

Kullanıcı Kılavuzu

Bu TV'ye yüklenmiş bir 「Kullanıcı Kılavuzu」'dur.

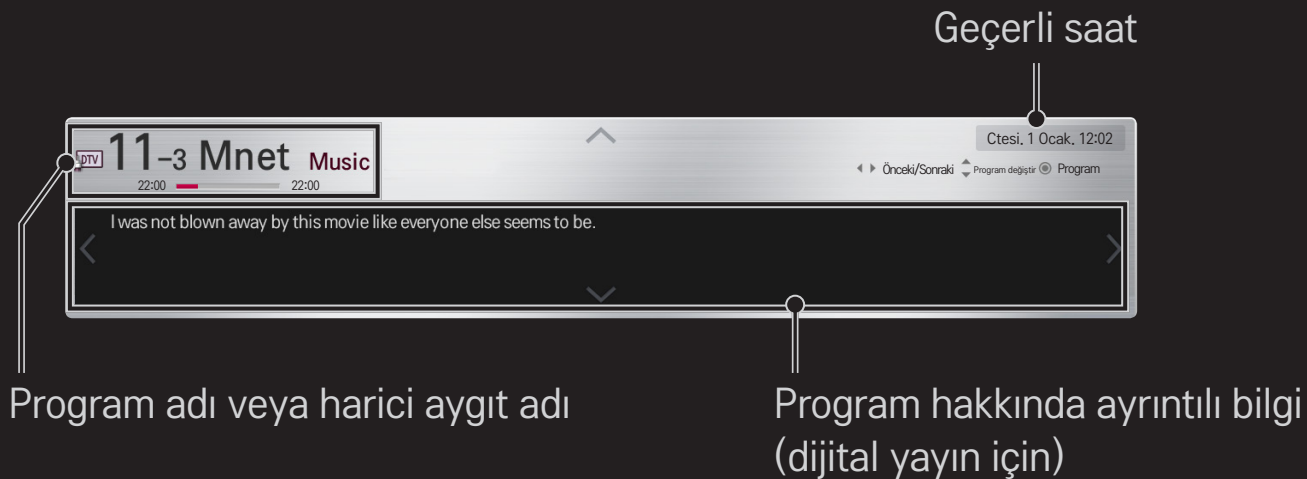
Bu kılavuzun içeriği kalitenin geliştirilmesi amacıyla önceden haber vermeden değiştirilebilir.

❑ Program bilgilerini görüntülemek için

Hareket Tuşu(OK) ⇒ Bilgi.

Geçerli programla ve / veya geçerli saatle ilgili bilgileri görüntüler.

✎ Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.



❑ Favori programları ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → Program Düzenleme

- 1 İstediğiniz programa gidin ve Hareket Tuşuna(OK) basın. Program seçilir.
- 2 Favori Olarak Kaydet öğesine basın.
- 3 İstediğiniz Favori Pr. Grubunu seçin.
- 4 Tamam öğesini seçin. Favori program ayarlanır.

❑ Favori fonksiyonu kullanmak için

HOME ⇒ Pr. Listesi

Program listesi görüntülenir. Favori Listesi A - D arasından istediğiniz önceden ayarlanmış favori programı seçer.

HOME ⇒ Program Kılavuzu

[Yalnızca Dijital Modda]

Programlar ve yayın saatleriyle ilgili bilgileri alır. İzleme / Kaydetme işlemlerini programlar.

[Gösterilen görüntü sizin TV'nizden farklı olabilir.]



İzlemek ya da kaydetmek istediğiniz bir programa gittikten sonra **Hareket Tuşuna(OK)** basın.

Program listesini görüntüledikten sonra revizyon veya silme işlemlerini yapar

Tarih / saat / program seçimi yoluyla rezervasyon programlamasını yapar. Program rezervasyonunu tekrarlar.

❑ Otomatik Olarak Program Kurulumu

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → Oto Ayarlama

Programları otomatik olarak ayarlar.

- 1 TV'nin kullanıldığı Ülke'yi seçin. Program ayarları, seçtiğiniz ülkeye bağlı olarak değişebilir.
 - 2 Oto Ayarlama'yı başlatın.
 - 3 İsteddiğiniz Giriş Kaynağı'nı seçin.
 - 4 Ekrandaki talimatları izleyerek Oto Ayarlama'yı yapın.
- ✎ Giriş Kaynağı uygun bir şekilde bağlanmadıysa, program kaydı çalışmayabilir.
 - ✎ Oto Ayarlama, yalnızca yayın yapmakta olan programları bulur.
 - ✎ Kilit Sistemi açıksa, şifre isteyen bir açılır pencere görüntülenir.

□ Kablo DTV Ayarı opsiyonu

TAM ayarı kullanan programları aramak daha uzun sürebilir.

Mevcut programların hızlı ve doğru biçimde aranabilmesi için aşağıdaki değerler gereklidir. Genel olarak kullanılan değerler "varsayılan" olarak sağlanır.

Frekans	Kullanıcı tarafından tanımlanmış bir frekans girin.
Sembol hızı	Programa sembol gönderen modem gibi bir cihazın bir hızıdır.
Modülasyon	Ses veya video sinyallerinin operatöre yüklenmesidir.
Ağ Kimliği	Her bir kullanıcıya ait benzersiz tanımlayıcı.
Başlangıç Frekansı	Kullanıcı tarafından tanımlanmış bir başlangıç frekansı aralığı girin.
Bitiş Frekansı	Kullanıcı tarafından tanımlanmış bir bitiş frekansı aralığı girin.

□ Uydu Ayarı Opsiyonu

Uydu	İstediğiniz Uydu'yu seçin.
LNB Frekansı	9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600,10750, 5150 değerlerinden birini seçin. 9750/10600, 9750/10750 (MHz) değerini seçerseniz, 22KHz Tone devre dışı bırakılır. Listedeki LNB frekans değerini bulamazsanız, Kullanıcı ögesini seçin ve frekans değerini manuel olarak girin.
Uydu Alıcı Verici	Ayarlamak istediğiniz uydu alıcı vericiyi seçin.
22KHz Tone	22KHz Tone anahtarını kullanırken A veya B seçeneklerinden birisini tercih edin. 22KHz Tone kullanırsanız, Unicable ve Motor Türü devre dışı bırakılır.

LNB Gücü	LNB güç beslemesini etkinleştirmek için Açık seçeneğini belirtin. Kapalı seçeneğini belirlerseniz, Motor Türü devre dışı bırakılır.
DiSEqC	DiSEqC kullanırken, DiSEqC A~D/ToneA~B'den bir opsiyon seçin. DiSEqC kullanırsanız, Unicable ve Motor Türü devre dışı bırakılır.
Unicable Ayarları	Unicable özelliğini kullanmak için Açık değerini seçin ve Unicable Ayarı menüsünde Unicable'ı ayarlayın. Unicable etkinleştirildiğinde, 22KHz Tone, DiSEqC, Motor Türü devre dışı bırakılır.
Motor Türü	Motor'u kullanmak için Motor Türü'nü seçin ve Motor Ayarı menüsünde Motor değerini ayarlayın. Motor etkinleştirildiğinde, 22KHz Tone, DiSEqC, Unicable devre dışı bırakılır.

- ✎ Uyduyu diğer değerlere ayarlarsanız, Manuel Ayarlama'yı kullanarak bir uydu alıcı verici eklemeniz gerekir.
- ✎ 22KHz Tone ve DiSEqC seçildiğinde bunları OSD'de gösterildiği gibi bağlamanız gerekir.
- ✎ Bir Uydu'yu silerseniz, Uydu'ya kaydedilen tüm programlar silinir.

□ Motor Ayarı Opsiyonu

- DiSEqC 1.2: Uydu çanak konumunu değiştiren kontrol motoru.

Sürücü Yönü	Motoru hareket ettirmek istediğiniz yönü seçin.
Sürücü Modu	İki mod mevcuttur: Adım ve Sürekli. • Adım: Motor girmiş olduğunuz değeri temel alarak hareket eder (1'den 128'e kadar). • Sürekli: Motor siz Durdur'a basana kadar sürekli olarak hareket etmeye devam eder.
Test TP'si	Ayarlamak istediğiniz Test TP'sini seçin.

Sınırı Ayarla	Motor hareketinin yalnızca belirlenen yönde gerçekleşmesini sağlamak için motor hareketini doğu ya da batı olarak ayarlar. • Açık: Batı/Doğu seçeneğini belirleyerek hareketi mevcut yönle sınırlayabilirsiniz. • Kapalı: Belirlemiş olduğunuz sınırlamayı iptal edebilirsiniz.
Sıfıra Git	Motoru Sıfır'a hareket ettirebilirsiniz.
Kaydet	Motorun mevcut yönünü kaydedebilirsiniz.

- USALS: Mevcut konumunuzu (Boylam/Enlem) ayarlayın.

❑ Kablo DTV Ayarı

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → Kablo DTV Ayarı

[Yalnızca Kablo, Kablo ve Uydu modunda]

Servis Operatörü	Servis Operatörü'nü ayarlayın. Servis Operatörü'nü ayarlarken, mevcut kayıtlı programlar silinir ve Oto Ayarlama çalıştırılır.
Otomatik Kanal Güncelleme	• Açık: İzlenmekte olan program da dahil güncellenen bütün programların bilgilerini güncelleyebilirsiniz. • Kapalı: Yalnızca izlenmekte olan programın bilgilerini güncelleyebilirsiniz.

- ✎ Kullanıcıların Servis Operatörü menüsünden seçim yapma aralığı, her ülkede desteklenen Servis Operatörü sayısına göre değişmektedir.
- ✎ Bir ülkede desteklenen Servis Operatörü sayısı 1 ise bu işlem devre dışı olur.
- ✎ Servis operatörü "Ziggo"ya ayarlıyken, Kablo DTV Ayarı'nı seçemezsiniz.

❏ Uydu Ayarı

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → Uydu Ayarı

[Yalnızca Uydu, Anten ve Uydu, Kablo ve Uydu modunda]

İstediğiniz uyduyu ekleyebilir/silebilir/ayarlayabilirsiniz.

❑ Tivu Program Listesi Güncelleme

HOME ⇒ **Ayarlar** → **AYAR** → **Tivu Prog. Liste Güncelle**

[Yalnızca İtalya]

[Yalnızca Uydu, Anten ve Uydu, Kablo ve Uydu modunda]

Ülke yayın durumu ve uyduya göre değişen Program Listesi bilgilerini günceller.

Program Listesi'ni her zaman TV kapatılırken günceller. Güncellemeler sonrasında, Program Listesi değiştirilebilir. Değişmesini istemiyorsanız, Kapalı'yı seçin.

❑ Program Listesini Güncelle

SETTINGS ⇒ **KURULUM** → **Program Listesini Güncelle**

[Yalnızca Uydu, Anten ve Uydu, Kablo ve Uydu modunda]

Ülke yayın durumu ve uyduya göre değişen Program Listesi bilgilerini günceller.

Program Listesi'ni her zaman TV kapatılırken günceller. Güncellemeler sonrasında, Program Listesi değiştirilebilir. Değişmesini istemiyorsanız, Kapalı'yı seçin.

✎ Avusturya, Almanya, Polonya ve Rusya'da bu işlev **Servis Operatörü Yok** olarak ayarlanmadığında desteklenir.

❑ Bölgesel Program

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → Bölgesel Program

[Yalnızca Avusturya]

Bölge yayınını ayarlayın ve belirli bir saatte bölge yayınını izleyin.

✎ Uydu Servis Operatörü'nün ayarlanması için, ORS seçilmelidir.

❑ Manuel Ayarlama'yı kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → Manuel Ayarlama

Programları manuel olarak ayarlar ve sonuçları kaydeder.

Dijital yayınlarda sinyal gücü ve sinyal kalitesi işaretlenebilir.

❑ Programları düzenlemek için

HOME ⇒ **Ayarlar** → **AYAR** → **Program Düzenleme**

Kayıtlı programları düzenler.

Seçili programı favori program olarak ayarlama, engelleme/engelini kaldırma, atlama vs. gibi işlemler yapın.

Hareket Tuşu(OK) →  TEXT (Ekran Uzaktan Kumandası)

(veya TEXT düğmesine basın.)

[ülkeye bağlı olarak değişebilir]

Teletext, TV istasyonu tarafından sağlanan ve TV programları, haberler ve hava durumu hakkında metin tabanlı bilgiler veren ücretsiz bir servistir.

Bu TV'nin teletext çözücüsü (dekoder) BASİT, ÜST ve HIZLI METİN sistemleriyle uyumludur.

Renkli tuş	Önceki veya sonraki sayfayı seçmek için.
Sayı tuşu	Gidilecek sayfa numarasını girer.
P 	Önceki veya sonraki sayfayı seçmek için.

❏ Özel Teletext Fonksiyonu

Hareket Tuşu(OK) →  (Ekran Uzaktan Kumandası)

(veya T. OPT tuşuna basın.)

Metin Seçeneği menüsünü seçin.

 Dizin	Her bir dizin sayfasını seçer.
 Saat	Bir TV programını izlerken, ekranın sağ üst köşesinde saati görüntülemek için bu menüyü seçin.
 Tut	Bir teletext sayfası 2 ya da daha fazla alt sayfayı içerdiğinde meydana gelen otomatik sayfa değişikliğini durdurur.



Göster

Bilmece veya bulmaca çözümleri gibi gizlenmiş bilgileri görüntülemek için bu menüyü seçin.



Güncelle

Yeni bir teletext sayfası beklerken TV resmini gösterir.

Dil

[Yalnızca Dijital Modda]
Teletext dilini ayarlar.

Hareket Tuşu(OK) →  (Ekran Uzaktan Kumandası)

(veya **TEXT** düğmesine basın.)

[Sadece İngiltere/İrlanda'da]

TV, eski analog teletext'ten çok daha iyi metin, grafik vb. özelliklere sahip dijital teletext'e erişmenizi sağlar. Bu dijital teletext, dijital teletext yayını yapan özel dijital teletext servislerine ve belirli servislere erişebilir.

□ Dijital servis içerisinde teletext

- 1 Dijital teletext yayını yapan belirli bir servis seçmek için sayısal tuşlara ya da **P**  tuşuna basın.
- 2 Dijital teletext'teki göstergeleri izleyin ve **Hareket Tuşu(OK)**, **TEXT**, Gezinme düğmeleri, Kırmızı, Yeşil, Sarı, Mavi ya da SAYI düğmelerine basarak sonraki adıma geçin.
- 3 Farklı bir dijital teletext servisi kullanmak için sayı tuşlarına veya **P**  tuşuna basın.

□ Dijital serviste teletext

- 1 Dijital teletext yayını yapan belirli bir servis seçmek için sayısal tuşlara ya da **P**  tuşuna basın.
- 2 Teletext'e geçmek için **TEXT** tuşuna veya renkli tuşa basın.
- 3 Dijital teletext'teki göstergeleri izleyin ve **Hareket Tuşu(OK)**, Gezinme düğmeleri, Kırmızı, Yeşil, Sarı, Mavi ya da SAYI düğmelerine basarak sonraki adıma geçin.
- 4 Dijital teletext'i kapatmak ve TV izlemeye geri dönmek için **TEXT** tuşuna veya renkli tuşa basın.

❑ MHP Otomatik başlatma'yı ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → MHP Otomatik başlatma

[Modele bağlı] [Sadece İtalya'da]

Bu fonksiyon İtalyanca veri yayını MHP'nin Oto. Başlat fonksiyonudur. MHP sinyalli kanalda kullanın. Yayın yapan istasyonun konumuna bağlı olarak veri yayını fonksiyonu düzgün olmayabilir.

❑ HbbTV nedir?

[Modele bağlı] [Ülkeye bağlı]

HbbTV veya Hibrid Yayın Geniş Bant TV, var olan analog teletext servisinin yerine yeni nesil, web-tabanlı bir etkileşimli yayın servisi sunar. Dijital text ve EPG'ye benzeyen HbbTV, standart yayın içeriğine ek olarak çeşitli servisler sağlamak için kullanılabilir.

HbbTV servisinin fonksiyonelliği ve kalitesi yayın servis sağlayıcınıza bağlı olarak farklılık gösterir.

Bu işlev bazı ülkelerde kullanılamayabilir.

Fransa'da HbbTV servisi karasal yayın aracılığıyla sunulmaktadır.

Almanya'da karasal, kablolu ve uydu yayını aracılığıyla sunulmaktadır.

HbbTV hakkında daha fazla bilgi için www.hbbtv.org adresini ziyaret edin.

❑ HbbTV'yi kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → HbbTV

HbbTV'yi Açık olarak ayarlar. HbbTV hizmetinde çeşitli içeriklerin keyfini çıkarın.

- ✎ Aygıt ağa bağlı olmadığı zaman hizmet sınırlı olarak kullanılabilir.
- ✎ HbbTV, Açık olarak ayarlanırsa, Sihirli Kumanda'nın desen hareketi fonksiyonu çalışmaz.
- ✎ HbbTV Açık konuma ayarlıysa, PenTouch işlevi çalışmaz. (Yalnızca PenTouch TV.)

HOME ⇒ **Ayarlar** → **OPSİYON** → **Bilgi Servisi**

[Ülkeye bağlı]

Bu fonksiyon, MHEG (Dijital Teletext) ile teletext aynı anda sunuluyorsa, kullanıcıların ikisi arasında seçim yapmasını sağlar.

Yalnızca biri sunuluyorsa, seçtiğiniz opsiyondan bağımsız olarak MHEG veya Teletext etkinleştirilir.

HOME ⇒ Ayarlar → AYAR → CI Bilgisi

- Bu fonksiyon bazı şifreli servisleri (ödemeli servisler) izlemenize olanak tanır.
- CI Modülünü kaldırırsanız ödemeli servisleri izleyemezsiniz.
- CI (Ortak Arabirim) fonksiyonları ülke yayın koşullarına bağlı olarak bulunmayabilir.
- Modül CI yuvasına takıldığında, modül menüsüne erişebilirsiniz.
- Bir modül ve akıllı kart satın almak için satıcınızla görüşün.

- CI Modülünü taktıktan sonra TV açıldığında herhangi bir ses çıkışı alamayabilirsiniz. TV, CI modülü ve akıllı kart ile uyumsuz olabilir.
- CAM (Şartlı Erişim Modülü) kullanıldığında, modülün DVB-CI veya CI plus gereksinimlerini karşıladığından emin olun.
- CAM'in (Şartlı Erişim Modülü) anormal çalışması kötü görüntüye neden olabilir.

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → İzleme Oranı

Ekran izleme oranını seçer.

16:9	Görüntüleri ekran genişliğine sığdıracak şekilde yeniden boyutlandırır.
Sadece Tarayın	Görüntünün kenarından parçalar çıkarmadan video görüntülerini orijinal boyutunda görüntüler.  DTV/HDMI/Komponent (720p üzeri) modunda, Sadece Tarayın kullanılabilir.
Orijinal	TV'niz geniş ekran sinyali aldığı takdirde otomatik olarak görüntü formatını yayınlanan formata dönüştürür.

Tam Geniş	TV geniş ekran sinyalini aldığıında, ekranı tamamen doldurmak için doğrusal oranda görüntüyü yatay veya dikey olarak ayarlamanızı sağlayacaktır. 4:3 ve 14:9 DTV girişi ile herhangi bir bozulma olmadan tam ekranda desteklenir.  Analog/DTV/AV/Scart modunda Tam Geniş kullanılabilir.
4:3	Görüntüleri önceki standart olan 4:3 oranına göre tekrar boyutlandırır.
14:9	14:9 formatlı resimleri veya 14:9 modunda genel TV programını görüntüleyebilirsiniz. 14:9 ekran 4:3 ekran ile aynı şekilde görüntülenebilir, ancak aşağı ve yukarıya doğru, yeri değişmektedir.
Yakınlaştırma	Görüntüyü ekran genişliğine sığdırmak üzere yeniden boyutlandırır. Görüntünün üst ve alt parçaları kesilebilir.
Sinema Zoom	Görüntüyü doğru orantıda büyötmek istediğinizde, Sinema Zoom'u seçin.

- ✎ Harici bir aygıt görüntülerken, aşağıdaki durumlarda görüntü yanması olabilir:
 - sabit altyazısı olan bir video (ağ adı gibi)
 - 4:3 izleme oranı modunun uzun bir süre kullanılması
- Bu fonksiyonları kullanırken dikkat edin.

- ✎ Kullanılabilir resim boyutu, giriş sinyaline bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- ✎ HDMI/RGB-PC girişindeki ekran izleme oranları yalnızca 4:3 ve 16:9 oranlarında kullanılabilir.
- ✎ [2160p desteği bulunan modellerde] Bir 2160p sinyal girişi yapılırsa veya PC çözünürlüğünüz 3840 x 2160 ise **İzleme Oranı Sadece Tarama**'ya ayarlıdır.

❑ PC giriş modunda resmi ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Ekran

RGB-PC modunda resmi ayarlar.

Çözünürlük	İstediğiniz çözünürlüğü ayarlar. ✎ Çözünürlük, yalnızca PC çözünürlüğü 1.024 x 768, 1.280 x 768 veya 1.360 x 768 değerine ayarlandığında seçilebilir.
Oto. Yapılandırma	Resmi en iyi duruma getirir.
Konum / Boyut / Faz	Ekran boyutu veya konumu bozursa, kullanıcı doğrudan ekran boyutunu ve konumunu ayarlayabilir.
Sıfırla	PC giriş modunda resim ayarlarında yapılan tüm değişiklikleri sıfırlar.

❑ PC çözünürlüğünü ayarlamak için

- 1 PC'nizin masaüstünü sağ tıklayın ve 「Özellikler」 seçeneğine girin.
 - 2 「Ayarlar」ı tıklayın ve çözünürlüğü ayarlamak için desteklenen formatlara bakın.
 - 3 Ayar penceresinde 「Gelişmiş → Monitör → Monitör Ayarları」'nı seçin. En uygun dikey frekansı seçmek için desteklenen biçimlere bakın.
- ✎ PC modunda, 1.920x1.080 çözünürlük en iyi resim kalitesini sağlar.
 - ✎ Çözünürlük ayarları, PC'nin türüne bağlı olarak değişir.

□ Desteklenen Formatlar

PC Giriş Modu	Çözünürlük	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Frekans (Hz)
HDMI-PC / RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1.024x768	48,363	60,00
	1.152x864	54,348	60,053
	1.360x768	47,712	60,015
	1.920x1.080	67,5	60,00
HDMI-PC	1.280x1.024	63,981	60,020

HOME ⇒ Hızlı Menü → AV Modu

Farklı AV modları için en uygun duruma getirilmiş en iyi resmi / sesi ayarlar.

Kapalı	Resim / ses menüsünde ayarlı değerle çalışır.
Sinema/ <u>THX</u> Sinema	Filmler için resim ve ses ayarlarını en iyi duruma getirir.
Oyun	Oyunlar için resim ve ses ayarlarını en iyi duruma getirir.



THX [Modele bağlı olarak]

THX (Thomlinson Holman's Experiment) bir ses ve görüntü sertifika standardı olup George Lucas ve Thomlinson tarafından oluşturulmuştur. THX sertifikasına sahip bir ekran, gerek donanım açısından gerekse yazılım açısından ekran standart özelliklerini aşan bir ekran kalitesini garanti eder.

❑ Resimleri Resim Sihirbazı ile ayarlamak için

HOME ⇒ **Ayarlar** → **RESİM** → **Resim Sihirbazı II**

Uzaktan kumandanız ile Resim Sihirbazı'nın talimatları doğrultusunda kalibrasyon ve ayar yaparak en iyi resim kalitesini sağlayabilirsiniz.

En uygun resim kalitesini elde etmek için talimatları izleyin.

❑ Resim Modu'nu seçmek için

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Resim Modu

Görüntüleme ortamı veya program için en uygun hale getirilmiş resim modunu seçer.

Akıllı Sensör	Ortam aydınlatmasını algılar ve güç tüketimini azaltmak için TV parlaklık seviyesini otomatik olarak ayarlar. En uygun resim kalitesi için parlaklık, keskinlik, renk veya tonu otomatik olarak ayarlar.
Canlı	Canlı görüntüler görüntülemek için kontrast, parlaklık ve keskinliği yükseltir.
Standard	Görüntüleri standart kontrast, parlaklık ve keskinlik seviyelerinde görüntüler.
Sinema / <u>THX</u> Sinema Oyun	Filmler ve oyunlar için en uygun duruma getirilmiş görüntüleri görüntüler. [<u>THX</u> Sinema : Modele bağlı olarak]



Uzmanların ve TV severlerin en iyi görüntülerin keyfini çıkarmasına olanak tanımak için resim kalitesini ayarlamaya ilişkin menüdür. Bu menü ISF sertifikalıdır ve resim ayarlama uzmanları için sağlanır. (ISF logosu yalnızca ISF sertifikalı TV birimlerinde kullanılabilir.)

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control; Görüntüleme Bilimi Vakfı Sertifikalı Kalibrasyon Kontrolü

- ✎ Giriş sinyaline bağlı olarak, kullanabileceğiniz resim modları aralığı değişebilir.
- ✎  **Uzman** modu, resim ayarı yapan profesyonellerin belirli bir görüntüyü kullanarak kontrol etmesi ve ince ayar yapması içindir. Normal görüntülerde, efektler çarpıcı olmayabilir

❑ Resim modunda ince ayar yapmak için

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Resim Modu → Arka Işık / Kontrast / Parlaklık / Keskinlik / Renk / Ton / Renk Sıcaklığı

Öncelikle istediğiniz bir Resim Modu'nu seçin.

Arka Işık	LCD panelin parlaklığını değiştirerek görüntü parlaklığını ayarlar.
Kontrast	Ekranın parlak ve karanlık bölgeleri arasındaki farkı ayarlar.
Parlaklık	Ekranın genel parlaklığını ayarlar.
Keskinlik	Parlak ve karanlık bölgeler arasındaki sınırların keskinliğini ayarlar.
Renk	Ekrandaki renklerin koyuluğunu veya açıklığını ayarlar.

Ton	Kırmızı/yeşil renk dengesini ayarlar.
Renk Sıcaklığı	Genel renk tonunu sıcak veya soğuk olarak ayarlar.

- ✎ Giriş sinyaline ve diğer resim ayarlarına bağlı olarak, ayara ilişkin ayrıntılı öğe aralığı değişebilir.

❑ Gelişmiş kontrolü ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Resim Modu → Gelişmiş Kontrol/
Uzman Kontrolü

Her bir resim modu için ekranın kalibrasyonunu sağlar veya belirli bir ekrana ilişkin resim ayarlarını yapar.

Öncelikle istediğiniz bir Resim Modu'nu seçin.

Dinamik Kontrast	Görüntünün parlaklığına göre kontrastı en iyi seviyeye ayarlar.
Dinamik Renk	Renkleri daha doğal görünecek şekilde ayarlar.
Clear White	Görüntüyü daha parlak ve daha keskin hale getirmek için ekrandaki beyazları daha fazla ortaya çıkarır.

Tercih Edilen Renk	Ten Rengi: Kullanıcının tanımladığı ten rengini uygulamaya ayarlanabilir.
	Çimen Rengi: Doğal renk tayfı (çayır, tepe vb.) ayrı olarak ayarlanabilir.
	Gökyüzü Rengi: Gökyüzü rengi ayrı olarak ayarlanabilir.
Süper Çözünürlük	Görüntüdeki net olmayan, bulanık alanların ayrıntılarını iyileştirerek kristal netliğinde bir görüntü sunar.
Gama	Dereceleme eğrisini giriş sinyaliyle ilişkili olarak resim sinyalinin çıkışına göre ayarlar.
Renk Gamı	Yansıtılabilecek renklerin aralığını seçer.
Kenar Düzeltici	Videoda köşeleri daha net ve belirgin olmakla birlikte doğal gösterir.
xvYCC	[Modele bağlı olarak] Daha zengin renkler yansıtır.

Renk Filtresi	Renk doygunluğunun ve tonunun ince ayarını yapmak için RGB renklerinde belirli bir renk tayfını filtreler.
Uzman Deseni	Uzman ayarı için kullanılan desenler.
Beyaz Dengesi	Ekranın genel tonunu istendiği gibi ayarlar. Uzman modunda, detaylı ince ayar Yöntem / Desen vb. aracılığıyla ayarlanabilir.
Renk Yönetimi Sistemi	Bu, uzmanların diğer renk alanlarını etkilemeden, altı renkten oluşan bir test deseni (Kırmızı / Yeşil / Mavi / Cam Göbeği / Macenta / Sarı) kullanarak renkleri ayarladıkları bir fonksiyondur. Normal görüntülerde, renk değişikliğinde yapılan ayarlamalar çok fark edilir olmayabilir.

✎ Giriş sinyaline ve diğer resim ayarlarına bağlı olarak, ayara ilişkin ayrıntılı öğe aralığı değişebilir.

❑ Ek resim seçenekleri ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Resim Modu → Resim Seçeneği

Görüntülere ilişkin detaylı ayarı yapar.

Gürültü Filtresi	Videodaki ekran gürültüsünü azaltır.
MPEG Parazit Azaltması	Dijital videonun sıkıştırılmasından kaynaklanan parazit oluşumunu azaltır.
Siyah Seviye	Ekrandaki koyuluk (siyah seviyesi) derecesini kullanarak resim girişinin siyah seviyesine uyması için ekranın parlaklığını veya karanlığını ayarlar.
Gerçek Sinema	Ekranı film görüntüleme için en uygun duruma getirir.
Göz koruması/ Motion Eye Care	Göz kamaşmasını önlemek için ekran parlaklığını ayarlar. [Motion Eye Care : Modele bağlı olarak]

❑ Resim Modu'nu sıfırlamak için

HOME ⇒ **Ayarlar** → **RESİM** → **Resim Modu** → **Resim Sıfırlama**

Kullanıcı tarafından özelleştirilen değerleri sıfırlar.

Her bir resim modu sıfırlanır. Sıfırlamak istediğiniz resim modunu seçin.

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Resim Modu → Resim Seçeneği → TruMotion

Daha yumuşak hareket dizileri görüntülemek için görüntüleri düzeltir.

Pürüzsüz	De-Judder değeri 3'ye ayarlanır.
Temizle	De-Judder değeri 7'ye ayarlanır.
Kullanıcı	De-judder değeri manuel olarak ayarlanabilir. • De-judder : Bu fonksiyon ekranın titremesini ayarlar.

🖋 Video sinyali 60 Hz olduğunda TruMotion çalışmayabilir.

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Resim Modu → Resim Seçeneği → LED Yerel Karartma

Güç tüketimini azaltırken maksimum kontrast sağlamak ve bulanıklığı minimuma indirmek için görüntünün parlak alanlarını parlaklaştırır ve karanlık alanlarını koyulaştırır.

Kapalı	LED Yerel Karartma'yı kapatır.
Düşük	Doğal siyah tonlarını yansıtır. Filmleri görüntülemek için bu ayarı kullanın.
Orta	Düşük ayarına göre siyah tonları derinleştirir. Normal TV yayınlarını izlemek için bu ayarı kullanın.
Yüksek	Siyah tonlarını derinleştirir ve Orta ayarından daha net görüntü sağlar. Parlak bir şekilde aydınlatılmış alanları görüntülemek için mükemmeldir.

✎ LED Yerel Karartma ayarını Orta / Yüksek değerine ayarladığınızda güç tüketimi azalır.

❑ Ses Modu'nu kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Ses Modu

TV sesini seçilen ses modu için en iyi duruma getirir.

Standard	Tüm video tipleri için uygundur
Müzik / Sinema / Spor / Oyun	Sesi belirli bir tür için en uygun duruma ayarlar.
Canlı	Zengin bas ve tiz sesler içeren net sesler sunar.
Kullanıcı Ayarı	Sesi Kullanıcı EQ özelliğini kullanarak istediğiniz bir seviyeye ayarlar.

❑ Ses ince ayarı yapmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Kullanıcı EQ

Öncelikle Kullanıcı Ayarı'ndaki Ses Modu'nu ayarlar.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	Ses bantlarını seçerek ekolayzır ayarlarını manuel olarak değiştirebilirsiniz.
Sıfırla	Kullanıcı tarafından değiştirilen ekolayzır sesini sıfırlar

❑ Ses Seviyesi Modu'nu ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Ses Seviyesi Modu

Ses kontrolüne ilişkin çeşitli modları ayarlar.

Oto Ses	Oto Ses seçeneğini Açık olarak ayarlar. Ses çıkışları programdan programa farklılık gösterir. Farklı programlarda gezinirken TV'yi uygun bir şekilde izlemek için daha sonra otomatik olarak ayarlanır.
Ses Seviyesi Kontrolü	Tek bir ses eğrisi, ortama bağlı olarak duyulamayan veya yüksek bir sese neden olabilir. Ses seviyelerini günün saatine göre (gündüz/gece) ayarlar.

❑ Sound Optimizer fonksiyonunu kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Sound Optimizer

Özel TV kurulumu için en iyi duruma getirilmiş ses sağlar.

Normal	Genel ses modu.
Duvar Tipi	Duvara monte edilmiş bir TV için sesi iyileştirir.
Stand Tipi	Standa monte edilmiş bir TV için sesi iyileştirir.

❑ Sanal Surround sesini kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Sanal Surround

LG'nin özel ses işleme teknolojisi sayesinde iki hoparlörden 5.1 kanala benzer surround ses alabilirsiniz.

👉 Net Ses II seçeneği Açık olarak ayarlanırsa, Sanal Surround seçilemez.

❑ Net Ses II fonksiyonunu kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Net Ses II

Ses netliğini artırır.

❑ Ses ve videoyu senkronize etmek için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → AV Senk

Eşleşmediklerinde doğrudan video ve sesi senkronize eder.

AV Senk seçeneğini Açık olarak ayarlarsanız, ses çıkışı (TV hoparlörleri veya SPDIF) ekran görüntüsüne ayarlayabilirsiniz.

TV Hoparlörü	Ses senkronizasyonunu TV'nin dahili hoparlörlerinden ayarlar. "-" düğmesi, ses çıkışı varsayılan değere göre hızlandırır, "+" düğmesi ses çıkışı yavaşlatır.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Dijital ses konektörlerine bağlı hoparlörlerden çıkan sesin senkronizasyonunu ayarlar. "-" düğmesi, ses çıkışı varsayılan değere göre hızlandırır, "+" düğmesi ses çıkışı yavaşlatır.

Baypas

Harici bir aygıtın yayın sinyallerini veya sesini ses gecikmesi yaşanmadan verir. Video girişini TV'ye işlemek zaman aldığı için ses videodan önce verilebilir.

❑ ARC modunu kullanmak için

HOME ⇒ **Ayarlar** → **SES** → **Ses Ayarı** → **ARC Modu**

Harici ses cihazları, çıkış SPDIF'sine fazladan bir optik ses kablosu bağlamadan, Yüksek Hızlı HDMI® kablosuyla bağlanabilir. SIMPLINK ile arabirim oluşturur.

ARC (Ses Dönüş Kanalı) özelliğini destekleyen harici aygıtı **HDMI(ARC)** bağlantı noktasına bağlayın.

Kapalı	Bağlı ARC destekli harici ses cihazı açıldığında bile, ses çıkışı otomatik olarak harici ses cihazının hoparlörleri üzerinden işlenmez.
Açık	ARC destekli harici ses cihazı açılırsa, ses çıkışı otomatik olarak harici ses cihazının hoparlörleri üzerinden işlenir. SIMPLINK için, 「Genel → Harici cihazları kontrol etmek için」 konusuna bakın.

- ✎ Harici cihazlara bağlanırken yalnızca ARC girişine bağlanın.
- ✎ Harici cihazlara bağlanırken yüksek hızlı HDMI® kablosu kullanın.
- ✎ ARC fonksiyonu olan bir üçüncü taraf cihazının kullanılması, arızalara neden olabilir.

❑ Ses dengesini ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Ses Ayarı → Denge

Sol/sağ ses dengesini ayarlar.

❑ TV'nin hoparlörlerini kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Ses Ayarı → TV Hoparlörü

Sesi, ev sinema sistemi ekipmanı gibi TV'ye bağlı harici ses cihazlarındaki hoparlörler aracılığıyla dinlerken, TV hoparlörünü kapatabilirsiniz. SIMPLINK'e bağlı bir ev sinema sistemi cihazı varsa, TV hoparlörü seçeneği **Kapalı** olarak ayarladığında ev sinema sistemi ekipmanı otomatik olarak açılır.

Kapalı	TV hoparlörlerinden ses gelmez. TV sesini, TV'ye bağlı harici ses cihazı hoparlörleri üzerinden oynatır.  Sesi harici cihaza bağlı düğme aracılığıyla ayarlar.
Açık	TV sesini, TV'nin dahili hoparlörü üzerinden oynatır.

❑ Dijital Ses Çıkışı'nı kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SES → Ses Ayarı → Dijital Ses Çıkışı

Dijital Ses Çıkışı'nı ayarlar.

Öğe	Ses Girişi	Dijital Ses çıkışı
Oto.	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Tümü	PCM

❏ DTV Ses Ayarı

HOME ⇒ Ayarlar → SES → DTV Ses Ayarı

[Modele bağlı olarak]

Bir giriş sinyalinde farklı ses türleri varsa, bu fonksiyon istediğiniz ses türünü seçmenizi sağlar.

OTO. değerine ayarlanırsa, arama sırası HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG şeklinde olur ve çıkış, bulunan ilk Ses Formatı'nda üretilir.

- ✎ Yalnızca İtalya'da, sıralama HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital şeklindedir.
- ✎ Sadece Yeni Zelanda'da sıralama Dolby Digital+ → Dolby Digital → HE-AAC → MPEG şeklindedir.
- ✎ Seçilen Ses Formatı desteklenmiyorsa, çıkış için başka bir Ses Formatı kullanılabilir.

❑ Bir harici giriş seçmek için

HOME ⇒ Giriş Listesi

Harici girişi seçer.



Hoparlörü seçer.

Girişi seçer.

SIMPLINK'i ayarlar.

Harici girişe bağlı harici aygıtın adını düzenler.

❑ SIMPLINK'i kullanmak için

SIMPLINK, SIMPLINK menüsü aracılığıyla yalnızca TV uzaktan kumandasını kullanarak çeşitli multimedya cihazlarını kolayca kontrol etmenizi ve yönetmenizi sağlayan bir özelliktir.

- 1 TV'nin **HDMI IN** girişi ile SIMPLINK cihazının HDMI çıkış terminalini bir HDMI kablosu ile bağlayın. SIMPLINK fonksiyonu olan ev sinema sistemi ünitelerinde, HDMI girişlerini belirtilen şekilde bağlayın ve TV'nin Optik Dijital Ses Çıkışı SIMPLINK cihazının Optik Dijital Ses Girişine bağlamak için optik bir kablo kullanın.
- 2 **HOME** ⇒ **SIMPLINK** 'i seçin. SIMPLINK menü penceresi görüntülenir.
- 3 SIMPLINK menü penceresinde **SIMPLINK'i Ayarla** seçeneğini belirleyin. SIMPLINK kurulum penceresi görüntülenir.
- 4 SIMPLINK kurulum penceresinde, **SIMPLINK'i Açık** olarak ayarlayın.
- 5 SIMPLINK kurulum penceresini kapatın.
- 6 Kontrol edilecek aygıtı **HOME** ⇒ **SIMPLINK** üzerinden seçin.

- ✎ Bu fonksiyon yalnızca SIMPLINK logosuna () sahip cihazlarda çalışır.

Harici cihazın üzerinde bir SIMPLINK logosu bulunduğunu doğrulayın.

- ✎ SIMPLINK fonksiyonunu kullanmak için yüksek hızlı bir HDMI® kablosu (CEC veya Tüketici Elektroniği Kontrolü özelliği eklenmiş) kullanmanız gerekir. Yüksek hızlı HDMI® kablolarında cihazlar arasında bilgi değiş tokuşu için bağlanan 13 numaralı pim bulunur.
- ✎ Hoparlörün **HT Hoparlörü**'ne geçtiğini görmek için ev sinema sistemi özelliklerine sahip bir cihazı açın veya böyle bir cihazın medyasını seçin.
- ✎ **HT Hoparlörü**'nü kullanmak için bir Optik kablo (ayrı olarak satılır) ile bağlayın.
- ✎ Harici girişe geçilmesi, SIMPLINK ile çalışan cihazların durmasına neden olur.
- ✎ HDMI-CEC özelliklerine sahip bir üçüncü taraf cihazının kullanılması, arızalara neden olabilir.

□ SIMPLINK özelliklerinin açıklaması

Doğrudan Oynatma	Multimedya cihazını TV'de anında oynatır.
Multimedya cihazı seç	SIMPLINK menüsü aracılığıyla TV ekranından kontrol etmek istediğiniz cihazı anında seçer.
Disk oynatma	Multimedya cihazını TV uzaktan kumandasıyla yönetir.
Tüm cihazları kapatma	Otomatik Güç fonksiyonu, SIMPLINK ayarlarında Açık olarak ayarlanırsa, TV'nin kapatılması SIMPLINK bağlantılı tüm cihazları kapatır.

Senkronize Güç
açma

Otomatik Güç fonksiyonu, SIMPLINK ayarlarında Açık olarak ayarlanırsa SIMPLINK aygıtını açtığınızda TV de açılır.

Hoparlör

Ev sinema sistemi ünitesinde veya TV'de hoparlörü seçer.

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → Enerji Tasarrufu

Ekran parlaklığını ayarlayarak güç tüketimini azaltır.

Oto.	TV sensörü ortam aydınlatmasını algılayarak ekran parlaklığını otomatik olarak ayarlar. • Min. Parlaklık: Düşük ortam ışığında ekran için minimum parlaklığı seçin. • Algılama Gücü: İzleme ortamında TV'nin parlaklık aralığını seçin.
Kapalı	Enerji Tasarrufu modunu kapatır.
Minimum / Orta / Maksimum	Önceden ayarlanmış Enerji Tasarrufu modunu uygular.
Video Sessiz	Ekran kapatılır yalnızca ses verilir. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumandanın herhangi bir tuşuna basın.

❑ Uyuma Zamanı'nı kullanmak için

HOME ⇒ Ayarlar → SAAT → Uyuma Zamanı

Uyuma Zamanı öğesini iptal etmek için Kapalı öğesini seçin.

❑ Geçerli saati ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → SAAT → Saat

TV izlerken saati kontrol eder veya değiştirir.

Oto.	TV saatini, TV istasyonu tarafından gönderilen dijital saat bilgisine eşitler
Manuel	Oto. ayar geçerli saate karşılık gelmezse, saati ve tarihi manuel olarak ayarlar.

❑ TV'yi otomatik olarak açma ve kapatmaya ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → SAAT → Açma Zamanı/Kapatma Zamanı

Açma/Kapatma zamanını ayarlar.

Açma Zamanı/Kapatma Zamanı fonksiyonunu devre dışı bırakmak için Tekrarlama öğesini Kapalı olarak ayarlayın.

- ✎ Açma Zamanı/Kapatma Zamanı öğesini kullanmak için geçerli saati doğru bir şekilde ayarlayın
- ✎ Açma Zamanı fonksiyonu açık olduğunda bile, 120 dakika içerisinde hiçbir tuşa basılmazsa TV otomatik olarak kapatılır

❑ Otomatik Bekleme'yi ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → SAAT → Otomatik Bekleme

[Modele bağlı olarak]

Belli bir süre içerisinde TV veya uzaktan kumanda üzerindeki hiçbir tuşa basılmazsa, TV otomatik olarak bekleme moduna alınır.

✎ Bu fonksiyon Mağaza Demosu modundayken ya da yazılım güncellemesi yapılırken çalışmaz.

❑ Parola oluşturmak için

HOME ⇒ Ayarlar → KİLİT → Parola Oluştur

TV parolasını ayarlar veya değiştirir

- ✎ Başlangıç parolası 「0000」 olarak belirlenmiştir.
Ülke olarak Fransa seçildiğinde, parola 「0000」 değil, 「1234」 kombinasyonudur.
Ülke olarak Fransa seçildiğinde, parola 「0000」 olarak belirlenemez.

❑ Sistemi kilitlemek için

HOME ⇒ Ayarlar → KİLİT → Kilit Sistemi

Kanalları veya harici girişi engelleyerek yalnızca belirli programlara izin verir.

Kilit Sistemi seçeneğini Açık olarak ayarlayın.

Kanalı Bloke
Et

Çocuklar için uygunsuz içeriğe sahip programları bloke eder.
Bu programlar seçilebilir, ancak görüntü ve ses gelmez.
Kilitli bir programı izlemek için parolayı girin.

Ebeveyn Rehberi

Bu fonksiyon yayın yapan istasyondan gelen bilgiye göre çalışır. Dolayısıyla, sinyalde yanlış bilgi varsa bu fonksiyon çalışmaz. Ayarlanan derecelendirme sınırına göre, yetişkinlerin izleyebileceği bazı TV programlarını çocukların izlemesini önler. Bloke edilen bir programı izlemek için parola girin. Derecelendirme ülkeye göre değişebilir.

Giriş Bloğu

Giriş kaynaklarını engeller.

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Dil

Ekranda görüntülenen Menü Dili (Language) ve Ses Dili'ni seçer.

Menü Dili (Language)	Görüntü metni için bir dil seçer.
Ses Dili	[Yalnızca Dijital Modda] Birkaç ses dili içeren dijital bir yayını izlerken, istediğiniz dili seçebilirsiniz.
Altyazı Dili	[Yalnızca Dijital Modda] İki veya daha fazla altyazı dili yayınlanıyorsa Altyazı fonksiyonunu kullanın.  Seçilen dilde altyazı verisi yayınlanmazsa varsayılan dildeki altyazı görüntülenir.

Metin Dili

[Yalnızca Dijital modda]

İki veya daha fazla dilde Metin yayınlanması durumunda Metin dili fonksiyonunu kullanın.

- ✎ Seçili dilde teletext verileri yayınlanmıyorsa, varsayılan Metin dili görüntülenecektir.
- ✎ Yanlış ülkeyi seçerseniz, teletext ekranda doğru olarak çıkmaz ve teletext işlemi süresinde sorunlar ortaya çıkabilir.

Sesli Arama Dili

Sesli arama yapmak için dili seçin.

- ✎ Yalnızca sesli aramayı kullanan model bu ayarı destekleyebilir.

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Ülke

TV'nin kullandığı ülkeyi ayarlar.

TV ayarları, seçilen ülkenin yayın ortamına göre değiştirilir.

- ✎ Ülke ayarı değiştirildiğinde, **Oto Ayarlama** bilgi ekranı görünebilir.
- ✎ Dijital yayın düzenlemesinin tam gelişmediği ülkelerde, bazı DTV fonksiyonları dijital yayın koşullarına bağlı olarak çalışmayabilir.
- ✎ Ülke kodu ayarının "--" olarak yapılması durumunda, Avrupa bölgesel dijital standardında yayınlanan programları izlemek mümkün olabilir ancak bazı DTV fonksiyonları düzgün çalışmayabilir.

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Devre Dışı Bırakılmış Yardım

İşitme güçlüğü çekenler ve görme bozukluğu olanlar için sesli yorum veya altyazı sunulmuştur.

İşitme Eng.	Bu fonksiyon işitme engelliler içindir. Açık olarak ayarlanırsa, varsayılan altyazı gösterilir.
Ses Tanımı	Bu fonksiyon görme engellilere yöneliktir ve temel ses özelliklerine ek olarak, bir TV programındaki geçerli durumu anlatan sesli açıklama sağlar. Ses Tanımı Açık olarak ayarlandığında, temel ses ve Ses Tanımı yalnızca Ses Tanımı içeren programlar için sağlanır.

❑ Sihirli Kumanda'yı kaydetmek için

Sihirli Kumanda'yı kullanmak için öncelikle kumandayı TV'nizle eşleştirin.

Sihirli Kumanda'yı kullanmadan önce aşağıdaki talimatları izleyerek kaydedin.

- 1 TV'yi açın ve yaklaşık 10 saniye bekledikten sonra Sihirli Kumanda'yı TV'ye doğrultarak Hareket **Tuşuna(OK)** basın.
 - 2 Uzaktan kumanda otomatik olarak kaydedilir ve kayıt tamamlandı mesajı TV ekranında görünür.
- 🔧 Sihirli Kumanda'yı eşleştiremezseniz, TV'yi kapatın ve tekrar deneyin.

❑ Sihirli Kumanda'yı yeniden kaydetmek için

- 1 Yaklaşık 5 saniye boyunca **HOME** ve **BACK** tuşlarına basın.
 - 2 Uzaktan kumandayı TV'ye doğrultun ve Hareket **Tuşuna(OK)** yaklaşık 5 saniye boyunca basın.
- ✎ Uzaktan Kumandayı sıfırlamak ve yeniden kaydetmek için beş saniye boyunca TV'nize doğru tutun, bu sırada **BACK** düğmesine basın.

❑ Sihirli Kumanda'nın imlecini ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → İmleç

TV ekranında görünen imlecin hızını ve şeklini ayarlar.

Hız	İmlecin hareket etme hızını ayarlar.
Şekil	Çeşitli opsiyonlar arasından bir imleç şekli seçer.
Boyut	İmlecin boyutunu seçer.
Hizalama	Açık olarak ayarlayın. İmleç ile uzaktan kumandanın gösterdiği gerçek yön arasında kayma varsa, Sihirli Kumanda'yı sağa ve sola kaydırarak yeniden hizalayın. İmleç otomatik olarak ortada yeniden hizalanarak kontrolü kolaylaştıracaktır.

- ✎ İmleç belirli bir süre boyunca kullanılmazsa kaybolur. İmleç ekrandan kaybolduğunda Sihirli Kumanda'yı sağa ve sola doğru sallayın. Böylece imleç yeniden belirir.
- ✎ İmleci ekranda hareket ettirirken Navigasyon tuşuna basarsanız imleç kaybolur ve Sihirli Kumand normal bir uzaktan kumanda gibi çalışmaya devam eder.
- ✎ 33 ft'lik (10 metre) etkin uzaklıktan kullanın. Uzaktan Kumandayı fazla uzun mesafelerden veya görüş alanını kapatan engeller olduğunda kullanmak arızalara sebep olabilir.

- ✎ Çevredeki elektronik aygıtlar iletişim parazitine yol açabilir. Mikrodalga fırın ve kablosuz LAN gibi aygıtlar Sihirli Kumanda ile aynı frekans aralığını (2,4 GHz) kullanır ve parazite yol açabilir.
- ✎ Sihirli Kumanda yere düşerse veya başka bir şekilde hasar görürse bozulabilir.
- ✎ Uzaktan kumandayı mobilya veya zemin gibi sert nesnelere vurmamaya dikkat edin.

❑ Desen hareketi fonksiyonunu kullanmak için

Normal video ekranı açıkken Hareket **Tuşuna(OK)** basın ve ekrana doğru bir desen çizin.



Önceki kanal: Önceki kanala geri gider.



Öncekiler listesi: En son izlenen kanalları gösterir.

✎ Bazı pencereler açıkken çalışmayabilir.

❑ Güç Göstergesi'ni ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Bekleme Işığı

[Modele bağlı olarak]

TV'nin ön panelindeki bekleme ışığını açar/kapatır.

❑ TV modunu değiştirmek için

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Mod Ayarı

Ev Kullanımı veya Mağaza Demosu seçeneğini belirler.

Ürünü evde kullanmak için, Ev Kullanımı ögesini seçin.

Mağaza Demosu, mağazada sergileme için kullanılan bir moddur.

❑ Başlangıç ayarlarına dönmek için

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Başlangıç Ayarı

İsteğe bağlı tüm ayarları siler ve başlangıç varsayılan moduna döner.

Başlatma işlemi tamamlandıktan sonra, TV kendi kendine kapanır ve açılır.

✎ Kilit Sistemi etkinleştirildiyse, bir açılan parola istemi görüntülenir.

✎ Başlatma sırasında gücü kapatmayın.

❑ Smart Menü'yü kullanma

Uzaktan kumandanızdaki **HOME** düğmesine basın.

Bütün Smart TV özelliklerini tek bir ekranda toplayan kullanımı kolay Smart Menü sayesinde herkes Canlı TV, Premium içerik, Uygulamalarım vb. birçok zengin içerik ve uygulamaya rahatlıkla erişebilir.



❑ KARTIM'ı kullanma ve düzenleme

HOME ⇒ KARTIM

İçerik ve işlev seçeneklerini kolayca kontrol edebilmeniz ve bunlara erişebilmeniz için, ana işlevler kategoriler altında gruplandırılmıştır ve bu gruplar kartlarla görüntülenir.

Kart adını seçerek o kategori sayfasına gidebilirsiniz.

Kartların konumunu değiştirmek veya kendi kartınızı oluşturmak için, giriş sayfasının üst kısmındaki **Düzeltil** ögesini seçin. (**Canlı** ve **Premium** kartlarını düzenleyemezsiniz.)

❏ Uygulamalarım'ı kullanma

HOME ⇒ Uygulamalarım

Giriş sayfasının alt kısmındaki **Uygulamalarım** ögesini seçin veya uzaktan kumanda üzerindeki **MY APPS** düğmesine basın.

Uygulamaları, önceden yüklenmiş uygulamaları ve indirdiğiniz uygulamaları kontrol etmek için **Uygulamalarım** ögesini seçin.



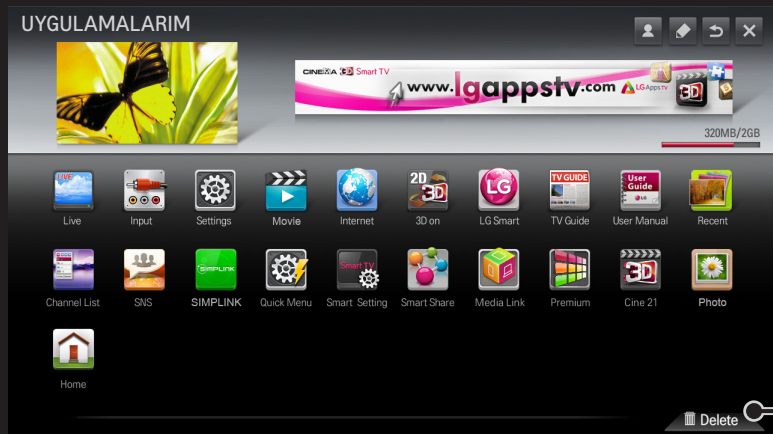
Çalıştırmak istediğiniz uygulamayı seçin.

❏ Uygulamalarım altındaki öğeleri düzenlemek için:

HOME ⇒ Uygulamalarım → Düzelt

Uygulamaları taşımak veya silmek için, Uygulamalarım sayfasında, ekranın üst kısmındaki Düzelt öğesini seçin. Sistem uygulamaları taşınabilir, ancak silinemez.

- ✎ TV setinizde Sihirli Kumanda bulunuyorsa uygulama ikonlarını sürükleyerek sıralarını değiştirebilirsiniz / öğeleri silebilirsiniz.



Çöp Kutusu

❑ LG Smart TV Ayarını yönetme

HOME ⇒ Ayarlar → SEÇENEK → Smart TV Ayarı

Premium'la ilgili birçok ayarı yapar ve kimlikleri yönetir.

Smart TV Ülkesi	Smart TV'deki Ülke Ayarı'nı değiştirir. İstediğiniz ülkenin Premium servisini ve LG Smart World'ünü alır.
Premium Sürüm	Premium hizmet sürümünü görüntüler.
Kullanıcı Adı Listesi	TV'de oturum açmış kimlikleri kontrol eder ve siler.
Sıfırla	Bütün kayıtlı kimlik bilgilerini TV'den siler.
Yasal Bildirim	Smart TV için Yasal Bildirim'i gösterir.

Akıllı özellikleri kullanabilmek için kablosuz ya da kablolu bir ağ bağlantısı gerekir. Ağa bağlandığınızda Premium içerik, LG Smart World, DLNA ve daha fazlasını kullanabilirsiniz.

❑ Tek tıkla ağ bağlantısı

Kablolu/kablosuz ağlara kolaylıkla bağlanır.

HOME ⇒ Ayarlar → AĞ → Ağ Bağlantısı ile mevcut bir ağa otomatik olarak bağlanın. TV'deki yönergeleri takip edin.

❑ Gelişmiş Ayarlar aracılığıyla bir ağa bağlanma

HOME ⇒ Ayarlar → AĞ → Ağ Bağlantısı

Ofislerdeki gibi özel durumlarda kullanım için (Statik IP'nin kullanıldığı durumlar).

- 1 Kablolu veya Kablosuz bir ağ bağlantısı seçin.
- 2 Wi-Fi ile bağlandığınızda aşağıdaki ağ bağlantısı yöntemlerinden birini kullanın.

AP Listesi	AP Listesi'nden seçilen ağa bağlanır.
SSID'yi girin	Yazılan kablosuz AP'ye bağlanır.
WPS-PBC	PBC'yi destekleyen kablosuz bir AP'nin düğmesine basıldığında kolaylıkla bağlanır.

WPS-PIN	Bağlanmak istediğiniz kablosuz AP'nin PIN'ini AP'nin web sitesine girdiğinizde kolaylıkla bağlanır.
Ad-hoc	Kablosuz etkinleştirmeli bir PC veya cep telefonu aracılığıyla bir ağa bağlanır.

❑ Wi-Fi Screen fonksiyonunu kullanma

HOME ⇒ Ayarlar → AĞ → Wi-Fi Screen

Wi-Fi Direct ve WiDi gibi kablosuz bağlantı fonksiyonlarının kullanılmasını sağlar. Smart Share'deki Wi-Fi Screen Share aracılığıyla bağlanan aygıtların ekranlarını paylaşır.

- 1 Wi-Fi Screen Share ögesini Açık olarak ayarlayın. (Kullanmıyorsanız, lütfen Kapalı olarak ayarlayın.)
- 2 Bağlanmak istediğiniz cihazın Wi-Fi Direct ayarlarını etkinleştirin.
- 3 TV'ye bağlanabilecek cihazların listesi görüntülenir.
- 4 Bağlamak için bir cihaz seçin.
- 5 Bağlantı isteği mesajı görüntülendiğinde Evet ögesini seçin.
- 6 Bağlanmak istediğiniz cihaz isteği kabul ederse, Wi-Fi Screen Share bağlanır.

- ✎ Yakın mesafede bulunan dizüstü bilgisayarın Intel'in WiDi özelliği kullanılarak bağlanması önerilir.
- ✎ Intel'in WiDi özelliği, kablosuz yönlendirici olmadan da kullanılabilse de optimum performans elde etmek için öncelikle kablosuz yönlendiricinin bağlanması tavsiye edilir.
- ✎ Smart TV ana menüsü etkinleştirildiğinde TV, Intel WiDi uyumlu cihazları algılayamaz. Intel WiDi uyumlu cihazları kapatmayı denemeden önce Ana menüyü kapattığınızdan emin olun.

❑ Ağ ayarlama - uyarı

- ✎ Standart LAN kablosu kullanın (RJ45 konektörü, 10 Base-T veya 100 Base TX LAN bağlantı noktası olan Cat5 veya daha üst modeli).
- ✎ Modeminizi sıfırlamak ağ bağlantı sorunlarına neden olabilir. Sorunu çözmek için gücü kapatın, bağlantıyı kesin ve tekrar bağlayın, sonra gücü tekrar açın.
- ✎ LG Electronics, ağ bağlantısı sorunlarından veya bir ağ bağlantısının neden olduğu arızalar, bozukluklar ve hatalardan sorumlu değildir.
- ✎ Ağ bağlantısının düzgün çalışıp çalışmaması İnternet hizmet sağlayıcısına bağlıdır.

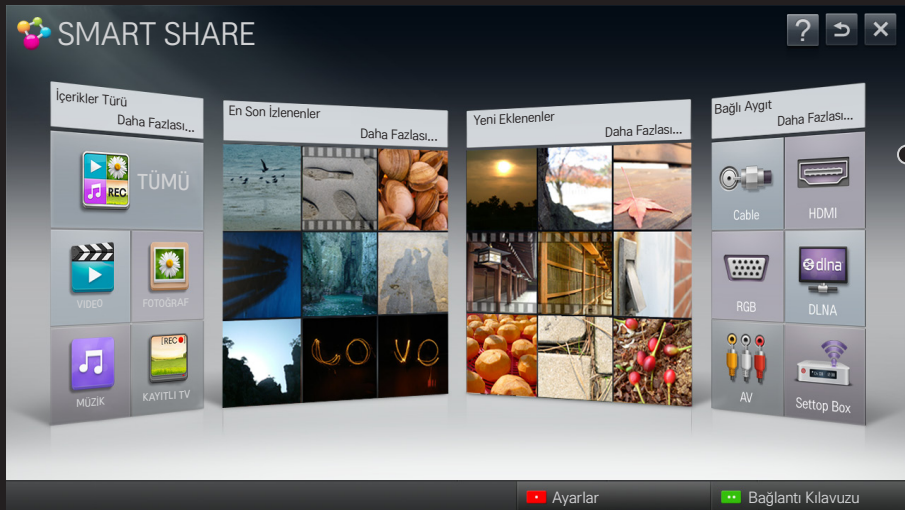
- ✎ DSL servisi için bir DSL modem; kablo servisi için ise bir kablo modem gerekir. Yalnızca sınırlı sayıda ağ bağlantısı kullanılabilir ve TV ağ ayarı, İnternet Servis Sağlayıcınızla (İSS) olan sözleşmenize bağlı olarak kullanılamayabilir. (Eğer her hat için yalnızca bir aygıtı izin veriliyorsa ve PC zaten bağlı durumdaysa, başka aygıtlar kullanılamaz.)
- ✎ Kablosuz ağlar 2,4 GHz frekansla çalışan diğer aygıtlarla çakışma yaşayabilir (kablosuz telefonlar, Bluetooth aygıtları veya mikrodalga fırınlar). Aynı zamanda, diğer Wi-Fi aygıtları gibi 5 GHz frekanslı aygıtlarla da çakışma yaşanabilir.
- ✎ Çevredeki kablosuz ortam kablosuz ağ hizmetinin yavaş çalışmasına neden olabilir.

- ✎ Eğer bütün yerel ev ağını kapatmazsanız, bazı aygıtlarda ağ trafiği yaşanabilir.
- ✎ AP bağlantısı için kablosuz bağlantıyı destekleyen bir erişim noktası aygıtı gereklidir ve aygıttaki kablosuz bağlantı özelliği etkinleştirilmelidir. Erişim noktanızda kablosuz bağlantı özelliğinin olup olmadığına ilişkin sorularınız için hizmet sağlayıcınızla iletişime geçin.
- ✎ AP bağlantısı için AP'nin SSID'sini ve güvenlik ayarlarını kontrol edin. AP'nin SSID'si ve güvenlik ayarları için uygun belgelere başvurun.
- ✎ Ağ aygıtlarındaki geçersiz ayarlar (kablolu/kablosuz hat paylaştırıcı, hub) TV'nin yavaş çalışmasına veya düzgün çalışmamasına neden olabilir. Aygıtları uygun kılavuza göre doğru bir şekilde kurun ve ağı ayarlayın.
- ✎ Ad-hoc bağlantısının çalışıp çalışmaması bağlanılan aygıta göre (örn. dizüstü bilgisayar) değişir.
- ✎ Bağlantı yöntemi AP üreticisine göre değişiklik gösterebilir.

❑ Smart Share'i kullanma

HOME ⇒ Smart Share

Dijital kamera, cep telefonu, tablet ve PC gibi dijital cihazlardaki yüklü içeriklere (fotoğraf/müzik/video) kablosuz olarak (DLNA, Medya Bağlantısı) bağlanarak TV'ye taşıyabilirsiniz.



İzleme/silme işlemleri için USB HDD'de saklanan kaydı seçer.

❑ Film oynatmayı kontrol etme

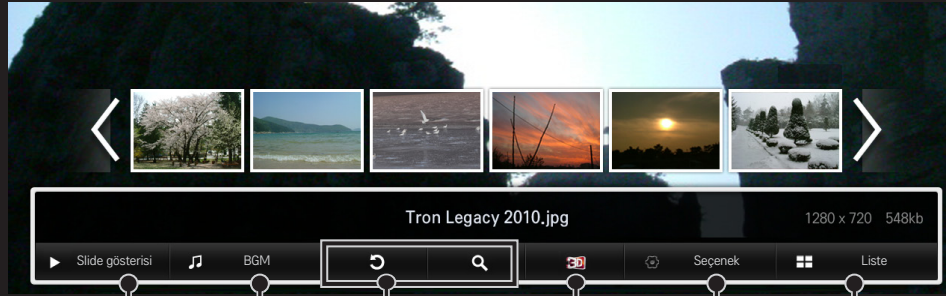
Oynatmayı kontrol eder ve filmleri görüntülerken seçenekleri ayarlar.



❑ Fotoğraf görüntülemeyi kontrol etme

Görüntülemeyi kontrol eder ve resimleri tam ekranda görüntülerken seçenekleri ayarlar.

✎ 3D görüntülerde **Slide Göst.** işlevi etkinleştirildiğinde bile **Slide Gösterisi Efekt**i çalışmaz.



Fotoğrafları slide gösterisi olarak görüntüler.

Arka plan müziği çalar.

Fotoğrafı döndürür veya büyütür.

Oynatımı durdurur ve listeye döndürür.

Seçenekleri ayarlar.

3D moduna geçiş yapar.

❑ Müzik oynatımını kontrol etme

Oynatımı kontrol eder ve müzik oynatırken seçenekleri belirler.



İstenilen noktayı seçer ve oynatır

Oynatımı durdurur ve listeye döndürür

Oynatır

Seçenekleri ayarlar

❑ Smart Share ile ilgili fonksiyonları ayarlama

HOME ⇒ Smart Share → Ayarlar

Smart Share içeriği oynatımıyla ilgili ayarları değiştirir.

❑ Gelişmiş Ayar

TV Adı	Başka aygıtlardan TV'yi ararken görünen ismi değiştirir.
Ağ Durumu	Ağ bağlantısını kontrol eder.
Wi-Fi Screen Share	Wi-Fi Direct ve WiDi gibi kablosuz bağlantı fonksiyonlarının kullanılmasını sağlar.
TV'mi Paylaş	TV'ye başka aygıtlardan bağlantıya izin verir / bağlantıyı engeller. DMR (Digital Media Renderer) bağlantısını açar/kapatır.

Alındığında
Otomatik Oynat

Başka aygıtlardan gönderilen içeriği kabul eder / reddeder.

DivX VOD

DivX kaydeder veya yayınlar.

DivX korumalı videoları oynatmak için DivX Kayıt Kodu'nu kontrol eder. <http://vod.divx.com> adresinden kaydettirin. www.divx.com/vod adresinden film kiralamak veya satın almak için Kayıt Kodu'nu kullanır.

- ✎ Başka bir aygıtın DivX Kayıt Kodu kullanılırsa, kiralanmış/ satın alınmış DivX dosyaları oynatılamaz. Yalnızca bu aygıtta verilen DivX Kayıt Kodu'nu kullanın.
- ✎ DivX Codec Standardı'na uymayan dönüştürülmüş dosyalar oynatılamaz veya anormal görüntü ve sese neden olabilir.

□ Geçmiş

İçerik geçmişini silmek için, aşağıdaki düğmeye basın. İçerik Türü ve Bağlı aygıt menüsündeki içerikleri kullanın.

□ Gizlilik

Yeni Eklenen ve Son İzlenen menüsünde açmak istemediğiniz aygıtı işaretleyin.

❑ Smart Share destekleyen dosya

Maksimum veri aktarım hızı :

20 Mbps (megabit/sn)

Desteklenen harici altyazı formatları :

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),

*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)

Desteklenen dahili altyazı formatları :

XSUB (DivX6 ile oluşturulmuş dahili altyazıları destekler)

❑ Video Destekli Codec

Maksimum: 1920 x 1080 @30p

Uzantı	Codec	
.asf .wmv	Video	VC-1 Gelişmiş Profil, VC-1 Basit ve Ana Profil
	Ses	WMA Standart, WMA 9 Profesyonel
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion Jpeg Motion Jpeg
	Ses	MPEG-1 Katman I, II, MPEG-1 Katman III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Ses	AAC

Uzantı	Codec	
.mkv	Video	H.264/AVC
	Ses	HE-AAC, Dolby Digital
.ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
.trp	Ses	MPEG-1 Katman I, II, MPEG-1 Katman III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC
.tp		
.mts		
.m2ts		
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Ses	Dolby Digital, MPEG-1 Katman I, II, DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG-1
.mpeg	Ses	MPEG-1 Katman I, II

□ Kullanılabilir müzik dosyası

Dosya türü	Öğe	Bilgi
mp3	Bit hızı	32 Kbps - 320 Kbps
	Örnek frekans	16 kHz - 48 kHz
	Destek	MPEG1, MPEG2, Katman2, Katman3

□ Kullanılabilir fotoğraf dosyası

Dosya türü	Öğe	Profil
2D(jpeg, jpg, jpe) 3D(jps)	Kullanılabilir dosya türü	SOF0: temel SOF1: Ardışık Genişleyen SOF2: Aşamalı
	Fotoğraf boyutu	Minimum: 64 x 64 Maksimum: Normal Tür: 15360 (E) x 8640 (B) Aşamalı Tür: 1920 (E) x 1440 (B)
3D (mpo)	Kullanılabilir dosya türü	mpo
	Fotoğraf boyutu	4:3 boyutunda: 3648 x 2736, 2592 x 1944, 2048 x 1536 3:2 boyutunda: 3648 x 2432

❏ Video oynatma - uyarı

- ✎ Kullanıcılar tarafından oluşturulmuş bazı altyazılar düzgün çalışmayabilir.
- ✎ Video ve altyazı dosyaları aynı klasöre konulmalıdır. Altyazıların doğru bir şekilde görüntülenmesi için video ve altyazı dosyaları aynı isimde olmalıdır.
- ✎ NAS (Ağa Bağlı Depolama) cihazı üzerindeki altyazılar üretici ve modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.
- ✎ GMC (Global Motion Compensation) veya Qpel (Quarterpel Motion Estimation) içeren hiçbir yayını desteklemiyoruz
- ✎ Yalnızca H.264 / AVC profil seviyesi 4.1 ve daha düşük olanı desteklenir.
- ✎ Dosya boyut sınırı kodlama ortamına bağlıdır.

- ✎ Bazı kodlayıcılarla oluşturulan video dosyaları oynatılamayabilir.
- ✎ Burada belirtilenler dışındaki video dosya formatları oynatılamayabilir.
- ✎ Yüksek Hızı destekleyen USB aygıtlarındaki video dosyaları düzgün oynatılamayabilir.
- ✎ TV, USB video dosyası oynatımı sırasında DTS ses codec bileşenini destekler.

DLNA(Digital Living Network Alliance) PC ve sunucuda kayıtlı video/müzik/fotoğraf dosyalarının ev ağı aracılığıyla TV'nize aktarmanıza olanak sağlar.

❑ DLNA destekli Akıllı telefon bağlama

TV ve akıllı telefon aynı ağda olmalıdır.

- 1 Akıllı telefonun Wi-Fi'nin etkinleştirildiğinden emin olun.
- 2 Akıllı telefonda içerik paylaşmak için DLNA uygulamasını cihazınıza yükleyin/çalıştırın.
- 3 "Telefon içeriğimi paylaş"ı çalıştırın.
- 4 Oynatmak istediğiniz içerik türünü (video / ses / fotoğraf) seçin.
- 5 TV'de oynatacağınız video, müzik veya fotoğraf dosyasını seçin.
- 6 Oynatma Listesine Ekle'yi seçin.
- 7 İçeriği oynatmak istediğiniz aygıttan TV model ismini seçin.
(TV model ismi aygıtın etiketindedir.)
- 8 Oynat ► TV'de seçilen dosyayı gösterir.

❑ DLNA DMR (Digital Media Renderer) bağlama

PC'nin işletim sistemi Windows 7 ise veya DLNA destekli ayıt (ör: cep telefonu) bir ağ aracılığıyla bağlanmışsa, ayrı bir program yüklemeden TV'den müzik / video / fotoğraf oynatabilirsiniz.

- 1 TV ve PC'yi aynı ağda yapılandırın. Windows 7 yüklü PC'yi ağda yapılandırın.
- 2 Oynatmak istediğiniz müzik / video / fotoğraf dosyasını sağ tıklatın ve Windows 7 ile gelen "Uzaktan Oynatma" özelliğini kullanın. Cep telefonu gibi bir aygıttan içerik oynatmak için, aygıtın kullanıcı kılavuzuna başvurun.
- 3 TV'deki açılır pencereden Evet'i seçin. Birden fazla TV veya aygıt bağlı olsa dahi içerik yalnızca bir aygıttan oynatılacaktır. Oynatma hızı ağ hızına bağlı olarak değişebilir.

❑ DLNA DMP (Digital Media Renderer) bağlama

Nero MediaHome 4 Essentials programı yüklü olan bir PC ile müzik / video / fotoğraf dosyaları, ev ağı aracılığıyla bağlayarak tekrar oynatılabilir.

- 1 TV ve PC'yi aynı ağda yapılandırın. TV ve her bir aygıt DLNA ve Medya Bağlantısı hizmetini etkinleştirmek için tek bir erişim noktası aracılığıyla bağlanmalıdır.
- 2 <http://www.lg.com> web sitesinden Nero MediaHome 4 programını PC'ye yükleyin. Yükleme işleminden önce güvenlik duvarı ve anti-virüs programı da dahil bütün çalışmakta olan programları kapatın.

- 3 PC'ye yüklenen Nero MediaHome 4 Essentials aracılığıyla paylaşılabacak dosyaları/klasörleri belirleyin.
 1. PC'ye yüklenen “Nero MediaHome 4 Essentials” programını çalıştırın.
 2. Paylaşılabacak klasör öğelerini seçin.
 3. Paylaşılan klasörü yapılandırın ve "Start Server"ı (Sunucuyu Başlat) tırlatın. Sunucu başlar.
- ✎ Paylaşılan klasör TV'de görünmezse Local Folder sekmesini tırlatın ve tekrar arayın.
- ✎ Daha fazla bilgi ve yazılımla ilgili bilgiler için <http://www.nero.com> web sitesine başvurun.

□ Nero MediaHome 4 Essentials programını yüklemek için PC gereksinimleri

- Windows® XP (Service pack 2 veya sonrası), Windows Vista®, Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service pack 2 veya sonrası), Windows Server® 2003 (Service pack 1 veya sonrası)
- Windows® 7 Home Premium, Professional, Enterprise veya Ultimate (32- ve 64-bit)
- Windows Vista® 64-bit sürümü (uygulama 32-bit modunda çalışır)
- Windows® 7 64-bit sürümü (uygulama 32-bit modunda çalışır)
- Hard disk alanı: 200 MB'den fazla

- CPU : 1.2 GHz Intel® Pentium® III veya AMD Sempron™ 2200+ işlemci
- Hafıza : 256 MB RAM'den fazla
- Grafik kartı : 32 MB'den yüksek olmalı, en az 800 x 600 piksel çözünürlüğü ve en az 16-bit renk ayarlarını desteklemelidir
- Windows® Internet Explorer® 6.0 veya sonrası
- DirectX® 9.0c revizyon 30 (Ağustos 2006) veya sonrası
- Ağ ortamı : 100 MB Ethernet, Kablosuz LAN WLAN (IEEE 802.11g) veya sonrası

□ DLNA'nın hatalı çalışması durumu

- ✎ DLNA özelliği düzgün çalışmıyorsa, ağ ayarlarınızı kontrol edin.
- ✎ DLNA aracılığıyla 1080p resimleri görüntülemek isterseniz, 5 GHz erişim noktasına ihtiyacınız olacaktır ve 2.4 GHz erişim noktası kullanırsanız parçalı görüntüler veya başka problemlerle karşılaşabilirsiniz.
- ✎ DLNA, kablosuz ağda düzgün çalışmayabilir. Kablolu ağa bağlamanız önerilir.
- ✎ DLNA modunda video oynatırken Çoklu Ses ve dahili altyazılar desteklenmez.
- ✎ DLNA modunda tek bir sunucuya birden fazla TV bağlanmışsa, içerik sunucu performansına bağlı olarak oynatılamayabilir.
- ✎ DLNA aygıtına bağlı olarak altyazılar desteklenmeyebilir.
- ✎ DLNA özelliği ağ ortamına bağlı olarak düzgün çalışmayabilir.

- ✎ DLNA özelliği çok noktaya yayını desteklemeyen bazı erişim noktalarıyla kullanılamaz. Daha fazla bilgi için erişim noktası kılavuzuna başvurun veya üreticiye danışın.
- ✎ Desteklenen dosya türleri, TV'nin desteklediği dosya türleri dahi, DLNA sunucu ortamına göre değişiklik gösterebilir.
- ✎ Bir klasörde çok fazla alt klasör ve dosya olması hatalı çalışmaya neden olabilir.
- ✎ DLNA sunucusundaki dosya bilgisi doğru bir şekilde görüntülenemeyebilir.
- ✎ DLNA sunucusunda video altyazılarını görüntülerken Nero MediaHome 4 Essentials programını kullanmanızı öneriyoruz.
- ✎ Altyazı dosyası daha sonra eklenirse, paylaşılan dosyayı kapatın ve sıfırlayın.
- ✎ Nero MediaHome sunucusunda bulunan DRM dosyası oynatılamaz.

❑ Medya Bağlantısına bağlanma

Masaüstü/dizüstü bilgisayarınızdaki kayıtlı fotoğraflara, video ve müzik dosyalarına kolaylıkla ve rahatlıkla erişim için Smart TV'niz ile aynı ağa bağlı masaüstü/dizüstü bilgisayarınıza Plex programını yükleyin.

- 1 Masaüstü/dizüstü bilgisayara Plex Media Server programını yükleyin. (<http://www.lg.com>) adresini ziyaret edin ve masaüstü/ dizüstü bilgisayarınız için doğru Plex programını indirin.
- 2 Programı yükledikten sonra PC'nin başlangıç çubuğundaki Plex simgesini sağ tıklayın. Media Manager'da dosya hanesi oluşturur.
- 3 TV'de **Ana Sayfa**'dan **Medya Bağlantısı**'nı seçin.
- 4 Bağlı masaüstü/dizüstü bilgisayarın Medya Bağlantısı seçeneği görünür. Bu seçeneği tıklayın.

Medya Bağlantısını kullanma

HOME ⇒ Medya Bağlantısı



Dosyalar PLEX Media Manager'da ayarlandığı şekilde görünür.

❑ PLEX'i yüklemek için sistem gereksinimleri

- Minimum gereksinimler

En az 1,6 GHz Intel Core Duo İşlemcili ve Windows XP SP3'lü, minimum 512 MB RAM'i olan PC

- HD içeriği (720p ve 1080p) yeniden kodlamak için öneriler

En az 2,4 GHz Intel Core Duo İşlemcili ve Windows XP SP3'lü, minimum 2 GB RAM'i olan PC

Windows XP, Vista ve Windows 7'yi destekler

- Ağ gereksinimleri

Ortam üst veri çıktısı ve güncellemesi için ADSL/Kablolu/Wi-Fi İnternet bağlantısı

Kablolu ağ : 100 Base-T veya 1000 Base-T'li Ethernet ağı

Kablosuz ağ: akıcı 802.11n'yi önerir ve kablosuz mobil aygıtlarda medya oynatımını destekler.

❏ Medya Bağlantısı'nı kullanma - uyarı

- ✎ Mac veya PC'de yüklü olan PLEX medya sunucu versiyonu 0.9.1.14 veya daha üst versiyonları destekler.
- ✎ Aşağıdaki diller için GUI (Grafiksel Kullanıcı Arayüzü) dili İngilizce'dir ve bu dillerde verilen bilgiler görüntülenmez; Tai dili, Arapça, Farsça, İbranice, Kürtçe
- ✎ TV'nin desteklemediği bir ortam türünün video eklentisi tekrar oynatıldığında, önbelleğe alınırken ekstra işleme zamanı yüzünden gecikme yaşayabilirsiniz.
Bilgisayarın dönüştürme hızı bilgisayar performansına ve ağ hızına bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- ✎ PC'ye kayıtlı dosyalar (Film, TV şovları, Müzik) için desteklenen dosya türleri DLNA için de aynıdır.

- ✎ Müzik kliplerini oynatırken clip moving özelliği desteklenmez. (DLNA için de aynıdır.)
- ✎ Wi-Fi bağlantısı üzerinden yüksek çözünürlüklü videolar oynatırken gecikme veya hatalı oynatma sorunu yaşayabilirsiniz.
- ✎ EN ayarları doğru yapılmamışsa TV bilgisayar tanımayabilir.
(örn. EN aygıtında "çok noktaya yayın iletme" özelliğini ayarlarsanız TV'niz Wi-Fi bağlantısındaki PC'yi tanıyamaz.)
- ✎ Bazı eklentiler için oynatma fonksiyonu yalnızca bazı ortam türleriyle sınırlı olabilir.
- ✎ Eklenti değişime maruz kalır ve hizmet sağlayıcısının politikasına göre önceden bildirim olmaksızın işlemez duruma gelebilir.

❑ USB aygıtı bağlama

USB aygıtınızdaki içerik dosyalarının keyfini TV'nizde sürmek için USB depolama aygıtını (harici HDD, USB bellek) TV'nin USB bağlantı noktasına takın.

USB depolama aygıtını kaldırmak için **Hızlı Menü → USB Aygıtı** bölümünden kaldırmak istediğiniz aygıtı seçin; USB kaldırıldı mesajını görmeden aygıtı yerinden çıkarmayın. Zorlanarak çıkarılırsa TV'de veya USB depolama aygıtında bir hata meydana gelebilir.

✎ USB aygıtı kaldırmak için seçildikten sonra okunamaz. USB depolama aygıtını kaldırın ve tekrar bağlayın.

❏ USB depolama aygıtı kullanma - uyarı

- ✎ USB depolama aygıtında dahili oto tanıma programı varsa veya kendi sürücüsünü kullanıyorsa aygıt çalışmayabilir.
- ✎ Bazı USB depolama aygıtları çalışmayabilir veya hatalı çalışabilir.
- ✎ Yalnızca Windows FAT32 veya NTFS dosya sisteminde formatlanmış USB depolama aygıtlarını kullanın.
- ✎ Harici USB HDD'lerde, 5 V'den düşük nominal gerilimli ve 500 mA'dan düşük nominal akımlı aygıtlar kullanmanız önerilir.
- ✎ Sağlanan güçle bir USB hub'ı veya sabit disk sürücüsü kullanmanız önerilir. Sağlanan güç yeterli değilse, USB depolama aygıtı doğru bir şekilde algılanmayabilir.

- ✎ 32 GB veya daha düşük hafızalı USB taşınabilir bellek ve 2 TB veya daha düşük hafızalı USB HDD kullanmanız önerilir.
- ✎ Güç tasarruf fonksiyonu olan bir USB HDD düzgün çalışmazsa, gücü kapatın ve açın. Daha fazla bilgi için USB HDD'nin kullanıcı kılavuzuna başvurun.
- ✎ USB depolama aygıtındaki bilgiler zarar görebilir, bu yüzden önemli dosyaları diğer aygıtlara yedeklediğinizden emin olun. Bilgilerin korunması kullanıcının sorumluluğudur ve üretici bilgi kaybından sorumlu değildir.

❑ Premium'u kullanma

HOME ⇒ Premium

Bu hizmet, ağı bağlı olduğunuz müddetçe video, haber ve UCC gibi içerik seçeneklerine dilediğiniz zaman kolayca erişebilmenizi sağlar.

Premium içerik, global içeriklerin yanı sıra popüler yerel içerikleri de içinde bulundurur.



❑ Ücretli içerik kullanma

Bazı Premium içerikler için ücret ödenmesi gerekebilir. Ücretli hizmetlerin ödemeleri, LG Electronics'in özel faturalandırma sistemi veya ilgili içerik sağlayıcısı üzerinden yapılabilir.

LG faturalandırma sistemini kullanmadan önce, ücretli içerikleri satın alabilmek için TV'de veya web sitesinde (www.lgappstv.com) üyelik için kaydolmanız ve ödeme bilgilerini kaydetmeniz gerekir.

TV'nizin oturum açma ekranında veya web sitemizde üyelik için kaydolabilirsiniz. Ardından tek bir kullanıcı adı ile hem TV'de hem de web sitesinde oturum açabilirsiniz.

- 1 Oturum açmak için Ana sayfa ekranının sağ üst kısmındaki **Oturum Aç** düğmesini tıklatın.
- 2 İstenilen premium hizmete gidilir. (Bazı ücretli hizmetlere kaydolduktan sonra bu ücretli hizmetlerde ayrıca oturum açmanız gerekir.)
- 3 İçeriğin fiyat ve hizmet bilgilerini gözden geçirdikten sonra Satın Al düğmesini tıklatın. (İçeriğe bağlı olarak kullanım süresinde ve sayısında kısıtlamalar olabilir.)
- 4 Satın alma işlemi tamamlandığında satın aldığınız içeriği **Satın Al** düğmesini tıklatarak görüntüleyin.
- 5 Ana sayfa ekranındaki üst menüden kimliğinizi seçin ve satın alma geçmişinizi **Sayfam → Ödeme Sorgulama** bölümünden kontrol edin. Aynı zamanda (www.lgappstv.com) web sitesindeki Sayfam → Satın Alma Geçmişi bölümünden de ulaşabilirsiniz.

❑ Premium'u sıfırlama

HOME ⇒ Ayarlar → DESTEK → Premium'un Başlatılması

Premium listesini, premium bilgilerini, ülke ayarını ve kullanıcı oturum açma bilgilerini sıfırlar. Sıfırlama, premium güncellemesi sırasında meydana gelen hataları çözer

- ✎ Hizmet sağlayıcıların sunduğu içerik, hizmet kalitelerini artırmak için hizmet sağlayıcılar tarafından önceden bildirim olmaksızın değiştirilebilir veya silinebilir. Sorun giderme, içerikle ilgili en son bilgiler veya sorularınız için ilgili içerik sağlayıcısının web sitesine başvurun. LG Electronics içerik hizmetleri ve ilgili bilgiler için hiçbir yasal sorumluluk kabul etmez, bu durum bir hizmet kendi sağlayıcısı tarafından durdurulsa dahi geçerlidir
- ✎ Premium hizmetinizin kalitesi İnternet bağlantınızdan etkilenebilir. İnternet hızına veya diğer hizmet sorunlarına ilişkin tüm sorularınız için İnternet hizmet sağlayıcınıza danışın.
- ✎ En iyi hizmet kalitesi için 4.0 Mbps (1.5 Mbps veya daha hızlı) hız sunan bir İnternet hizmetine kaydolmanızı öneririz. Herhangi bir İnternet hızı sorunu yaşarsanız, İnternet hizmet sağlayıcınızla iletişime geçin
- ✎ Bazı içerik sağlayıcılar çocuklar için uygunsuz olan içerikler sunabilir. Ebeveyn denetimi önerilir.

❑ LG Smart World'ü kullanma

HOME ⇒ LG Smart World

LG Smart World, Smart TV hizmeti aracılığıyla sunulan bir TV uygulama hizmetidir. Eğitim, eğlence, yaşam ve haberler dahil birçok türdeki popüler ücretli/ücretsiz uygulamaları indirip, keyfini çıkarabilirsiniz.



Oturum açın.

Otururum açtıktan sonra kullanıcı adınız görüntülenir.

Kullanıcı adınızı seçtiğinizde, Sayfam ve Çıkış Yap seçeneklerini kullanabilirsiniz.

Yüklenecek uygulamayı seçin.

❑ LG Smart World'e kaydolma

HOME ⇒ Oturum Aç

Uygulamaları indirmek ve çalıştırmak için kaydolmak gereklidir.

- 1 Kaydol'u seçin ve Kanuni Bildirim'i kabul edin.
- 2 Kullanıcı adı ve parola girin.
- 3 Parolayı Doğrula kutusuna parolayı tekrar girin.
- 4 Kaydolma işlemini tamamlamak için Tamam'ı seçin.

✎ TV'nizden veya web sitesinden (www.lgappstv.com) üyelik için kaydolabilirsiniz.

✎ Üyelik için kaydolduktan sonra, TV'nizde ve web sitemizde aynı kullanıcı adı ile oturum açın.

✎ Tek bir hesap ile en fazla 5 TV'de oturum açabilirsiniz.

❑ TV'nize bir uygulama yükleme

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Oturum açmak için giriş sayfasının üst kısmındaki **Oturum Aç** düğmesine tıklayın.
- 2 **LG Smart World** kartını seçin.
- 3 Listeden istediğiniz bir uygulamayı seçin.
- 4 Uygulamanın bilgilerini kontrol edin, ardından **Kur** veya **Satın Al** düğmesini seçin.
- 5 Uygulamayı kurmak için gereken işlemlere veya TV aksesuarlarına sahip olup olmadığınızı kontrol edin ve ardından **Tamam** düğmesini seçin.
- 6 Ücretli uygulamalar için ödeme ve satın alma doğrulaması gerekir.
- 7 Kurulum tamamlandıktan sonra uygulamayı hemen çalıştırmak için **Çalıştır** düğmesini seçin. Hemen çalıştırmak istemiyorsanız, **Kapat** düğmesini seçin. Uygulamayı daha sonra çalıştırmak istiyorsanız, TV'de kurulu uygulamaların listesini görmek için **Uygulamalarım** ögesini seçin.

- ✎ Uygulamaları PC veya TV aracılığıyla satın alabilirsiniz, ancak yüklemek ve çalıştırmak için TV'yi kullanmanız gerekir.
- ✎ Eğer TV'nizdeki depolama alanı yetersizse, uygulamaları TV'nizin USB uygulama terminali aracılığıyla bağlanan USB depolama aygıtına indirebilirsiniz. USB'ye kaydedilen uygulamalar **Uygulamalarım** ekranından çalıştırılabilir, silinebilir, taşınabilir.
- ✎ LG Smart World'den indirilmiş bir uygulama içeren USB depolama aygıtı başka veriler için kullanılamaz. (Yalnızca USB uygulamaları için geçerlidir)

❏ Bilgilerimi yönetme

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Oturumu açın
- 2 Ekranın üst kısmından oturumu açık olan kullanıcıyı seçin.
- 3 Sayfam'ı tıklayın.
- 4 Bu menüden üye bilgilerinizi, satın aldığınız uygulamalar listesini ve tüm uygulamalar listesini inceleyebilirsiniz.

Bilgilerim	Oturumu açık olan hesap hakkında temel bilgileri gösterir. Üye bilgilerinizi değiştirmek için PC'nizden www.lgappstv.com adresini ziyaret edin.
Ödeme sorgulama	Oturum açan kullanıcının Ödeme Geçmişi'ni gösterir.
Satın Alınan Uygulamalar	Oturum açan kimliğin satın aldığı uygulamalar listesi'ni gösterir. Satın alınan uygulamaları silebilir, yeniden yükleyebilirsiniz.

HOME ⇒ İnternet

TV'ye manuel olarak URL yazar veya Sık Kullanılanlar'a eklenen web sitelerini ziyaret eder.

Web adresini yazar.

Geçerli sayfayı sık kullanılanlara ekleyin.

Birkaç web tarayıcısı açtığınızda seçim yapar.



Daha önce ziyaret ettiğiniz bir web sitesine gider.

- ✎ İnternet en fazla Flash 10'e kadar destekler ancak ActiveX gibi platforma dayalı teknolojileri desteklemez.
- ✎ İnternet yalnızca ön yüklenmiş bir eklenti ile çalışır.
- ✎ İnternet aşağıdakiler dışında bir medya dosyası formatını oynatmayabilir: JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- ✎ İnternet yetersiz hafıza olması durumunda zorunlu olarak kapanacaktır.
- ✎ İnternet için TV'de yüklü olan yazı tipleri kullanılır ve oynatılan içeriğe bağlı olarak normal bir şekilde görüntülenmeyebilir.
- ✎ İnternet dosya ve yazı tipi indirmeyi desteklemez.
- ✎ İnternet TV için geliştirilmiştir, bu yüzden PC için geliştirilmiş olan tarayıcılardan farklı fonksiyonlara sahip olabilir.
- ✎ İnternet bir TV tarayıcısıdır ve bazı içerik dosyalarını oynatırken düzgün çalışmayabilir.

HOME ⇒ Social Center

LG Smart TV'de bulunan **Social Center** uygulaması, televizyon izlerken Facebook ve Twitter gibi SNS'ler (sosyal ağ hizmeti) üzerinden iletişim kurmanızı sağlar.

Social Center uygulamasını kullanarak televizyon izlerken arkadaşlarınızla haberleşebilir, sosyal ağ arkadaşlarınızın yorumlarına ve resimlerine göz atabilirsiniz.



Social Center sekmesini düzenleyebilirsiniz.

Sosyal ağ hizmetleri (SNS) üzerinden iletişim kurmak için **Facebook / Twitter / Activity / Talk** gibi bir sekme seçin.

- 1 LG TV hesabınızla oturum açabilirsiniz. Henüz üye olmadıysanız, lütfen önce kaydolun.
- 2 **Facebook, Twitter, Activity** veya **Talk** sekmeleri arasından seçiminizi yapın. Bazı işlevler diğer SNS'lerle bağlantılıdır, dolayısıyla hizmette oturum açmak için SNS hesabına ihtiyacınız olabilir.
- 3 Artık televizyon izlerken içeriklere göz atabilir ve yorum yazabilirsiniz. **Social Center** uygulaması, Facebook veya Twitter ile bağlantılı LG Smart TV hizmetlerini kullanırken yorum yazmanıza ve yorumları Web üzerinden ya da mobil cihazınızdan görüntülemenize izin veriyor.

Facebook / Twitter	Televizyon izlerken Facebook ve Twitter gibi SNS'ler üzerinden haberleşebilirsiniz.
Activity	Facebook hesabınızı kullanarak diğer kullanıcıların önerdiği harika LG Smart TV içeriklerini kolayca görebilirsiniz. İlgili 3D World, K-pop veya LG app seçeneklerine gitmek için bir önerilen programa/gösteriye tıklayın.
Talk	Oynamakta olan programlar hakkında diğer Twitter kullanıcılarının neler düşündüğünü görebilirsiniz.

✎ **Social Center** uygulamasının işlevleri, TV yazılım güncellemesine göre değişiklik gösterebilir.

Kaydolur olmaz ücretsiz uygulamalara erişebilirsiniz, ancak ücretli uygulamaları kullanabilmek için ödeme yöntemini kaydetmeniz gerekir.

TV'nizden veya web sitemiz (www.lgappstv.com) üzerinden kaydolabilir ve ödeme yöntemlerinizi kaydedebilirsiniz.

Sorun	Çözüm
Menüye girerken daima "Başlatılıyor" mesajı görünüyor.	• "Başlatılıyor" mesajı mikroişlemci ve donanım yeniden başlatılırken, ağ iletişimleri ayarlanırken ve SDP (aygıt doğrulama ve temel bilgi indirme) ile iletişim kurulurken görünür. Bu normal bir işlem olup yaklaşık 20 saniye sürer.
Premium kartta herhangi bir içerik gösterilmiyor.	• Smart TV'de ülke ayarını değiştirirseniz içerik gösterilmeyebilir. Ülkeyi buradan değiştirin HOME ⇒ Ayarlar → SEÇENEK → Smart TV Ayarı → Smart TV Ülkesi.

Sorun	Çözüm
Web tarayıcısı özelliğinde bazı web siteleri boş alanlar içeriyor.	• TV'deki web tarayıcı en fazla Flash 11'i destekler ve yalnızca aşağıda verilen formatlardaki dosyaları oynatır: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4
Bir web sayfasını ziyaret ederken sayfa otomatik olarak kapanıyor.	• TV belleği istenen bilgi hacmi için yetersizse, web tarayıcı kapanmaya zorlanabilir.
TV'den zaten kaydoldum. (www.lgappstv.com) web sitesinden tekrar kaydolmam gerekir mi?	• TV'nizden kaydolursanız, LG web sitesinden (www.lgappstv.com) tekrar kaydolmanız gerekmez. TV'nizden kaydolduktan sonra, web sitesinde oturum açmak için aynı kimliği / şifreyi kullanın ve ek bilgileri girerek e-posta doğrulama işlemini tamamlayın.

Sorun	Çözüm
Tek bir TV'de her aile üyesi farklı bir hesap açabilir mi?	• Tek bir TV'de birden çok hesap açabilir ve kullanabilirsiniz. • TV'de kayıtlı kullanıcıları buradan görüntüleyebilirsiniz HOME ⇒ Ayarlar → SEÇENEK → Smart TV Ayarı → Kullanıcı Adı Listesi. • Her bir kullanıcının satın aldığı uygulamaların listesini kontrol edebilirsiniz. Her kullanıcının yüklediği uygulamaların tümünü Uygulamalarım'dan görebilirsiniz.
Kullanıcı adı mı unutursam ne yapmalıyım?	• İnternet (www.lgappstv.com) üzerinden kaydolduysanız, web sitesindeki "Kullanıcı adı mı unuttum" seçeneğini kullanın. • TV'den kaydolduysanız, kullanıcı adları buradan görüntülenebilir HOME ⇒ Ayarlar → SEÇENEK → Smart TV Ayarı → Kullanıcı Adı Listesi.

Sorun	Çözüm
(www.lgappstv.com) web sitesinden bir uygulama satın aldım. Bu uygulamayı TV'de nasıl kullanabilirim?	• Satın aldığınız bir uygulamayı TV'de kontrol etmek isterseniz, oturum açın ve Satın Alınan Uygulamalar menüsünden bu uygulamayı görüntüleyin. Ana sayfanın üst kısmındaki kimliği seçin ve uygulamayı buradan kontrol edin Sayfam → Satın Alınan Uygulamalar.
Satın aldığım uygulamalar geçmişini görebilir miyim?	• Ana sayfanın üst kısmındaki kimliği seçin ve uygulamayı buradan kontrol edin Sayfam → Satın Alınan Uygulamalar. • (www.lgappstv.com) web sitesinde oturum açın ve Sayfam → Satın Alma Geçmişi bölümünü seçin.

Sorun	Çözüm
Ücretli bir uygulamayı sildim - indirebilmek için tekrar satın almam gerekir mi?	• Satın alınan bir uygulama yanlışlıkla silinirse, hizmet verdiği müddetçe yeniden satın almaya gerek olmadan indirebilir ve yeniden yükleyebilirsiniz. Giriş Sayfasının üst kısmındaki kullanıcı adını seçin ve Sayfam → Satın Alınan Uygulamalar bölümünden uygulamaları yeniden indirin. (Yazılım sürümüne bağlı olarak, önceden sahip olunan uygulamalar yeniden indirilmeyebilir veya çalışmayabilir.)
LG Smart TV'nin LG Smart World uygulamalarını hem TV'de hem de PC'de kullanabilir miyim?	• TV modelinin LG Smart World'ü destekleyip desteklemediğini kontrol edin. • LG Smart TV'nin LG Smart World uygulamaları sadece LG Smart TV'de çalıştırılabilir. • Ayrıca, (www.lgappstv.com) web sitesinden uygulama satın alabilirsiniz, ama onları PC veya Mac'te kullanamazsınız, bu yüzden uygulama satın alırken dikkatli olun.

Sorun	Çözüm
TV'de şu an hangi kimliğin oturum açtığını nasıl öğrenebilirim?	Ana sayfanın üst kısmındaki kimliği seçin ve şu an oturum açan kimliği Sayfam → Bilgilerim bölümünden kontrol edin.
TV'ye bir uygulama yükledim. Yüklediğim uygulamayı nereden görebilirim?	HOME ⇒ Uygulamalarım bölümünü seçin. TV'ye yüklenen bütün ücretli ve ücretsiz uygulamalar görüntülenir.
Ekranda gösterilen uygulama boyutu TV'ye yüklenen asıl uygulama boyutundan farklı görünüyor.	Ekranda gösterilen uygulama boyutu, uygulama yüklemek için gerekli olan ek alanı kapsar ve asıl yüklenen boyutundan farklı olabilir.

Sorun	Çözüm
TV parolamı unuttum. Ne yapmalıyım?	• TV'nizden kaydolurken sadece kimliği ve şifreyi sağlarsanız, şifrenizi kaybettiğinizde kurtaramazsınız. Yeni bir kimlik oluşturun ve bu kimlikle kaydolun. • TV'nizden veya LG web sitesinden (www.lgappstv.com) kaydolurken kimlik ve şifre dışındaki bilgileri de sağlarsanız, şifrenizi web sitesi üzerinden kurtarabilirsiniz.

Sorun	Çözüm
Ücretli uygulamaları satın almak için ödeme bilgilerimi kaydetmek zorunda mıyım?	• Ücretli uygulamaları satın almak için, TV'nizde veya web sitesinde (www.lgappstv.com) kayıtlı bir kredi kartınız ya da krediniz olmalıdır. Kredi kartı bilgilerinizin kaydedilmesini istemiyorsanız, önceden kredi yükleyin. Yalnızca web sitemiz üzerinden kredi yükleyebilirsiniz ve kredi kartı bilgileriniz kaydedilmediyse ya da yeterli krediniz yoksa ücretli uygulamaları satın alamazsınız.
Satın aldığım bir uygulamayı iade edebilir miyim?	• Bir üye olarak, satın aldıktan sonra fikrinizi değiştirirseniz para iadesi talep edemezsiniz. • Üründe bir hasar varsa veya ürünü kullanırken sizden kaynaklanmayan bir sorun oluşursa para iadesi isteyebilirsiniz. Ancak, para iadesi almak için geçerli bir nedeniniz olmalıdır.

Sorun	Çözüm
TV'mde kaydoldum, ancak ücretli uygulamaları satın alamıyorum.	• Ücretli uygulamaları satın almak için web sitesinde (www.lgappstv.com) kayıtlı bir kredi kartınız olmalıdır. Ayrıca, uygulamaları satın almak için web sitesinden kredi yüklemesi yapabilirsiniz. Kredi kartı bilgileriniz kayıtlı değilse ya da yeterli krediniz yoksa ücretli uygulamaları satın alamazsınız.
Kimliğim için sadece e-posta adresi mi kullanmalıyım?	• Yeni kaydolan üyeler için kimlik formatı rakam ve harf kombinasyonundan e-posta adresine değişmiştir. • Kaydolurken kimlik olarak sadece e-posta adresi kullanabilirsiniz.

Sorun	Çözüm
Kullanıcı adımı e-posta adresine değiştirmeli miyim?	• Yeni kaydolan üyeler için kullanıcı adı rakam ve harf kombinasyonundan e-posta adresine değişmiştir. • Zaten üyeyseniz, var olan kullanıcı adınızı kullanmaya devam edebilir veya e-posta adresinize değiştirebilirsiniz.
LG hesabı nedir?	• LG hesabı tek bir kullanıcı adı ve şifreyle tüm LG Smart hizmetlerinde oturum açmanızı sağlar. LG hesabınızla aşağıdaki hizmetleri kullanabilirsiniz: LG Smart TV, LG Cloud, LG Smart World (bazı ülkeler hariç), LG Smart ThinQ ve LG Smart air conditioning (LG Smart klima) vb. • Hizmete bağlı olarak daha fazla bilgi gerekebilir.

❑ 3D görüntüleri izlemek için

3D görüntülemesi, TV'deki görüntülerin gerçek yaşamdaki 3 boyutlu alan gibi görünmesi için sol ve sağ gözdeki görüş farklılığını kullanan bir teknolojidir.

- 1 Bir 3D görüntü başlığını oynatın veya bir 3D programa dönün.
- 2 3D gözlükler takın.
- 3 3D görüntülemeye geçmek için **3D** düğmesine basın.
- 4 3D görüntü izlemeyi sonlandırmak için 3D görüntüleri izlerken uzaktan kumandada **3D** düğmesine basın.

✎ Giriş sinyaline bağlı olarak kullanılabilir 3D tipi değişebilir.

❑ 3D görüntülerin ayrıntılarını ayarlamak için

HOME ⇒ Ayarlar → RESİM → 3D Ayarları

3D görüntülemenin çeşitli yönlerini ayarlar.

3D modu

Uygun 3D derinliği sağlar.

- 3D Derinliği : Nesne ile arkaplan arasındaki 3D Derinliği ayarlar.
- 3D Bakış Açısı : 3D görüntüyü kullanıcıya yaklaştırır veya kullanıcıdan uzaklaştırır.

3D Ses Yakınlaştırma	Optimize edilmiş 3D ses verir.
3D Deseni Tanıma	Orijinal ekran desenini analiz ederek otomatik olarak 3D ekrana dönüştürür.
Normal resim görünümü	3D efektleri kaldırılmış 2D görüntüler izleyebilirsiniz.
3D Renk Düzeltme	3D görüntülerin rengini düzeltir.  Bazı modellerde 3D Renk Düzeltme özelliği kullanılamayabilir.
3D Görüntü Düzeltmesi	3D videonun sol/sağ görüntülerini değiştirir.

❑ 3D görüntü izleme - uyarı

- ✎ 3D görüntüleri izlerken, izleyicinin en azından ekranın çapraz uzunluğunun iki katı mesafede durması önerilir.
- ✎ 3D görüntüler, şarj edilmesi gereken shutter tipi gözlüklerle düzgün izlenemeyebilir.
- ✎ İleride bu TV tarafından desteklenmeyen bir 3D yayın formatı standart haline gelirse, set üst kutusu gibi ek bir cihaz kullanmanız gerekebilir.

❑ 3D gözlüğün kullanımı - uyarı

- ✎ 3D gözlüğü, numaralı gözlüğünüz, güneş gözlüğünüz veya koruyucu gözlüğünüzün yerine kullanmayın. 3D gözlüğün yanlış bir şekilde kullanılması gözlerinizin zarar görmesine neden olabilir.
- ✎ 3D gözlüğü aşırı sıcak veya soğukta saklamayın. Aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklara maruz kalmaları mercekleri deforme edebilir. Deforme olmuş gözlükleri kullanmayın.
- ✎ 3D gözlüğe baskı uygulamayın veya darbelerden koruyun. 3D gözlüğün özenli kullanılmaması gözlüğe zarar verebilir.
- ✎ 3D gözlüklerdeki mercekler (polarize filmli) kolayca çizilir. Silmek için yalnızca yumuşak ve temiz bir bez kullanın. Kirli bir bez, polarize filmi çizebilir.
- ✎ 3D gözlüğün mercek yüzeyini keskin nesnelerle çizmeyin veya kimyasallarla temizlemeyin. Mercek yüzeyi çizilirse, 3D görüntüler düzgün izlenemeyebilir.

❑ Bir DVR USB depolama aygıtını bağlamak için

- 1 Bir USB HDD'yi (40 GB veya daha geniş) TV'deki **HDD IN** bağlayın. DVR fonksiyonu yalnızca **HDD IN** girişi ile çalışır.
 - 2 USB HDD sadece DVR için kullanılabilir. Bir USB HDD'yi ilk kez DVR için kullanırken **MY APPS** ⇒ **DVR** seçeneğini seçin. **USB Aygıtı Başlatma** ekranı görünecektir.
 - 3 USB HDD başlatma işlemini tamamlayıp Zaman Kaydırma Modu'nu Açık olarak ayarlayın.
- ✎ Bir USB depolama aygıtını kaldırmak için, **Hızlı Menü** → **USB Aygıtı** seçeneklerini belirleyin ve fiziksel olarak çıkarmadan önce USB depolama aygıtının kaldırıldığı mesajını onaylayın.

❑ Zaman Kaydırma modunu değiştirmek veya USB depolama aygıtını başlatmak için

Hareket Tuşu (OK) ⇒ Opsiyon

DVR kullanılırken DVR ayarlarını değiştirir.

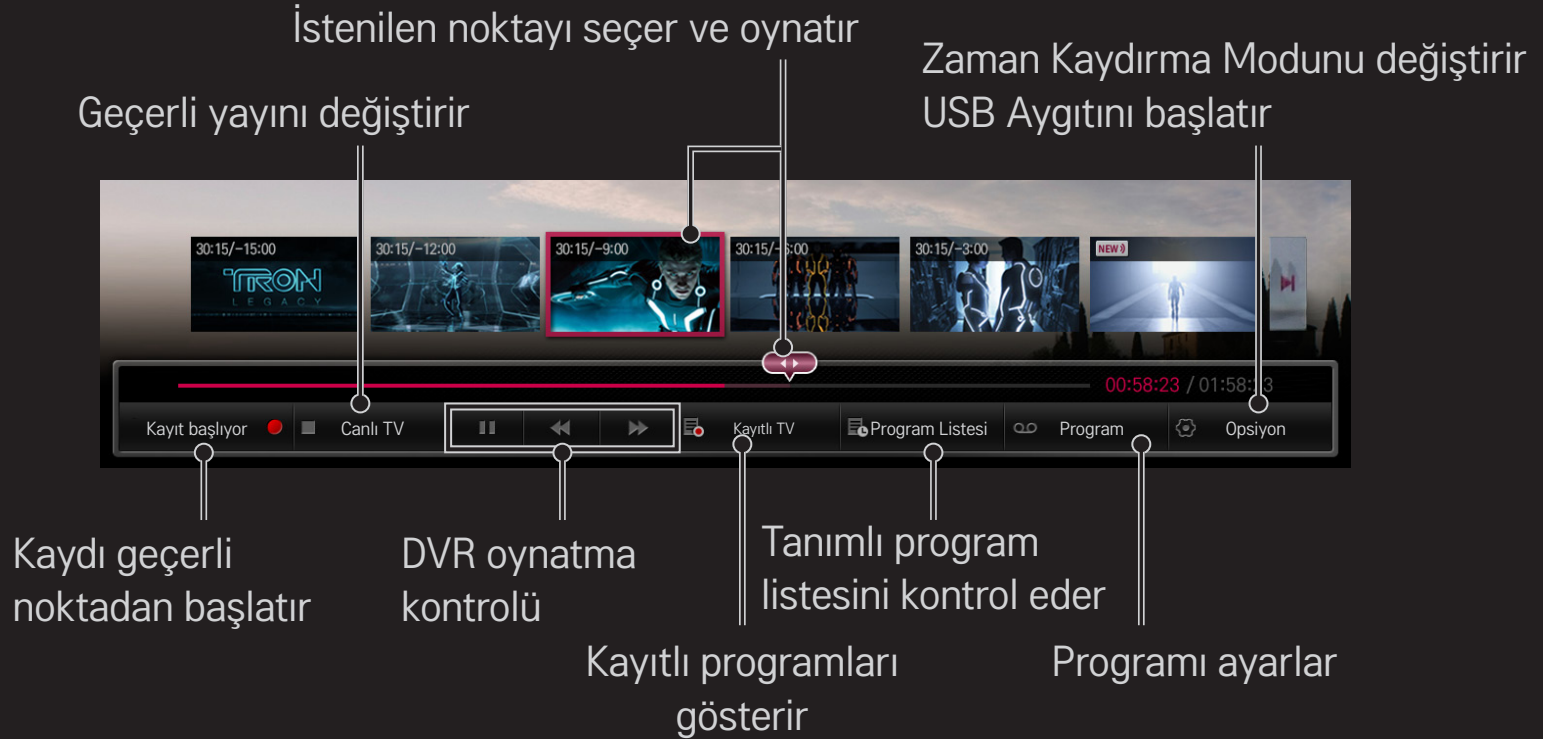
Zaman Kaydırma Modu	Açık: Zaman Kaydırma Modu TV açıldığında otomatik olarak başlar. Kapalı: Zaman Kaydırma Modu devre dışı kalır.
USB Aygıtı Başlatma	Bağlı HDD, DVR ile kullanılmak için uygun duruma gelir. USB aygıtında depolanan tüm veriler silinir.

- ✎ HDD (Sabit Disk Sürücüsü) önerilir. SSD (Katı Hal Sürücüsü) için yazma/silme sayısı sınırlıdır.
- ✎ 40 GB veya 2 TB'den daha küçük boyutlu bir USB HDD'sinin kullanılması önerilir.
- ✎ **USB Aygıtı Başlatma** seçeneği seçildikten sonra USB, PC tarafından tanınmaz.
- ✎ USB aygıtında depolanan veriler zarar görebilir. Veri bakımı kullanıcının sorumluluğundadır ve veri kaybından üretici sorumlu değildir.
- ✎ USB depolama aygıtındaki bir veri sektörüyle ilgili sorun ortaya çıkarsa, aygıt düzgün çalışmayabilir.

DVR sayesinde, dijital yayın izlerken canlı TV'yi bir USB depolama aygıtına kaydedebilirsiniz. Programın kaçırdığınız bölümlerini daha sonra izleyebilir ve bir süre TV başında olmasanız bile izlemeye kaldığınız yerden devam edebilirsiniz.

- ✎ Zaman Kaydırma modu en fazla 90 dakikaya ayarlanabilir. (İtalya için en fazla 60 dakikaya ayarlanabilir.)
- ✎ USB depolama aygıtındaki bir veri sektörüyle ilgili sorun ortaya çıkarsa, aygıt düzgün çalışmayabilir.

DVR işlemi sırasında **Hareket tuşuna (OK)** basın.



✎ Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

❑ Kaydı hemen başlatmak için

Hareket Tuşu(OK) ⇒ Kayıt başlıyor

TV izlerken ara vermeniz gerektiğinde yayını kaydeder.

✎ Yalnızca izlemekte olduğunuz dijital yayını kaydeder.

✎ Kayıt esnasında TV'nizi kapatmaya zorlarsanız, program kaydedilmez. TV'yi kapatmadan önce kaydı durdurmalı ve programın kaydedilip kaydedilmediğini kontrol etmelisiniz

✎ Programlar, ilgili telif hakkı yasalarıyla korunmaktadır ve programların kopyalanması ve oynatılması için telif hakkı sahibinden önceden izin alınması gerekebilir. Bu cihaz kullanılarak yapılan kayıtlar yalnızca kişisel amaçlarla kullanılabilir. Telif hakkıyla korunan kayıtların üçüncü taraflara satılması, aktarılması veya ödünç verilmesi yasaktır.

- Kaydı durdurmak için

Hareket Tuşu(OK) ⇒ Kaydı Durdur

Kaydı hemen durdurur.

- Kayıt bitiş saatini değiştirmek için

**Hareket Tuşu(OK) ⇒ Durdurma Seçeneği → Kayıt bitiş saatini
değiştirme**

 Maksimum kayıt süresi 5 saattir.

❑ Kayıt programlamak için

Hareket Tuşu(OK) ⇒ Program

Programa göre planı seçin	Görüntüleme veya kayıt amacıyla Program Kılavuzu ekranından bir program seçer.
Tarihe göre program planı seçin	Görüntüleme veya kayıt amacıyla tarihi, saati ve programı seçer.

- ✎ En kısa Zaman Ayarlı Kayıt 2 dakikadır.
- ✎ Hasarlı bir disk sektörü Program Listesi'ndeki öğelerin bir kısmını veya tamamını etkileyebilir.
- ✎ Program Listesi'ndeki maksimum öğe sayısı 30'dur.

❑ Program listesini onaylamak ve / veya değiştirmek için

Hareket Tuşu(OK) ⇒ Program Listesi

Programlanmış görüntülemeyi veya kaydı onaylar, değiştirir veya siler.

❏ Kaydedilen TV'yi görme

HOME ⇒ Smart Share → Kaydedilenler Listesi

İzleme/silme işlemleri için USB HDD'de saklanan kaydı seçer.

Önceki Oynatma Süresinden Oynat	Önceden oynatılmış bir kaydı, önceki oynatma süresinden oynatır.
Başından oynat	Seçilen kaydı başından oynatır.
Sil	Seçili kaydı siler.

✎ Kaydedilenler Listesi'ndeki maksimum kayıt sayısı 300'dür.

❑ Kaydın oynatılmasını kontrol etmek için

Oynatma sırasında uzaktan kumanda üzerindeki **Hareket Tuşuna (OK)** basın.

İstenilen noktayı seçer ve oynatır.

Kayıt Oynatma Opsiyonunu ayarlar



Oynatma Kontrolleri Küçük Resim Listesi

Klip-düzen /
Tekrarlama
Fonksiyonu

3D Görünüm

✎ Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

❑ Dual Play modu nedir?

Oyuncular Playstation, XBox ve Wii gibi bir oyun konsoluyla 1:1 savaş ya da yarış oyunu oynarken, üst ve alta ya da yan yana bölünmüş bir ekranda oynamaya alıştırdılar.

Dual Play moduyla, her oyuncu tam ekranda oyun oynamanın keyfini çıkarabilir.

Dual Play modunda oynamak için Dual Play gözlüğü (tip A ve B) gerekir.

Eğer modelinizde Dual Play gözlükleri bulunmuyorsa lütfen gözlükleri ayrı olarak satın alın.

❑ Dual Play'i Yeniden Ayarlama

HOME ⇒ Ayarlar → OPSİYON → Dual Play

Oyunun desteklediği Ekran bölme modu (Yan Yana / Üst ve Alt) seçin.

Seçtiğiniz Ekran bölme modu oynamak istediğiniz oyun tarafından desteklenmiyorsa, Dual Play modu kullanılamaz.

❑ Dual Play'i Başlatma

- 1 Oyun konsolunuzu TV'nize bağlayın.
 - 2 **HOME** ⇒ **Uygulamalarım** → **Dual Play** ögesini seçin. Dual Play modu başlatılır.
 - 3 Oyunun keyfini çıkarmak için Dual Play gözlüğünüzü takın.
 - 4 Açık haldeyken **HOME** ⇒ **Uygulamalarım** → **Dual Play** ögesini seçtiğinizde Dual Play modu kapatılır.
- 🖋️ Oyunun Dual Play modunda oynanması için Ekran bölme modunu desteklemesi gerekir.
 - 🖋️ Dual Play gözlükleri takıldığında ekran yeterince net görünmüyorsa, oyuncular gözlükleri birbirleriyle değiştirebilir. Dual Play çalışma şekline göre uygun gözlük seçmelisiniz.

- ✎ Oyun menüsünü ayarlamak için Dual Play modunu kapatın.
- ✎ Oyun oynarken bazı görüntüler üst üste binmiş gibi görünebilir. Ekranın ortasına bakarak oyun oynamanız önerilir.
- ✎ Oyun konsolunun çözünürlüğü düşükse, Dual Play modunda görüntü kalitesi iyi olmayabilir.
- ✎ Ekrandaki görüntü Dual Play modunda yalnızca 2D'dir.

❑ Dual Play Gözlüğün Kullanımına İlişkin Uyarılar

- ✎ Dual Play gözlüklerin normal 3D gözlüklerden farklı olduğunu unutmayın. Dual Play gözlüklerinin üzerinde yazılı olarak "Dual Play" işareti bulunur.
- ✎ Dual Play gözlüklerini normal gözlük, güneş gözlüğü veya koruyucu gözlüklerin yerine kullanmayın. Aksi halde yaralanmalara neden olabilir.
- ✎ Dual Play gözlüklerini aşırı sıcak veya soğuk koşullarda saklamayın. Aksi halde bozulabilir. Bozulmuş gözlükleri kullanmayın.

- ✎ Dual Play gözlüklerini düşürmeyin ya da diğer nesnelerle temas ettirmeyin. Aksi halde üründe hasar oluşabilir.
- ✎ Dual Play gözlüklerin camları (polarize film) kolayca çizilir. Bu camları temizlerken yumuşak bir bez kullanın. Bezin üzerindeki yabancı maddeler camın çizilmesine neden olabilir.
- ✎ Dual Play gözlük camlarını keskin nesnelerle çizmeyin veya herhangi bir kimyasalla silmeyin. Camlar çizilirse, 3D izlenirken görüntüler normal görünmeyebilir.

❑ Dual Play Destek Modu

Giriş	Sinyal	Çözünürlük	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Frekans (Hz)
Kompozit	480i	720x480	15,73	60
	576i	720x576	15,625	50
Komponent	480i	720x480	15,73	60
	480p	720x480	31,50	60
	576i	720x576	15,625	50
HDMI/ Komponent	720p	1.280x720	45	60
			37,5	50
	1080i	1.920x1.080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1.920x1.080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

- ✎ Bazı modeller Kompozit/Komponent girişini desteklemeyebilir.
- ✎ Desteklenen Dual Play Formatları: Yan Yana / Üst ve Alt

Akıllı telefonunuzla TV izlemek için LG TV Remote uygulamasını Google Play Store veya Apple App Store'dan indirin.

- Şimdi sevdiğiniz TV programlarının keyfini akıllı telefonunuzda çıkarabilirsiniz. (Yalnızca bazı modeller için geçerlidir)
 - En sevdiğiniz kanalları akıllı telefonunuza ekleyin.
 - **PREMIUM, UYGULAMALARIM** gibi işlevleri doğrudan akıllı telefonunuzda kullanabilirsiniz.
 - Metin girişi işlevi desteklendiği için kolayca metin girebilirsiniz. (Bazı ekranlarda metin girilemez.)
 - Sihirli Uzaktan Kumanda'nın imleciyle aynı şekilde kontrol etmek için uygulamanın dokunmatik yüzeyini seçin.
 - TV'de oyun uygulamalarını kontrol etmek için LG TV Remote uygulamasında Game Pad (Oyun Kumandası) özelliğini seçin.
-  Desteklenen işlevler TV'ye veya LG TV Remote uygulamasının sürümüne bağlı olarak değişebilir.

❑ Bir USB kablolu/kablosuz fare kullanmak için

Farenizi USB bağlantı noktasına bağlayın. İmleci TV ekranında hareket ettirmek ve istediğiniz menüyü seçmek için fareyi kullanın.

Fare	Sihirli Uzaktan Kumanda
Sol Tuş	Sihirli Kumanda'daki OK Tuşu
Tekerlek	Sihirli Kumanda'daki Hareket Tuşu

- ✎ Faredeki sağ tuş ve özel tuşlar çalışmaz.
- ✎ Bir kablosuz farenin kullanılabilirliği, Radyo Frekansı ortamı ve mesafeden etkilenebilir.

❑ Bir USB kablolu/kablosuz klavye kullanmak için

Klavyenizi USB bağlantı noktasına bağlayın. Arama işlevini ve İnternet'i kullanırken klavyeyle metin girebilirsiniz.

- ✎ Bazı ekranlarda metin girilemez.
- ✎ LG TV ile uyumluluğu test edilmiş ürünü kullanmanız önerilir.
LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000,
MICROSOFT MS800 ve LG Electronics ST-800
- ✎ Giriş dilini klavyenizdeki dil değiştirme tuşunu (veya sağ Alt tuşunu) kullanarak değiştirebilirsiniz.

❑ Bir oyun kumandası kullanmak için

Oyun bir oyun kumandası gerektiriyorsa, oyun kumandanızı TV'nin USB portuna bağlayın.

✎ LG TV ile uyumluluğu test edilmiş izin verilen bir oyun kumandası kullanmanız önerilir.

Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2 ve Microsoft Xbox 360 Controller (kablolu)

HOME ⇒ Ayarlar → DESTEK → Yazılım Güncelleme

Son sürümü denetlemek ve edinmek için Yazılım Güncelleme'yi kullanır.

Mevcut güncellemeler manuel olarak da denetlenebilir.

Yazılım Güncelleme	Açık olarak ayarlayın. Güncellenmiş bir dosya bulunduğunda, otomatik olarak indirilir. İndirme tamamlandığında, yazılım güncelleme penceresi görünür.
Güncelleme Sürümü Kontrol Et	Kurulmuş en güncel sürümü kontrol eder. Yeni bir güncelleme mevcut ise, indirme işlemi manuel olarak yapılabilir.

- ✎ Son sürüm; dijital yayın sinyali ya da internet bağlantısı üzerinden edinilebilir.
- ✎ Dijital yayın sinyali üzerinden yazılım indirilirken programı değiştirmek, indirme sürecinde kesintiye yol açar. İlk programa geri dönmek, indirmenin devam etmesini sağlar.
- ✎ Eğer yazılım güncellenmezse, bazı fonksiyonlar düzgün çalışmayabilir.
- ✎ [Sadece İskandinav ülkelerindeki modellerde]
Kanal ilanı altında **Güncelleme Bulundu!** mesajını gördüğünüzde kırmızı düğmeye basarak LGO OTA servisinin DTV kanalında bulunup bulunmadığını kontrol edebilirsiniz.

Aşağıdaki belirtiler ortaya çıkarsa, lütfen aşağıda açıklanan kontrolleri ve ayarlamaları yapın. Belki de herhangi bir arıza olmayabilir.

HOME ⇒ **Ayarlar** → **DESTEK** → **Sinyal Testi**

MUX ve Hizmet bilgilerini vb. gösterir. Anten ve Uydu ya da Kablo ve Uydu'yu seçerseniz, sadece Anten ya da Kablo için bir sinyal testi gösterilir.

❑ Genel

Sorun	Çözüm
Belirli kanallar görüntülenmiyor.	• Anten konumunu veya yönünü ayarlayın. • İsteddiğiniz kanalları Oto Ayarlama veya Kanal Düzenleme seçeneğini kullanarak kaydedin.
TV'yi açtıktan sonra görüntüler açılmadan önce bir gecikme oluyor.	• Bu işlem, TV açıldığında ortaya çıkabilecek görüntü parazitlenmelerini temizlemeyi amaçladığından, bir sorun değildir.

❏ Resimler

HOME ⇒ Ayarlar → DESTEK → Resim Testi

Resim Testi'yle başlayarak görüntü sinyali çıkışının normal olup olmadığını kontrol edin.

Test görüntüsüyle ilgili herhangi bir sorun yoksa, harici cihaz bağlantılarını veya yayın sinyallerini kontrol edin.

Sorun	Çözüm
Önceki kanalın veya diğer kanalların görüntüleri kalıyor veya ekranda göze batan çizgiler görüntüleniyor.	• Anteni TV istasyonunun yönüne ayarlamayı deneyin veya antenin uygun şekilde bağlanması için kılavuza bakın.

Sorun	Çözüm
Anlık olarak titreyen yatay/dikey çizgiler ve ağ desenleri görülüyor.	• Güçlü bir elektronik parazit olduğunda böyle bir sorun ortaya çıkabilir. Cep telefonu ve diğer küçük elektrikli alet ve araç gibi elektronik aygıtları kapatın.
Dijital yayında ekran görüntüsü donuyor veya düzgün çalışmıyor.	• Bu durum, sinyaller zayıf olduğunda veya alım dengeli olmadığında ortaya çıkabilir. Anten yönünü veya kablo bağlantılarını ayarlayın. • Sinyal gücü veya kalitesi, Manuel Ayarlama öğesinde düşükse, TV istasyonunu veya yönetim ofisini arayın.
Kablo bağlı olduğu halde dijital yayın yok.	• Aboneliği ve/veya sinyali sağlayan kablo operatörüne danışın. (Aboneliğe bağlı olarak, dijital yayın desteklenmiyor olabilir.)

Sorun	Çözüm
HDMI'ya bağlı olduğunda görüntü yok veya net değil.	• HDMI® kablosu teknik özelliklerini kontrol edin. Yalnızca HDMI® kablosu kullanın. Diğer kablolar görüntü renginin açılmasına ve kararmasına veya düzgün görüntülenmemesine yol açabilir. • Tüm kablo bağlantılarının güvenli bir şekilde bağlandıklarını doğrulayın. Bağlantılar güvenli olmadığında, görüntüler düzgün bir şekilde görüntülenmeyebilir.
USB depolama aygıtı bağlandığında çalışmıyor.	• USB aygıtının ve kablosunun sürüm 2.0 veya üstü olduğunu doğrulayın.

□ Ses

HOME ⇒ Ayarlar → DESTEK → Ses Testi

Öncelikle ses sinyali çıkışının normal olduğunu doğrulamak için bir Ses Testi yapmayı deneyin.

Test sesi normal olduğunda, harici cihaz bağlantılarını veya yayın sinyallerini kontrol edin.

Sorun	Çözüm
Ekran görüntüsü var ancak ses yok.	• Diğer TV kanallarını kontrol edin. • TV hoparlörü öğesinin Açık olarak ayarlandığından emin olun.
Analog yayında stereo net duyulmuyor veya ses yalnızca tek hoparlörden geliyor.	• Alımın zayıf olduğu bir alanda (zayıf veya düzensiz sinyalli alanlar) veya çoklu ses dengeli olmadığında Çoklu Ses seçeneğinde Mono değerini seçin. • Navigasyon düğmesiyle Denge'yi ayarlayın.

Sorun	Çözüm
TV sesi dudaklarla senkronize değil veya ses zaman zaman kesiliyor.	• Bu, belirli bir TV kanalında oluyorsa, söz konusu istasyonun yayın sinyaliyle ilgili sorunlardan kaynaklanıyor olabilir. TV istasyonuna veya yerel kablo operatörüne danışın.
Kanal değiştirirken, ses değişiyor.	• Kanal bağlı olarak, seste farklılıklar olabilir. • Lütfen Oto Ses seçeneğini Açık olarak ayarlayın.

Sorun	Çözüm
Belirli kanallarda, ses çıkmıyor veya yalnızca arka plan müziği çalınıyor. (denizaşırı izleyiciler için oluşturulmuş bir programsa)	Dil menüsünde, Dil → Ses Dili seçeneğini istediğiniz dile ayarlayın. Çoklu Ses seçeneğindeki dil değişmiş olsa bile, güç kapatıldıktan veya kanal değiştirildikten sonra, varsayılan ayarlar sıfırlanır.
Bir HDMI/USB kaynağına bağlanıldığında ses duyulmuyor.	- HDMI® kablosunun yüksek hızlı olduğunu doğrulayın. - USB aygıtının ve kablosunun sürüm 2.0 veya üstü olup olmadığını kontrol edin. - Yalnızca normal müzik (*.mp3) dosyaları kullanın.

❑ PC bağlantısı sorunu

Sorun	Çözüm
Bilgisayara bağlandıktan sonra ekran görüntüsü açılmıyor.	• Bilgisayarın ve TV'nin güvenli bir şekilde bağlandıklarını doğrulayın. • Uzaktan kumandayı kullanarak TV'yi açıp kapatın. • TV açıkken PC'yi yeniden başlatın. • Çözünürlüğün, PC girişi için doğru bir şekilde ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin. • TV'yi ikincil bir monitör olarak kullanmak için bağlı masaüstü veya dizüstü bilgisayarın ikili monitör görüntülerini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. • RGB/HDMI kablosunu yeniden bağlayın.
Bilgisayar HDMI kablosuyla bağlandıktan sonra ses duyulmuyor.	• HDMI ses çıkışını desteklediğinden emin olmak için video kartı üreticisine danışın. (DVI formatında üretilen video kartları, ayrı bir ses kablosu bağlantısı gerektirir.)

Sorun	Çözüm
Bilgisayara bağlanıldığında, görüntü kısmen kesilmiş oluyor veya bir tarafa kayıyor.	• Çözünürlüğü, PC girişini destekleyecek şekilde ayarlayın. (Bu işe yaramazsa, lütfen bilgisayarı yeniden başlatın.) • Ekran (RGB-PC) seçeneğini belirleyin ve Konum/Boyut/Faz öğelerini ayarlayın.

❑ Medyalarım'daki filmlerin oynatılmasıyla ilgili sorun.

Sorun	Çözüm
Film Listesi'ndeki dosyalar görüntülenmiyor.	• USB depolama aygıtındaki dosyanın bilgisayarda okunup okunamadığını kontrol edin. • Dosya uzantısının desteklenip desteklenmediğini kontrol edin.
“Bu dosya geçersiz.” Yukarıdaki hata mesajı görünüyor veya ses düzgün olsa bile görüntü normal olmuyor.	• Dosyanın bilgisayardaki video oynatıcısında normal bir şekilde oynatıldığını doğrulayın. (Dosyaların hasarlı olup olmadığını kontrol edin.) • Çözünürlüğün bilgisayar tarafından desteklenip desteklenmediğini kontrol edin. • Video/ses codec'inin desteklendiğini doğrulayın. • Kare hızının desteklenen hız olduğunu doğrulayın.

Sorun	Çözüm
“Desteklenmeyen Ses.” Yukarıdaki hata mesajı görünüyor veya görüntü düzgün olsa bile ses normal çıkmıyor.	• Dosyanın bilgisayardaki video oynatıcısında normal bir şekilde oynatıldığını doğrulayın. (Dosyaların hasarlı olup olmadığını kontrol edin.) • Ses codec'inin bilgisayar tarafından desteklenip desteklenmediğini kontrol edin. • Bit hızının desteklendiğini doğrulayın. • Örnek hızının desteklendiğini doğrulayın.

Sorun	Çözüm
Altyazı görüntülenmiyor.	• Dosyanın bilgisayardaki video oynatıcısında normal bir şekilde oynatıldığını doğrulayın. (Dosyaların hasarlı olup olmadığını kontrol edin.) • Video ile altyazı dosyalarının aynı ada sahip olup olmadıklarını kontrol edin. • Video ve altyazı dosyalarının aynı klasöre yerleştirildiğini doğrulayın. • Altyazı dosya formatının desteklendiğini doğrulayın. • Altyazı dilinin desteklendiğini doğrulayın. (Dili kontrol etmek için altyazı dosyalarını Not Defteri'nde açın.)

 Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

 Servis isteği ilgili bilgi almak için TV menüsüne bakın.

HOME ⇒ Ayarlar → DESTEK → Ürün/Hizmet Bilgisi

AB Uygunluk Bildirimi

CE 0197



LG Electronics, burada bu ürünün aşağıdaki Direktifler ile uyumlu olduğunu beyan eder.

R&TTE Direktifi 1999/5/EC

EMC Direktifi 2004/108/EC

DÜŞÜK VOLTAJ Direktifi 2006/95/EC

Yukarıda anlatılan ürünler, belirtilen direktiflerin gereklilikleri ile uyumludur.

Avrupa temsilciliği :

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

❑ Atılması (Yalnızca Hg lambası kullanılan LCD TV)

- Bu üründe kullanılan flüoresan lamba az miktarda cıva içerir.
- Bu ürünü genel ev atıklarıyla birlikte atmayın.
- Bu ürünün imhası, yerel makamların yönetmelikleri ile uyumlu şekilde yapılmalıdır.