LG
Life's Good

MUSIC flow H3

SMART Hi-Fi AUDIO
Kablosuz Multi-room

Model : NP8340 (H3)



TÜRKÇE | KULLANICI KILAVUZU
Cihazınızı çalıştırmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve kılavuzu ilerde başvurmak için saklayın.

www.lg.com

Telif Hakkı © 2015-2017 LG Electronics Inc. Tüm Hakları Saklıdır.

Emniyet Bilgileri



DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA ARKA KISMI) ÇIKARMAYIN. CİHAZIN İÇİNDE KULLANICININ SERVİS UYGULAYABİLECEĞİ BİR PARÇA YOKTUR. SERVİS HİZMETİ ALMAK İÇİN NİTELİKLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



Bir üçgen içerisinde bulunan ve ucu ok ile gösterilen bu yıldırım işareti, kullanıcıyı ürün içerisinde insanlar için güçlü miktarda elektrik şokuna neden olabilecek yalıtımsız tehlikeli elektrik voltajı varlığı konusunda uyarmaktadır.



Bir üçgen içerisinde bulunan ünlem işareti kullanıcıyı ürün ile birlikte verilen kullanım kılavuzu içerisinde önemli işletim ve bakım (servis) yönergelerinin bulunduğunu konusunda uyarmaktadır.

UYARI: YANGIN VEYA ELEKTRİK ŞOKU TEHLİKESİNİ ÖNLEMEK İÇİN, ÜRÜNÜ YAĞMUR VEYA RUTUBETE MARUZ BIRAKMAYIN.

UYARI: Bu üniteyi, kitaplık ve benzeri bir ünite gibi dar bir alan içine yerleştirmeyin.

DİKKAT: Bu ürünün yakınında yüksek voltajlı ürünler (örn. Elektrik sineklik) kullanmayın. Ürün elektrik şoku nedeniyle arızalanabilir.

NOT: Ürün tanımlaması ve tedarik değerlendirmelerini içeren güvenli markalama bilgisi için, lütfen ürünün alt tarafından veya diğer yüzeyinde bulunan ana etikete bakın.

Güç Kablosu ile ilgili UYARI

Elektrik Fişi, devre kesici aygıttır. Acil bir durumda, Elektrik Fişi kolayca erişilebilir olmalıdır.

Mevcut gereksinimlerden emin olmak için bu kullanıcı el kitabının talimatlar sayfasını kontrol edin.

Duvar tipi elektrik prizlerine aşırı yüklenmeyin. Aşırı yüklenilmiş duvar tipi elektrik prizleri, gevşek veya bozuk duvar tipi elektrik prizleri, uzatma kabloları, aşınmış güç kabloları veya bozuk ya da çatlak kablo yalıtımı tehlikelidir. Bu tür durumlar elektrik çarpması ile veya yangınla sonuçlanabilir. Düzenli aralıklarla aygıtınızın kablosunu kontrol edin ve görünümü hasar veya bozulma gösteriyorsa fişini çekin, aygıtın kullanımına son verin ve yetkili bir servis merkezine, uygun bir yedek parça ile değiştirtin. Güç kablosunu bükülme, dolaşma, sıkışma, kapıya kapatılma ya da çiğnenme gibi fiziksel veya mekanik suistimale karşı koruyun. Fişlere, duvar tipi elektrik prizlerine ve kablonun aygıtta çıktığı noktaya özel önem gösterin.

UYARI:

- Cihaz suya (damlama ya da sıçrama) maruz bırakmayın ve vazo gibi sıvı dolu nesneler cihazın üzerine konulmamalıdır.
- Yanan mum gibi çıplak alev kaynakları cihaz üzerine yerleştirilmemelidir.
- Yangın ya da elektrik çarpmasından kaçınmak için, üniteyi açmayın. sadece nitelikli personel ile temasa geçin.
- Üniteyi ısıtma cihazlarına yakın bir yerde bırakmayın ya da doğrudan güneş ışığına, neme ya da mekanik çarpmaya maruz bırakmayın.
- Ünitenin temizliği için kuru ve yumuşak bir bez kullanın. Yüzeyin kirli olması durumunda yumuşak bir bez üzerine az miktarda sıvı deterjan ekleyerek nemli bir bezle silin. Alkol, benzen, tiner gibi maddeler cihazın üst yüzeyine zarar vereceklerinden bu çeşit malzemeleri temizlik için kullanmayın.
- Ünite yakınında böcek ilaçları gibi sprey gibi uçuşan sıvılar kullanmayın. Güçlü basınç kullanarak püskürtülmesi yüzeye zarar verebilir. Lastik veya plastik maddeleri uzun süreli ünite üzerinde bırakmayın.
- Üniteyi aracın hava yastığı üzerine koymayın. Hava yastığı açıldığı zaman yaralanmaya neden olabilir. Arabayı kullanmadan önce üniteyi sabitleyin.
- Üniteyi yüksek raflar gibi sabit olmayan bir yere koymayın. Ses titreşimi nedeniyle düşebilir.

İçindekiler

1 Başlangıç

2 Emniyet Bilgileri
6 Temel Özellikler
6 Aksesuarlar
6 Giriş
7 Üst Panel
8 Arka Panel

2 Bağlantı

9 AC Adaptörünün bağlanması
10 İlk Çoklu-Oda Kurulumu
10 – Kablolu bağlantı (Music Flow Örgüsel Ağ Bağlantısı)
10 – Kablosuz bağlantı (Standart Kablosuz Bağlantı)
11 "Music Flow Player" Uygulamasının Kurulması
12 – Music Flow Player uygulamasını başlatmak
13 Hoparlörü ev ağınıza bağlamak
13 – Basit Bağlantı (EZ Kurulumu)
14 – Hoparlörü ağınıza bir LAN kablosu ile bağlamak.
16 – Hoparlörü ağınıza Wi-Fi kurulum yöntemi ile bağlamak (Android)
19 – Hoparlörü ağınıza Wi-Fi kurulum yöntemi ile bağlamak (iOS)
23 Hoparlörü ev ağınıza bağlamak (Ek olarak)
23 – Ek hoparlörü ağınıza bir LAN kablosu kullanarak bağlayınız.
25 – Ağınıza ek bir hoparlörü, Wi-Fi Kurulum Yöntemi (Android) kullanarak bağlayınız.
27 Köprü (Bridge) Kullanımı
27 – Kök cihaz olarak kullanın (ev routerına bağlı)
29 – Kablosuz genişletici olarak kullanın
30 PC için Medya Sunucusu kullanımı.
30 – Windows için Music Flow PC Software
31 – Mac OS için Nero MediaHome 4 Essentials

3 Çalıştırma

33 Temel İşlemler
33 – ⏻/❙/F düğmesini kullanma
33 – Ses düğmesini kullanma
34 Music Flow Player uygulaması ile müziğin keyfini yaşayın.
34 – Ana sayfa menüsüne genel bakış
35 – Yan menünün tanıtımı.
36 – Bir şarkı çalmak.
37 – Oynatmaya genel bakış
39 – Grup Oynatma
40 – Kesintisiz oynatma
42 Hoparlörü Music Flow Player uygulaması kullanarak ayarlamak.
42 – Ayarlar menüsüne genel bakış
43 – [General] Menüsü
43 – [Speakers] Menüsü
44 – [Alarms/Sleep Timer] Menüsü
44 – [Account management] Menüsü
44 – [Time Zone] Menü
45 – [Advanced Settings] Menü
47 – [Chromecast] Menü
47 – [Version Info.] Menü
48 – [Open source licenses] Menüsü
48 Bluetooth Kablosuz Teknolojisi Kullanma
48 – Bluetooth hakkında
48 – Bluetooth Profilleri
48 – Bir Bluetooth Cihazından Müzik Dinleme
50 – Kolay Eşleme için NFC (Sadece Android)
51 Bekleme modu
51 – Bekleme modu
51 – Ağ bekleme modu
51 Hoparlörü Sıfırlayın
51 – Hoparlörü sıfırlamak
51 – Music Flow R1'in sıfırlanması

4 Sorun giderme

52 Sorun giderme
52 – Genel
53 – Ağ
54 – Uygulama ve PC Software

5 Ekler

55 Dosya gereksinimi
55 Kayıtlı Markalar ve Lisanslar
56 Durum LED'i Durumu Hakkında
57 Özellikler
58 Hoparlörü taşıma
58 Ağ Hizmetleri ile İlgili Önemli Bilgiler
59 KULLANIM ŞARTLARI
61 GARANTİ ŞARTLARI

Bu el kitabındaki içeriğin bazıları, uygulamanın sürümüne göre Music Flow Player uygulamasından farklı olabilir.

Temel Özellikler

iPod/iPhone/iPad veya Android cihazlara uygundur

Kolayca bağlanarak iPod/iPhone/iPad veya Android cihazınızdan müzik keyfini yaşayın.

Music Flow Player uygulaması

Akıllı cihazınızda kayıtlı müziği dinleyin.

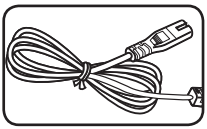
Music Flow Player uygulaması aracılığıyla bu hoparlörü iPod touch/iPhone/iPad veya Android cihazlarınızla kontrol edebilirsiniz. Bu aygıt ve akıllı cihazınız aynı ağ üzerinde bağlı olmalıdır. "Music Flow Player" uygulamasında arama yapabilmek için Apple "App Store" veya Google "Play Store"u ziyaret edin ya da aşağıda gösterilen QR kodunu kullanın. Detaylı bilgi için, sayfa 11'e bakınız.

(Android OS) (Apple iOS)

- Uygulamanın sürümüne ve akıllı cihazın ayarlarına bağlı olarak, Music Flow Player uygulaması doğru çalışmayabilir.
- Bazı akıllı cihazlar bu hoparlör ile uyumlu olmayabilir.

Aksesuarlar

Lütfen cihazınızla gelen aksesuarları kontrol edin ve tanıyın.



Güç kablosu (1)

Giriş

Bu kılavuzda kullanılan simgeler

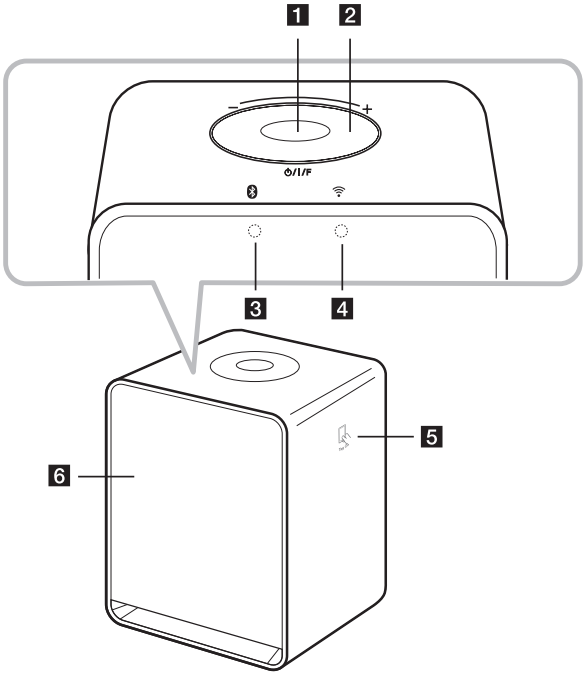
Not

Özel notları ve işletme özelliklerini gösterir.

UYARI

Kötü kullanım nedeni ile olası zararları engellemek için uyarıları gösterir.

Üst Panel



1 ⏻/**I** / **F tuşu**

- Güç açık / Modu değiştirmek
- Bekleme moduna geçiş yapmak (sayfa 33)

2 **Ses tekerleği**

Sesi yükseltmek için parmağınızı saat yönünde, azaltmak için de saat yönünün tersine çevirin.

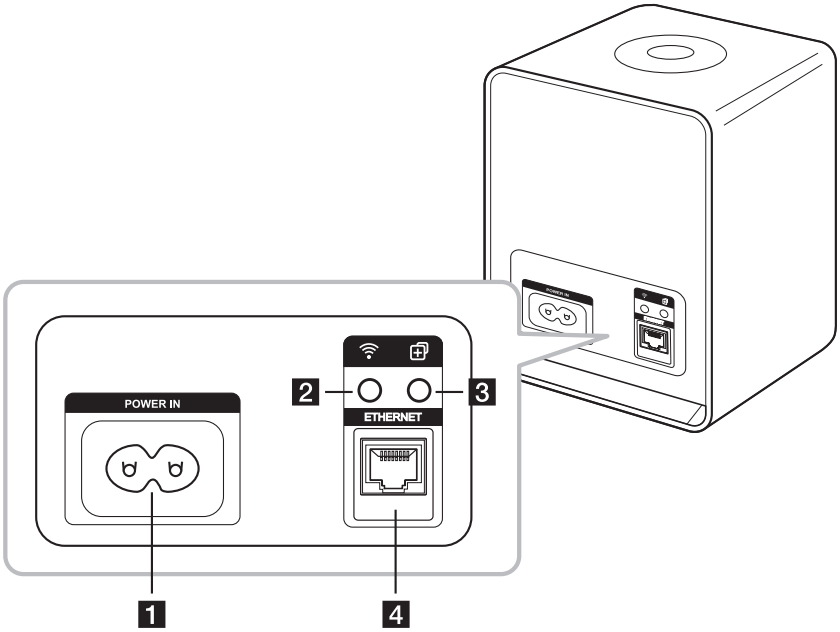
3 **Bluetooth durumu LED** (sayfa 56)

4 **Ağ durumu LED** (sayfa 56)

5 **NFC Tag** (sayfa 50)

6 **Hoparlör**

Arka Panel



1 Hoparlör kanalı
Hoparlör kabininde bol bas sesi için delik.

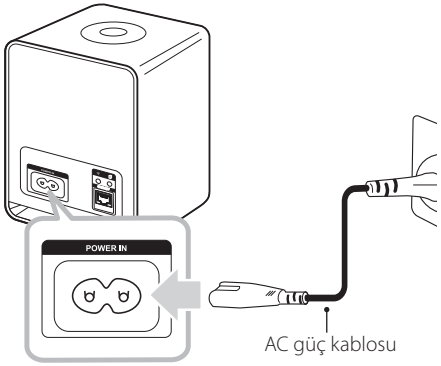
2 düğmesi
İlk Music Flow product (Music Flow ürünü) ağınıza kablosuz olarak bağlar. (sayfa 16)

3 düğmesi
Ağınıza ilave olarak Music Flow product (Music Flow ürünü) ekler. (Bu durumda bir veya daha fazla Music Flow product (Music Flow ürünü) bağlanır.) (sayfa 23)

4 ETHERNET
Bir LAN kablosu kullanarak hoparlörü ağınıza bağlar.

AC Adaptörünün bağlanması

1. Verilen AC güç kablosunu AC adaptörüne bağlayın.
2. AC elektrik kablosunu bir AC prize takın.



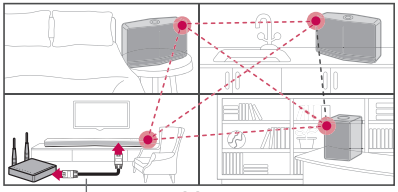
İlk Çoklu-Oda Kurulumu

Music Flow ürününü ilk defa kurarken, aşağıdaki gibi iki tür bağlantı seçebilirsiniz.

Kablolu bağlantı (Music Flow Örgüsel Ağ Bağlantısı)

Hoparlörünüzü LAN kablosu kullanarak ana yönlendiriciye bağlayınız.

Daha sonra ek Music Flow ürünlerini (İsteğe bağlı) ev şebekenize kablosuz bir şekilde bağlayabilirsiniz. 23. sayfada "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak (Ek olarak)" kısmına bakın.

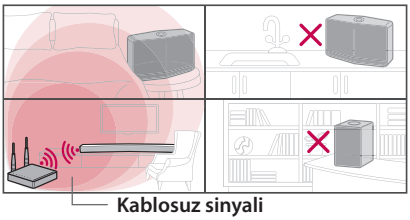


Kablosuz bağlantı (Standart Kablosuz Bağlantı)

Hoparlörünüz ve ana yönlendiriciniz arasında kablolu bağlantı mevcut olmadığında işbu birim, ana yönlendiricinin Wi-Fi kapsama alanı içerisinde müzik iletim hizmetini sunar.

Hoparlörünüzün birisini ana yönlendiriciye kablosuz bir şekilde bağlayınız.

Daha sonra ek Music Flow ürünlerini (İsteğe bağlı) ev şebekenize kablosuz bir şekilde bağlayabilirsiniz. 23. sayfada "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak (Ek olarak)" kısmına bakın.



"Music Flow Player" Uygulamasının Kurulması

Apple "App Store" veya Google "Play Store" üzerinden

1. Apple "App Store veya Google "Play Store" ikonuna tıklayın.
2. Arama çubuğuna "Music Flow Player" yazın ve "Ara" seçeneğine tıklayın.
3. İndirmek için arama sonuçlarından "Music Flow Player" ı seçiniz.

Not

- Music Flow Player uygulaması, aşağıda verildiği gibi yazılım sürümünde mevcut olacaktır:
  Android OS Ver 4.0 (ICS) (veya daha güncel)
  iOS O/S : Ver 6.0 (veya daha güncel)
- Cihaza bağlı olarak, "Music Flow Player" uygulaması çalışmayabilir.

QR kodu aracılığıyla

QR kodu aracılığıyla "Music Flow Player" uygulamasını yükleyin. Tarama uygulamasını kullanarak, QR kodu tarayın.



(Android OS) (Apple iOS)

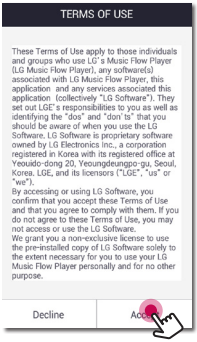
Not

- Akıllı cihazınızın internete bağlı olduğundan emin olun.
- Akıllı cihazınızda bir tarama yazılımı uygulaması bulunduğundan emin olun. Eğer yoksa Apple "App Store" veya Google "Play Store" dan indirin.

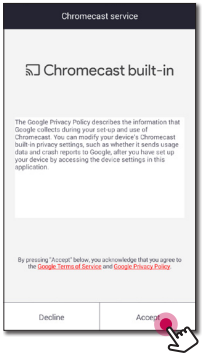
Music Flow Player uygulamasını başlatmak

Music Flow Player uygulamasını ilk kez çalıştırdığınızda ekranda kullanım koşulları ve Chromecast Service görünür.

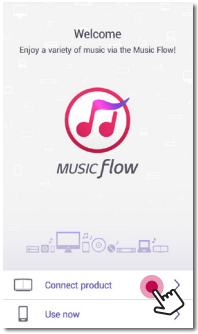
1. Kullanım şartlarının içeriklerini kontrol edin ve [Accept] tuşuna basın.



2. Chromecast Service içeriğini kontrol edin ve [Kabul et] i seçin.



3. Hoparlörü satın aldığınız ürüne kurmak için [Connect product] seçiniz.



13. sayfada "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak" kısmına bakın.

Not

Kullanma koşulları ekranına dönmek isterseniz, akıllı cihazın ayarlar menüsünden Music Flow Player uygulamasını çalıştırın.

Hoparlörü ev ağınıza bağlamak

Kablolu ağ kullanımı, bağlı aygıtların doğrudan ağ ile temasta olmaları ve radyo frekans etkileşimine açık olmamaları nedeni ile en iyi performansı sağlamaktadır.

Daha fazla bilgi için ağ cihazınıza ait dokümanlara başvurunuz.

Hazırlık

- Evinizde router kullanan bir kablosuz ağ ortamının kurulduğundan emin olun.
- Hoparlör ve akıllı cihazın aynı router'a bağlandığından emin olun.

Gereksinimler

- Kablosuz Router
- Akıllı cihaz (Android veya iOS)

Not

- DHCP sunucusunun kablosuz router üzerinde aktif olduğundan emin olun.
- Hoparlörü router'ınız ile bağlayamıyorsanız, router ayarlarına gidin ve "Kablosuz istemcinin birbirlerini görmesine ve yerel ağıma erişim izni verin." kutucuğunun seçili olmadığından emin olun.

Basit Bağlantı (EZ Kurulumu)

Hazırlık

- Basit Bağlantı için Kablosuz ağ durumu gereklidir.
- Akıllı cihazınızdaki Bluetooth ayarının açık olduğundan emin olun.

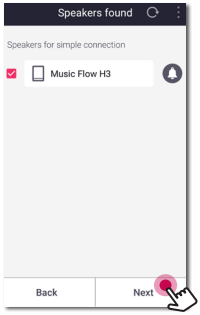
Not

- Basit Bağlantı Bluetooth Versiyon 4.0 (veya daha yükseği) tarafından desteklenmektedir.
- Ekranda Basit Bağlantı ekranı görüntülenmediyse üniteyi başka bir yolla bağlayın. Lütfen "Hoparlörü ağınıza bir LAN kablosu ile bağlamak" (sayfa 14) veya "Hoparlörü ağınıza Wi-Fi kurulum yöntemi ile bağlamak" bölümlerine başvurun (sayfa 16 veya sayfa 19).

1. İstenen cihazı fişe takın ve [Next] tuşuna dokunun.



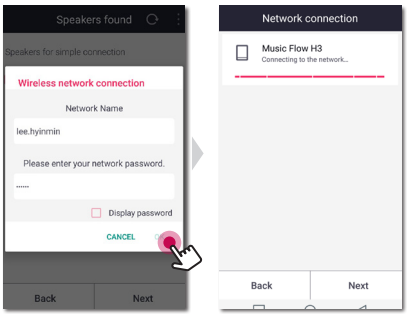
2. Uygulama, hoparlörü arar ve otomatikman bağlar, [Next] tuşuna dokunun.



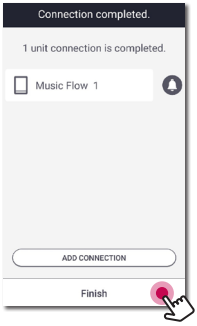
3. "Ağ parolası ayarlanmış ise güvenlik ekranı görüntülenir. Parolayı yazın."



4. Parolayı yazdıktan sonra [Next] tuşuna dokunun.

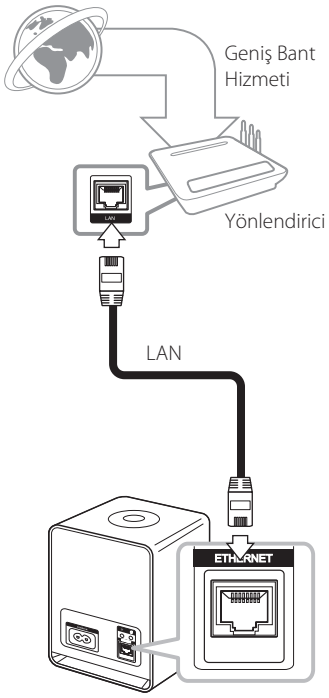


5. Bağlantı kurulumunu tamamlamak için [Finish] tuşuna dokunun.



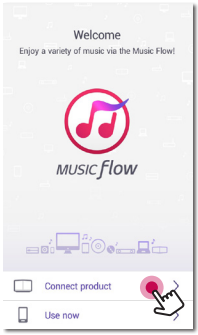
Hoparlörü ağınıza bir LAN kablosu ile bağlamak.

Bağlantıya genel bakış

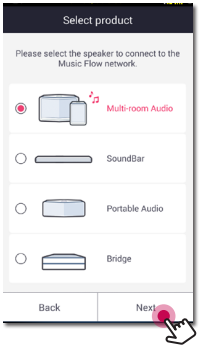


Hoparlörün arka kısmı

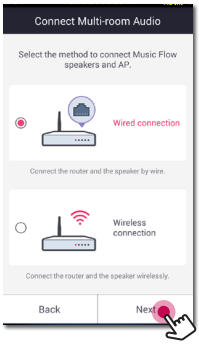
1. Hoparlörü bir elektrik prizine takın. Ağ durumunu gösteren LED beyaz olarak yanıp sönmeye başlar.
2. Akıllı cihazınızda Music Flow Player uygulamasını çalıştırın. Hoparlörü kurmak için [Connect product] seçiniz.



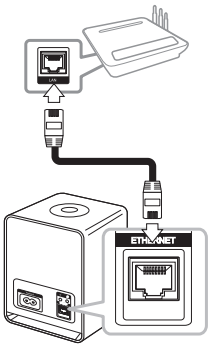
3. Bağlamak istediğiniz ürünü seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.



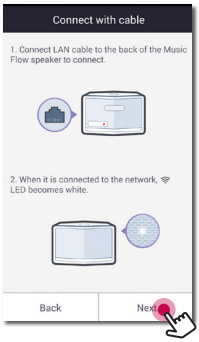
4. Ekranda [Wired connection] seçeneğini seçin.



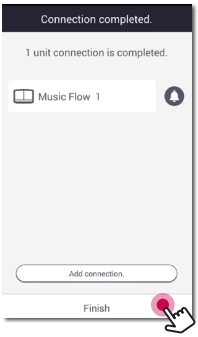
5. LAN kablosunun bir ucunu hoparlörün ETHERNET portuna ve diğer ucunu da kablosuz yönlendiriciye bağlayın.
   Ağ durumunu gösteren LED göstergesi yanıp sönmeyi bırakana ve sabit beyaz ışık verene kadar bekleyin.



6. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.

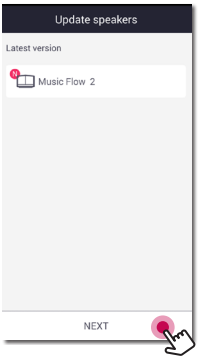


7. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.



(Eğer bir güncelleme var ise)

8. İşbu uygulama, hoparlörünüzün yazılımının Sürümü'nü kontrol eder ve daha sonra sürümünü gösterir.



Sürüm bilgisini kontrol ettikten sonra [Next] seçeneğini seçiniz.

Not

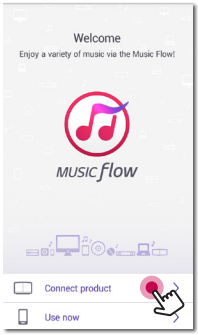
- Hoparlörü router olmadan kullanamazsınız. Kablolu yönlendirici kullanırken, hoparlörü "Music Flow PC Yazılımı" ile kontrol edebilirsiniz. (sayfa 30)
- Hoparlör ve akıllı cihazınız, ayrı router'a bağlı olmalıdır.

Hoparlörü ağınıza Wi-Fi kurulum yöntemi ile bağlamak (Android)

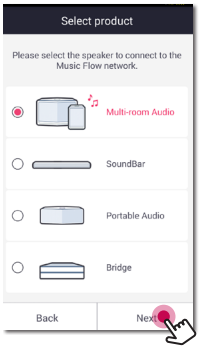
Bağlantıya genel bakış



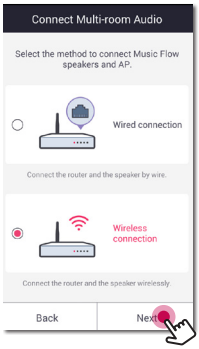
1. Hoparlörü bir elektrik prizine takın. Ağ durumunu gösteren LED beyaz olarak yanıp sönmeye başlar.
2. Akıllı cihazınızda Music Flow Player uygulamasını çalıştırın. Hoparlörü kurmak için [Connect product] seçiniz.



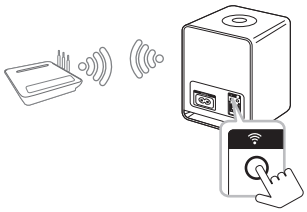
3. Bağlamak istediğiniz ürünü seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.



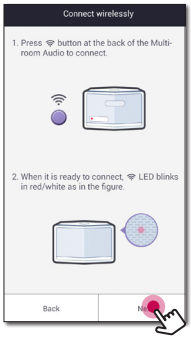
4. Ekranda [Wireless connection] seçeneğini seçin.



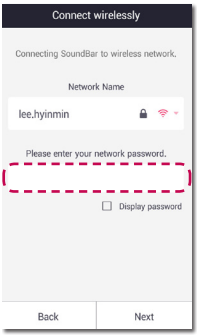
5. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.
6. Hoparlörün arka kısmındaki düğmesine basın. Daha sonra Ağ durumunu gösteren LED dönüşümlü olarak beyaz ve kırmızı yanıp sönmeye başlayacaktır.



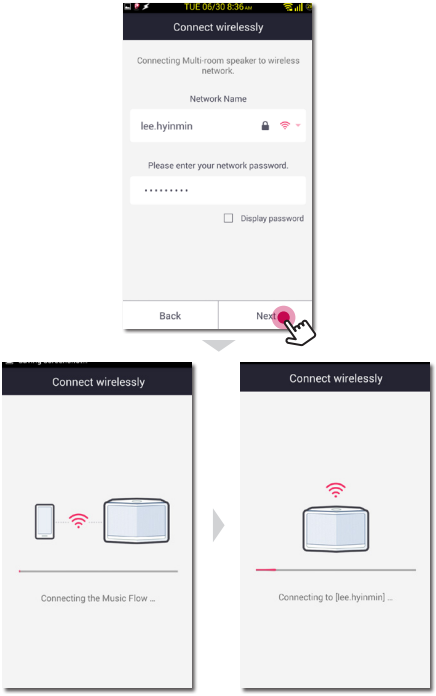
7. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.



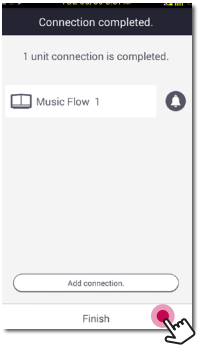
8. Ağınız için bir parola varsa, akıllı cihazınız üzerinde güvenlik ekranı görünecektir. Parolanızı girin.



9. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.

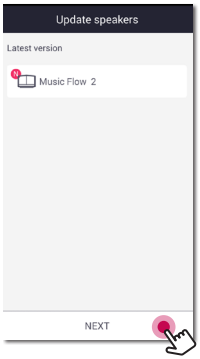


10. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.



(Eğer bir güncelleme var ise)

11. İşbu uygulama, hoparlörünüzün yazılımının Sürümü'nü kontrol eder ve daha sonra sürümünü gösterir.



Sürüm bilgisini kontrol ettikten sonra [Next] seçeneğini seçiniz.

Not

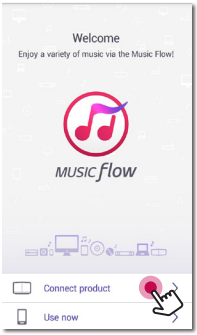
Hoparlör ağınıza bağlanmayı başaramazsa veya hoparlörün ağ bağlantısı normal olmayan şekilde çalışırsa, hoparlörü router'ınıza daha yakın bir yere koyun ve tekrar deneyin.

Hoparlörü ağınıza Wi-Fi kurulum yöntemi ile bağlamak (iOS)

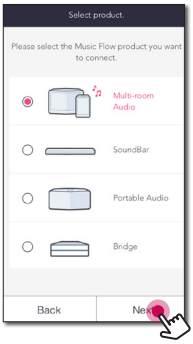
Bağlantıya genel bakış



1. Hoparlörü bir elektrik prizine takın. Ağ durumunu gösteren LED beyaz olarak yanıp sönmeye başlar.
2. Akıllı cihazınızda Music Flow Player uygulamasını çalıştırın. Hoparlörü kurmak için [Connect product] seçiniz.



3. Bağlamak istediğiniz ürünü seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.

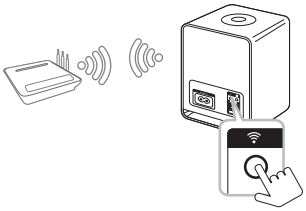


4. Ekranda [Wireless connection] seçeneğini seçin.



5. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.

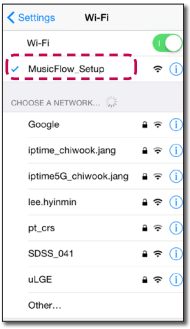
6. Hoparlörün arka kısmındaki düğmesine basın. Daha sonra Ağ durumunu gösteren LED dönüşümlü olarak beyaz ve kırmızı yanıp sönmeye başlayacaktır.



7. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.



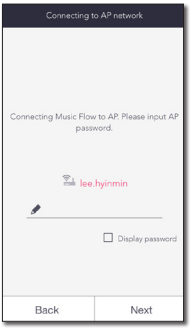
8. iOS cihazınızda bulunan, iOS ayarına gidin -> Wi-Fi ayarı ve bağlanmak için "MusicFlow_Setup" seçeneğini seçin.



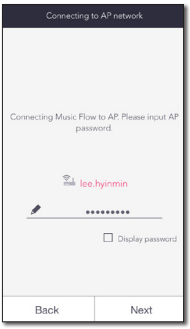
Not

- "MusicFlow_Setup" listede yoksa, erişilebilir Wi-Fi ağlarını tekrar tarayın.
- Akıllı cihazınız "MusicFlow_Setup", uygulamasına bağlandığında interneti kullanamazsınız.

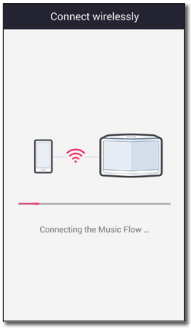
9. Ağınız için bir parola varsa, akıllı cihazınız üzerinde güvenlik ekranı görünecektir. Parolanızı girin.



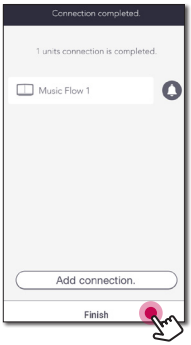
10. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.



11. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.



12. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.



Not

Hoparlör ağınıza bağlanmayı başaramazsa veya hoparlörün ağ bağlantısı normal olmayan şekilde çalışırsa, hoparlörü router'ınıza daha yakın bir yere koyun ve tekrar deneyin.

Ağ Bağlantısı ile ilgili notlar

- Kurulum esnasında ortaya çıkan pek çok ağ bağlantı problemi, router veya modemin yeniden ayarlanmasıyla ortadan kaldırılabilir. Hoparlörü ev ağına bağladıktan sonra, gücü hemen kapatın ve/veya ev ağ router'ının veya kablo modeminin güç kablosunun bağlantısını kesin. Daha sonra gücü açın ve/veya güç kablosunu tekrardan bağlayın.
- Şirketimiz, sizin internet bağlantınız ve/veya bağlı donanımlar nedeni ile geniş bant internet bağlantısında ortaya çıkabilecek iletişim hataları/arızaları nedeni ile hoparlörde oluşabilecek arızalardan sorumlu değildir.
- Kablosuz ağ; kablosuz telefon, Bluetooth® aygıtları, mikrodalga fırın gibi diğer ev aletleri tarafından da kullanılan 2.4 GHz radyo frekanslarıyla çalışır ve bu aygıtlarla parazitten etkilenebilir.
- Yerel ev ağı üzerinde bulunan tüm kullanılmayan ağ cihazlarını kapatın. Bazı aygıtlar ağ trafiği oluşturur.
- Hoparlör ağınıza bağlanmayı başaramaz veya hoparlörün ağ bağlantısı normal olmayan şekilde çalışırsa, hoparlörü router'ınıza daha yakın bir yere koyun ve tekrar deneyin.
- Ev ağı ortamınıza ve kablosuz yönlendiricinizin performansına bağlı olarak kablosuz hoparlörün kablosuz yönlendiriciye bağlanması düzgün çalışmayabilir.
- Hoparlörü gizli SSID' e sahip bir kablosuz router'a bağlayamazsınız.
- Başka bir uygulamayı seçmeniz veya bağlı cihazın ayarlarında "Music Flow Player" uygulaması aracılığıyla değiştirmeniz halinde, kurmuş olduğunuz bağlantı kesilebilir. Bu gibi durumlarda, bağlantı durumunu kontrol edin.
- Music Flow Player uygulamasının bağlanmasından sonra bile, akıllı cihazınızdan müzik sesi çıkabilir. Böyle bir durumda, bağlı olan hoparlörü oynatma ekranında seçin.
- Ağınızın hızına bağlı olarak, çevrim içi içeriklerin oynatılması iyi çalışmayabilir.
- Kablosuz sinyal paraziti, ağ bağlantısının kopmasına veya oynatmanın durmasına yol açabilir.
- Router'ı yeniden başlatırsanız, hoparlörü kapatmanız ve yeniden açmanız gerekir.
- Yeni router kurarsanız, fabrika ayarlarına sıfırlamalı ve hoparlör için ağ bağlantısını kurmalısınız.
- Eğer, erişim noktanızın ya da kablosuz yönlendiricinizin SSID adı için İngiliz alfabesi ya da basamakları dışında diğer karakterleri kullanırsanız, farklı bir şekilde görüntülenebilir.

Hoparlörü ev ağınıza bağlamak (Ek olarak)

Sahip olduğunuz çoklu hoparlörler ve tek bir akıllı cihaz ile müziğin keyfini yaşayabilirsiniz.

Gereksinimler

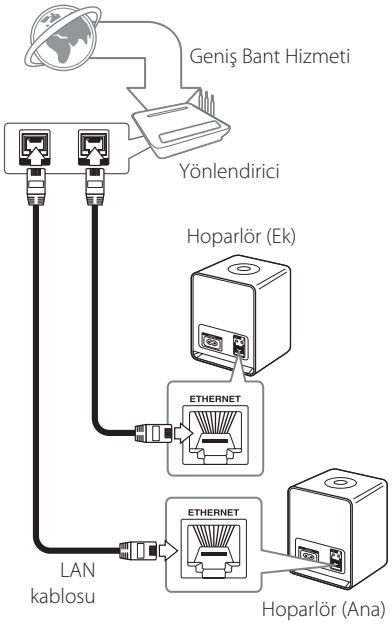
- Kablosuz Router
- Akıllı cihaz (Android veya iOS)
- Başka bir hoparlör

Not

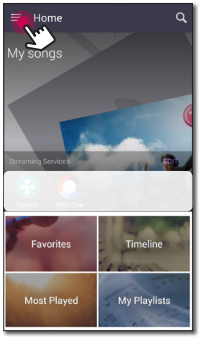
Oynatmayı durdurmaya neden olabilecek sinyal paraziti.

Ek hoparlörü ağınıza bir LAN kablosu kullanarak bağlayınız.

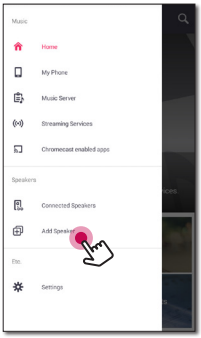
Bağlantıya genel bakış



1. Hoparlörü (Ana) ağınıza bağlayın. 13. sayfada "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak" kısmına bakın.
2. Akıllı cihazınızda, Music Flow Player uygulamasını seçin. ☰ düğmesine dokunun.



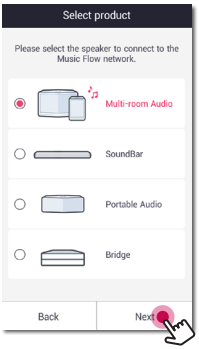
3. Yan menüde bulunan [Add Speaker] seçeneğini seçiniz.



Not

Aynı zamanda ekran üzerinde bulunan [Connected Speakers] ⊞ düğmesini kullanarak başka bir hoparlör de ekleyebilirsiniz.

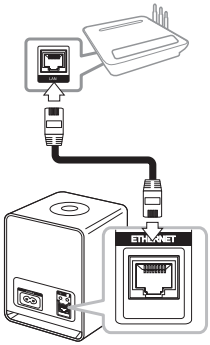
4. Bağlamak istediğiniz ürünü seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.



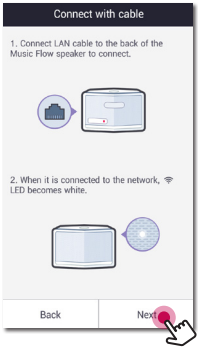
5. Ekranda [Wired connection] seçeneğini seçin.



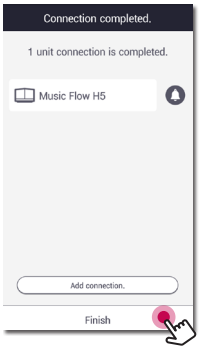
6. LAN kablosunun bir ucunu hoparlörün ETHERNET soketine ve diğer ucunu da kablosuz router'a bağlayın.
LED göstergesi yanıp sönmeyi bırakana ve sabit beyaz ışık verene kadar bir dakika bekleyin.



7. Ardından ekranda [Next] tuşuna basın.

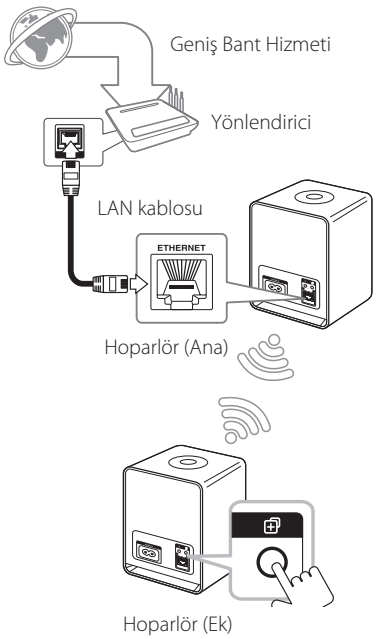


8. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.

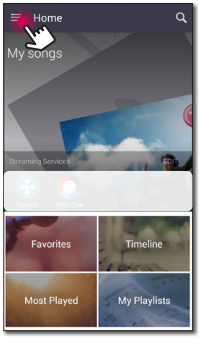


Ağınıza ek bir hoparlörü, Wi-Fi Kurulum Yöntemi (Android) kullanarak bağlayınız.

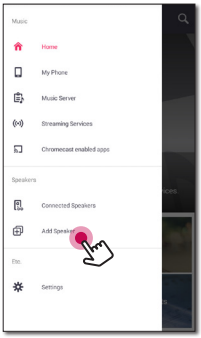
Bağlantıya genel bakış



1. Hoparlörü (Ana) ağınıza bağlayın. 13. sayfada "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak" kısmına bakın.
2. Akıllı cihazınızda, Music Flow Player uygulamasını seçin. ☰ düğmesine dokunun.



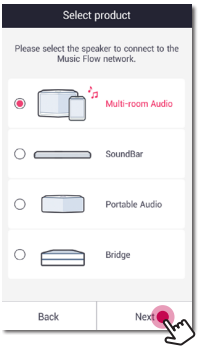
3. Yan menüde bulunan [Add Speaker] seçeneğini seçiniz.



Not

Aynı zamanda ekran üzerinde bulunan [Connected Speakers] ⊞ düğmesini kullanarak başka bir hoparlör de ekleyebilirsiniz.

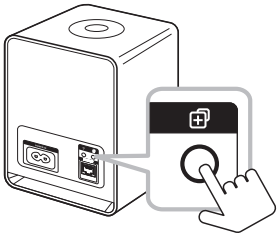
4. Bağlamak istediğiniz ürünü seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.



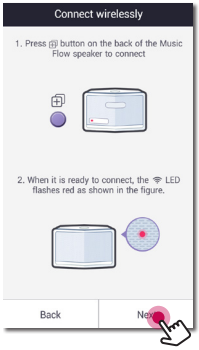
5. Ekranda [Wireless connection] seçeneğini seçin.



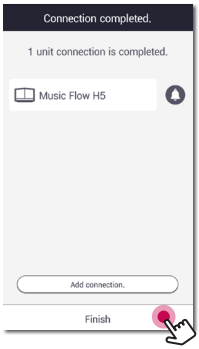
6. Hoparlörün arkasındaki tuşuna basın (Ekle). Daha sonra ağ durumunu gösteren LED kırmızı olarak yanıp söner.



7. Daha sonra ekranda [Next] tuşuna basın.



8. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.



Not

LAN kablosuyla bağlı ses çubuğu (Ana) ve hoparlör (Ek) birbirlerine uzak bağlanacaksa, hoparlörler bağlı olmayabilir.

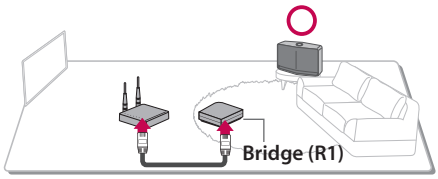
Köprü (Bridge) Kullanımı

Köprü (R1) (Bridge (R1)) hoparlörlerin kullanım menzilini arttırmaktadır. Kullanmak istiyorsanız ayrıca satın alın.

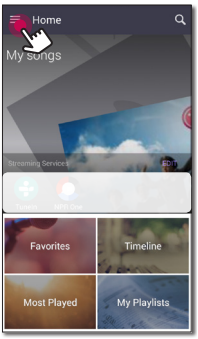
Kök cihaz olarak kullanın (ev routerına bağlı)

Yönelticiye kablolu bağlantıyla bağlı hoparlör yoksa

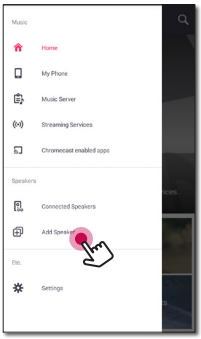
Ana yönlendiriciniz kablolu mod ile bağlanacak olan hoparlör lokasyonunuzdan çok uzakta konumlandırıldığında LAN kablosu ile ana yönlendiricinize **Bridge (R1)** bağlayınız.



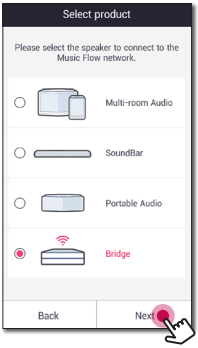
1. Güç kablosunu, **Bridge (R1)** arka kısmında bulunan güç portuna ekleyiniz ve daha sonra güç kablosunu elektrikli bir çıkışa takınız.
2. **Bridge (R1)** ön kısmında bulunan LED açılır. Akıllı cihazınızda, Music Flow Player uygulamasını seçin. ☰ düğmesine dokunun.



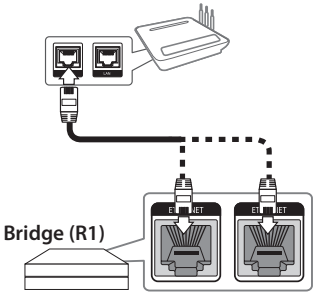
3. Yan menüde bulunan [Add Speaker] seçeneğini seçiniz.



4. [Bridge] seçeneğini seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.

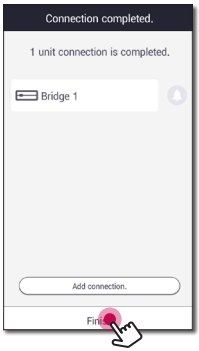


5. Music Flow Player uygulamasındaki talimatları seçerek **Bridge (R1)** ve yönlendiriciyi LAN kablosuyla bağlayın.
   Şebeke durumu ışığı yanıp sönmeyi durdurup beyaz kalana kadar bir dakika bekleyiniz.



   Ve ardından [Next] seçeneğini seçin.

6. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.

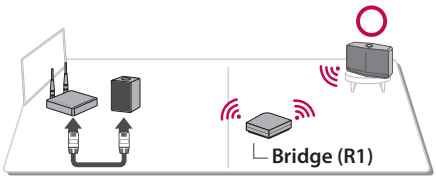


7. Hoparlörü **Bridge (R1)** e bağlayın. Sayfa 23'deki "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak (Ek olarak)" bölümüne başvurun.

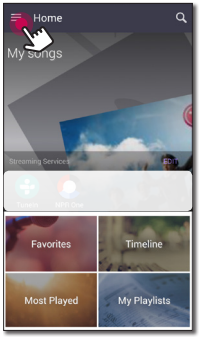
Kablosuz genişletici olarak kullanın

Yönlendiriciye kablolu bağlantıyla bağlı en az bir hoparlör varsa

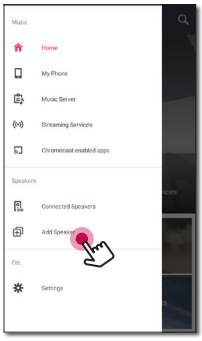
Music Flow örgüsel ağ kapsama alanını genişletmek istediğinizde ev şebekenize **Bridge (R1)** ekleyiniz.



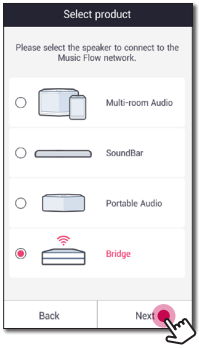
1. Güç kablosunu, **Bridge (R1)** arka kısmında bulunan güç portuna ekleyiniz ve daha sonra güç kablosunu elektrikli bir çıkışa takınız.
2. **Bridge (R1)** ön kısmında bulunan LED açılır. Akıllı cihazınızda, Music Flow Player uygulamasını seçin. ☰ düğmesine dokunun.



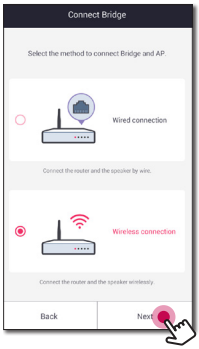
3. Yan menüde bulunan [Add Speaker] seçeneğini seçiniz.



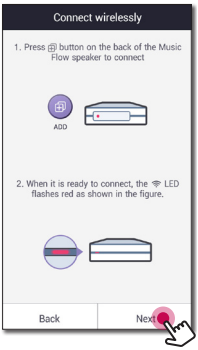
4. Bridge seçeneğini seçiniz ve ekran üzerinde bulunan [Next] seçeneğine tıklayınız.



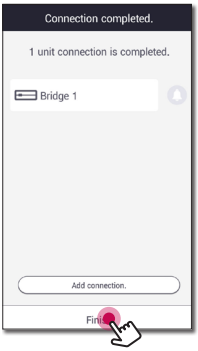
5. [Wireless connection]yı seçin ve ekranda [Next] seçeneğine dokunun.



6. Music Flow Player talimatlarını takip ederek ekrandaki [Next] seçeneğine dokunun.



7. Bağlantıyı tamamlamak için [Finish] seçeneğini seçiniz.



8. Hoparlörü **Bridge (R1)** e bağlayın. Sayfa 23'deki "Hoparlörü ev ağınıza bağlamak (Ek olarak)" bölümüne başvurun.

PC için Medya Sunucusu kullanımı.

Medya sunucu yazılımı, medya sunucusunda depolanan ses dosyalarına erişmenizi ve bunların keyfini ev ağı aracılığıyla hoparlörünüzde yaşamanızı sağlar.

Bir dosyayı oynatmak için PC'yi bağlamadan önce, bilgisayarınızda Medya sunucu Yazılımı yüklü olmalıdır.

Not

Evinizde router kullanan bir kablosuz ağ ortamının kurulduğundan emin olun.

- **Windows : Music Flow PC Software**
- **Mac OS: Nero MediaHome 4 Essentials**

Windows için Music Flow PC Software

Music Flow PC Software hakkında

Music Flow PC Software, medya sunucunuzdaki (PC) ses dosyalarının keyfini hoparlör aracılığıyla yaşamanızı sağlar.

Music Flow PC Software'i indirmek.

1. Bilgisayarınızı başlatın, http://www.lg.com sitesini ziyaret edin. Gerekiyorsa, bölgenizi girin.
2. Destek sekmesine tıklayın.
3. Kullanım kılavuzunun kapağındaki model adını arama çubuğuna yazın.
4. "Music Flow PC Software" dosyasını bulun ve indirin.

Music Flow PC Software'i kurmak.

1. Sıkıştırılmış dosyayı açın ve Music Flow PC Software'i yüklemek için "Setup.exe" dosyasına çift tıklayın. Kurulum hazırlığı başlar ve kurulum sihirbazı görüntülenir.
2. Ekranda görüntülenen kurulum sihirbazı talimatlarını takip edin.
3. Yüklemeyi tamamlamak için [Exit] düğmesine basın.

Not

- Music Flow PC Yazılımını indirirken bilgisayarınızda güvenlik duvarı ve Anti-Virüs programlarını kapatabilirsiniz.
- Music Flow PC Software sadece bu hoparlör ile dosya ve klasör paylaşmak üzere özelleştirilmiş bir yazılım sürümüdür.
- Eğer Music Flow PC Software ile ilgili detaylı bir talimat istiyorsanız, ana menüde bulunan soru işareti ikonuna tıklayınız.

Sistem Gereksinimleri (Windows PC)

- CPU : Intel® 2.0 GHz veya AMD Sempron™ 2000+ işlemci
- Bellek : 1 GB boş RAM
- Grafik kartı : 64 MB video belleği, 1024 x 768 piksel minimum çözünürlük ve 16 bit renk ayarı
- Boş Disk Alanı : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 veya üzeri), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 veya üzeri
- Ağ ortamı: 100 MB Ethernet, WLAN

Müzik dosyalarını paylaşma

Bilgisayarınızdaki müzik dosyalarını bu hoparlörde dinlemek için, müzik dosyalarını içeren dosyayı paylaşmalısınız.

Bu bölüm bilgisayarınızda paylaşılan dosyaların seçim işlemini açıklamaktadır.

1. "Music Flow PC Software" ikonuna çift tıklayın.
2. Ekranın sağ üst köşesinde bulunan [✱] ikonuna tıklayın. Ayarlar menüsü görünür.
3. Ayarlar menüsünde, paylaşılan klasör menüsüne gitmek için [] ikonuna tıklayın.
4. Paylaşılan klasör menüsünde, [Browse Folder] penceresini açmak için [] ikonuna tıklayın.
5. Paylaşmak istediğiniz dosyaları içeren klasörü seçin. Seçili klasör paylaşılan klasör listesine eklenmiştir.

Mac OS için Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome Essentials Hakkında

Nero MediaHome 4 Essentials, bilgisayarınızda saklanan video, ses ve fotoğraf dosyalarının dijital medya sunucusu olarak bu hoparlörle paylaşılması için bir yazılım ürünüdür.

Nero MediaHome Essentials'ı indirmek

1. Bilgisayarınızı başlatın, http://www.lg.com sitesini ziyaret edin. Gerekiyorsa, bölgenizi girin.
2. Destek sekmesine tıklayın.
3. Kullanım kılavuzunun kapağındaki model adını arama çubuğuna yazın.
4. "Nero MediaHome 4 Essentials" dosyasını bulun ve indirin.

Nero MediaHome Essentials Kurulumu

1. Kurulumdan önce, güvenlik duvarı ve antivirüs programları dâhil, çalışan tüm programları kapatın.
2. NeroMediaHome.dmg dosyasını zip ile açınız ve çift tıklayınız Nero MediaHome penceresinde Nero MediaHome ikonunu ya pencere içerisindeki Uygulamalar klasörüne ya da başka bir istenilen lokasyona sürükleyiniz.
3. Ekranda görüntülenen kurulum sihirbazı talimatlarını takip edin.
4. Yüklemeyi tamamlamak için [Exit] düğmesine basın.

Sistem gereksinimleri (Macintosh)

- Mac OS X 10,5 (Leopard) veya 10,6 (Snow Leopard)
- Intel x86 işlemcili Macintosh bilgisayar
- Boş Disk Alanı: 200 MB boş disk alanı yalnızca Nero Media Home bağımsız kurulumu için
- Bellek: 256 MB RAM

Müzik dosyalarını paylaşma

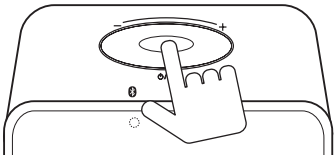
Bilgisayarınızdaki müzik dosyalarını bu hoparlörde dinlemek için, müzik dosyalarını içeren dosyayı paylaşmalısınız.

Bu bölüm bilgisayarınızda paylaşılan dosyaların seçim işlemini açıklamaktadır.

1. "Nero MediaHome 4 Essentials" simgesine çift tıklayın.
2. Sol tarafta bulunan [Network] ikonu üzerinde tıklayın ve [Network name] alanı üzerinde ağ bağlantınızı tanımlayın. Girdiğiniz ağ adı oynatıcınız tarafından tanınacaktır.
3. Sol tarafta bulunan [Shares] ikonunu tıklayın.
4. [Shares] ekranı üzerinde [Local Folders] sekmesini tıklayın.
5. [Browse Folder] penceresini açmak için [Add] ikonunu tıklayın.
6. Paylaşmak istediğiniz dosyaları içeren klasörü seçin. Seçili klasör paylaşılan klasör listesine eklenmiştir.
7. [Start Server] ikonunu tıklayarak sunucuyu çalıştırın.

Temel İşlemler

⏻/I/F düğmesini kullanma



Güç açık

⏻/**I/F** düğmesine dokununuz.

Standby modu

⏻/**I/F** düğmesine 5 saniye boyunca dokununuz. (sayfa 51)

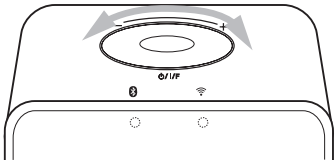
Not

Hiç müzik çalınmaz veya 20 dakika süreyle hiçbir düğme kullanılmazsa hoparlör standby moduna geçer.

Modu değiştirme

Hoparlörü açtığınızda modu değiştirebilirsiniz.
⏻/**I/F** düğmesine art arda basın, LED durum göstergesiyle mod değişir.
(Network -> Bluetooth)

Ses düğmesini kullanma



Sesi yükseltmek için parmağınızı saat yönünde, azaltmak için de saat yönünün tersine çevirin.

Music Flow Player uygulaması ile müziğin keyfini yaşayın.

Music Flow Player uygulaması ile akıllı cihazınızda müzik dinleyebilirsiniz.

Not

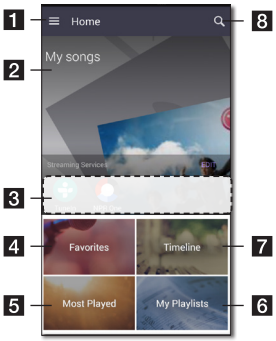
- Music Flow Player uygulaması ile ilgili daha detaylı bilgi için yan menüde [Settings] > [General] başlığının altındaki [User Guide] seçeneğini seçin.
- Bu kılavuzdaki içeriğin bazıları, uygulamanın sürümüne göre Music Flow Player uygulamasından farklı olabilir.

Hazırlık

1. Hoparlör ile olan ağ bağlantısını kontrol edin. (sayfa 13)
2. Hoparlörü kullanmak için, Music Flow Player uygulamasını indirmeli ve yüklemelisiniz. (sayfa 11)

Ana sayfa menüsüne genel bakış

Music Flow Player uygulamasını akıllı cihazınızda çalıştırın. [Home] görünecektir.



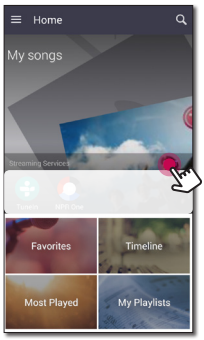
1	**Menü düğmesi** – Yandaki menü çubuğunu gösterir
2	**My Songs** – Telefonunuzdaki müzik listesini gösterir
3	**Streaming Services** – Çevirim içi hizmetleri görüntüler. Çevrimiçi radyo ve müziğin keyfini yaşayabilirsiniz.
4	**Favorites** – En beğenilen şarkıları gösterir.
5	**Most Played** – Bu hoparlörde en çok çalınan şarkıları gösterir.
6	**My Playlists** – Çalma listelerini gösterir.
7	**Timeline** – Bu hoparlörde çalınan şarkıları gösterir.
8	**Arama** – Telefonunuzdaki müzik listesi içerisinde arama yapar.

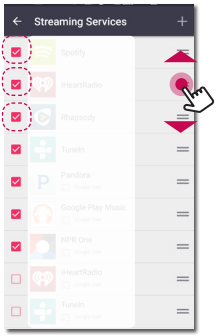
Not

Akıllı cihazınızın işletim sistemine veya "Music Flow Player" uygulamasının işletim sistemi veya sürümüne göre, bu kılavuzdaki bazı içerikler değişiklik gösterebilir.

Online akış Hizmetleri Listesi'ni düzenleyiniz.

1. Music Flow Player uygulamasını akıllı cihazınızda çalıştırın. [Home] görünecektir.
2. [EDIT] menüsünü tıklayın.





- Ana sayfa'da görmek istediğiniz Online hizmetler kutucuğunu seçiniz.
- Online hizmet sırasını değiştirmek için yukarı ve aşağı sürükleyiniz.
- ＋ düğmesine dokunup çevrimiçi hizmetleri ekleyin.

  Android cihaz kullanıyorsanız, çevrimiçi hizmetleri cihazdaki yüklenen uygulamalar arasına ekleyebilirsiniz. Eklenen uygulamayı seçerseniz uygulama, Bluetooth eşleme işlemi boyunca çalıştırılır.

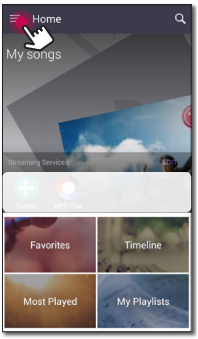
  iOS cihaz kullanıyorsanız, ekli uygulamalara bağlandığınızda Bluetooth bağlantısını kendiniz ayarlamalısınız.

Not

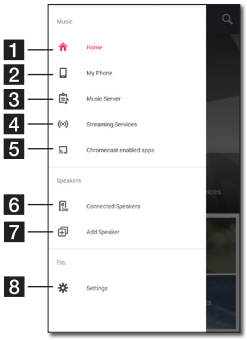
Görüntülenen Online Akış Hizmetleri, bölgenize göre farklılık gösterebilir.

Yan menünün tanıtımı.

1. Music Flow Player uygulamasını akıllı cihazınızda çalıştırın. [Home] görünecektir.
2. ☰ düğmesine dokunun.



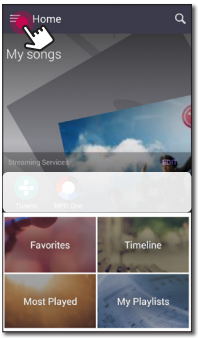
3. Yan menü görünecektir.



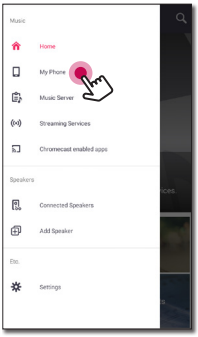
1	**Home** – Ana sayfa menüsünü gösterir.
2	**My Phone** – Akıllı cihazdaki şarkıları gösterir.
3	**Music Server** – Bağlı cihazlardaki şarkıları gösterir. (Medya sunucusu)
4	**Streaming Services** – Çevrimiçi hizmetleri gösterir. Çevrimiçi radyo ve müziğin keyfini yaşayabilirsiniz.
5	**Chromecast enabled apps -** Chromecast'daki mevcut uygulamaları görüntüler.
6	**Connected Speakers** – Bağlı olan hoparlörü gösterir.
7	**Add Speaker** – Hoparlör yükleme ekranına gider.
8	**Settings** – Ayarlar menüsünü gösterir.

Bir şarkı çalmak.

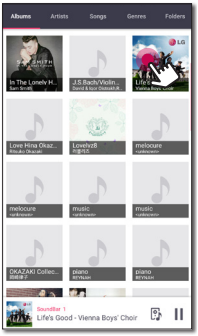
1. Music Flow Player uygulamasını akıllı cihazınızda çalıştırın. [Home] görünecektir.
2. ☰ düğmesine dokunun.



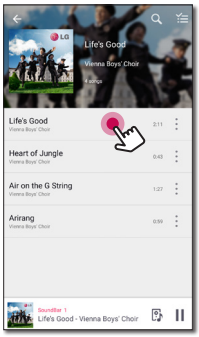
3. Yan menü görünecektir.
   Yan menüde [My Phone] seçeneğini seçin.



4. İstenilen albümü seçin.

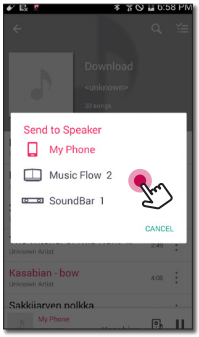


5. İstenilen şarkıyı seçin. Daha sonra seçilen şarkı görülecek ve çalınacaktır.



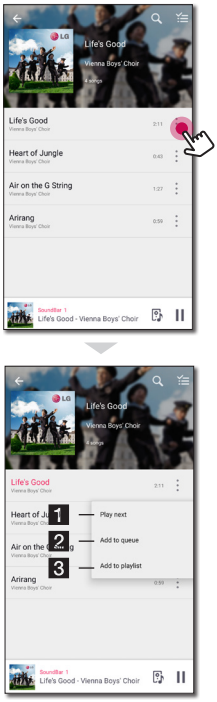
Not

Hoparlör seçili değilse, hoparlör seçme menüsü görünür. İstenilen bir hoparlörü seçin.



Bir çalma listesi düzenlemek

Albüm ekranında istenilen şarkının [⋮] tıklayın Seçim menüsü görünecektir.



1 **Play next** – Bir sonraki çalınacak müziği seçer.

2 **Add to queue** – Sıra listesine ekler.

3 **Add to playlist** – İstenilen çalma listesine ekler.

Not

Kablosuz ortamınıza bağlı olarak, hoparlör ile bir şarkı çalma işlemi düzgün çalışmayabilir.

Oynatmaya genel bakış

Oynatma ekranında çeşitli bilgileri onaylayabilir ve ayarlayabilirsiniz.



1 Müziğin çalındığı hoparlörü gösterir.

2 O an çalmakta olan müziği gösterir.
- - İstenilen içerikleri tekrarlar. Her tıkladığınızda bildirim, (Bir kez tekrar et) - (Hepsini tekrar et) - (Tekrarı kapat) sırasında değişir.
- - Listedeki müziği karıştırır. Müzik rastgele sıralamada çalacaktır.

3 Oynatmayı ayarlar.
- - Sesi ayarlar.
- - Oynatmayı duraklatır.
- / - Hızlı olarak bir öncekine ve bir sonrakine geçer.
- -Ses efektini ayarlar.

4 ⋮ tıklayın, farklı seçenek görünür.
- - Müziği [Sık Kul.]'e kaydeder. [Sık Kul.] seçeneğini [Ev] sekmesinde bulabilirsiniz.
- - Müziği [Benim Şarkı Listem]'e ekler.

5
- - O anki çalma listesini düzenler.
- - Çalmak için bir hoparlör seçer.
- - Müzik menüsünü gösterir.

Not

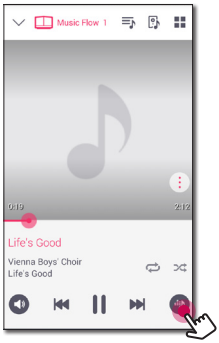
tuşunu kullanarak her bir gruplanmış hoparlörün ses seviyesini kontrol edebilir ve kanalını [Çevresel], [Sol] veya [Sağ] şeklinde değiştirebilirsiniz. (Sayfa 39)

Ses efektini seçmek.

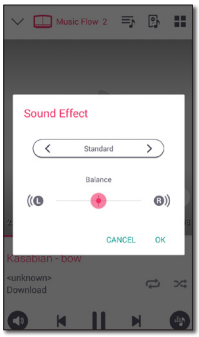
Bu hoparlör ön ayarlı birden fazla çevresel ses alanlarına sahiptir. [] tıklayarak istenilen ses modunu seçebilirsiniz.

Ses kaynakları ve efektlere bağlı olarak, ekolayzır için görüntülenen öğeler farklı olabilir.

1. Oynatma esnasında aşağıdaki gibi [] tıklayın



2. < veya > ye tıklayın.



Çeşitli ses efektlerini seçebilirsiniz.

Ses Efekti	Açıklama
Standart	Optimize edilmiş sesin keyfini çıkarabilirsiniz.
Bass	Bass, Bas ses artırıcıdır. Parçanın çalınırken tiz, bas ve surround ses efektlerini güçlendirir.
Flat	Dengeli bir ses sağlar.
Boost	Ses güçlendirmesi için orta alanı artırır.
Treble / Bass	Tiz ve bası güçlendirir.
User EQ	Ses efektini ayarlayabilirsiniz.

Not

Şarkıları akıllı cihazın hoparlörü ile çaldığınızda, ses destekleyicisi desteklenmez.

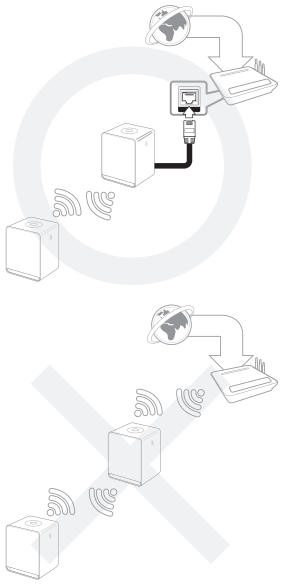
Grup Oynatma

Music Flow Player uygulamasına bağlı çoklu hoparlörleri grup haline getirebilir ve aynı gruptaki tüm bağlı hoparlörlerden aynı müziği çalabilirsiniz.

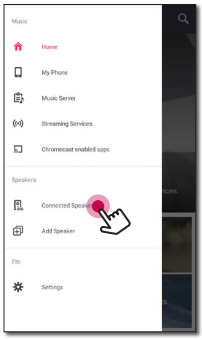
Not

Grup ve Çevresel oynatma keyfini yaşamak istiyorsanız, en az bir hoparlör LAN kablosuyla bağlı olmalıdır. Tüm hoparlörler, halihazırda kablosuz olarak bağlandığında hoparlör bağlantı ayarını değiştirmek için tüm hoparlörlere reset atınız ve bir hoparlörü bağladıktan sonra tekrar bağlayınız.

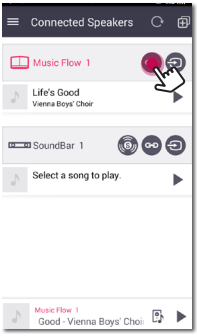
Kablosuz bağlantıda oynatma düzgünlüğü kurulu olan hoparlörün yerine bağlıdır. Hoparlörleri router'a yakın bir yere kurunuz. Kablosuz kesintisiz, grup oynatma veya çevresel oynatma ile hoş vakit geçirmek için 802.11n yönlendirici destekleme cihazı kullanmanız önerilir. Bu durumda, yönlendiricinin güvenlik modu ayarı OPEN veya AES olacaktır.



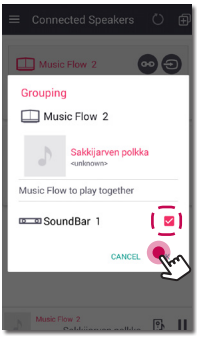
1. Music Flow Player uygulamasının yan menüsünde bulunan [Connected Speakers] - seçeneğini seçin.



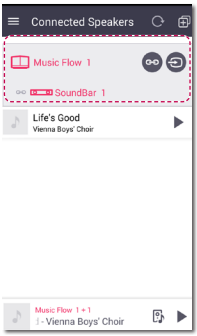
2. Bağlı olan hoparlörler görünür. İstenilen şarkının çalmakta olduğu hoparlörde [ ] seçin.



3. Gruplama seçeneği görünür.
   Çalmak istediğiniz hoparlörü seçmek için kutucuğa tıklayın. Daha sonra [OK] tuşuna basınız.



4. Hoparlörler grup olarak çalmaya hazırdır.



Not

- Hoparlörler gruplanmamışsa, her hoparlörde farklı bir müziğin keyfini yaşayabilirsiniz.
- Sağlıklı bir oynatma için 5'ten az cihazın bağlanması önerilir.
- Hoparlörler ya da kablosuz yönlendirici arasındaki uzun mesafe nedeniyle bu zayıf sinyal, anormal playbacke yol açabilir.
- Kablosuz ortamınıza bağlı olarak, gruplanma bozulabilir.
- Sorunsuz bir grup oynatma için ana hoparlör olarak LAN kablosu ile bağlı hoparlörün seçilmesi önerilmektedir. Eğer kablosuz olarak bağlanmış ana hoparlörü ayarlarsanız kablolu bağlanmış hoparlörden daha yakına yerleştiriniz.

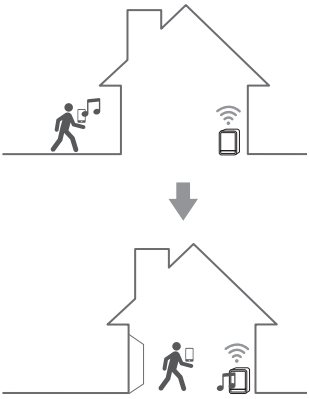
Kesintisiz oynatma

Çalmakta olan hoparlörü akıllı cihazınızdan veya bir hoparlörden başka bir hoparlöre duraklatmadan kolaylıkla değiştirebilirsiniz.

Not

- Akıllı cihazınız ile evden ayrıldığınız zaman aygıt desteklenmez.
- Akıllı cihazda Wi-Fi işlevi açık olmalıdır.
- Kaynak, Taşınabilir Giriş ve Bluetooth ise, kesintisiz oynatma desteklenmez. (Medya sunucusu ve çevrimiçi akış hizmetleri desteklenir.)
- Çevirimiçi akış hizmeti durumunda dinlediğiniz müzik başından çalınır.
- Kesintisiz çalmada, her hoparlör kendi ses değerini korur. Eğer oynatma boyunca hoparlörden herhangi bir ses gelmiyor ise anahtarlanmış hoparlör sesinin 0'a ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol ediniz.

Çalmakta olan hoparlörü akıllı cihazdan, hoparlöre geçirmek

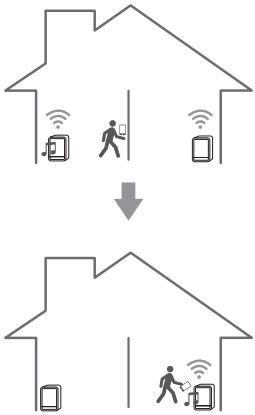


1. Odaya dışarıdan, bağlı hoparlörün takılı olduğu bir akıllı cihaz taşınırsa, akıllı cihaz ekranında müziği hangi hoparlörden çalmanızı soracak bir mesaj görünür.
2. Çıkan listede hoparlörü seçin, dinlediğiniz müzik duraklamadan çalmaya devam edecektir.

Not

- Açılan mesaj penceresi aşağıdaki durumlarda kaybolur.
  - Mesaj penceresinde hoparlörü seçtiğiniz zaman.
  - Mesaj penceresi açıldıktan 10 saniye sonra. (Sadece Android)
- Son bağlantı, açılan mesaj penceresindeki listenin en başında yer alır.

Aktif hoparlörü duraklatmadan başka bir hoparlöre değiştirme



Şu anda bulunduğunuz odada çalmakta olan hoparlörü NFC etiketlemesi kullanarak başka bir hoparlörle değiştirebilirsiniz.

Not

- Music Flow Player uygulaması akıllı cihazın ekranında gözükmelidir.
- Hoparlörlerin gruplandığı durumda, gruptaki hoparlörlerden biri NFC etiketli olduğunda gruptaki tüm hoparlörler çalar.
- Sadece Android cihazı uygundur.

Hoparlörü Music Flow Player uygulaması kullanarak ayarlamak.

Music Flow Player uygulaması ile akıllı cihazınızdaki bağlı hoparlörü ayarlayabilirsiniz.

Not

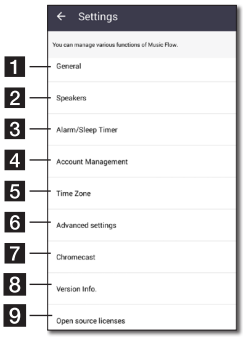
- Music Flow Player uygulaması ile ilgili daha detaylı bilgi için yan menüde [Settings] > [General] başlığının altındaki [User Guide] seçeneğini seçin.
- Bu kılavuzdaki içeriğin bazıları, uygulamanın sürümüne göre Music Flow Player uygulamasından farklı olabilir.

Hazırlık

1. Hoparlör ile olan ağ bağlantısını kontrol edin. (sayfa 13)
2. Hoparlörü kullanmak için, "Music Flow Player" uygulamasını indirmeli ve yüklemelisiniz. (sayfa 11)

Ayarlar menüsüne genel bakış

1. Music Flow Player uygulamasını akıllı cihazınızda çalıştırın.
2. Yan menüde [Settings] seçeneğini seçin..



1	**General** – Hoparlörün daha kolay kullanımını ayarlar
2	**Speakers** – Bağlı olan hoparlörü ayarlar.
3	**Alarms/Sleep Timer** – Hoparlörü, ayarlanan zamanda açar ve kapatır.
4	**Account Management** – Sadece çevrimiçi yayın hizmetlerini yönetir.
5	**Time zone** – Zaman dilimini ayarlar.
6	**Advanced settings** – Gelişmiş ayarlar menüsünü görüntüler. (Sayfa 45)
7	**Chromecast** – Chromecast menüsünü görüntüler.
8	**Version Info.** – Hoparlörü en son sürüme yükseltir.
9	**Open source licenses** – LGE Açık Kaynak Yazılım Bildirimini gösterir.

[General] Menüsü

Hoparlörü daha kolay kullanımı için ayarlar.

Lock Screen Setting (Sadece Android)

Bu işlev Music Flow Player uygulamasını kilit ekranda görüntülemenize izin verir. (Ekran kilit ayarı varsayılan olarak [ON] konumundadır.)

Not

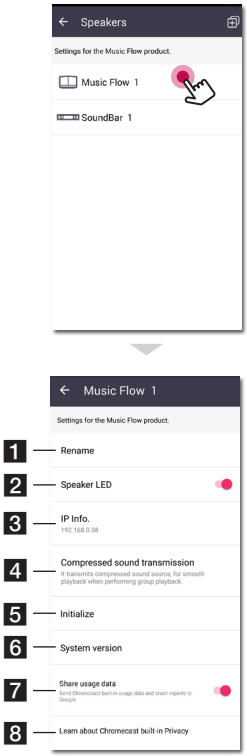
[Ekran Ayarlarını Kilitle], Android'in versiyonuna bağlı olarak Music Flow Player uygulamasından farklı olabilir.

User Guide

Bu işlev, menü üzerindeki rehberi göstermenizi veya silmenizi sağlar.

[Speakers] Menüsü

Ağınıza bağlı hoparlörleri ayarlayabilirsiniz.



1	**Rename** – Hoparlörü yeniden adlandırır
2	**Speaker LED** – Hoparlörün LED göstergesini açar veya kapatır.
3	**IP Info.** – Hoparlörün IP adresini gösterir.
4	**Compressed sound transmission** – Ses kaynağının sıkıştırmasını ağ durumuna göre ayarlar.
5	**Initialize** – Hoparlörü sıfırlar.
6	**System version** – Mevcut sistem sürümünü gösterir.
7	**Share usage data** – Google'a Chromecast kullanıcı verileri ve arıza raporlarını gönderip göndermemeyi seçin.
8	**Yerleşik Chromecast'te Gizlilik hakkında bilgi edinin** – Chromecast'in Gizlilik ilkelerini gösterir.

[Alarms/Sleep Timer] Menüsü

Hoparlörü ayarlanan zamanda açar veya kapatır.

Alarms

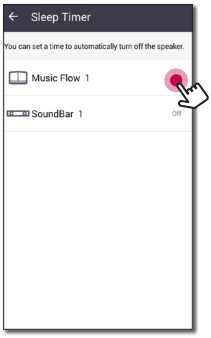
Hoparlör zamanın geldiğini size bildirir.

	Seçili alarmı siler
	Yeni alarm ekler

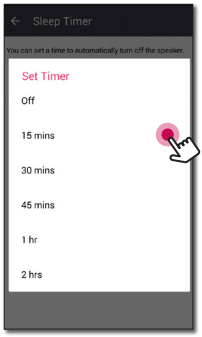
Sleep Timer

Hoparlörü otomatik kapatmak için bir zaman ayarlar.

1. [Alarms/Sleep Timer] menüsünde [Sleep Timer] üzerinde zamanlayıcı ayarlamak için hoparlörü seçin.



2. Seçili hoparlör üzerinde istenilen zamanlayıcıyı ayarlayın.



[Account management] Menüsü

Sadece çevrimiçi yayın hizmetlerini yönetir.

[Time Zone] Menü

Automatic Time zone

Süre verilmiş ağın kullanılmasını önerir.

Set Time Zone

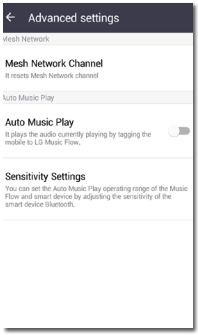
Eğer [Automatic Time zone] düğmesini seçmez iseniz zaman diliminizi kendiniz seçebilirsiniz.

[Advanced Settings] Menü

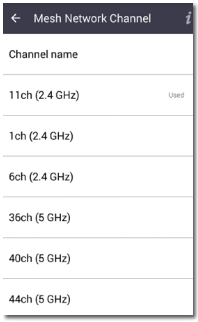
Mesh Network Channel

Eğer normal oynatma veya grup oynatma, kablosuz hoparlör bağlantısı dâhil çoklu hoparlör kullanırken düzgün değilse, ağ hızını geliştirmek için mesh network kanalını değiştirin.

1. [Settings] -> [Advanced Settings] seçeneğini seçiniz.



2. [Mesh Network Channel] seçeneğini seçiniz. Şu anda kullanılan kanal bilgisi görüntülenir.



3. Kanalı değiştirmek için seçin.
4. Kanal bilgisi, seçilen kanala güncellenmiştir.

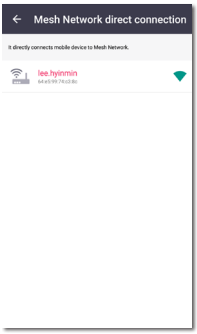
Not

- Kanal değiştirme sırasında hoparlör geçici olarak devre dışı kalır.
- Hoparlör kapalı olduğu esnada kanal değiştirmişseniz, açın ve tekrar ekleyin.
- Eğer kanalı değiştirdikten sonra hoparlör ağa bağlanmadıysa, hoparlörü tekrar ekleyin.

Mesh Network direct connection (Sadece Android)

Akıllı cihazı ev ağınıza bağlı olan hoparlöre doğrudan bağlayabilirsiniz.

Akıllı cihazınız ev ağına bağlanamadığı bir konuma yerleştirilirse, listeden yakındaki bir hoparlörü seçin [Mesh Network direct connection] ve sonra akıllı cihazı hoparlöre bağlayın.

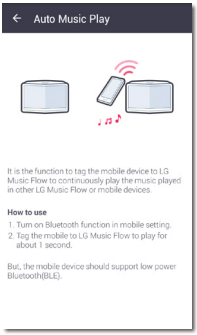


Auto Music Play

Görüntüleme cihazını akıllı cihazınızla veya bir hoparlörü başka bir hoparlörle akıllı cihazınızı istenilen hoparlöre yaklaştırarak kolaylıkla değiştirebilirsiniz.

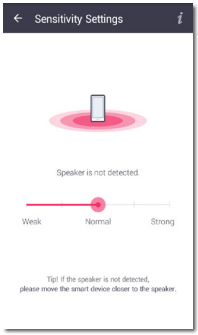
- Akıllı cihazınız Bluetooth Smart desteklemelidir.
- Bu işlev akıllı cihaz kapasitesine ve Wi-Fi ağ durumuna bağlıdır.
- Music flow uygulamasında otomatik müzik oynatma seçeneği açık olmalıdır.
- Bu işlev daha fazla pil tüketimine neden olur.

1. Music flow uygulamasının ileri ayarlar menüsünde [Auto Music Play] seçeneğini açık konuma getirin.
2. Oynatmak için akıllı cihazı LG Music Flow yaklaşık 1 saniye için etiketleyin.



Sensitivity Settings

Bluetooth hassasiyetini ayarlamak için hoparlör ve akıllı cihazınız arasındaki Otomatik Müzik Oynatma İşletim mesafesini ayarlar.



- Akıllı cihazınızı hoparlör üzerinde bulunan tag yazısına yeterince yakın koyunuz. 5 cm içerisinde olması önerilir.
- Kaydırma çubuğunu, en sol [Close] olarak ayarlayın.
- Kaydırma çubuğunu bildirim gözükene kadar yavaşça sağa doğru taşıyın.

Not

- Akıllı cihaz, düşük güç **Bluetooth** (BLE) cihazını desteklemelidir.
- Android için BLE destek özellikleri üreticiye bağlı olarak değişebilir.
- Desteklenen operasyon sistemi versiyonu

Cihaz	O/S
Android	Android 4.3 (veya üzeri)
Apple	iOS 7.1.2 (veya daha güncel)

[Chromecast] Menü

Learn how to cast

Chromecast'in nasıl kullanılacağını gösterir.

Chromecast enabled apps

Chromecast'deki mevcut uygulamaları gösterir.

Cast Groups

Seçili bilgiyi göstermek için [Yayın gruplarıyla ilgili bilgi edinin] veya [Gruba yayın yapma]'u seçin.

Not

Cast gruplarını kullanmak için Google Home uygulamasını kurun. Uygulamayı Apple "App Store" veya Google "Play Store"dan indirin.

Chromecast built-in open legal documents

Seçili bilgiyi göstermek için [Google Terms of Service], [Google Privacy Policy] oya da [Open source licenses] seçeneğini seçiniz.

[Version Info.] Menü

Hoparlörü en son sürüme yükseltir.

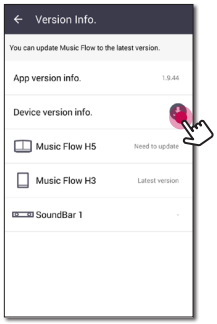
App version info.

Mevcut yazılım sürümünü görüntüler.

Device version info.

Hoparlörün en son üretici yazılım sürümünü günceller.

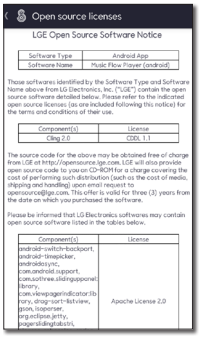
1. Güncelleme gereken hoparlörleri bulun ve [⬇] basın.



2. Yazılım Güncellemesini başlatır.

[Open source licenses] Menüsü

LGE Açık Kaynak Yazılım Bildirimini gösterir.


Open source licenses

LGE Open Source Software Notice

Software Type	Android App
Software Name	Music Flow Player (android)

Those softwares identified by the Software Type and Software Name above from LG Electronics, Inc. ("LGE") contain the open source software detailed below. Please refer to the indicated open source licenses (as are included following this notice) for the terms and conditions of their use.

Component(s)	License
Clog 2.0	CDDL 1.1

The source code for the above may be obtained free of charge from LGE at http://opensource.lge.com. LGE will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the software.

Please be informed that LG Electronics softwares may contain open source software listed in the tables below.

Component(s)	License
android-switch-backport, android-timepicker, androidasync, com.android.support, com.sothree.slidinguppanel.library, com.viewpagerindicator.library, drag-sort-listview, gson, isoparser, org.eclipse.jetty, pagerslidingtabstrip,	Apache License 2.0

Bluetooth Kablosuz Teknolojisi Kullanma

Bluetooth hakkında

Bluetooth®, kısa menzilli bağlantı için kablosuz iletişim teknolojisidir.

Bağlantının diğer elektronik dalgayla parazit olması veya Bluetooth'u diğer odalarda bağlamanız halinde, seste parazit olabilir.

Bluetooth® kablosuz teknolojisi kapsamında cihazları bağlamak için ödeme yapmanız gerekmez. Eğer bağlantı ***Bluetooth®*** kablosuz teknolojisi kullanılarak yapılmışsa, ***Bluetooth®*** kablosuz teknolojisine sahip bir cep telefonu Cascade ile çalışabilir.

Uygun Aygıtlar: Android aygıt, iOS aygıt

Bluetooth Profilleri

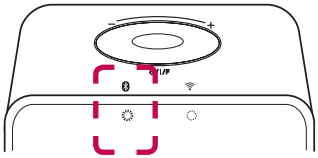
Bluetooth kablosuz teknolojisini kullanmak için, aygıtlar belirli profilleri yorumlayabilmelidir. Bu ünite aşağıdaki profil ile uyumludur.

A2DP (gelişmiş Ses Dağıtım Profili)

Bir Bluetooth Cihazından Müzik Dinleme

Eşleştirme işlemine başlamadan önce akıllı cihazınızda Bluetooth uygulamasının açık olduğundan emin olunuz. Bluetooth aygıtınızın kullanım kılavuzuna bakın. Bir eşleştirme işlemi yerine getirildiğinde, tekrar yerine getirilmesi gerekmez.

1. Hoparlörü bir elektrik prizine takın. Bluetooth modunu seçmek için hoparlör üzerinde ⏻/**I/F** düğmesine basın. Daha sonra Bluetooth durum LED'i beyaz olarak yanıp sönmeye başlar.



2. Bluetooth aygıtını çalıştırın ve eşleştirme işlemini yerine getirin. Bluetooth aygıtı ile bu ünite için arama yaparken, Bluetooth aygıtınızın türüne bağlı olarak bulunan aygıtların listesi Bluetooth aygıtında görünebilir. Hoparlörünüz "Music Flow H3 (XX:XX)" olarak görünür.
3. "Music Flow H3 (XX:XX)" seçin.

Not

XX:XX BT adresinizin son 4 hanesi anlamına gelir. Örneğin, ünitenizin 9C:02:98:4A:F7:08 gibi bir BT adresi varsa Bluetooth cihazınız üzerinde "Music Flow H3 (F7:08)" yazısını görürsünüz.

4. Bu hoparlör Bluetooth cihazınızla sorunsuz bağlandığında, Bluetooth durumunu gösteren LED yanıp sönmeyi bırakır.

Not

- Bluetooth cihazının türüne bağlı olarak, bazı cihazlar farklı eşleme yollarına sahiptirler.
- Cihazınızın adı cihaz listesinde yoksa, eşleme işlemini uygulayın.

5. Müzik dinleme.

   Bluetooth aygıtınızda bulunan bir müziği dinlemek için, Bluetooth aygıtınızın kullanma kılavuzuna bakın.

   Bluetooth aygıtınızın ses yükseklik düzeyine göre Bluetooth ses yükseklik ayarı yapılacaktır.

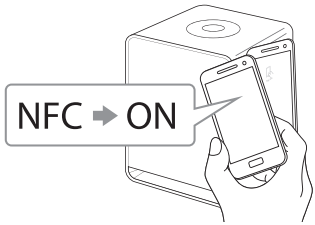
Not

- ***Bluetooth®*** teknolojisini kullanırken ünite ile Bluetooth cihazı arasında bir bağlantı yapmanız gereklidir ve Bluetooth cihazı olabildiğince yakın olmalı ve mesafeyi korumalıdır. Bununla birlikte aşağıdaki durumlarda düzgün çalışmayabilir:
  - Ünite ve Bluetooth cihazı arasında bir engel var.
  - ***Bluetooth®*** teknolojisiyle aynı frekansı kullanan, örneğin tıbbi bir cihaz, bir mikrodalga fırın, ya da kablosuz LAN aygıtı olması.
- Bu ünite, Bluetooth otomatik eşleştirmeyi destekler. Ancak, aşağıdaki durumda çalışmaz:
  - Ünite yeniden başlatıldığında.
  - Üniteyi kendiniz çıkardığınızda.
  - Üniteyi bağlı Bluetooth cihazından çıkardığınızda.
- Bağlantı diğer elektronik dalgalar ile etkileşime girdiğinde ses kesintiye uğrayabilir.
- Bu ünite ile Bluetooth aygıtınızı kontrol edemezsiniz.
- Eşleşme "Bir" Bluetooth® cihazı ile sınırlıdır. Çoklu-Eşleşme desteklenmez.
- Aygıtın türüne bağlı olarak, Bluetooth işlevini kullanamayabilirsiniz.
- Telefon, MP3, Notebook vb. kullanırken Bluetooth® kullanımının keyfini yaşayabilirsiniz.
- Ünite ve Bluetooth aygıtı birbirine ne kadar uzaksa, ses kalitesi o kadar azalır.
- Cihaz kapatıldığında ya da Bluetooth® aygıtı cihazdan uzaklaştığında Bluetooth® bağlantısı kesilir.
- Eğer Bluetooth® bağlantısı kopmuşsa, Bluetooth® cihazını tekrar bağlayın.

Kolay Eşleme için NFC (Sadece Android)

NFC uyumlu Android cihazları hoparlöre Bluetooth işlevini seçerek bağlayabilirsiniz.

1. NFC uyumlu Android aygıtınızın NFC özelliğini etkinleştirin.
2. Hoparlörü açmak için ⏻/**I/F** düğmesine basın.
3. NFC uyumlu akıllı cihazın arka kısmını, uzaktan kumanda üzerindeki Tap On işaretiyle etiketleyin.



4. Akıllı cihazınızın müzik listesinden istediğiniz parçayı seçin ve seçtiğiniz parça çalsın.

Not

- NFC özelliği iOS ile desteklenmemektedir.
- NFC özelliği Android O/S 4.1.2 veya sonrasında çalışan Android cihazlar için üretilmiştir.
- NFC uyumlu akıllı cihazınızda, NFC özelliğini etkinleştirmelisiniz (Android).
- NFC uyumlu Android cihazın üreticisi ve markasına göre, NFC özelliği çalışmayabilir.
- NFC uyumlu cihazınızın ekranı kilitliyse cihaz, NFC özelliğini okuyamaz.
- Cihazınızın gövdesi krom kaplıysa, NFC kullanılamaz. Kılıf malzemesi veya kalınlığına bağlı olarak, NFC düzgün okuma yapmayabilir.
- Music Flow Player uygulamasıyla müzik dinlediğiniz zaman, Bluetooth eşlemesi yerine kusursuz çalma etkinleşir.

Bekleme modu

Eğer bir müzik oynatma veya tuş aktivitesi yoksa, hoparlör bekleme moduna geçer.

Bekleme modu

Seçenek 1.

Ağ bağlantısı kesilir ve 20 dakika boyunca müzik çalınmaz ve buton hareketi olmazsa, hoparlör standby konumuna geçer. Ardından Ağ durumu LED'i kırmızı yanar.

Seçenek 2.

⏻/**I/F** düğmesine 5 saniye basılı tutarsanız, hoparlör standby moduna geçer. Ardından Ağ durum LED'i kırmızı yanar.

Ağ bekleme modu

Ağ bağlantısı kurulur ama 20 dakika boyunca müzik çalınmaz ve buton hareketi olmazsa, hoparlör ağ standby konumuna geçer. Ardından beyaz Ağ Durumu LED'i solar.

Not

Eğer ağ bekleme modunda ⏻/**I/F** tuşuna basarsanız, en son oynatma listesi çalar.

Hoparlörü Sıfırlayın

Hoparlör açılmaz veya tepki vermezse, hoparlörü sıfırlayın.

Hoparlörü sıfırlamak

- Bir kez bip sesi duyana kadar tuşuna basılı tutun. Ardından tüm kablosuz ağ soketleri devre dışı kalır ve depolanmış kablosuz ağ bilgisi silinir.
- İki kez bip sesi duyana kadar tuşuna basılı tutun. Hoparlörü başlangıçtaki fabrika ayarlarına geri getirebilirsiniz.

Music Flow R1'in sıfırlanması

Depolanmış ağ bilgisini silmek için 8 saniye boyunca **ADD** tuşuna basılı tutun.

Not

Music Flow R1'i sıfırladıktan sonra, Music Flow R1 ile sağlıklı bir bağlantı kurmak için hoparlörünüzün fişini çıkartıp tekrar takmanız gerekir.

Sorun giderme

Genel

Belirtiler	Sebep & Çözüm
Ünite doğru çalışmıyor.	• Bu ünitenin ve bağlı harici cihazın (TV, Woofer, DVD-player, Yükseltici, vb.) gücünü kapatın ve sonra tekrar açın. • Bu ünitenin ve bağlı harici cihazın (TV, Woofer, DVD-player, Yükseltici, vb.) elektrik kablosunu çıkarın ve sonra tekrar takın.
Güç gelmiyor.	Güç kablosu prize takılmış mı? • Güç fişini prize takın.
İşlev, düğmeye basıldığı zaman çalışmıyor.	Havada statik elektrik var mı? • Güç fişini çıkartın ve tekrar bağlayın.
Ses gelmiyor.	Ses en düşük seviyeye mi ayarlanmış? • Sesi ayarlayın.
Hoparlör düzgün çalışmıyor.	Hoparlör fişe takılı mı? • Hoparlörü fişe takın. Hoparlörün ön kısmındaki durum LED göstergesi duruyor mu? • Kullandığınız kablosuz yönlendiricinin kablosuz onaylı olup olmadığını kontrol edin. • Hoparlörün fişini çekin, tekrar fişe takın ve yeniden yönlendiriciye bağlayın. • Hoparlörü sıfırlayın. • Music Flow R1 kullanırken - Akıllı cihaz ve Music Flow R1'in aynı kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun. - Music Flow R1'in LED göstergesinin doğru çalıştığından emin olun. - Eğer sorun devam ederse, Music Flow R1'i sıfırlayın. - Music Flow R1'i fişten çıkartın ardından fişe takın. Ardından, hoparlörü fişten çıkartın ve fişe takın. - Eğer Music Flow R1'i ve hoparlörü bağlamakta sorun yaşıyorsanız, hoparlörün yerini değiştirmeyi deneyin, böylece hoparlör kablosuz yönlendiriciye veya Music Flow R1'e daha yakın olur.

Ağ

Belirtiler	Sebep & Çözüm
Hoparlör ev ağınıza bağlanmıyor.	Kablosuz iletişim radyo frekansı kullanan diğer ev gereçleri tarafından kesintiye uğrayabilir. Hoparlörü bu gibi ev aletlerinden uzağa yerleştirin.
Medya sunucuları aygıt listesinde görüntülenmiyor.	• Medya sunucunuz üzerinde yer alan güvenlik duvarı veya virüs koruma yazılım programı çalışıyor. Medya sunucunuz üzerinde çalışan güvenlik duvarını veya virüs koruma yazılım programını kapatın. • Hoparlörün medya sunucunuzun bağlı olduğu yerel ağa bağlı olduğundan emin olun.
Hoparlörleri gruplandıramıyorum.	Hoparlör, ağa kablosuz internet ile mi bağlı? • Grup oynatmanın keyfini yaşamak istiyorsanız, en az bir birim LAN kablosuyla bağlı olmalıdır. • Hoparlörler sadece kablosuz bağlanmışsa, tüm kablosuz bağlantıları kesin, bir kablolu bağlantıdan sonra yeniden bağlayın.
Music Flow Player (Hoparlör veya Köprü) düzgün çalışmıyor.	Music Flow Player (Hoparlör veya Köprü) fişe takılı mı? • Music Flow Player'ı (Hoparlör veya Köprü) fişe takın. LAN kablosu, kablosuz router'a ve Music Flow Player'a (Hoparlör veya Köprü) düzgün bağlanmış mı? • LAN kablosunu Music Flow Player'ın (Hoparlör veya Köprü) arka tarafında bulunan Ethernet portuna ve kablosuz yönlendiriciye bağlayın. • Kablolu bağlantı olmaksızın sinyali uzatmak için Music Flow R1'i (Köprü) kullanacaksanız, en az bir hoparlör LAN kablosuyla bağlı olmalıdır. Music Flow Player (Hoparlör veya Köprü) fişe takılı olduğunda, Music Flow Player'ın (Hoparlör veya Köprü) LED göstergesi düzgün çalıştığını gösteriyor mu? • Music Flow Player'ın (Hoparlör veya Köprü) bağlanması ile ilgili sorun yaşıyorsanız, hoparlörlerin yerini değiştirmeyi deneyin, böylece hoparlörler kablosuz yönlendiriciye veya Music Flow Player'a (Hoparlör veya Köprü) daha yakın olurlar. Router'ı yeniden başlatırsanız? • Hoparlörü tekrar kapatıp açmanız gerekir. Yeni bir yönlendirici kurarsanız. • Fabrika ayarlarına dönmeniz ve hoparlör için ağ bağlantısı kurmanız gerekir.

Uygulama ve PC Software

Belirtiler	Sebep & Çözüm
Music Flow Player uygulaması düzgün çalışmıyor.	Uygulamaya erişirken bir hata oluşuyor mu? • Akıllı cihazınızın uygulama ile uyumlu olduğundan emin olun. • Music Flow Player uygulamasının en son sürümünün yüklü olduğundan emin olun. • Hoparlörün ön kısmındaki LED göstergenin kırmızıdan beyaza döndüğünden emin olun.
Music Flow PC Software düzgün çalışmıyor.	PC veya Mac üzerinde güvenlik duvarı etkin mi? • Tüm güvenlik duvarlarını kapatın ve tekrar bağlanmayı deneyin. Güvenlik duvarınızın talimatlarına veya internet sayfasına bakın. LAN kablosu, kablosuz router ve PC veya Mac ile düzgün bağlanmış mı? • Hoparlör ve PC veya Mac'in yerel ağa doğru olarak bağlandığından ve internete erişebildiklerinden emin olun. • Kablosuz iletişim radyo frekansı kullanan diğer ev gereçleri tarafından kesintiye uğrayabilir. Hoparlör ve PC veya Mac'inizi onlardan uzaklaştırın.

Dosya gereksinimi

Kullanılabilir Dosya uzantıları: ".mp3", ".wma", ".flac", ".m4a", ".aac", ".ogg", ".wav"

Örnek frekans: 32 - 48 kHz arası (mp3, wma), en çok 192 kHz/24 bit (flac)

Veri aktarım hızı: 320 kbps'ye kadar (mp3, wma)

- Dosya gereksinimleri her zaman uyumlu değildir. Dosya özellikleri ve medya sunucusunun yetenekleri ile ilgili bazı kısıtlamalar oluşabilir.
- Bu hoparlör üzerinde bazı wav dosyaları desteklenmemektedir.
- Dosya türüne veya dosya kayıt yöntemine bağlı olarak görüntü sağlanamayabilir.
- Bazı DRM yüklü dosyalar bu hoparlör ile desteklenmez.

Kayıtlı Markalar ve Lisanslar

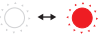
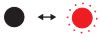
Bluetooth® kelime markası ve logoları Bluetooth SIG inc. tarafından sahip olunan tescilli ticari markalardır ve bu markaların herhangi kullanımı LG Electronics tarafından lisans altındadır. Diğer ticari markalar ve ticari adlar ilgili sahiplerine aittir.

Durum LED'i Durumu Hakkında

Bluetooth

Durum	Renk	
Bluetooth eşlemesi bekleniyor		Yanıp sönüyor
Bluetooth eşlendi		

Ağ

Durum	Renk	
Ağ bağlantısı bekleniyor		Yanıp sönüyor
Bağlı		
Bağlanıyor (düğmesi basılı)		Yanıp sönüyor
Bağlanıyor (düğmesi basılı)		Yanıp sönüyor
Standby modu		
Ağ standby modu		
Gruplama ayarı (İlk grup ayarlandı)		

Not

- Grubu ilk olarak ayarladığınız zaman, Ağ durum LED'i yeşile döner.
- İlave gruplar ayarlandığı zaman, Ağ durum LED'i rengi grup sırasına göre değişir.
  (> > > > >)
- Gruplanmış hoparlörler ağ standby moduna geçerse, Ağ durum LED'inin parlaklığı azalır.

Özellikler

Genel	
Güç gereksinimleri	Ana etikete bakınız.
Güç tüketimi	14 W
	Ağ bekleme : 5.4 W
Ölçüler (G x Y x D)	ayaksız yaklaşık 125 x 175 x 115 mm
Net Ağırlık (Yaklaşık)	2.0 kg
Çalıştırma ısısı	5 °C ile 35 °C
Çalışma rutubet seviyesi	5 % ile 90 %

Amplifikatör	
Mono modu	30 W (Woofer) + 10 W (Tweeter)
THD	%10

Hoparlörler	
Tür	Yerleşik
Empedans	4 Ω
Nominal Giriş Gücü	15 W
Azami Giriş Gücü	30 W

Sistemi	
ETHERNET (LAN) soketi	Ethernet jakı x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
Kablosuz LAN (dahili anten)	Entegre IEEE 802.11n (Sürüm 2.0) kablosuz ağ erişimi, 802.11a/b/g/n Wi-Fi ağlar ile uyumlu.

- Tasarım ve özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Hoparlörü taşıma

Hoparlörün nakliyesi sırasında

Lütfen orijinal paketleme için kullanılan karton kutu ve paketleme malzemesini saklayın. Ünitenin bir başka yere taşınması söz konusu olduğunda en üst düzeyde koruma için üniteyi fabrika çıkışındaki orijinal ambalajı içerisinde paketleyin.

Dış yüzeylerin temiz tutulması

- Ünite yakınlarında böcek spreyleri gibi uçucu sıvıları kullanmayın.
- Ünitenin fazla bastırarak silinmesi yüzeye zarar verebilir.
- Lastik veya plastik maddeleri uzun süreli ünite üzerinde bırakmayın.

Hoparlörün temizlenmesi

Ünitenin temizliği için kuru ve yumuşak bir bez kullanın. Yüzeyin kirli olması durumunda yumuşak bir bez üzerine az miktarda sıvı deterjan ekleyerek nemli bir bezle silin. Alkol, benzen, tiner gibi maddeler cihazın üst yüzeyine zarar vereceklerinden bu çeşit malzemeleri temizlik için kullanmayın.

Ağ Hizmetleri ile İlgili Önemli Bilgiler

Herhangi bir üçüncü tarafın sağladığı tüm bilgiler, veriler, belgeler, iletişimler, indirmeler, dosyalar, metin, görüntüler, fotoğraflar, grafikler, videolar, webcast'ler, yayınlar, araçlar, kaynaklar, yazılım, kod, programlar, küçük uygulamalar, widget'lar, uygulamalar, ürünler ve diğer içeriklerde ("İçerik") ve tüm hizmetlerden ve sunulanlardan ("Hizmetler"), sadece bunları sağlayan Hizmet Sağlayıcı (her bir "Hizmet Sağlayıcı") sorumludur.

Hizmet Sağlayıcı tarafından LGE aygıtı kullanılarak sağlanan ve erişilen İçerik ve Hizmetlerin tamamı veya bir kısmı, daha önceden haber verilmeksizin askıya alınması kaldırılması veya ara verilmesi ile sınırlı kalmamak koşulu ile herhangi bir zamanda değiştirilebilir.

İçerik ve Hizmetlerle ilgili olarak oluşacak sorularınız veya problemleriniz ile ilgili olarak Hizmet Sağlayıcınızın web sitesini ziyaret ederek en güncel bilgilere erişebilirsiniz. LGE, İçerik ve Hizmetler ile ilgili olarak müşteri ilişkileri konusunda herhangi bir sorumluluk ve yükümlülük taşımamaktadır. İçerik ve Hizmetler ile ilgili olarak oluşacak herhangi bir soru veya itsel doğrudan ilgili İçerik ve Hizmet Sağlayıcıya yapılmalıdır.

Lütfen LGE'nin Hizmet sağlayıcı tarafından sağlanan İçerik ve Hizmetler veya bu İçerik ve Hizmetlerin kaldırılması veya ara verilmesi ile ilgili olarak bir sorumluluğu olmadığını ve bu İçerik ve Hizmetlerin kullanılabilir veya erişilebilir olduğunu taahhüt ve garanti etmediğini not ediniz.

KULLANIM ŞARTLARI

İşbu Kulanım Koşulları, LG's Multiroom Speaker (LG Multiroom Speaker), LG Multiroom Speaker ile ilişkili herhangi bir yazılımı (-ları), işbu uygulamayı ve işbu uygulama ile ilişkili herhangi bir hizmeti (toplu olarak "LG Yazılımı") kullanan bireyler ve gruplar için geçerlidir. Şartlar, LG Yazılımı kullanırken 'yapılması' ve 'yapılmaması' gerekenler hakkında sizi bilgilendirmekle birlikte, LGE'nin size karşı sorumluluklarını da belirtir. LG Yazılımı, ofisi Güney Kore'de, Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seul-Güney Kore, adresine kayıtlı, LG Electronics Inc. şirketinin yazılımıdır. LGE, ve lisansörleri ("LGE", "biz" veya "bizler").

LG Yazılımını kullanarak, bu kullanım şartlarının tamamını kabul ediyorsunuz. Bu kullanım şartlarını kabul etmiyorsanız, LG Yazılıma erişemeyebilir veya kullanamayabilirsiniz. Bu kullanım şartları ve bu kullanma şartlarına atıfta bulunan başka bir belge arasında anlaşmazlık olması durumunda, ilgili belgede aksi açıkça belirtilmediği sürece, burada bulunan kullanma koşulları öncelik alacaktır.

Önceden yüklenen LG Yazılım kopyasını sadece LG Multiroom Hoparlör ile gerekli olduğu ölçüde kullanmanız ve başka bir amaçla kullanmamanız için size münhasır olmayan bir lisans veriyoruz.

LG Yazılımına ilişkin tüm mülkiyet haklarının dünyanın her yerinde bize ait olduğunu ve bu LG Yazılımına ilişkin hakların hiçbirinin size devredilmediğini kabul ediyorsunuz. Bu lisans koşullarında da belirtildiği üzere LG Yazılımın sadece sınırlı kullanımına sahipsiniz.

Yasa tarafından izin verilmedikçe, yazılımı kopyalayamaz, üzerinde değişiklik yapamaz veya tersine mühendislik yapamazsınız. Bu kullanım şartlarını ihlal ettiğinizi değerlendirecek olursak, önceden haber vermeksizin verilen hizmetlerin tamamını veya bir kısımını durdurma, geri çekme veya sona erdirme hakkına sahibiz.

LG Yazılım bireysel ihtiyaçlarınızı karşılamak için geliştirilmemiştir. LG Yazılımının hata veya arıza içermediğine ya da her zaman kullanılabilir olacağına dair herhangi bir söz veya garanti vermiyoruz. LG Yazılıma devamlı, yüksek kalite esaslarını sağlamak için ticari olarak makul çabayı göstermekle birlikte, her zaman bunun mümkün olacağını, kesintiye uğramayacağını veya hatasız olacağının sözünü veremiyoruz. LG Yazılımı kesintiye uğratmak zorunda kalabilir veya devam ettirmeyebilir, teknik, işlevsel, güvenlik, yasal veya mevzuat nedenleri ile size verilen hizmetlerin bir kısmını veya tamamını durdurabilir veya kısıtlamak zorunda kalabiliriz.

Hizmetlerin tamamının veya bir kısmının herhangi bir nedenden kullanılamaz olması durumunda hiç bir zaman veya hiç bir dönem boyunca sorumluluk kabul edilmez.

LG Yazılımınızda üçüncü taraflarca sunulan içeriği ve uygulamaları indirmek ve erişmek için LG Yazılımı kullanabilirsiniz, fakat bu içeriğe ve uygulamalara her zaman erişebileceğinize dair herhangi bir söz veya garanti vermiyoruz. Yasal olarak mümkün olduğu ölçüde, yasa gereği bu lisans şartları kapsamında ima edilebilecek her türlü garantiyi, koşulu veya diğer şartları hariç tutuyoruz.

Yasal olarak mümkün olduğu ölçüde, LG Yazılımını kullanımınızla ilişkili olarak sizin veya başka bir kişinin uğradığı zarar veya hasar için yükümlülüğümüzü hariç tutuyoruz. Sadece bu lisansın şartlarını ihlal etmemizin veya aşağıda belirtilen miktara kadar ihmalimizin öngörülebilir bir sonucu olan zarar veya hasardan sorumluyuz, fakat öngörülemeyen herhangi bir zarar veya hasardan sorumlu değiliz. Zarar veya hasar, ihlalimizin açık bir sonucu olduğunda veya LG Yazılımını kullanmaya başladığınızda, sizin veya bizim tarafımızdan düşünülmüş olması halinde, öngörülür olarak kabul edilir.

Bu lisans şartlarıyla hariç tutulmayan ve hükümlere riayetsizlikten, haksız eylemden (ihmal dahil) veya başka bir sebepten kaynaklanan zarar veya hasar için, bizim ve şirketler grubumuzun toplam yükümlülüğü, LG Yazılım için ödediğiniz miktarla sınırlıdır. İlgili mevzuat altında izin verildiği derecede, bazı yargı merciileri rastlantısal veya dolaylı zararlar için yükümlülüğün sınırlandırılması veya reddine izin vermeyebilir veya verebilir olması sebebiyle bahsi geçen sınırlandırma sizin için geçerli olmayabilir.

Bu lisans şartlarında geçen hiçbir şey, ihmalimizden kaynaklanan ölüm ve fiziksel yaralanma, sahtekarlık veya yalan beyan için yükümlülüğümüzü ya da geçerli yasaya göre hariç tutulamayacak veya sınırlanamayacak herhangi bir yükümlülüğümüzü sınırlamaz ya da hariç tutmaz.

LG Yazılımı "uygulamalara" erişim ve içerik sağlayıcılar gibi üçüncü kişilere ait diğer hizmetlere eğişim sağlar. Hizmetler aracılığıyla eriştiğiniz üçüncü taraf uygulamaları, hizmetleri ve içeriği, size, bu üçüncü taraf sağlayıcılar tarafından sağlanır ve bu Kullanım Şartlarının kapsamı dışındadır.

Üçüncü taraf sağlayıcılarla anlaşmalarınız, sadece siz ve ilgili sağlayıcı arasındadır ve sağlayıcının kendi şartlarına ve koşullarına ve gizlilik politikasına tabi olabilir. İçeriklerinden sorumlu olmasak da, bu belgeleri okumanızı tavsiye ediyoruz. Üçüncü taraf sağlayıcıların sunduğu uygulamalar, hizmetler veya içerik konusunda herhangi bir sorumluluk kabul etmiyoruz.

Üçüncü taraflara ait içerik, uygulama veya hizmetlere herhangi bir durumda haber vermeden ve sorumlu tutulmadan sınırlama getirebiliriz. LG Yazılımı aracılığı ile yapılmış herhangi bir değişiklik, kesinti, hizmet dışı kalma, herhangi bir içeriğin, uygulamanın ve hizmetin kaldırılması sorumluluğunu kesinlikle reddediyor ve sorumluluk almıyoruz. İçerik ve Hizmetler ile ilgili olarak müşteri ilişkileri konusunda herhangi bir sorumluluk ve yükümlülük taşımamaktayız. Üçüncü taraflara ait içerik, uygulama ve hizmetler ile ilgili soru ve talepler doğrudan içerik ve hizmet sağlayıcısının kendisine veya uygun olduğu üzere uygulama geliştiricisine yapılmalıdır.

Bu şartlar tüketici olarak kanuni haklarınızı eklemez.

Çocuk ve ebeveyn kontrol araçları için Hizmetlerin Uygunluğu

Uygun şekilde geliştirebilirsiniz: Hizmetler, 13 yaş altı çocuklara yönelik değildir ve özellikle 13 yaş altı çocukların ilgisini çekecek şekilde oluşturulmamıştır. Ayrıca, Hizmetleri kullanarak erişebileceğiniz belirli içerikler, ahlaksız, sakıncalı veya çocuklara uygun olmadığına inandığınız materyaller içerebilir.

Bir çocuğun Hizmetlere erişmek için LG Smart TV'nizi kullanmasına izin veriyorsanız, ilgili Hizmetlerin, o çocuğun erişimine uygun olup olmadığına karar vermek tamamen sizin sorumluluğunuzdadır.

Smart TV'niz bir ebeveyn kontrol aracı içerir (4 haneli bir PIN kullanımıyla). 4 haneli PIN'i etkinleştirdiğinizde, LG Smart TV'niz, siz PIN'i girmediğiniz sürece, kısıtlı içeriği görüntülemeyecektir. Ebeveyn kontrol aracını ve mevcut diğer kontrolleri ayarlamaktan ve korumaktan siz sorumlusunuz ve sizin veya LG Smart TV'nizin başka bir kullanıcısının, bu sorumluluğu yerine getirememenizden kaynaklanan zararı, kaybı veya hasarından biz sorumlu olmayacağız. LG Smart TV'nizin modeline bağlı olarak, bu özellikler kullanılamayabilir.

Virüsler ve Güvenlik

Uygun görülmesi halinde değişiklik yapılabilir: Hizmetlerin güvenli ve virüssüz olmasını sağlamak için ticari olarak makul her türlü çabayı gösteriyoruz, fakat bu çabalar, Hizmetlerin, hata, virüs veya diğer açıkları barındırmayacağını garanti edemez ve etmemektedir.

Ayrıca, Hizmetleri kullanımınız sırasında, LG Smart TV'nize, verilerinize ve size ait diğer materyallere bulaşabilecek bir virüsten, Dağınık Hizmet Dışı Bırakma saldırısından ya da teknolojik olarak zararlı başka bir materyalden kaynaklanabilecek zarar veya hasarlar için sorumluluk kabul etmiyoruz.

Uygun görülmesi halinde değişiklik yapılabilir: Şikayetler

Hizmetler hakkında sorularınız, sorunlarınız veya şikayetleriniz için, lütfen [kişisel olmayan bir LG eposta adresi girin] adresi ile iletişime geçebilirsiniz.

Uygun görülmesi halinde değişiklik yapılabilir: Diğer

Aksi açıkça belirtilmedikçe, bu Kullanma Koşulları ve içinde geçen belgeler, Hizmetleri kullanımınıza ilişkin sizin ve bizim aramızdaki anlaşmanın bütününü oluşturur ve Hizmetleri kullanımınıza ilişkin sizin ve bizim aramızda, yazılı veya sözlü olarak yapılmış önceki tüm anlaşmaları, düzenlemeleri, taahhütleri veya teklifleri geçersiz kılar.

Bu Kullanım Şartları altındaki haklarımızın ve yükümlülüklerimizin bir kısmını veya tamamını, başka bir şirkete, firmaya ya da kişiye devredebilir, alt sözleşme olarak verebilir veya başka bir şekilde aktarabiliriz. Bunu sadece, bu Kullanım Şartları altındaki haklarınızı maddi olarak etkilemeyecek şekilde yapabiliriz. Öncelikle bizimle yazılı olarak anlaşmadan, bu şartlar altındaki haklarınızı ve yükümlülüklerinizi başka bir kişiye devredemez, alt sözleşme olarak veremez veya başka bir şekilde aktaramazsınız (LG Smart TV'nizi üçüncü bir tarafa vermeniz hariç).

Size karşı herhangi bir hakkımızı belirli bir zamanda kullanmamaya veya uygulamamaya karar vermemiz, bu hakkı daha sonra kullanmaya veya uygulamaya karar vermemizi engellemez.

Bu Kullanım Şartlarının herhangi bir kısmının, bir mahkeme veya düzenleyici tarafından yasa dışı, geçersiz veya başka bir şekilde uygulanamaz bulunması halinde, o kısım silinecek ve Kullanma Koşullarının geri kalan kısımları, geçerli olmayı sürdürecektir.

Bu Kullanım Şartları, onlara taraf olmayan bir kişinin uygulayabileceği bir hak oluşturmaz veya bu anlama gelmez.

Bu Kullanım Şartlarına, LG Smart TV'nizin satıldığı ülkenin kanunları uygulama alanı bulur ve siz ve LGE, LG Smart TV'nizin satıldığı ülkenin münhasır

yargı yetkisine aynı şekilde uymayı kabul edersiniz.

Bu sözleşme, devletler hukuku hükümleri hariç olmak üzere Kore Cumhuriyeti hukukuna tabiidir.

Bu Kullanım Şartları hakkında sorularınız veya yorumlarınız için lütfen, www.lg.com. adresi ile irtibata geçiniz.

Bu Kullanım Şartları, LGE tarafından zaman zaman güncellenebilir. Kullanım Şartlarımızda belirgin bir değişiklik yaparsak, LG Yazılımınız vasıtasıyla veya diğer yollarla sizi bilgilendireceğiz.

Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdiği diğer açık kaynaklı lisanslar altında kaynak kodu elde etmek için lütfen http://opensource.lge.com adresini ziyaret edin.

Kaynak koduna ek olarak, adı geçen tüm lisans koşulları, garanti feragatnameleri ve telif hakkı bildirimleri indirilmek üzere mevcuttur.

LG Electronics, opensource@lge.com adresine e-posta atarak talep etmeniz durumunda dağıtım masrafları (medya, sevkiyat ve taşıma ücretleri gibi) size ait olmak üzere ürünün kaynak kodunu bir CD-ROM'a kayıtlı olarak da gönderecektir. Bu teklif, ürünü satın aldığınız tarihten itibaren üç (3) yıl süreyle geçerlidir.

GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi,malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 Yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garantisi kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre, mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatcısı veya imalatçısından-üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Sanayi malının arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı-üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malını tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
4. Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.
6. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici; Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
   - Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
   - Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
   - İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir.

   Bu hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur. Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız

güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurmanın tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami yirmi iş günü. Ancak, bu Kanunun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir. Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbestîr. Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl tüketiciye iade edilir. Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicsinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.

7. Kullanım hatalarına ilişkin bilgi.

- Tüketicinın malı tanıtma ve kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı olarak kullanmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi ferisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketiciye verilmesi zorunludur.

8 - Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen rapora ilişkin olarak bilirkişi tarafından tespit yapılması talebiyle uyuşmazlığın parasal değerini dikkate alarak tüketici hakem heyetine veya tüketici mahkemesine başvurabilir.

Ürünün kurulumunun yetkili servis tarafından yapılması önerilir.

Enerji Tasarrufu Bilgileri

- Eger uzun bir süre ürünü kullanmazsanız fişini çekiniz.
- Eğer ürün çalışmazsa ya da belirli bir süre boyunca herhangi bir düğmeye girişi yoksa, otomatik olarak yedek moduna geçer (eger ürün oto güç kapama'yı desteklerse, 'on' olarak ayarla.
- Ürünü kullanmadığınız zamanlarda kapalı tutunuz.

NAKLİYE VE TAŞIMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

1. Cihazın fişini prizden çıkarınız.
2. Taşıma sırasında cihazın darbe görmesini önleyiniz.
3. Ürünü normal kullanma konumunda taşıyınız, yana ve arkaya yatırmayınız.
4. Taşıma sırasında cihazın üstüne ağır bir şey koymayınız.

Kullanım süresi 3 yıldır. (Ürünün fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi.)

LG Electronics Ticaret Anonim Sirketi

İTHALATÇI FİRMA
LG ELECTRONICS TİCARET A.Ş.
Kaptanpaşa Mah. Piyalepaşa Bulvarı
No:73 Ortadoğu Plaza Kat:7 34384
Okmeydanı Şişli - İstanbul/Turkey
Tel: (0212) 314 52 52
Fax: (0212) 222 61 44

ÜRETİCİ FİRMA
LG Electronics Inc.
LG Twin Towers 20, Yeoi-do-dong,
Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea
150-721 Tel: 82-2-3777-1114

fabrika	Factory Address
Indonesia	PT. LG Electronics Indonesia. Block G, MM2100 Industrial Town, Cikarang Barat, Bekasi Jawa Barat 17520, Indonesia.
China	LG Electronics(Huizhou) Inc. Huitai Factory No.13 Hui Feng Dong Yi Road, Huitai Industrial Park of ZhongKai Development Zone, Huizhou city, GuangDong, 516006 China
Korea	LG Electronics Inc. 222 LG-ro Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-713, Korea

Değerli Müşterimiz

LG Çağrı Yönetim Merkezi **444 6 543 (LGE)** no.lu telefon numarası ile, 7 gün / 24 saat hizmet vermektedir (Saat 20:00 ile 09:00 saatleri arasında otomatik kayıt sistemi ile). Bu saatler dışında aradığınızda adınızı, soyadınızı ve telefon numaranızı alan kodu ile bıraktığınızda ilk mesai saatinde sizinle irtibata geçilecektir. Doğrudan bu numarayı çevirerek size en yakın Yetkili Servis telefonunu alabilir veya arzu ettiğiniz hizmeti talep edebilirsiniz.

Çağrı Merkezi

444 6 543 (LGE)

ÇAĞRI MERKEZİMİZİ SABİT TELEFONLARDAN
VEYA CEP TELEFONLARINDAN ALAN KODU
ÇEVİRMEKSİZİN ARAYABİLİRSİNİZ.


LG
Life's Good