der M3 gibt den ausgewählten Titel wieder.



HINWEISE

- ✓ Ein Bluetooth Gerät kann Störungen erzeugen oder falsch funktionieren, wenn:
 - Wenn das Empfangs-/Sendesystem eines Bluetooth-Geräts oder des M3 berührt wird.
 - Die Funkübertragung durch Wände, Ecken oder Bürotrennwände behindert wird.
 - Interferenzen mit Geräten auftreten, welche dasselbe Frequenzband verwenden, wie medizinische Geräte, Mikrowellenherde oder Funknetzwerke.
- ✓ Um eine Verbindung zwischen dem M3 und einem Bluetooth-Gerät herzustellen, müssen sich diese Geräte nah beieinander befinden.
- ✓ Je größer der Abstand zwischen dem M3 und dem Bluetooth Gerät, desto schlechter die Qualität. Wenn die Distanz den Bluetooth-Betriebsbereich übersteigt, geht die Verbindung verloren.
- ✓ Die Bluetooth Verbindung funktioniert nur dann, wenn der Abstand zwischen den Geräten nicht zu groß ist. Die Verbindung wird automatisch abgebrochen, wenn sich das Bluetooth Gerät außerhalb der Reichweite befindet. Auch innerhalb dieses Übertragungsbereichs kann die Klangqualität durch Hindernisse wie Mauern oder Türen beeinträchtigt werden.
- ✓ Der M3 kann elektrische Störungen während des Betriebs verursachen.

- ✓ Die Bluetooth-Verbindung wird unterbrochen, wenn der Abstand zwischen dem M3 und dem verwendeten Bluetooth-Gerät mehr als 5m beträgt.
- ✓ Eventuell müssen Sie einen PIN-Code (Kennwort) eingeben, wenn die Verbindung zwischen dem Bluetooth-Gerät und dem M3 hergestellt werden soll. Geben Sie bei der Aufforderung zur Eingabe des PIN-Codes 0000 ein.
- ✓ Der M3 unterstützt SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- ✓ Die AVRCP Funktion wird nicht unterstützt.
- ✓ Es können nur Verbindungen zu Bluetooth-Geräten hergestellt werden, die die A2DP (AV) Funktion unterstützen.
- ✓ Es können keine Verbindungen zu Bluetooth-Geräten hergestellt werden, die nur die HF (Hands Free) Funktion unterstützen.
- ✓ Es kann nur eine Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät hergestellt werden.
- ✓ Wenn Sie den Netzstecker des M3 ziehen, wird die Bluetooth-Verbindung beendet. Um die Verbindung wieder herzustellen, muss der M3 an eine Steckdose angeschlossen und die Bluetooth-Verbindung erneut hergestellt werden.

■ Beenden von Bluetooth-Verbindungen

Um die Bluetooth-Verbindung zu beenden, muss die Bluetooth-Funktion auf dem Smart Device ausgeschaltet werden.

(Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Smart Device.)

Sie können die Bluetooth-Verbindung auch über die Anwendung ausschalten.

- 1 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus.
- 2 Drücken Sie die **Quelle** Taste.



- 3 Wenn Sie in einen anderen Modus umschalten, wird die Bluetooth-Verbindung beendet.



HINWEISE

- ✓ Für die Herstellung einer Wi-Fi-Verbindung, siehe Seiten 13-27. [Hier drücken](#)
Für die Herstellung einer TV SoundConnect Verbindung, siehe Seite 28-29. [Hier drücken](#)
- ✓ Sie können die Bluetooth-Verbindung ebenfalls beenden, indem Sie die **TV SoundConnect** oder **Gespeicherte Internetradiosender** Taste auf dem M3 betätigen.

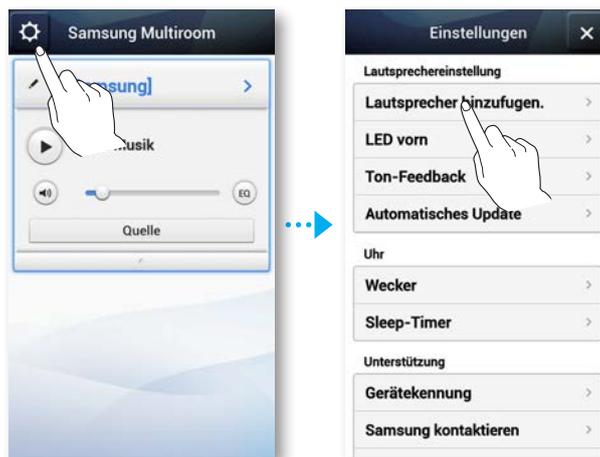
Hinzufügen eines M3

- Bevor Sie ein M3 hinzufügen, müssen die Netzstecker von allen M3-Geräten, die mit der **Samsung Multiroom** Anwendung verbunden sind, gezogen werden.
- Wenn Sie einen neuen HUB und einen zusätzlichen M3 hinzufügen und mit diesen Geräten eine Verbindung zu dem gleichen Wi-Fi-Router herstellen, an den bereits ein vorhandener M3 angeschlossen ist, wird der bereits vorhandene M3 nicht mehr in der **Samsung Multiroom** Anwendung angezeigt. Um den bereits vorhandenen M3 wieder anzuschließen, muss dieser an den neu hinzugefügten HUB angeschlossen werden.

■ Folgen Sie der Anleitung der Anwendung, um eine Verbindung zum M3 herzustellen.

■ Mit Hub - Neuer Lautspr.

- 1 Drücken Sie die  Taste.



- 2 Wählen Sie **Neuer Lautspr.** aus und drücken Sie **M3/M5/M7**.

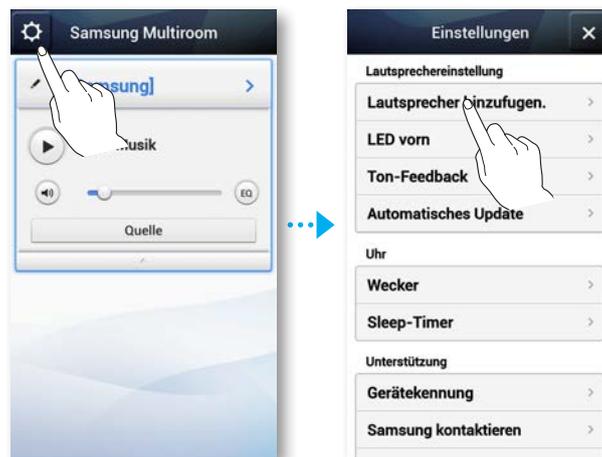


- 3 Trennen Sie das Netzkabel des Lautsprechers ab und schließen sie es wieder an.



■ Mit Hub - Vorhandener Lautsprecher

- 1 Drücken Sie die  Taste.



2 Wählen Sie **Vorhandener Lautsprecher** aus und drücken Sie **M3/M5/M7**.

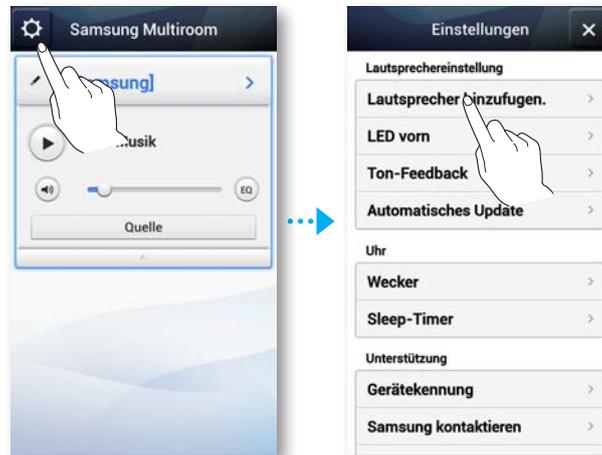


3 Drücken Sie die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des M3.



■ Ohne HUB

1 Drücken Sie die  Taste.



2 Wählen Sie **Lautsprecher einstellen** aus und drücken Sie **M3/M5/M7**.



3 Wählen Sie die gewünschte Methode für den Verbindungsaufbau aus.



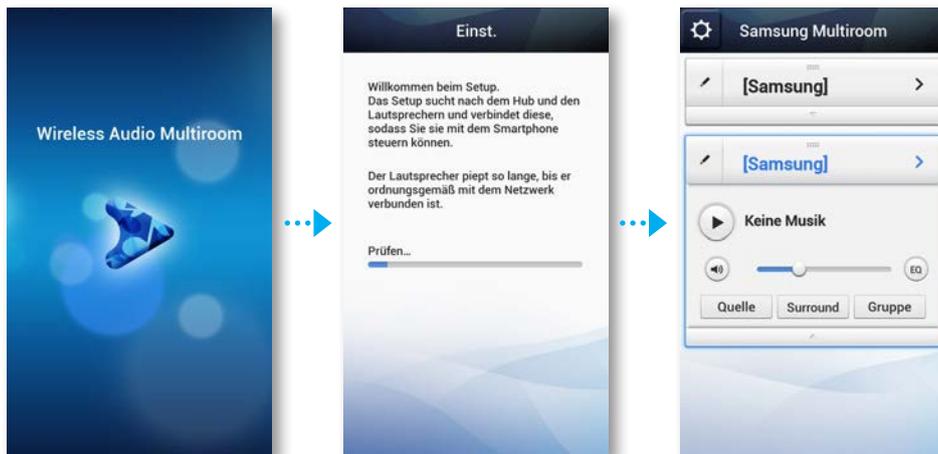
■ Hinzufügen eines weiteren M3-Geräts an ein HUB, das bereits mit einem M3 verbunden ist

- 1 Drücken Sie die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des HUB.
(Die Anzeige für den Verbindungsaufbau auf der Vorderseite des HUB beginnt zu blinken.)



HINWEIS

- ✓ Die Anzeige für den Verbindungsaufbau () blinkt während des Verbindungsaufbaus. Schließen Sie den M3 während die Anzeige blinkt an eine Steckdose an.
- 2 Schließen Sie den hinzuzufügenden M3 an die Steckdose an und drücken Sie die **SPK ADD** Taste auf der Rückseiten des M3.
Wenn der M3 eine Verbindung mit dem HUB hergestellt hat, ist ein Piepton zu hören und die LED-Leuchte des M3 hört auf zu blinken.
 - 3 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.



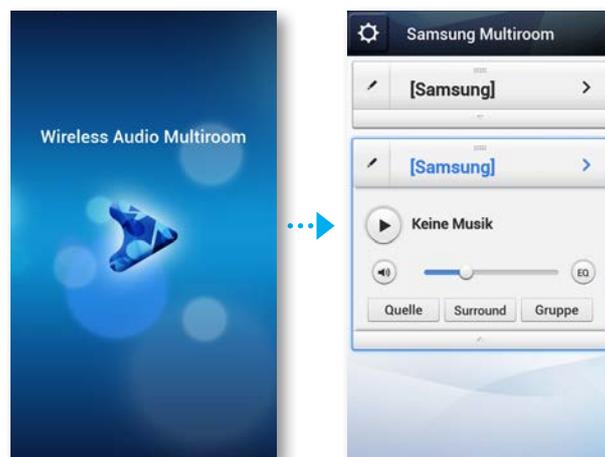
HINWEIS

- ✓ Nachdem der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist, erscheint ein Bildschirm, auf dem Sie einen Namen für den M3 eingeben können. Geben Sie den Namen oder einen Namen Ihrer Wahl ein.

■ Hinzufügen eines weiteren M3 und Hubs an ein einziges, bereits verwendetes M3-Gerät.

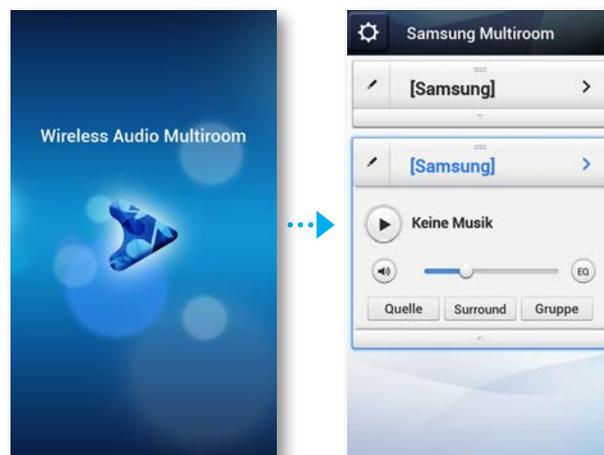
■ Wenn der bereits verwendete M3 über ein LAN-Kabel an den Router angeschlossen ist

- 1 Entfernen Sie das LAN-Kabel von dem bereits verwendeten M3.
- 2 Schließen Sie das HUB über das LAN-Kabel an den Wi-Fi-Router an und stecken Sie anschließend das Netzkabel des HUB in die Steckdose.
- 3 Stecken Sie das Netzkabel des neuen M3 in die Steckdose. Die LED für den Verbindungsaufbau am neuen M3 beginnt zu blinken. Warten Sie, bis die Anzeige der Verbindungsherstellung aufhört zu blinken. Wenn die Leuchte aufhört zu blinken, ist die Verbindungsherstellung abgeschlossen. Es kann ebenfalls ein Piepton zu hören sein.
- 4 Schalten Sie das alte M3 aus, indem Sie den Netzstecker ziehen. Stecken Sie anschließend den Stecker wieder in die Steckdose. Drücken Sie die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des M3. Die LED für den Verbindungsaufbau am M3 beginnt zu blinken. Warten Sie, bis die Anzeige der Verbindungsherstellung aufhört zu blinken. Wenn die Leuchte aufhört zu blinken, ist die Verbindungsherstellung abgeschlossen. Es kann ebenfalls ein Piepton zu hören sein.
- 5 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.



■ **Wenn der bereits verwendete M3 mithilfe der WPS oder Wi-Fi-Setup Methode angeschlossen ist**

- 1 Schließen Sie den HUB über das LAN-Kabel an den Wi-Fi-Router an und stecken Sie den Stecker des HUB an die Steckdose.
- 2 Stecken Sie das Netzkabel des neuen M3 in die Steckdose. Die LED für den Verbindungsaufbau am neuen M3 beginnt zu blinken. Warten Sie, bis die Anzeige der Verbindungsherstellung aufhört zu blinken. Wenn die Leuchte aufhört zu blinken, ist die Verbindungsherstellung abgeschlossen. Es kann ebenfalls ein Piepton zu hören sein.
- 3 Schalten Sie das alte M3 aus, indem Sie den Netzstecker ziehen. Stecken Sie anschließend den Stecker wieder in die Steckdose. Drücken Sie die **SPK ADD** Taste auf der Rückseite des M3. Die blaue LED für den Verbindungsaufbau am alten M3 beginnt zu blinken. Warten Sie, bis die Anzeige der Verbindungsherstellung aufhört zu blinken.
Wenn die Leuchte aufhört zu blinken, ist die Verbindungsherstellung abgeschlossen. Es kann ebenfalls ein Piepton zu hören sein.
- 4 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus. Das Setup wird gestartet.



Hinzufügen eines HUB

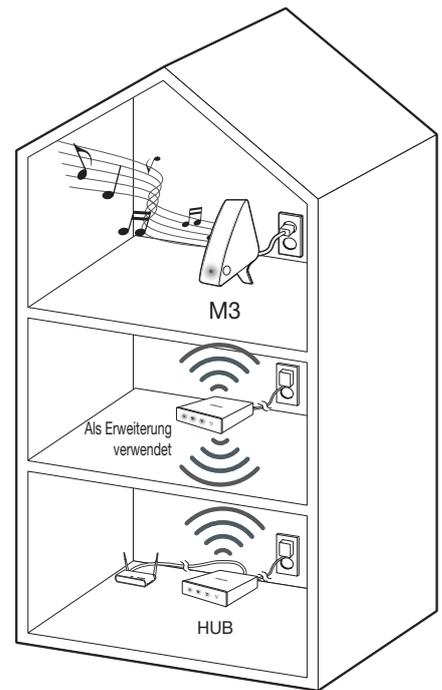
Die Verbindung zwischen einem M3 und einem Hub kann eventuell nicht erfolgreich hergestellt werden, wenn sich der M3 oder das HUB zu weit voneinander entfernt oder in unterschiedlichen Etagen befinden. In solchen Fällen können Sie zwei HUBs miteinander verknüpfen, indem Sie den zweiten HUB in den Repeater Modus schalten. Der zusätzliche HUB verstärkt das Signal und der M3 kann eine Verbindung zu dem sich am nächsten befinden HUB herstellen.

- 1 Stellen Sie den mit dem Wi-Fi-Router verbundenen HUB in den Modus für den Verbindungsaufbau, indem Sie seine **SPK ADD** Taste für 1 Sekunde gedrückt halten.
- 2 Schließen Sie den neuen HUB, den Sie als Erweiterung nutzen wollen, an die Steckdose an und halten Sie dessen **SPK ADD** Taste für 10 Sekunden gedrückt.
- 3 Die LED-Leuchte des neu hinzugefügten HUB blinkt und der HUB wird in den Repeater Modus geschaltet.
- 4 Nachdem die Verbindung zwischen den beiden HUBs hergestellt ist, hört die Anzeigeleuchte des hinzugefügten HUBs () auf zu blinken.



HINWEISE

- ✓ Wenn Ihr Smart Device nicht über eine Wi-Fi-Verbindung mit dem Wi-Fi-Router verbunden ist, erscheint der M3 nicht in der **Samsung Multiroom** Anwendung.
- ✓ Stellen Sie den HUB im Repeater Modus an einem geeigneten Ort zwischen dem M3 und dem HUB auf, der mit dem Wi-Fi-Router verbunden ist.
- ✓ Es kann nur ein HUB in den Repeater Modus geschaltet werden.



Den M3 an einem neuen Standort aufstellen

Wenn Sie den M3 an einem neuen Standort aufstellen wollen, lesen Sie bitte die nachfolgende Tabelle.

Wi-Fi-Router HUB	Wenn Sie Ihr M3 an den gleichen Wi-Fi-Router anschließen wollen.	Wenn Sie Ihr M3 an einen anderen Wi-Fi-Router anschließen wollen.
Ohne HUB	Schalten Sie den M3 aus, stellen Sie ihn am neuen Standort auf und schalten Sie wieder ein.	Schalten Sie den M3 aus, stellen Sie ihn am neuen Standort wieder auf und stellen Sie die Verbindung wie in den Anweisungen auf den Seiten 13 bis 27 beschrieben her. Hier drücken
Mit HUB		Verbinden Sie den HUB und den neuen Wi-Fi-Router über ein LAN-Kabel miteinander. Schalten Sie zuerst den HUB und danach den M3 ein.

Funktionen

■ Installieren der Samsung Multiroom Anwendung

Um den M3 nutzen zu können, müssen Sie die Samsung Multiroom Anwendung von Google Play vom App Store herunterladen und installieren.

Wenn Sie die **Samsung Multiroom** Anwendung installiert haben, können Sie über den M3 Musiktitel wiedergeben, die auf Ihrem Smart Device gespeichert sind, von angeschlossenen Geräten und anderen Inhaltsanbietern stammen und Internetradiostationen hören.

■ Android

Google Play Suche: **Samsung Multiroom**



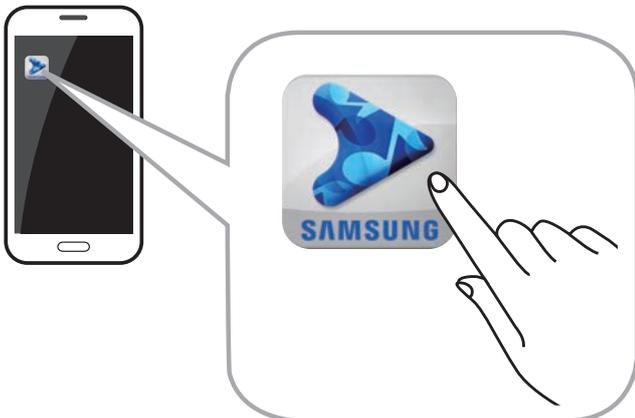
■ iOS

Google Play Suche: **Samsung Multiroom**



■ Starten der Samsung Multiroom Anwendung

Um die **Samsung Multiroom** Anwendung zu starten, das Symbol der Multiroom Anwendung auf Ihrem Smart Device antippen.



Verwenden der Samsung Multiroom Anwendung

■ Umbenennen eines angeschlossenen M3

Sie können an Ihr Netzwerk angeschlossene M3-Geräte umbenennen.

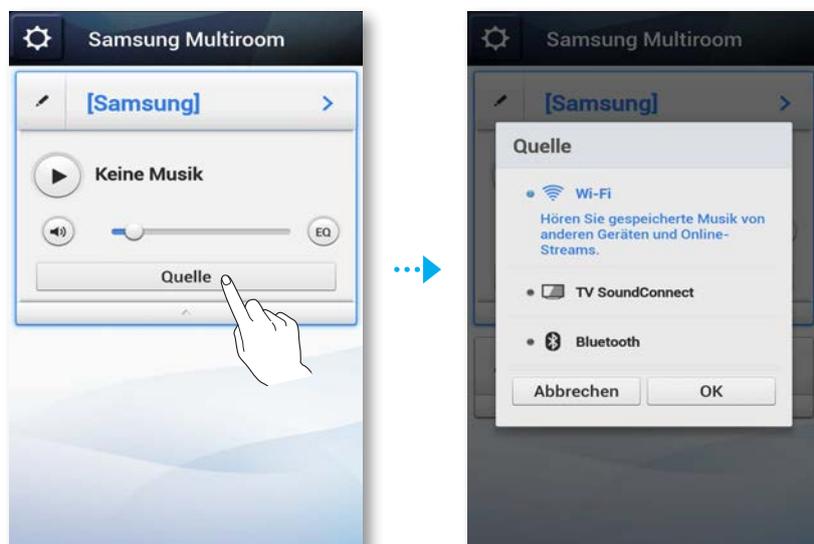
- 1 Tippen Sie auf  und geben Sie über die Tastatur den gewünschten Namen ein. Tippen Sie, wenn Sie fertig sind, auf **OK** oder **Speichern**.



■ Umschalten der Eingangsquelle

Sie können die Eingangsquelle umschalten.

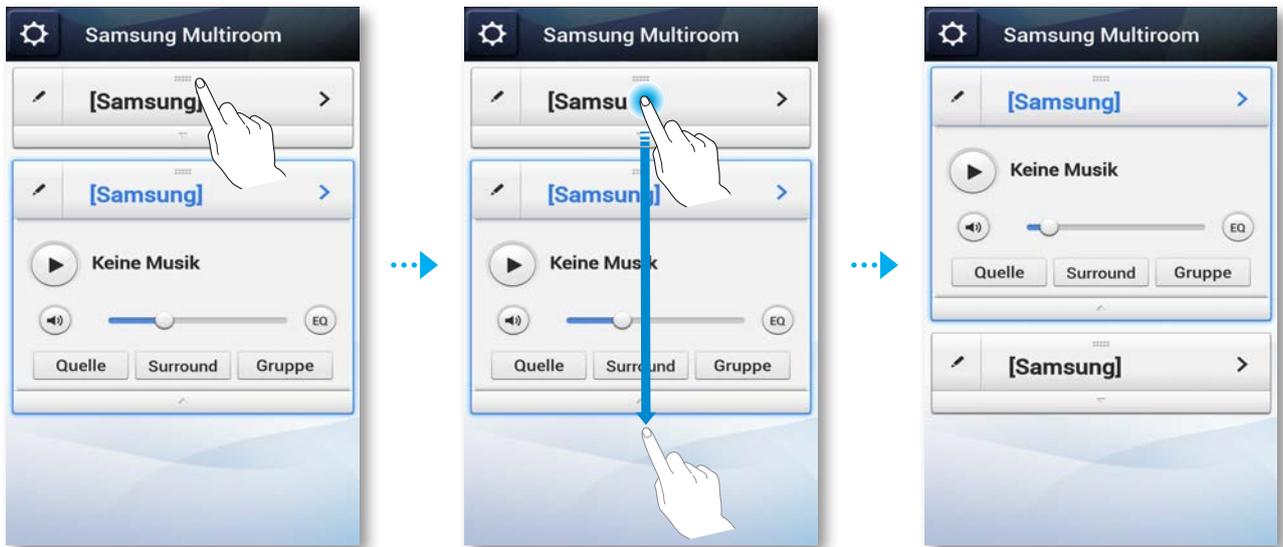
- 1 Drücken Sie die **Quelle** Taste auf dem **Lautspr.** Bildschirm.
- 2 Wählen Sie aus der Liste der angezeigten Quellen eine Quelle aus.



■ Ändern der Anzeigereihenfolge von M3-Geräten

Diese Funktion steht zur Verfügung, wenn Sie mehrere M3-Geräte angeschlossen haben. (Siehe Seiten 32~38) [Hier drücken](#)

- 1 Ziehen Sie  des zu verschiebenden M3-Geräts nach oben oder unten.



■ Gruppieren von M3-Geräten

Sie können mehrere mit der Anwendung verknüpfte M3-Geräte gruppieren und über alle M3-Geräte in einer Gruppe die gleichen Musiktitel wiedergeben.

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn Sie mehrere M3-Geräte angeschlossen haben. (Siehe Seiten 32~38) [Hier drücken](#)



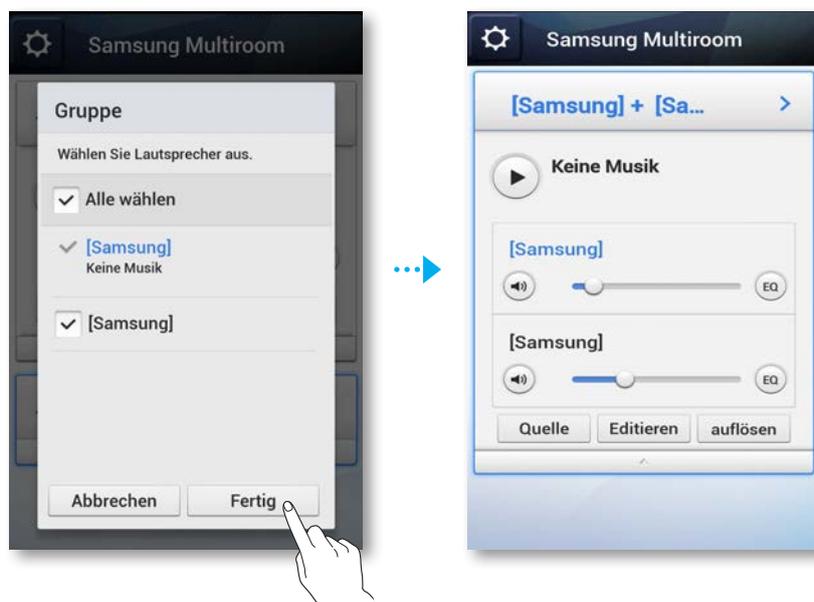
HINWEISE

- ✓ Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die M3-Geräte an ein HUB angeschlossen sind. Wenn keine M3-Geräte an ein HUB angeschlossen sind, wird die **Gruppe** Schaltfläche nicht angezeigt.
- ✓ Die Wiedergabe von Musiktiteln in einer Gruppe bei Bluetooth und TV SoundConnect Verbindungen nicht möglich.

- 1 Drücken Sie die **Gruppe** Taste.



- 2 Wählen Sie die zu gruppierenden M3-Geräte aus der angezeigten Liste aus. Tippen Sie, wenn Sie fertig sind, auf **Fertig**.



HINWEIS

- ✓ Sie können ein M3 nur einer Gruppe zuweisen.

■ Surround Sound mit mehreren Audio-Geräten verwenden

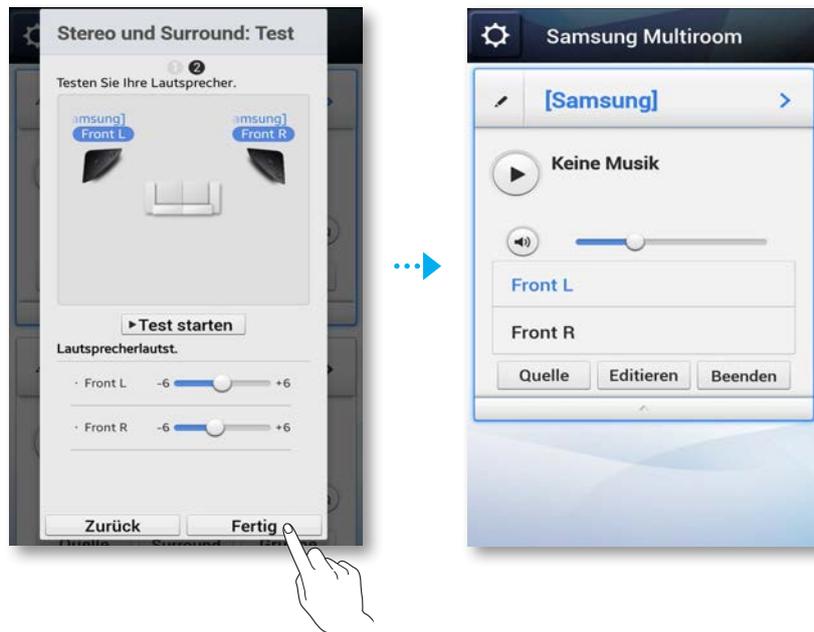
1 Drücken Sie die **Surround** Taste.



2 Halten Sie einen Lautsprecher gedrückt und ziehen Sie ihn an den gewünschten Standort.



- 3 Testen Sie den Lautsprecher, stellen Sie die Lautstärke ein und drücken Sie auf **Fertig**.



HINWEIS

- ✓ Der Surround Sound Modus wird in Kürze aktualisiert.
- ✓ Wenn es sich bei der Tonquelle um Ton im Stereo-Format handelt, wird der Ton nur über den linken und rechten Frontlautsprecher wiedergegeben.
- ✓ Wenn die Netzwerkverbindung nicht stabil ist, kann der Surround Sound Modus automatisch abgebrochen werden.
- ✓ Wenn der Surround Sound Modus eingerichtet wird, wird der Einsatz von Lautsprechern mit der gleichen Ausgangsleistung wie der linke und rechte Frontlautsprecher empfohlen.

■ Wiedergabe eines Musiktitels

- 1 Drücken Sie **[Samsung]**.



- 2 Wählen Sie **Eigenes Telefon**.



- 3 Wählen Sie den gewünschten Musiktitel aus der angezeigten Liste aus. Der Musiktitel wird wiedergegeben.

■ EQ

Mithilfe des Equalizers können Sie den Klang an Ihre Vorlieben anpassen.



- **Bass** : Dient zur Einstellung der tiefen Töne.
- **Höhen** : Dient zur Einstellung der hohen Töne.
- **Balance** : Hebt den Ton des linken oder rechten Lautsprechers hervor.
- **DRC** (Dynamic Range Compressor) : Stellen Sie diese Funktion für einen optimalen sauberen Klang auf **Ein**.
 - Durch die Aktivierung dieser Funktion kann der Lautstärkepegel verringert werden.

■ Sortieren von Musiktiteln

Sie können die Musiktitel auf Ihrem Smart Device mithilfe einer der Registerkarten auf dem My Music Bildschirm auflisten und sortieren.

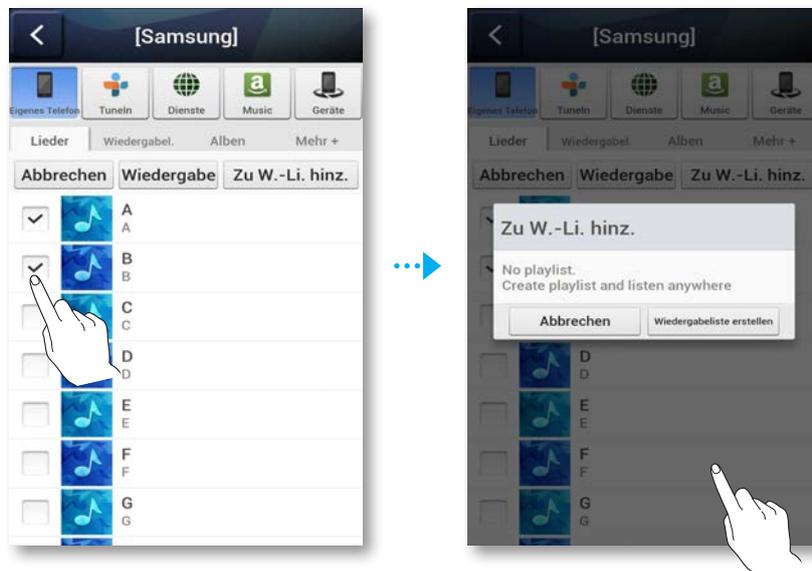
- **Lider** : Zeigt die Liste der auf dem Smart Device gespeicherten Musiktitel an.
- **Wiedergabel.** : Zeigt die Liste der auf dem Smart Device gespeicherten Musiktitel nach Alben sortiert an.
- **Alben** : Zeigt die Liste der auf dem Smart Device gespeicherten Musiktitel nach Speicherverzeichnissen sortiert an.
- **Mehr +** : Zeigt die Liste der auf dem Smart Device gespeicherten Musiktitel nach Interpret und Genre sortiert an.

■ Erstellen einer Wiedergabeliste

1 Drücken Sie die Taste.

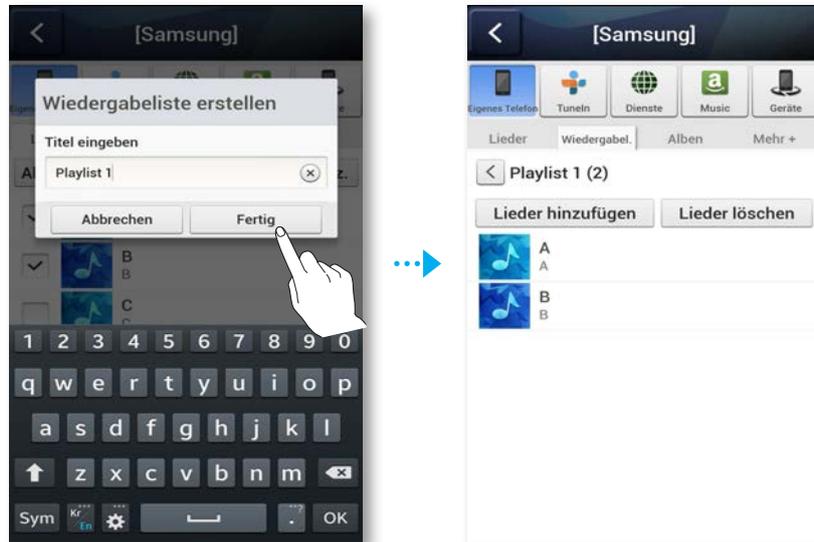


2 Wählen Sie die gewünschten Musiktitel aus. Nachdem Sie alle Musiktitel ausgewählt haben, wählen Sie **Zu W.-Li hinz.**, und anschließend **Wiedergabeliste erstellen**.



- 3 Geben Sie einen Namen für die Wiedergabeliste ein und drücken Sie anschließend **Fertig** oder **Speichern**.

Der Musiktitel wird dem Ordner mit der Wiedergabeliste hinzugefügt.



- 4 Wählen Sie die gewünschte Wiedergabeliste aus.
- 5 Wählen Sie den gewünschten Musiktitel aus der angezeigten Liste aus. Der Musiktitel wird wiedergegeben.

Wiedergabe von Radiostationen

1 Wählen Sie **Tuneln**.

Der **Tuneln** Bildschirm mit den folgenden Tabs erscheint:

- **Favoriten** : Listet bis zu 3 gespeicherte Radiostationen auf.
- **Blättern** : Listet alle unterstützten Internetradiostationen auf.
- **Suchen** : Ermöglicht die Suche nach der gewünschten Internetradiostation mithilfe der Tastatur.



2 Wählen Sie die gewünschte Radiostation aus der angezeigten Liste aus. Die ausgewählte Radiostation wird wiedergegeben.



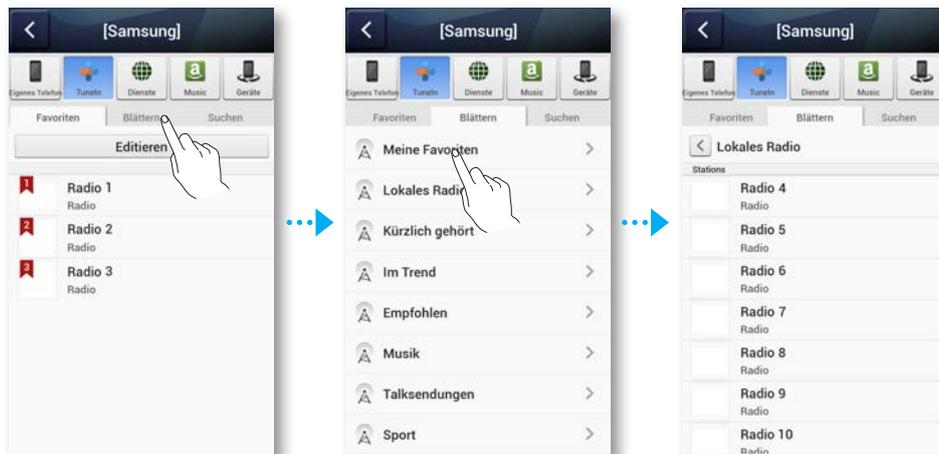
HINWEISE

- ✓ Sie können einen Radiosender hören, indem Sie die  **Gespeicherte Internetradiosender** Taste auf dem oberen Bedienfeld des M3 drücken. Der M3 schaltet automatisch auf einen gespeicherten Internetradiosender.
- ✓ Jedes Mal, wenn Sie die  **Gespeicherte Internetradiosender** Taste drücken, schaltet der M3 auf die nächste der 3 gespeicherten Radiostationen um. Wenn die dritte Station erreicht ist, wird nach erneutem Drücken wieder die erste Station eingestellt. Um die voreingestellten Stationen zu ändern, schlagen Sie bitte auf Seite 52 nach. [Hier drücken](#)

Einstellen von Presets

Fügen Sie einen Sender der **Presets** Liste hinzu, damit Sie den gewünschten Radiosender schnell wiederfinden.

1 Suchen Sie mithilfe des **Blättern** Menüs den gewünschten Radiosender.



- 2 Wählen Sie einen Eintrag aus der Radio Wiedergabeliste aus, um die Titelseite der ausgewählten Radiostation anzuzeigen.
Tippen Sie auf ♥ und anschließend auf **Speichern**.



- 3 Der ausgewählte Radiosender wird zu der **Presets** Liste hinzugefügt.

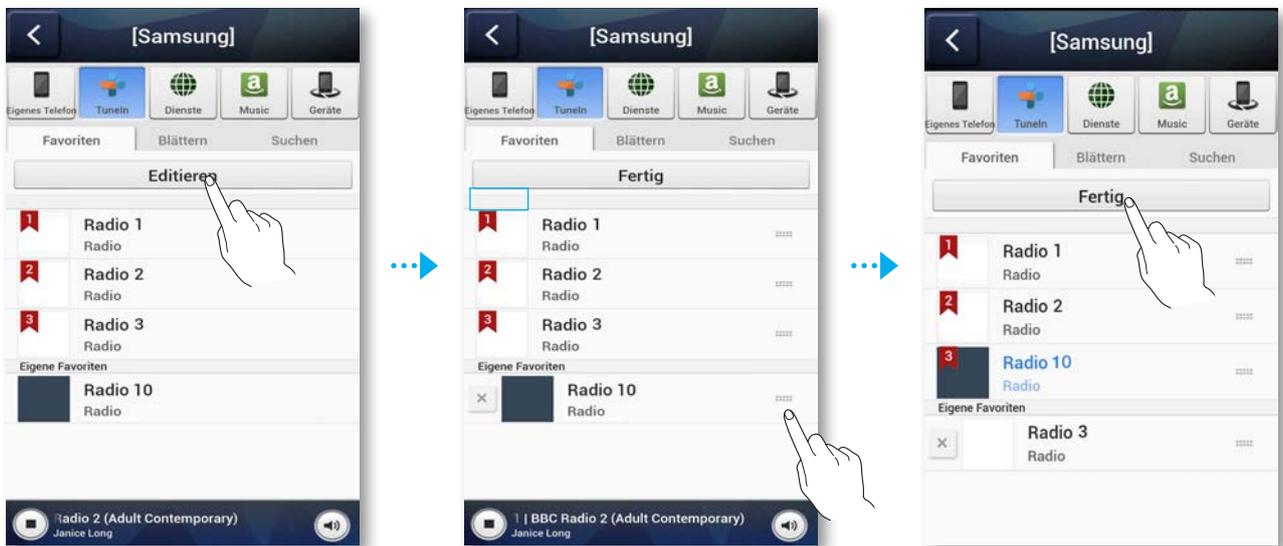


■ Einstellen der gespeicherten Radiosender in der Speaker Voreinstellung

Jedes Mal, wenn Sie diese  **Gespeicherte Internetradiosender** Taste auf dem oberen Bedienfeld des M3 drücken, schaltet der M3 auf die nächste der 3 gespeicherten Radiostationen um. Wenn die dritte Station erreicht ist, wird nach erneutem Drücken wieder die erste Station eingestellt.

Um die voreingestellten Internetradiosender durch die Internetradiosender Ihrer Wahl zu ersetzen, folgen Sie bitte nachfolgenden Anleitung:

- 1 Drücken Sie die **Editieren** Taste, um den Bearbeitungsbildschirm zu öffnen.
Tippen Sie auf  des gewünschten Radiosenders, ziehen ihn nach **Presets** und drücken Sie anschließend auf **Fertig**.



HINWEIS

- ✓ Wenn Sie die  **Gespeicherte Internetradiosender** Taste drücken und die Anwendung ausführen, während Sie einen Internetradiosender hören, wechselt die Anwendung automatisch zur Bearbeitung der Radiosender und bearbeitet die Seite automatisch.

■ Radiosender suchen

- 1 Wählen Sie **Tuneln**.
Der **Tuneln** Bildschirm erscheint.
- 2 Wählen Sie **Suchen**, um die gewünschte Radiostation zu suchen.
Tippen Sie auf das Suchfeld und geben Sie mithilfe der Tastatur den Namen ein oder Kennbuchstaben des Radiosenders ein, den Sie suchen wollen.

Wiedergabe von Musik von Content Anbietern

- 1 Wählen Sie **Dienste**.
- 2 Sie können Musik von Content Anbietern wiedergeben.



HINWEISE

- ✓ Je nach Region und Anbieter können sich die angebotenen Content Dienste unterscheiden.
- ✓ Mit Ihrem Smart Device können Sie keine Dienste abonnieren.
Um einen kostenpflichtigen Dienst nutzen zu können, müssen Sie ihn zuerst über Ihren Computer abonnieren.

Wiedergabe von Musik vom Amazon cloud player

- 1 Wählen Sie **Music**.
- 2 Sie können Musik vom **Amazon cloud player** wiedergeben.



Wiedergabe von Musiktiteln von einem ausgewählten Gerät

Es wird eine Liste der mit Ihrem Wi-Fi-Router verbundenen Geräte angezeigt.

- Sie können mithilfe des **Geräte** Menüs des M3 Musiktitel von Geräten wiedergeben, die mit Ihrem lokalen Netzwerk verbunden sind.

- 1 Wählen Sie **Geräte**.
- 2 Wählen Sie das gewünschte Gerät aus.
- 3 Wählen Sie den gewünschten Ordner aus.
- 4 Sie können Musiktitel vom ausgewählten Gerät über den M3 wiedergeben.



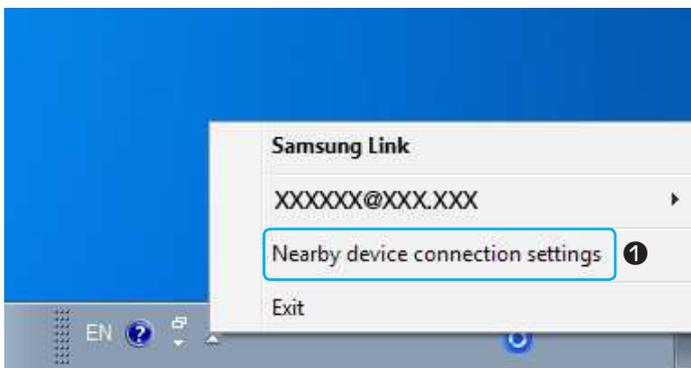
Wiedergabe von auf einem PC gespeicherten Medieninhalten

Samsung Link

Installieren Sie das Programm **Samsung Link**, um an Ihrem PC gespeicherte Musik einfacher wiedergeben zu können.

Besuchen Sie <http://link.samsung.com>, laden Sie sich die **Samsung Link** Anwendung herunter und installieren Sie diese anschließend.

- 1 Besuchen Sie <http://link.samsung.com> und melden Sie sich an ihrem Samsung-Konto an. Folgen Sie zur Installieren des Programms den angegebenen Anweisungen.
- 2 Wählen Sie das Verzeichnis aus, das Sie teilen möchten.
 - 1) Bewegen Sie den Mauszeiger über das **Samsung Link** Symbol in der Symbolleiste, klicken Sie es mit der rechten Maustaste an und wählen Sie "①".



2) In dem angezeigten Fenster können Sie geteilte Verzeichnisse hinzufügen oder entfernen.

Nachdem Sie Inhalte in geteilten Verzeichnissen hinzugefügt oder geändert haben, müssen Sie die  Taste drücken.

- 3 Öffnen Sie in der **Samsung Multiroom** Anwendung Devices und wählen Sie PC. Die geteilten Verzeichnisse und Musikdateien werden angezeigt. (Ausführlichere Informationen finden sie auf Seite 53.) [Hier drücken](#)



HINWEIS

- ✓ Beachten Sie bitte, dass der PC mit den geteilten Verzeichnisse und Ihr M3-Gerät mit dem gleichen Wi-Fi-Router verbunden sein müssen.
- ✓ Auf dem Computer muss die Samsung Link Software installiert sein. Das Mobilgerät muss Samsung Link unterstützen. Mehr Informationen finden Sie auf Samsungs Content und Service Portal unter <http://link.samsung.com>.
- ✓ Es können Schwierigkeiten auftreten, wenn Sie versuchen Mediendateien über einen DLNA-Server eines Drittanbieters wiederzugeben.
- ✓ Inhalte auf dem Computer können jedoch nicht wiedergegeben werden, wenn die Art der Codierung oder das Dateiformat des Inhalts nicht unterstützt werden. Darüber hinaus können einige Funktionen nicht verfügbar sein.
- ✓ In Abhängigkeit vom Netzwerkstatus kann der Medieninhalt unter Umständen nicht störungsfrei wiedergegeben werden. Falls dies der Fall ist, verwenden Sie ein USB-Speichergerät.

■ Wireless Audio - Multiroom for Desktop

Um Musiktitel aus iTunes und geteilte Musikdateien auf Ihrem PC über den M3 wiedergeben zu können, müssen sie das Programm **Wireless Audio - Multiroom for Desktop** installieren. Besuchen sie www.samsung.com, um das Programm **Wireless Audio - Multiroom for Desktop** herunterzuladen und zu installieren.

HINWEIS

- ✓ Beachten Sie bitte, dass der PC mit den geteilten Verzeichnisse und Ihr M3-Gerät mit dem gleichen Wi-Fi-Router verbunden sein müssen.
 - ✓ Wenn der verbundene Windows oder Mac PC den Bildschirm ausschaltet, in den Energiesparmodus oder den Ruhezustand übergeht wird die Anwendung beendet.
 - ✓ Wenn die Firewall des Windows Computern aktiviert ist, funktioniert die Anwendung eventuell nicht richtig. Deaktivieren Sie in solch einem Fall die auf dem Computer ausgeführte Firewall.
 - ✓ Die *.pkg Datei dient zur Installation auf einem Mac Computer und die *.msi Datei für die Windows-Installation. Laden Sie die entsprechende Datei für Ihren Computer herunter und installieren Sie sie.
 - ✓ Unterstützte Betriebssysteme: Windows 7 oder höher, Mac OS X 10.7 oder neuer.
- 1 Doppelklicken Sie auf das auf dem Desktop des PCs angelegte Symbol.



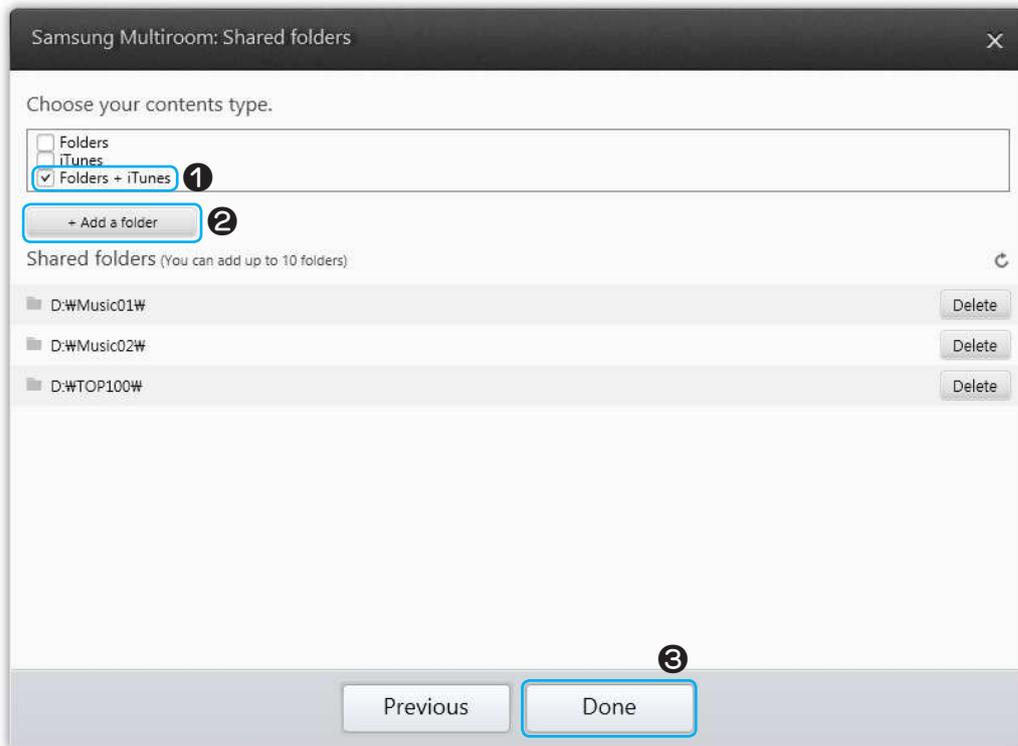
- 2 Wählen Sie **Next**, um die geteilten Verzeichnieten einzustellen.



Wireless Audio - Multiroom for Desktop: Off, On

Sie können auswählen, ob der Zugriff von externen Geräten gestattet oder blockiert werden soll.

- 3 Wählen Sie den Verbindungstyp und fügen sie das ausgewählte Verzeichnis der Liste mit den geteilten Verzeichnissen hinzu.
Nachdem Sie ein Verzeichnis geteilt haben, müssen Sie die **Done** Taste drücken.



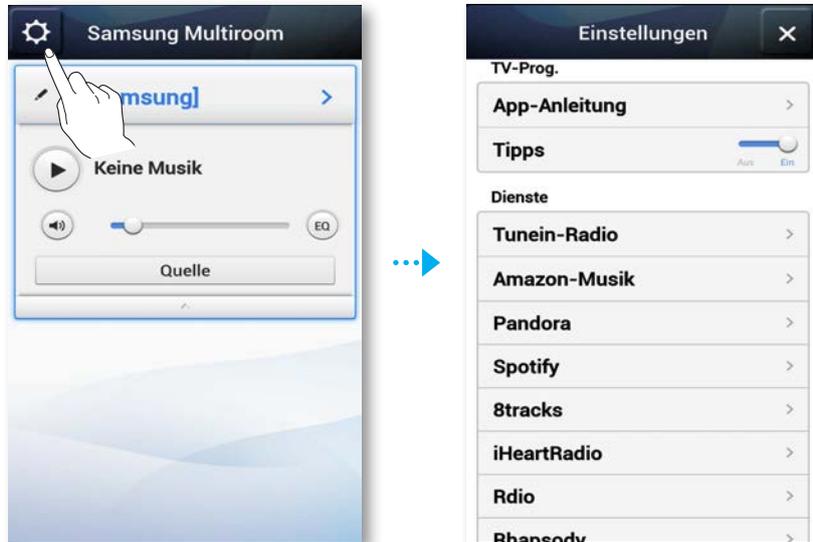
- 4 Wählen Sie auf Ihrem Smart Device die **Samsung Multiroom** Anwendung aus.
5 Wählen Sie **Geräte → PC** und die geteilten Verzeichnisse und Dateien auf Ihrem PC werden angezeigt. (Ausführlichere Informationen finden sie auf Seite 53) [Hier drücken](#)

HINWEIS

- ✓ Nachdem Sie Inhalte in geteilten Verzeichnissen hinzugefügt oder geändert haben, müssen Sie die  Taste drücken.
Wenn Sie die  Taste nicht drücken, können die vom Computer geteilten Dateien nicht in der **Samsung Multiroom** Anwendung angezeigt werden.

■ Verwenden des Einstellungen Menüs

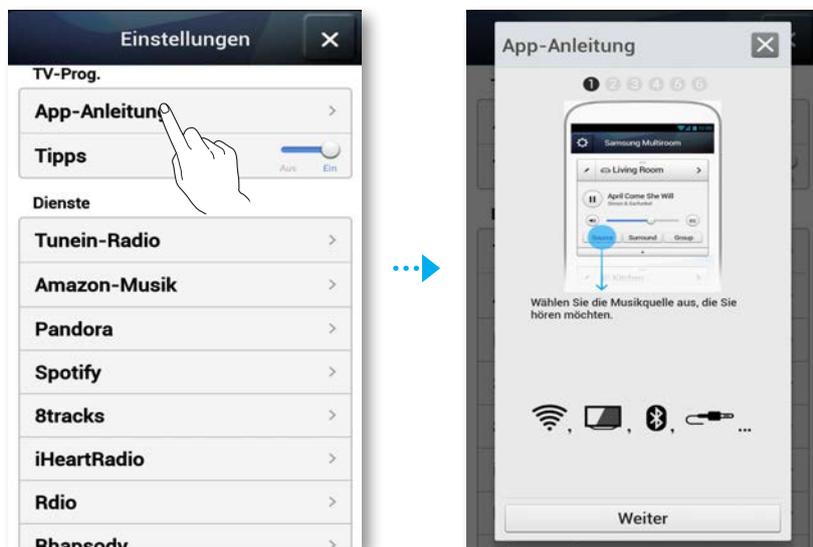
- 1 Drücken Sie die  Taste.



■ TV-Prog.

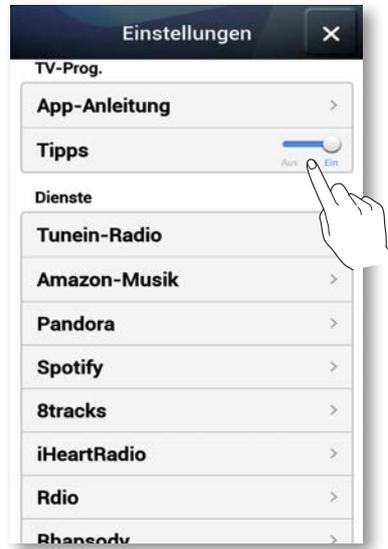
■ App-Anleitung

Wählen Sie **App-Anleitung**, um zu lernen, die Anwendung zu bedienen.



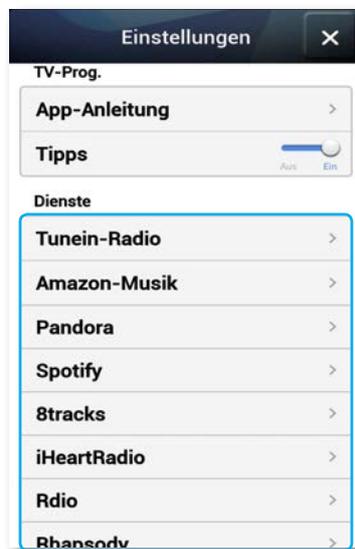
■ Tipps

- **Aus** : Wenn Sie durch die Bildschirme navigieren, wird der Text der Hilfe nicht angezeigt.
- **Ein** : Die Anwendung zeigt den Hilfetext an, wenn sie durch die Bildschirme navigieren.



■ Dienste

Zeigt eine Liste der verfügbaren Dienste an.

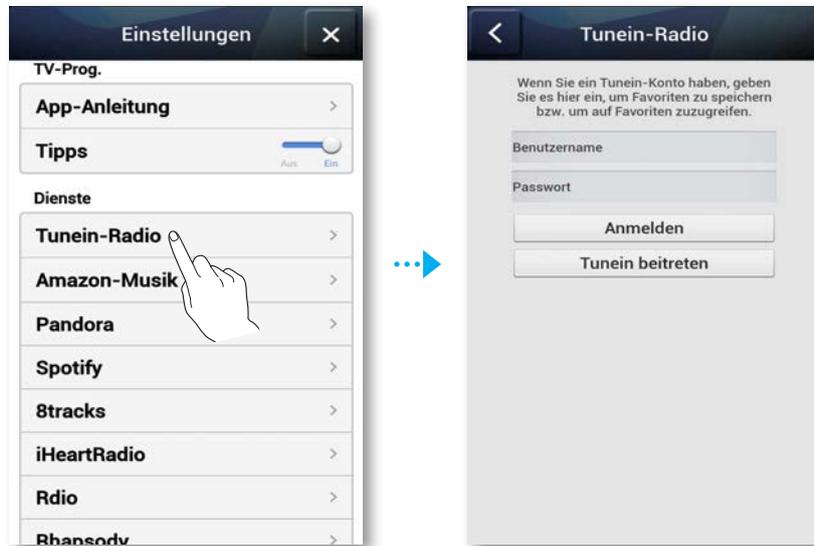


HINWEISE

- ✓ Je nach Region und Anbieter können sich die angebotenen Content Dienste unterscheiden.
- ✓ Mit Ihrem Smart Device können Sie keine Dienste abonnieren.
Um einen kostenpflichtigen Dienst nutzen zu können, müssen Sie ihn zuerst über Ihren Computer abonnieren.

■ Tunein-Radio

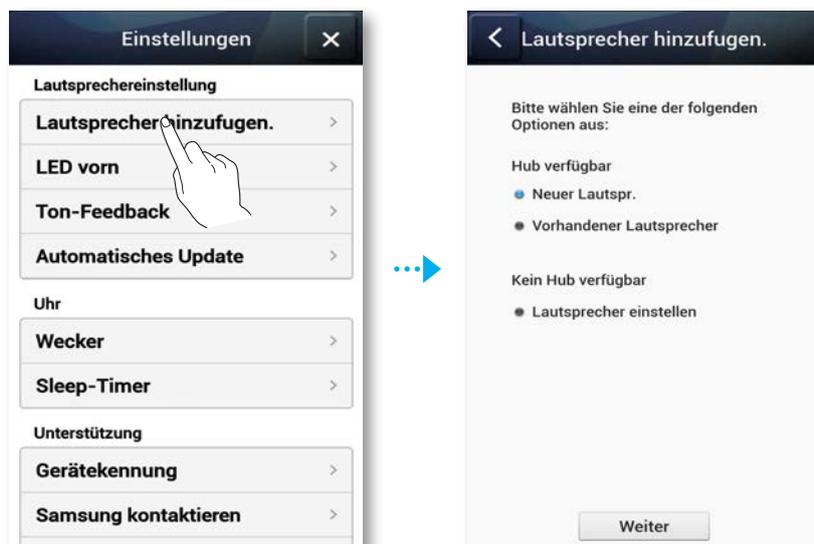
Ermöglicht den Zugriff auf **Tunein-Radio**.



■ Lautsprechereinstellung

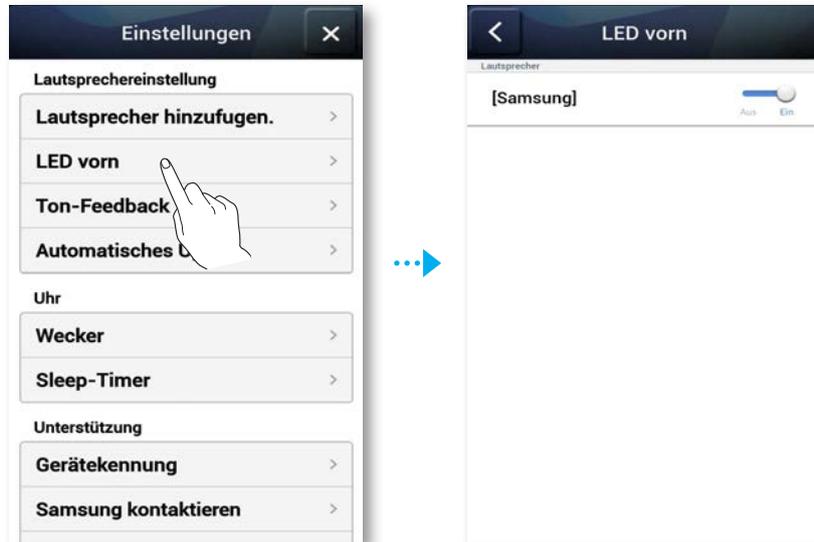
■ Lautsprecher hinzufügen.

Sie können einen oder mehrere M3 Geräte zu der Anwendung hinzufügen und die auf Ihrem Smart Device gespeicherten Musiktitel über ein oder mehrere angeschlossene M3-Geräte wiedergeben.



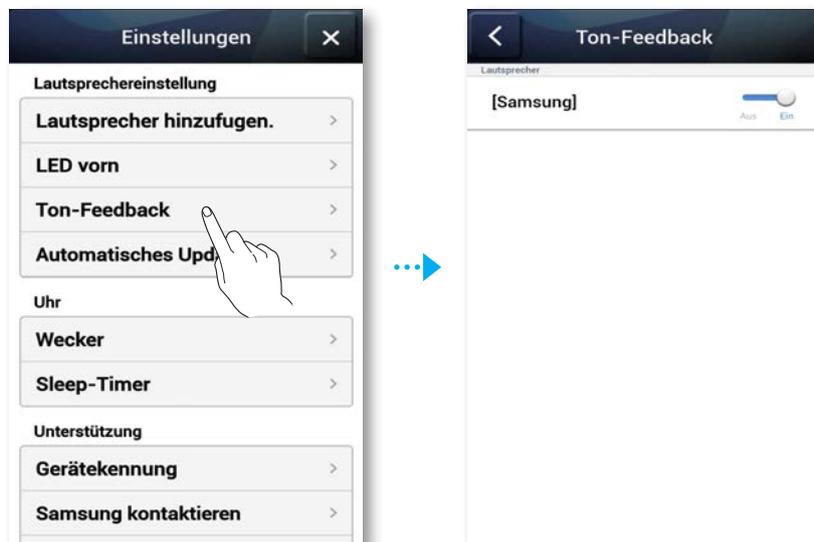
■ LED vorn

- **Aus** : Schaltet die **LED vorn** Anzeigeleuchten auf der Vorderseite des M3 aus.
- **Ein** : Schaltet die **LED vorn** Anzeigeleuchten auf der Vorderseite des M3 ein.



■ Ton-Feedback

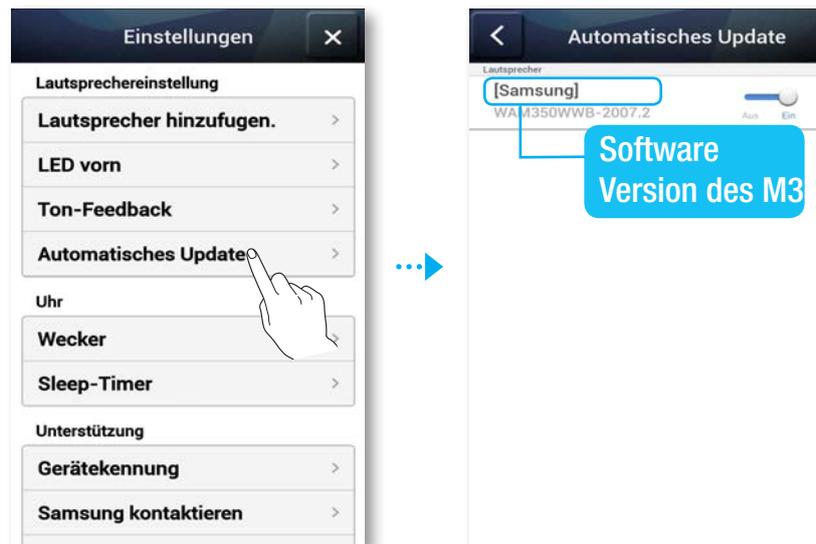
- **Aus** : Schaltet **Ton-Feedback** aus.
- **Ein** : Schaltet **Ton-Feedback** ein.



■ Automatisches Update

Zeigt die aktuelle Softwareversion des M3 an und ermöglicht das Ein- oder Ausschalten der automatischen Aktualisierung.

- **Ein** : Wenn die Option auf On geschaltet ist, wird die Software automatisch aktualisiert, wenn eine neue Firmware erscheint.
- **Aus** : Schaltet die automatische Aktualisierung aus.



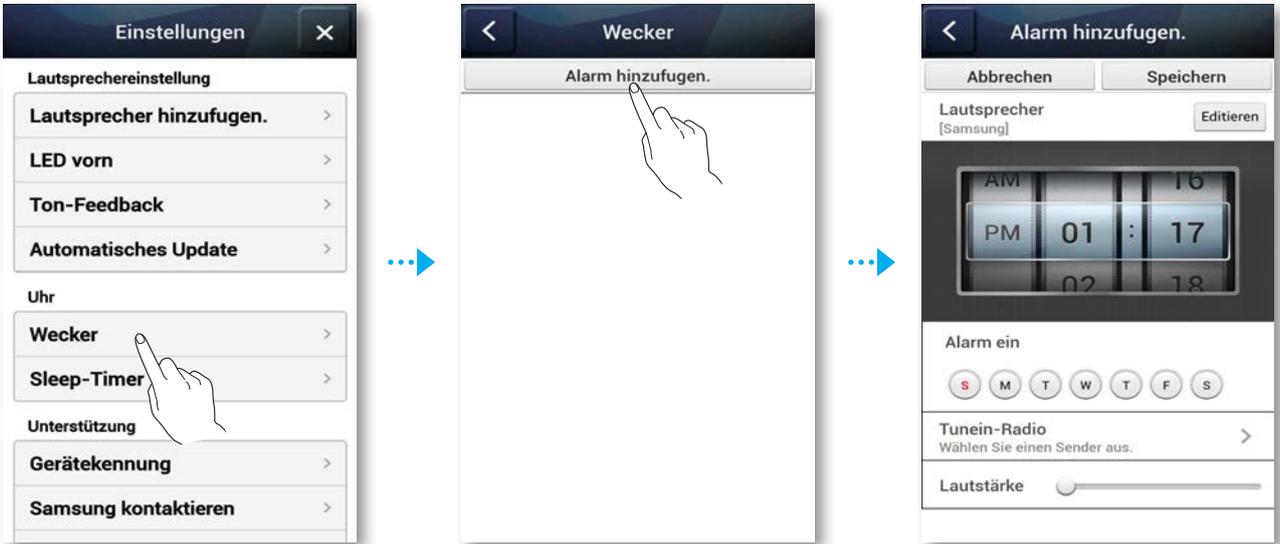
HINWEISE

- ✓ Auto Update ist verfügbar, wenn Ihr M3 an ein Netzwerk angeschlossen ist und die **Automatisches Update** Funktion auf **Ein** gesetzt ist.
- ✓ Es wird dringend empfohlen, die **Automatisches Update** Einstellung auf allen verwendeten M3-Geräten M3s auf **Ein** zu setzen. Ansonsten können aufgrund von unterschiedlichen M3-Softwareversionen auf den einzelnen M3-Geräten Probleme mit Netzwerkfunktionen (wie Group Play oder Ear to Hear) auftreten.
- ✓ Bei jedem M3 mit nicht mehr aktueller Softwareversion
 - 1) die **Automatisches Update** Einstellung auf **On** setzen und
 - 2) die  **Mute** Taste drücken und für 5 Sekunden gedrückt halten.Der M3 schaltet sich aus und wieder ein, um die Software automatisch zu aktualisieren.

Uhr

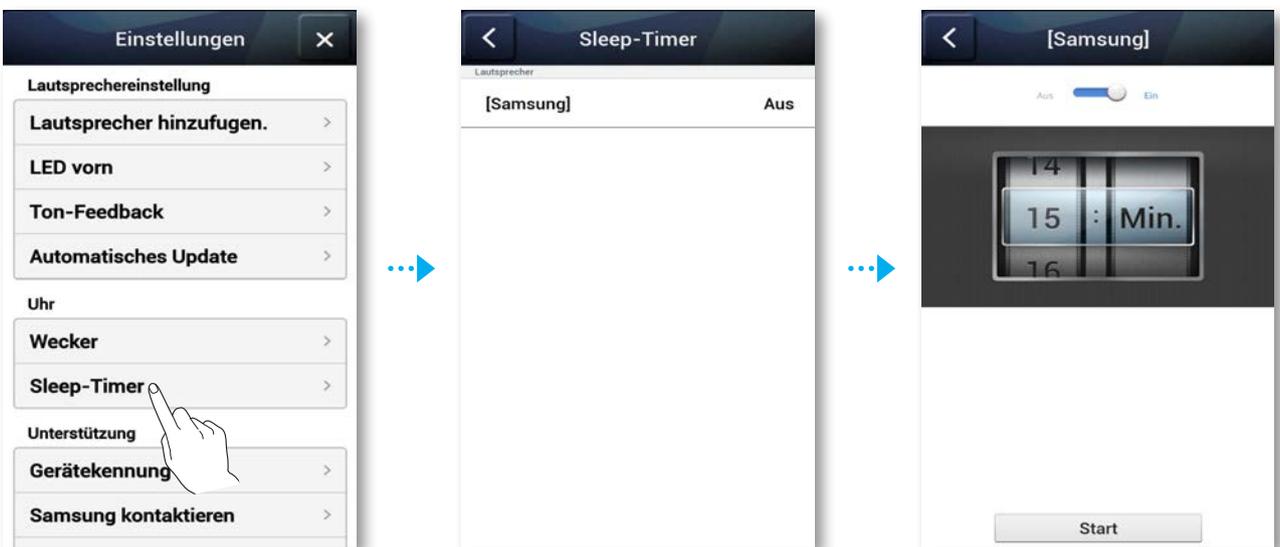
■ Wecker

Ermöglicht die Einstellung eines **Wecker**.



■ Sleep-Timer

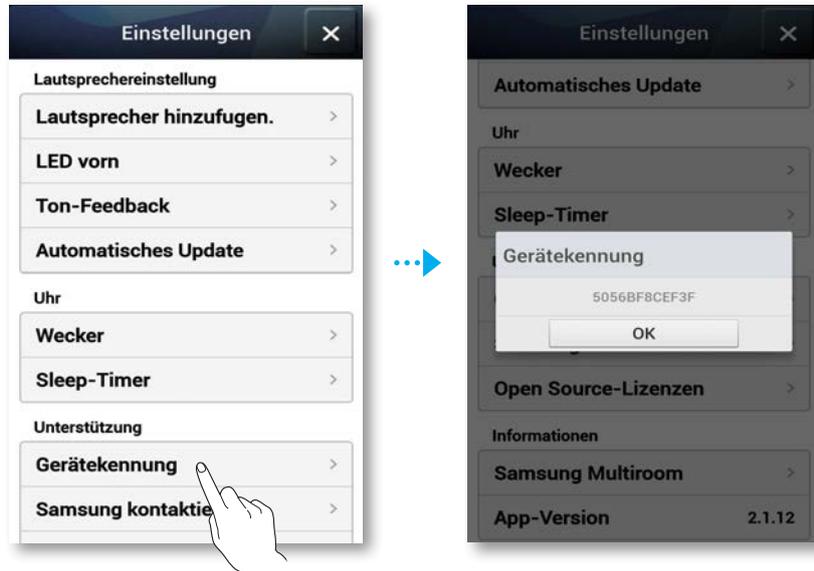
Ermöglicht die Einstellung des **Sleep-Timer**.



■ Unterstützung

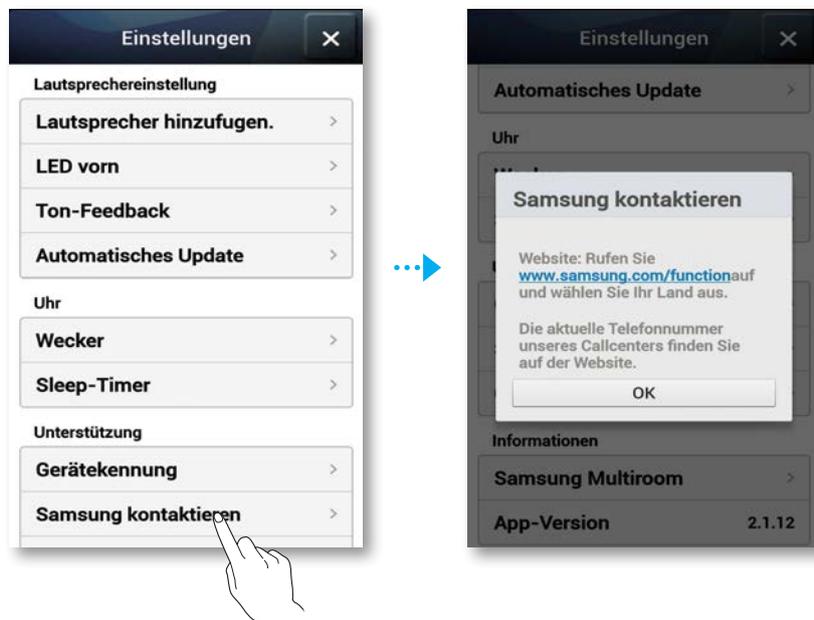
■ Geräteerkennung

Ermöglicht die Überprüfung der **Geräteerkennung**.



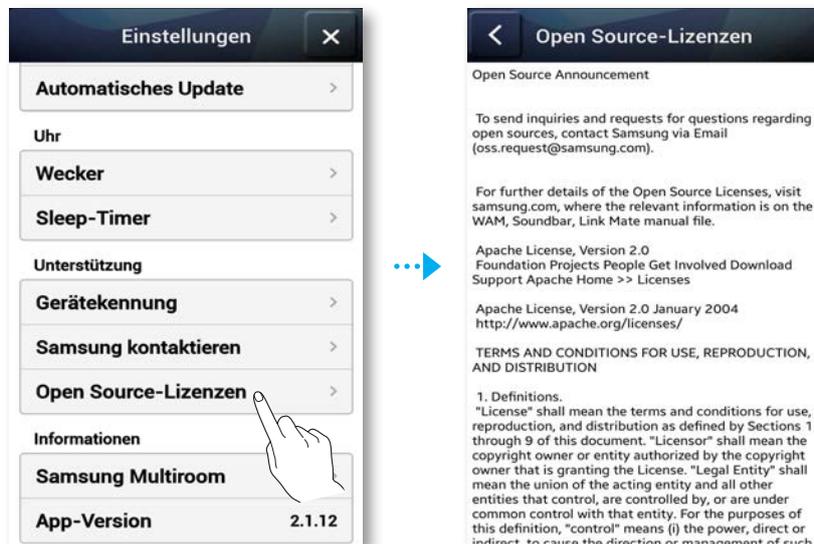
■ Samsung kontaktieren

Stellt einen Link zu Samsung Webseite bereit.



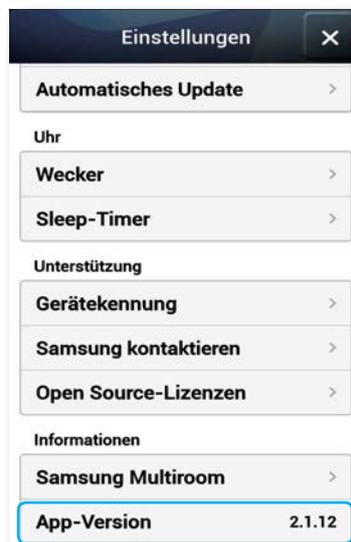
Open Source-Lizenzen

Ermöglicht die Anzeige der Open Source-Lizenzen.



App-Version

Ermöglicht die Anzeige der App-Version.



Das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen

■ Zurücksetzen des M3

- 1 Halten Sie die  **Gespeicherte Internetradiosender** und  **Mute** Tasten für mehr als 5 Sekunden gedrückt, um den M3 zurückzusetzen.
- 2 Die Tipp-Taste am M3 blinkt zweimal auf.
- 3 Halten Sie die  **Gespeicherte Internetradiosender** Taste für mehr als 5 Sekunden gedrückt, um den M3 neu zu starten.

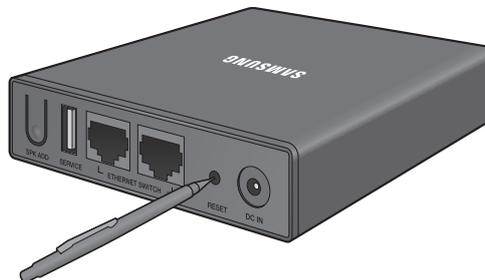


HINWEIS

- ✓ Durch das Zurücksetzen werden alle im M3 gespeicherten Informationen gelöscht.

■ Zurücksetzen des HUB (nicht im Lieferumfang enthalten)

- 1 Führen Sie die Spitze eines Kugelschreibers in die Reset Öffnung ein, drücken Sie die Taste für 5 Sekunden und warten Sie, bis alle LEDs beginnen zu blinken. Ziehen Sie anschließend den Netzstecker des HUBs und stecken Sie ihn wieder in die Steckdose.



- 2 Ziehen Sie die Netzstecker Ihrer M3-Geräte und stecken Sie sie wieder in die Steckdose.

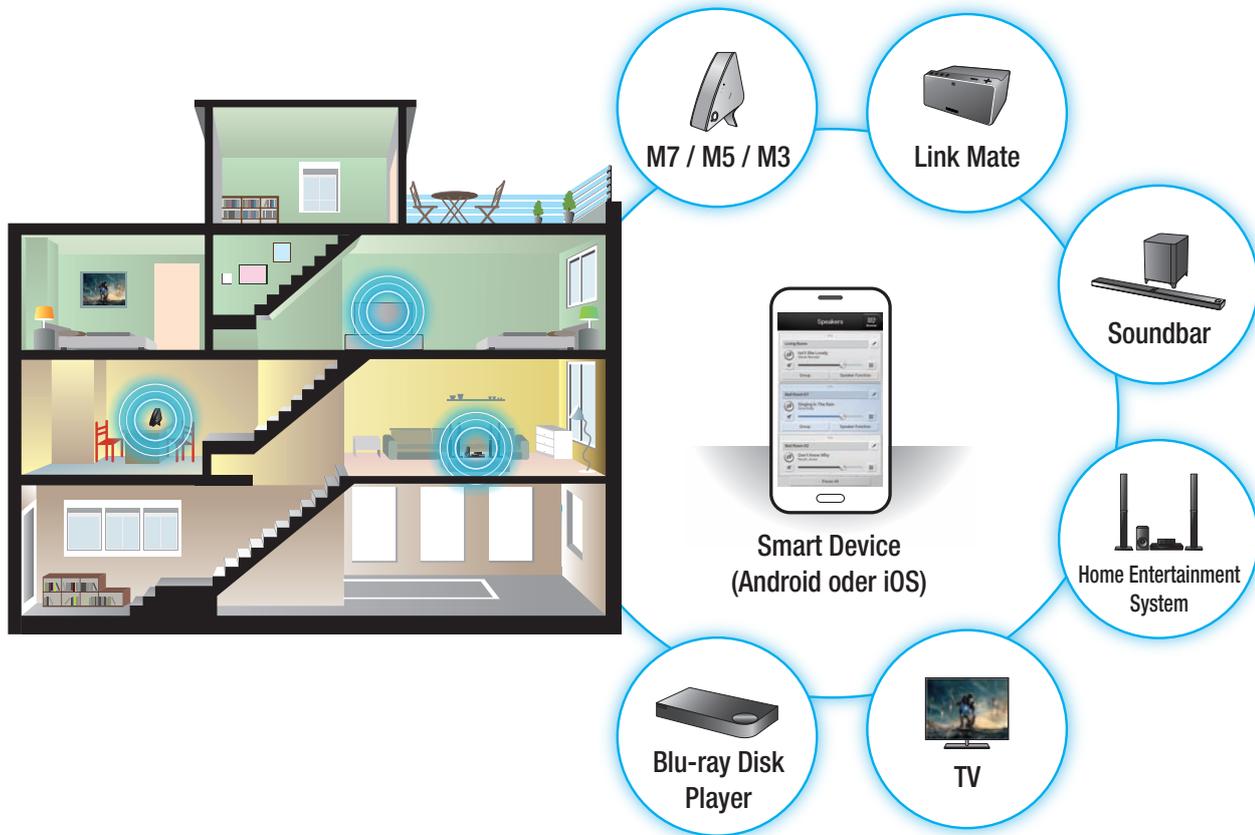


HINWEIS

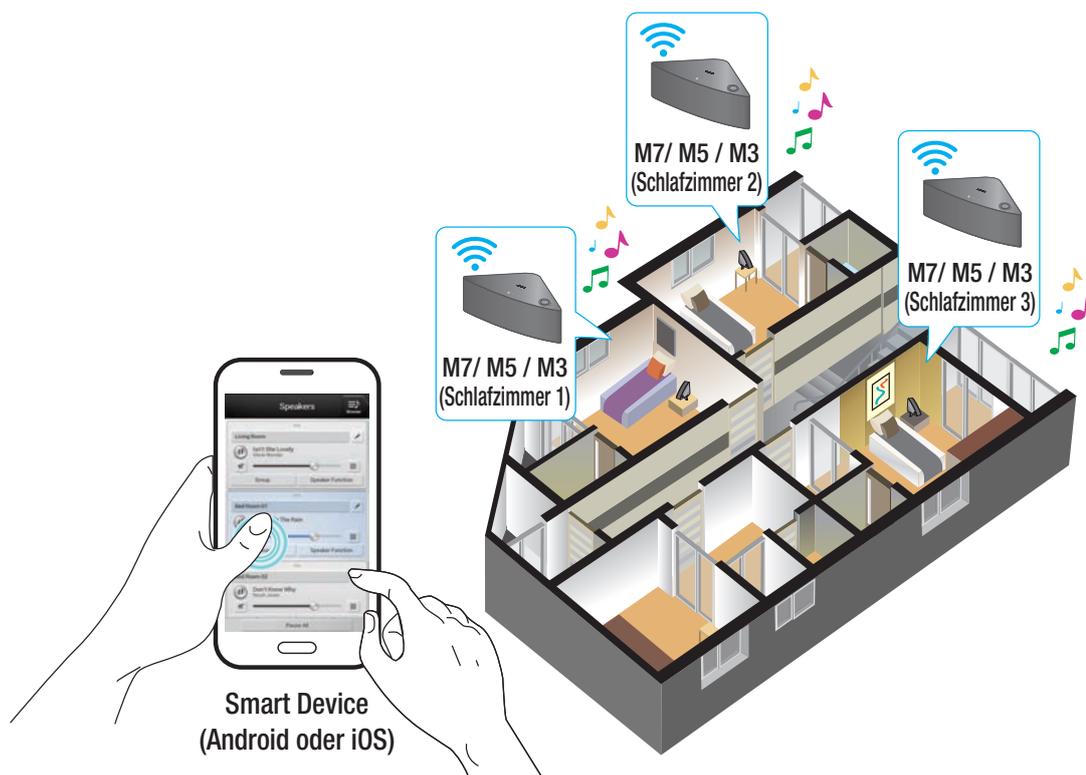
- ✓ Wenn Sie den HUB zurückgesetzt haben, müssen Sie die Netzstecker Ihrer M3-Geräte ziehen und wieder in die Steckdose stecken, um eine korrekte Verbindung mit dem HUB herzustellen.

Anhang

Kompatibilität



Multiroom Music Experience (Group Play)



Problembekämpfung

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

Symptom	Überprüfung	Behebung
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	<ul style="list-style-type: none"> Ist der Netzstecker an eine Steckdose angeschlossen? 	<ul style="list-style-type: none"> Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an.
Keine Verbindung zwischen Hub und M3.	<ul style="list-style-type: none"> Wenn der HUB an die Steckdose angeschlossen ist, zeigen die Anzeigeleuchten auf der Vorderseite des HUBs den richtigen Betriebszustand an? Ist das LAN-Kabel richtig an den Wi-Fi-Router und den HUB angeschlossen? Vergewissern Sie sich, dass die LED-Anzeigeleuchte auf der Vorderseite von Rot auf Blau umschaltet. 	<ul style="list-style-type: none"> Setzen Sie den HUB zurück (siehe Seite 65). Hier drücken Ziehen Sie den Netzstecker des HUBs und stecken Sie ihn wieder in die Steckdose. Prüfen Sie, ob die Anzeige der Verbindungsherstellung auf der Vorderseite des HUBs blinkt oder nicht. Setzen Sie den M3 zurück (siehe Seite 65). Hier drücken Ziehen Sie den Netzstecker des M3 und stecken Sie ihn wieder in die Steckdose. Prüfen Sie, ob die Anzeige der Verbindungsherstellung auf der Vorderseite des M3 blinkt oder nicht.
Das Gerät reagiert nicht auf das Drücken von Tasten.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Luft elektrostatisch aufgeladen? 	<ul style="list-style-type: none"> Ziehen Sie den Netzstecker, und schließen Sie ihn wieder an die Steckdose an.
Kein Ton hörbar.	<ul style="list-style-type: none"> Wurde das Gerät auf stumm geschaltet? Ist die Lautstärke auf minimal eingestellt? 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie eine fehlerfreie Verbindung zum M3 her. Drücken Sie die  Mute Taste, um die Funktion zu deaktivieren. Lautstärke regeln.
TV SoundConnect (Verbindungsaufbau mit dem Fernsehgerät) ist fehlgeschlagen.	<ul style="list-style-type: none"> Wird TV SoundConnect von Ihrem Fernsehgerät unterstützt? Verfügen Sie über die neueste Firmware Version Ihres Fernsehgeräts? Tritt ein Fehler beim Verbindungsaufbau auf? 	<ul style="list-style-type: none"> TV SoundConnect wird von bestimmten Samsung Fernsehgeräten unterstützt, die nach 2012 auf den Markt gekommen sind. Prüfen Sie, ob Ihr Fernsehgerät TV SoundConnect unterstützt. Halten Sie die  TV SoundConnect Taste gedrückt, um eine Verbindung herzustellen. Aktualisieren Sie die Firmware Ihres Fernsehgeräts auf die neueste Version. Setzen Sie sich mit dem Samsung Call Center in Verbindung. Drücken und halten Sie die  TV SoundConnect Taste für mehr als 5 Sekunden gedrückt, um TV SoundConnect zurückzusetzen und eine Verbindung zu einem neuen Fernsehgerät herzustellen.

Symptom	Überprüfung	Behebung
Der HUB funktioniert nicht fehlerfrei	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der HUB an die Steckdose angeschlossen? • Ist das LAN-Kabel richtig an den Wi-Fi-Router und den HUB angeschlossen? • Wenn der HUB an die Steckdose angeschlossen ist, zeigen die Anzeigeleuchten auf der Vorderseite des HUBs den richtigen Betriebszustand an? 	<ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie den HUB an die Steckdose an. • Schließen Sie das LAN-Kabel an den ETHERNET SWITCH Anschluss auf der Rückseite des HUB und an Ihren Wi-Fi-Router an. • Setzen Sie den HUB zurück (siehe Seite 65). Hier drücken • Wenn bei der Herstellung einer Verbindung zwischen HUB und M3 Probleme auftreten, stellen Sie den M3 näher am HUB oder dem Wi-Fi-Router auf.
Der M3 funktioniert nicht fehlerfrei	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der M3 an die Steckdose angeschlossen? • Leuchtet die LED-Anzeigeleuchte auf der Vorderseite des M3 5 Minuten lang rot auf, nachdem er eingeschaltet wurde? 	<ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie den M3 an die Steckdose an. • Prüfen Sie, ob der von Ihnen verwendete Wi-Fi-Router über ein Wi-Fi-Zertifikat verfügt. • Ziehen Sie den Stecker des M3 und stecken Sie ihn erneut in die Steckdose und stellen Sie erneut eine Verbindung zum Router her. • Setzen Sie den M3 zurück (siehe Seite 65). Hier drücken • Bei Verwendung mit einem HUB <ul style="list-style-type: none"> - Vergewissern Sie sich, dass das Smart Device und der HUB an das gleiche Wi-Fi-Netzwerk angeschlossen sind. - Vergewissern Sie sich, dass die LED-Anzeigeleuchte des HUBs anzeigt, dass er fehlerfrei funktioniert. (Siehe Seite 14 Punkt 3.) Hier drücken - Wenn das Problem bestehen bleibt, setzen Sie den HUB zurück (siehe Seite 65). Hier drücken - Ziehen Sie den Stecker des HUB und stecken Sie ihn erneut in die Steckdose. Ziehen Sie anschließend den Netzstecker des M3 und schließen Sie ihn wieder an die Steckdose an. - Wenn bei der Herstellung einer Verbindung zwischen HUB und M3 Probleme auftreten, stellen Sie den M3 näher am HUB oder dem Wi-Fi-Router auf.

Symptom	Überprüfung	Behebung
Ich kann Lautsprecher nicht gruppieren.	<ul style="list-style-type: none"> Ist das Gerät über Wi-Fi an das Netzwerk angeschlossen. 	<ul style="list-style-type: none"> Wenn das Gerät über Bluetooth, oder TV SoundConnect an das Netzwerk angeschlossen ist, kann die Gruppierungsfunktion der Lautsprecher nicht genutzt werden.
Die Anwendung funktioniert nicht fehlerfrei	<ul style="list-style-type: none"> Tritt beim Aufrufen der Anwendung ein Fehler auf? 	<ul style="list-style-type: none"> Vergewissern Sie sich, dass Ihr Smart Device mit der Anwendung kompatibel ist. (Siehe Seite 76.) Hier drücken Stellen Sie sich, dass Sie die neueste Version der Anwendung installiert haben. Vergewissern Sie sich, dass die LED-Anzeigeleuchte auf der Vorderseite von Rot auf Blau umschaltet. Bei Verwendung mit einem HUB <ul style="list-style-type: none"> Vergewissern Sie sich, dass der HUB und das Smart Device an den gleichen Router angeschlossen sind. Vergewissern Sie sich, dass die LED-Anzeigeleuchte des HUBs anzeigt, dass er fehlerfrei funktioniert. (Siehe Seite 14 Punkt 3.) Hier drücken Wenn bei der Herstellung einer Verbindung zwischen HUB und M3 Probleme auftreten, stellen Sie den M3 näher am HUB oder dem Wi-Fi-Router auf.



HINWEIS

- ✓ Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst, um den Fehler zu finden.

Bekanntmachung zu Open Source Lizenzen

- Weitere Informationen über bei diesem Gerät eingesetzten Open Source finden Sie auf den Webseiten: <http://opensource.samsung.com>

Lizenzen

- Die Spotify Software ist Gegenstand einer Drittanbieter Lizenz, die Sie unter folgender Adresse finden: www.spotify.com/connect/third-party/licenses.
- Weitere Informationen über Spotify Connect finden Sie auf www.spotify.com/connect.



Technische Daten

Allgemein	Gewicht	1,9 Kg
	Abmessungen	250 (B) X 145 (T) X 113.5 (H) mm
	Betriebstemperaturbereich	+5°C bis +35°C
	Zulässiger Luftfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 75 %
Netzwerk	Ethernet	100BASE - TX Terminal
	Wireless LAN	Integriert
	Sicherheit	WEP (OPEN)
		WPA-PSK (TKIP)
		WPA2-PSK (AES)
WPS(PBC/PIN)	Unterstützt	

- Netzwerkgeschwindigkeiten von 10 Mbps oder weniger werden nicht unterstützt. (Wenn Sie ein LAN-Kabel verwenden, wird der Einsatz eines STP-Kabels empfohlen.)
- Gestaltung und Spezifikationen vorbehalten Änderungen.
- Weitere Informationen über Energiespargründe und Energieverbrauch finden Sie am Etiketten-Aufkleber auf dem Gerät.
- Gewicht und Abmessungen können von den Angaben abweichen.
- Diese Bedienungsanleitung beschreibt den Betrieb dieses Geräts mit dem Android oder iOS Betriebssystem.
- Der Bildschirm der Anwendung basiert auf dem Android Betriebssystem und kann sich nach einer Aktualisierung der Software Version ändern.
- Weitere Informationen über den Betrieb dieses Geräts finden Sie auf www.samsung.com.

- Hiermit erklärt Samsung Electronics, dass dieses Gerät mit den wesentlichen Anforderungen und die relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC übereinstimmt.



Die original Übereinstimmungserklärung finden Sie auf <http://www.samsung.com>, unter Support > Produktsuche und geben Sie den Produktnamen oder die Artikelnummer ein. Dieses Gerät darf in allen EU-Ländern betrieben werden. Dieses Gerät darf nur in Innenräumen verwendet werden.

Sicherheitsinformation

■ Angaben zur Erfüllung gesetzlicher Vorschriften

	ACHTUNG STROMSCHLAGGEFAHR! NICHT ÖFFNEN!	
<p>Dieses Symbol weist auf gefährliche Netzspannung im Inneren des Geräts hin.</p>	<p>ACHTUNG: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN DARF DIESES GERÄT NICHT GEÖFFNET WERDEN. TEILE IM GERÄTEINNEREN KÖNNEN VOM BENUTZER NICHT GEWARTET WERDEN. LASSEN SIE REPARATUREN NUR VON QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL DURCHFÜHREN.</p>	<p>Das Ausrufezeichen im Dreieck ist ein Warnsymbol, das Sie auf wichtige Anweisungen in Bezug auf das Produkt aufmerksam macht.</p>

■ Warnung

- Schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit, um die Gefahr von Bränden oder Stromschlägen zu verringern.
- Das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aussetzen. Keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter, wie Vasen, auf das Gerät stellen.
- Um das Gerät vollständig abzuschalten, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss der Stecker immer einfach und unbehindert zugänglich sein.

■ ACHTUNG

UM STROMSCHLÄGE ZU VERMEIDEN, DEN STECKER FEST UND VOLLSTÄNDIG IN DIE STECKDOSE STECKEN.

- Dieses Gerät muss stets an geerdete Steckdosen angeschlossen werden.
- Um das Gerät von der Netzspannung abzutrennen, den Stecker aus der Steckdose ziehen. Zu diesem Zweck muss der Netzstecker immer unbehindert zugänglich sein.

■ ACHTUNG

- Das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aussetzen. Keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie Vasen auf das Gerät stellen.
- Um das Gerät vollständig abzuschalten, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss der Stecker immer einfach und unbehindert zugänglich sein.

■ Stecker an das Netzkabel anschließen (nur für Großbritannien)

WICHTIGER HINWEIS

Das Netzkabel dieses Geräts ist mit einem Stecker mit integrierter Sicherung ausgestattet. Die Nennspannung dieser Sicherung ist auf der Unterseite des Steckers angegeben. Im Bedarfsfall ist die Sicherung gegen eine Sicherung nach BS 1362 (bzw. der jeweiligen Entsprechung dieser Norm) mit derselben Nennspannung auszutauschen. Verwenden Sie den Stecker keinesfalls, wenn die Sicherungsabdeckung entfernt ist. Wird ein Austausch der Abdeckung erforderlich, so muss diese dieselbe Farbe wie die Stiftseite des Steckers haben. Ersatzabdeckungen sind bei Ihrem Händler erhältlich. Wenn der am Gerät angebrachte Stecker nicht zu den Steckdosen in Ihrem Haushalt passt oder das Kabel zu kurz ist, um das Gerät an die Steckdose anzuschließen, muss ein sicherheitsgeprüftes Verlängerungskabel verwendet werden. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Händler um Rat. Falls jedoch keine andere Möglichkeit besteht, als den Stecker zu entfernen, die Sicherung herausnehmen und den Stecker sicher entsorgen. Den entfernten Stecker niemals an eine Steckdose anschließen, da aufgrund der freiliegenden Kabelenden Elektroschockgefahr besteht. Versuchen Sie keinesfalls, nicht isolierte Leiter direkt in eine Steckdose zu stecken. Es muss stets ein Stecker mit einer Sicherung verwendet werden.

WICHTIGER HINWEIS

Die farbigen Leiter im Netzkabel entsprechen folgender Zuordnung: BLAU = NEUTRAL, BRAUN = STROMFÜHREND. Wenn diese Farben nicht mit den farbigen Markierungen der Anschlüsse am Stecker übereinstimmen, gehen Sie bitte wie folgt vor: – Der BLAUE Leiter muss mit dem Anschluss verbunden werden, der mit dem Buchstaben N gekennzeichnet bzw. BLAU oder SCHWARZ ist. Der BRAUNE Leiter muss mit dem Anschluss verbunden werden, der mit dem Buchstaben L gekennzeichnet bzw. BRAUN oder ROT ist.

WARNUNG: SCHLIESSEN SIE DIE KABEL NICHT AN DEN ERDUNGSKONTAKT AN, DER MIT DEM BUCHSTABEN E ODER DEM ERDUNGSSYMBOL \perp GEKENNZEICHNET IST, BZW. GRÜN ODER GRÜN-GELB MARKIERT IST.

■ Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Befolgen Sie alle folgenden Sicherheitshinweise.

Halten Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Einsichtnahme griffbereit.

- 1 Lesen Sie diese Anweisungen.
- 2 Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
- 3 Beachten Sie alle Warnhinweise.
- 4 Befolgen Sie alle Anweisungen.
- 5 Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- 6 Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.
- 7 Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen. Halten Sie sich bei der Aufstellung und beim Anschließen an die Anweisungen des Herstellers.

- 8 Nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Warmluftgittern, Öfen oder anderen Wärme erzeugenden Apparaten (einschließlich AV-Receiver) aufstellen.
- 9 Nehmen Sie unter keinen Umständen Änderungen am gepolten oder geerdeten Schutzkontaktstecker vor. Ein gepolter Stecker verfügt über zwei Kontaktstifte, von denen einer breiter ist als der andere. Ein geerdeter Stecker verfügt über zwei Stiften sowie einen Erdungskontakt. Der breite Kontaktstift bzw. der Erdungsstift wird aus Sicherheitsgründen verwendet. Falls der vorhandene Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, lassen Sie die Steckdose durch einen qualifizierten Elektriker austauschen.
- 10 Nicht auf das Netzkabel treten und insbesondere an den Steckern, Steckerbuchsen und an der Stelle aus dem es aus dem Gerät austritt nicht knicken.
- 11 Zubehör und/oder Zusatzgeräte dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers hinzugefügt werden.
- 12 Verwenden Sie für das Gerät nur Gestelle, Ständer, Stative, Konsolen und Tische, die vom Hersteller empfohlen oder in Verbindung mit dem Gerät verkauft werden. Bei Verwendung eines Transportwagens bewegen Sie das Gerät nur mit äußerster Vorsicht, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
- 13 Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längerer Abwesenheit vom Stromnetz.
- 14 Überlassen Sie Reparaturarbeiten stets Fachleuten. Eine Wartung ist immer dann erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, beispielsweise bei beschädigtem Netzkabel oder Stecker, bei in das Gerät gelangter Flüssigkeit oder Objekten, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht ordnungsgemäß arbeitet oder fallen gelassen wurde.



Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise zur Stromversorgung

- Die Steckdosen und Verlängerungskabel dürfen nicht überlastet werden.
 - Dies kann zu einer starken Erwärmung und im Extremfall zu einem Brand führen.
- Den Netzstecker nicht mit nassen Händen in die Steckdose stecken bzw. herausziehen.
- Das Gerät nicht in der Nähe von Heizgeräten aufstellen.
- Zum Reinigen der Steckerkontakte den Stecker aus der Steckdose ziehen und die Kontakte mit einem trockenen Tuch abwischen.
- Das Netzkabel nicht knicken oder mit Gewalt ziehen.
- Keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel stellen.
- Das Netzkabel nicht an lose oder defekte Steckdosen anschließen.
- Den Stecker des Netzkabels vollständig in die Steckdose stecken, sodass er fest in der Steckdose sitzt.
 - Wenn der Stecker lose in der Steckdose steckt, besteht Brandgefahr.

■ Sicherheitshinweise für die Aufstellung

- Das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen oder offenem Feuer (Kerzen, Moskitospiralen, Heizgeräten, Radiatoren, usw.) aufstellen. Das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.
- Wenn Sie das Gerät an einem anderen Ort aufstellen wollen, die Netzspannung ausschalten und alle Kabel (einschließlich dem Netzkabel) vom Gerät abtrennen.
 - Ein defektes Kabel kann zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Wenn das Gerät in einer Umgebung aufgestellt wird, in der eine sehr hohe oder niedrige Temperatur, hohe Luftfeuchtigkeit oder Staubbelastung herrscht, kann dies zu Qualitätsproblemen oder Fehlfunktionen führen. Setzen Sie sich mit dem Samsung Kundendienst in Verbindung, bevor Sie das Gerät in einer von der Norm abweichenden Umgebung aufstellen.
- Wenn Sie das Gerät auf einem Regal, Schrank oder Tisch aufstellen, stellen Sie sicher, dass das obere Bedienfeld nach oben zeigt.
- Das Gerät nicht auf instabilen Flächen (z. B. auf wackeligen Regalen, schrägen Tischflächen, usw.) aufstellen.
 - Wenn Sie das Gerät fallen lassen, kann dies eine Fehlfunktion verursachen oder zu Verletzungen führen. Starke Vibrationen oder Stöße können ebenfalls zu einer Fehlfunktion des Geräts zu Folge haben und zu einem Brandrisiko führen.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass genügend Raum für die Belüftung zur Verfügung steht.
 - Hinter dem Gerät muss ein Freiraum von mindestens 10 cm und an den Seiten von mehr als 5 cm Platz vorhanden sein.
- Das Verpackungsmaterial aus Kunststoff außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
 - Wenn Kinder mit der Kunststoffverpackung spielen, besteht Erstickengefahr.

■ Sicherheitshinweise für die Benutzung

- Wenn Sie das Gerät für lange Zeit bei hoher Lautstärke nutzen, kann dies zu Gehörschäden führen.
 - Wenn Sie sich über einen längeren Zeitraum einer Lautstärke von mehr als 85 dB aussetzen, wird Ihr Hörvermögen negativ beeinträchtigt. Je höher die Lautstärke, desto ernsthafter können die Gehörschäden sein. Eine normale Unterhaltung hat eine Lautstärke von 50 bis 60 dB und Straßenlärm ungefähr 80 dB.
- In diesem Gerät herrscht lebensgefährliche Spannung. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu öffnen, reparieren oder zu verändern.
 - Wenn Ihr Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich bitte an einen Samsung Kundendienst.
- Stellen Sie keine Flüssigkeiten enthaltenden Gegenstände (z. B. Vasen, Getränke, Kosmetikartikel, Chemikalien, usw.) auf das Gerät. Keine Metallgegenstände (z. B. Münzen, Haarspangen, usw.) oder entflammbares Material (z. B. Papier, Streichhölzer, usw.) in das Gerät gelangen lassen (z. B. über die Belüftungsöffnungen, Ein- und Ausgänge, usw.).
 - Wenn gefährliches Material oder Flüssigkeit in das Gerät gelangt ist, das Gerät sofort ausschalten, das Netzkabel ziehen und wenden Sie sich an den Samsung Kundendienst.

- Das Gerät nicht fallen lassen. Falls ein mechanischer Defekt am Gerät vorliegt, das Netzkabel ziehen und wenden Sie sich an den Samsung Kundendienst.
 - Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Das Gerät nicht am Netz- oder Signalkabel hochheben oder ziehen.
 - Ein beschädigtes Kabel kann zu einer Fehlfunktion des Geräts, zu Feuer oder Stromschlag führen.
- Kein entflammbares Material in der Nähe des Geräts verwenden oder aufbewahren.
- Wenn aus dem Gerät ungewöhnliche Geräusche zu hören sind oder Brandgeruch bzw. Rauch austritt, sofort das Netzkabel ziehen und wenden Sie sich an den Samsung Kundendienst.
- Wenn Sie einen Gasgeruch wahrnehmen, sofort den Raum lüften. Berühren Sie nicht das Netzkabel des Geräts. Schalten Sie das Gerät nicht aus oder ein.
- Setzen Sie das Gerät keinen plötzlichen Schlägen aus. Machen Sie keine Löcher mit einem scharfen Gegenstand in das Gerät.

Sicherheitshinweise für die Reinigung

- Verwenden Sie niemals Alkohol, Lösungsmittel, Wachs, Benzol, Verdünner, Luffterfrischer oder Schmiermittel für die Reinigung des Geräts und sprühen Sie keine Insektenvernichtungsmittel auf das Gerät.
 - Wenn Sie solche Mittel verwenden, kann dies zu Verfärbungen, zum Aufreissen oder Abblättern der äußeren Lackbeschichtung oder zur Entfernung der Beschriftungen auf dem Gerät führen.
- Vor dem Reinigen des Geräts den Netzstecker ziehen und das Gerät mit einem sauberen, weichen und trockenen Tuch aus Mikrofasern oder Baumwolle reinigen.
 - Entfernen Sie Staub vom Gerät. Staub kann zum Zerkratzen der Oberfläche führen.

Zusätzliche Informationen

Über die Netzwerkverbindung

- Je nach verwendetem Wi-Fi-Router kann die Einstellung bestimmter Netzwerkeinstellungen anders verlaufen.
- Ausführliche Informationen über die Einrichtung von Netzwerkverbindungen mit einem Wi-Fi-Router oder Modem finden Sie in den Bedienungsunterlagen des Routers oder Modems.
- Wählen Sie einen nicht verwendeten Wi-Fi-Kanal. Wenn Sie einen Kanal auswählen, der von einem anderen Netzwerkgerät in der Nähe verwendet wird, kann es zu Interferenzen der Funkwellen und somit zu Störungen bei der Datenübertragung kommen.

- Gemäß den neuesten Spezifikationen des Wi-Fi Zertifikats unterstützt der Hub nicht die WEP, TKIP oder TKIP-AES (WPS2 Mixed) Verschlüsselung in Netzwerken, die im 802.11n Modus betrieben werden.
- Bei kabellosen Netzwerken kann es je nach den herrschenden Bedingungen im Umfeld (Leistung des Wi-Fi-Routers, Entfernung, Hindernisse, Interferenzen mit anderen Funkgeräten, usw.) zu Störungen kommen.
- Die WEP-Verschlüsselung funktioniert nicht mit WPS (PBC) / WPS (PIN).

Kompatible Geräte

- Mobile Geräte: Android 2.3.3 (Gingerbread) oder höher, iOS (6.0) oder höher



HINWEIS

- ✓ Einige können unter Umständen mit dem Gerät nicht kompatibel sein.
- ✓ Ein Gerät mit älterer Version wird eventuell nicht unterstützt.

Copyright

© 2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics Co.,Ltd. ist das vollständige oder teilweise Reproduzieren oder Kopieren dieser Bedienungsanleitung nicht gestattet.

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

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme mit der Samsung-Kundenbetreuung.

Area		Contact Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
	U.S.A - Consumer Electronics	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us/support
Latin America	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx/support
	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar/support
	URUGUAY	000-405-437-33	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	PARAGUAY	009-800-542-0001	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl/support
	BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
	COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	www.samsung.com/co/support
	COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support
	NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	PANAMA	800-7267 800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	PERU	0-800-777-08 Desde celulares por favor llamar al número 336 8686	www.samsung.com/pe/support
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
Venezuela	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support	
Europe	AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
	BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
	BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
	BULGARIA	07001 33 11, sharing cost	www.samsung.com/bg/support
	CROATIA	062 726 786	www.samsung.com/hr/support
	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support

	Area	Contact Center ☎	Web Site
Europe	FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
	GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
	CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
	GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
	HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
	ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
	LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
	MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
	SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
	NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
	POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
	PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
	ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro/support
	SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
	SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
	SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
	SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
	U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
	EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support	
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support	
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support	
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
	GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
	ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
	AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com/support
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/support
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
	KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
	MONGOLIA	7-800-555-55-55	www.samsung.com/support
	UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
	BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
	MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support

Area		Contact Center ☎	Web Site
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
	CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
	HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
	INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
	INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
	PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
	THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
	TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
	VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
	KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
	BAHRAIN	8000-4726	
	QATAR	800-2255 (800-CALL)	
	EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support	
Africa	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	Ghana	0800-10077 0302-200077	
	Cote D' Ivoire	8000 0077	
	SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com/support
	KENYA	0800 545 545	
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0685 88 99 00	
	RWANDA	9999	
	BURUNDI	200	
	DRC	499999	
	SUDAN	1969	www.samsung.com/support
	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370		
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864		



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen.

Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Kaufvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.